

# Anexo 5

**Resultados das provas de aferição**

**Setembro 2017**

## Resultados do 2.º ano

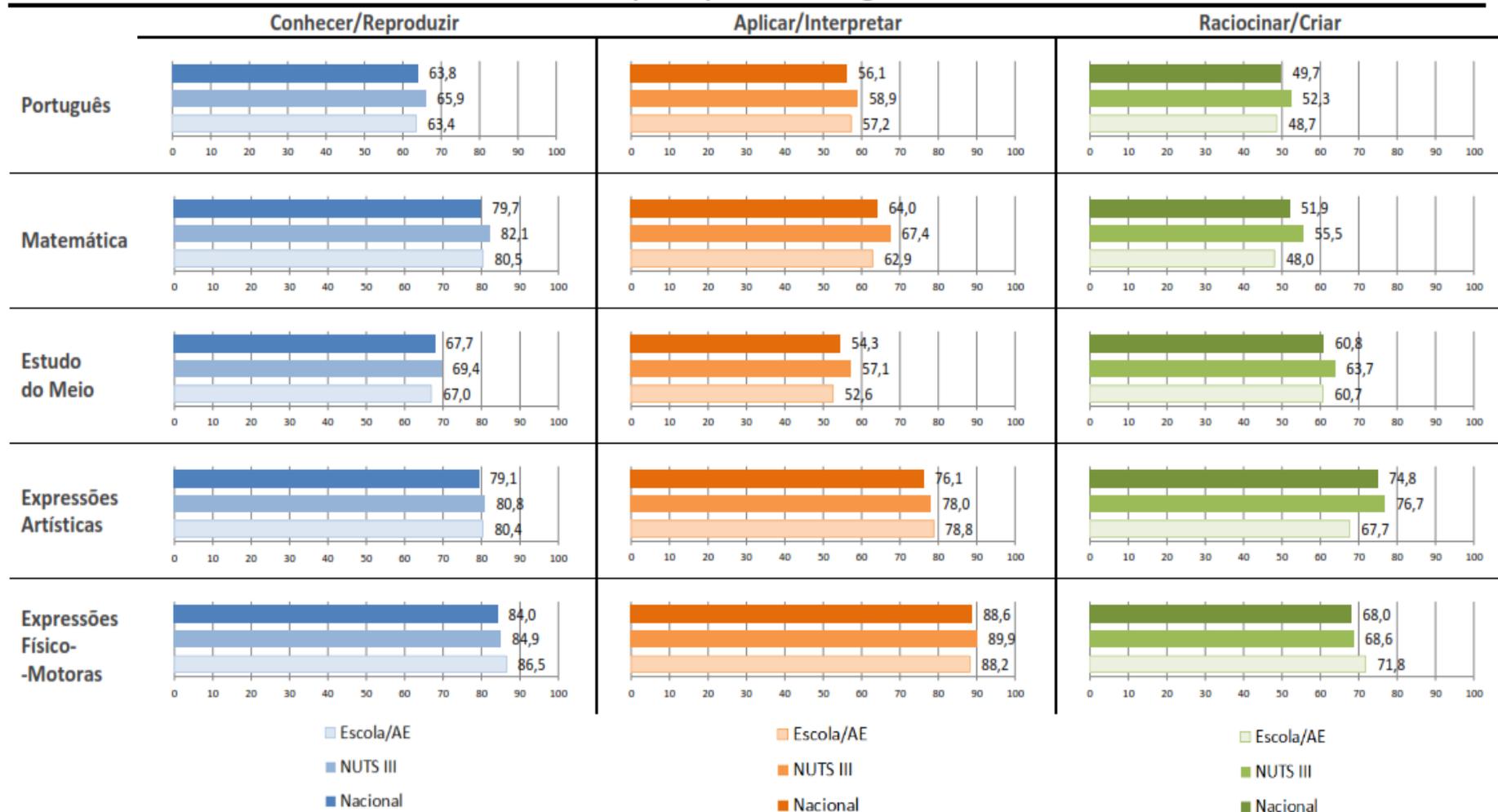
	NACIONAL				AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALFENA, VALONGO				ESCOLA BÁSICA DE BARREIRO, ALFENA, VALONGO				TURMA 2A-BA			
	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC
<b>Português</b>																
Compreensão do Oral	22,5	32,0	26,5	19,0	25,5	35,1	23,4	16,0	38,5	30,8	11,5	19,2	40,0	28,0	12,0	20,0
Leitura e Iniciação à Educação Literária	23,2	39,3	29,6	7,7	16,0	40,4	38,3	5,3	15,4	34,6	38,5	11,5	16,0	32,0	40,0	12,0
Gramática	20,5	18,4	38,3	22,6	20,2	22,3	41,5	16,0	15,4	15,4	42,3	26,9	16,0	16,0	40,0	28,0
Escrita	13,8	14,9	37,5	24,0	11,7	11,7	47,9	24,5	19,2	19,2	61,5	0,0	16,0	20,0	64,0	0,0
<b>Matemática</b>																
Números e Operações	42,9	26,9	22,1	8,0	35,9	38,0	22,8	3,3	44,0	24,0	32,0	0,0	44,0	24,0	32,0	0,0
Geometria e Medida	32,1	30,2	29,1	8,5	18,5	39,1	40,2	2,2	20,0	20,0	56,0	4,0	20,0	20,0	56,0	4,0
Organização e Tratamento de Dados	65,8	-	24,4	8,1	60,9	-	29,3	9,8	48,0	-	36,0	16,0	48,0	-	36,0	16,0
<b>Estudo do Meio</b>																
À Descoberta de Si Mesmo	22,0	34,3	31,6	12,0	14,1	54,3	23,9	7,6	16,0	32,0	40,0	12,0	16,0	32,0	40,0	12,0
À Descoberta dos Outros e das Instituições	24,0	34,6	29,9	11,0	22,3	33,0	26,6	18,1	30,8	23,1	26,9	19,2	32,0	24,0	24,0	20,0
À Descoberta do Ambiente Natural	76,6	-	5,0	17,5	75,5	-	3,2	21,3	80,8	-	11,5	7,7	80,0	-	12,0	8,0
À Descoberta das Inter-relações entre espaços	32,4	-	24,7	40,8	30,4	-	30,4	39,1	24,0	-	20,0	56,0	24,0	-	20,0	56,0
À Descoberta dos Materiais e Objetos	50,6	-	-	47,5	40,2	-	-	59,8	52,0	-	-	48,0	52,0	-	-	48,0
<b>Expressões Artísticas</b>																
Expressão e Educação Musical	30,6	31,1	25,6	12,1	42,9	18,4	21,4	17,3	84,6	11,5	3,8	0,0	84,0	12,0	4,0	0,0
Expressão e Educação Dramática	49,0	33,3	11,8	5,6	65,3	23,5	6,1	5,1	84,6	11,5	3,8	0,0	84,0	12,0	4,0	0,0
Expressão e Educação Plástica	62,7	24,6	10,8	1,9	46,9	36,7	15,3	1,0	76,9	19,2	3,8	0,0	76,0	20,0	4,0	0,0
<b>Expressões Físico-Motoras</b>																
Deslocamentos e Equilíbrios	51,2	40,7	7,2	0,9	70,8	27,1	2,1	0,0	88,0	12,0	0,0	0,0	87,5	12,5	0,0	0,0
Perícias e Manipulações	42,4	43,5	12,2	1,8	47,9	41,7	9,4	1,0	64,0	28,0	8,0	0,0	62,5	29,2	8,3	0,0
Jogos Infantis	12,1	54,0	31,0	2,7	1,0	67,7	28,1	3,1	0,0	76,0	24,0	0,0	0,0	75,0	25,0	0,0

	NACIONAL				AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALFENA, VALONGO				ESCOLA BÁSICA DE CODICEIRA, ALFENA, VALONGO				TURMA 2A-CO			
	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC
<b>Português</b>																
Compreensão do Oral	22,5	32,0	26,5	19,0	25,5	35,1	23,4	16,0	16,7	29,2	37,5	16,7	16,7	29,2	37,5	16,7
Leitura e Iniciação à Educação Literária	23,2	39,3	29,6	7,7	16,0	40,4	38,3	5,3	20,8	37,5	41,7	0,0	20,8	37,5	41,7	0,0
Gramática	20,5	18,4	38,3	22,6	20,2	22,3	41,5	16,0	16,7	25,0	50,0	8,3	16,7	25,0	50,0	8,3
Escrita	13,8	14,9	37,5	24,0	11,7	11,7	47,9	24,5	20,8	16,7	37,5	25,0	20,8	16,7	37,5	25,0
<b>Matemática</b>																
Números e Operações	42,9	26,9	22,1	8,0	35,9	38,0	22,8	3,3	20,8	58,3	16,7	4,2	20,8	58,3	16,7	4,2
Geometria e Medida	32,1	30,2	29,1	8,5	18,5	39,1	40,2	2,2	12,5	37,5	50,0	0,0	12,5	37,5	50,0	0,0
Organização e Tratamento de Dados	65,8	-	24,4	8,1	60,9	-	29,3	9,8	50,0	-	41,7	8,3	50,0	-	41,7	8,3
<b>Estudo do Meio</b>																
À Descoberta de Si Mesmo	22,0	34,3	31,6	12,0	14,1	54,3	23,9	7,6	8,3	75,0	16,7	0,0	8,3	75,0	16,7	0,0
À Descoberta dos Outros e das Instituições	24,0	34,6	29,9	11,0	22,3	33,0	26,6	18,1	20,8	25,0	33,3	20,8	20,8	25,0	33,3	20,8
À Descoberta do Ambiente Natural	76,6	-	5,0	17,5	75,5	-	3,2	21,3	75,0	-	0,0	25,0	75,0	-	0,0	25,0
À Descoberta das Inter-relações entre espaços	32,4	-	24,7	40,8	30,4	-	30,4	39,1	20,8	-	25,0	54,2	20,8	-	25,0	54,2
À Descoberta dos Materiais e Objetos	50,6	-	-	47,5	40,2	-	-	59,8	16,7	-	-	83,3	16,7	-	-	83,3
<b>Expressões Artísticas</b>																
Expressão e Educação Musical	30,6	31,1	25,6	12,1	42,9	18,4	21,4	17,3	70,8	20,8	8,3	0,0	70,8	20,8	8,3	0,0
Expressão e Educação Dramática	49,0	33,3	11,8	5,6	65,3	23,5	6,1	5,1	62,5	29,2	8,3	0,0	62,5	29,2	8,3	0,0
Expressão e Educação Plástica	62,7	24,6	10,8	1,9	46,9	36,7	15,3	1,0	62,5	33,3	4,2	0,0	62,5	33,3	4,2	0,0
<b>Expressões Físico-Motoras</b>																
Deslocamentos e Equilíbrios	51,2	40,7	7,2	0,9	70,8	27,1	2,1	0,0	58,3	37,5	4,2	0,0	58,3	37,5	4,2	0,0
Perícias e Manipulações	42,4	43,5	12,2	1,8	47,9	41,7	9,4	1,0	41,7	50,0	8,3	0,0	41,7	50,0	8,3	0,0
Jogos Infantis	12,1	54,0	31,0	2,7	1,0	67,7	28,1	3,1	4,2	58,3	33,3	4,2	4,2	58,3	33,3	4,2

	NACIONAL				AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALFENA, VALONGO				ESCOLA BÁSICA DE LOMBELHO, IGREJA, VALONGO				TURMA 2A-LO			
	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC
<b>Português</b>																
Compreensão do Oral	22,5	32,0	26,5	19,0	25,5	35,1	23,4	16,0	39,1	34,8	17,4	8,7	39,1	34,8	17,4	8,7
Leitura e Iniciação à Educação Literária	23,2	39,3	29,6	7,7	16,0	40,4	38,3	5,3	21,7	47,8	21,7	8,7	21,7	47,8	21,7	8,7
Gramática	20,5	18,4	38,3	22,6	20,2	22,3	41,5	16,0	26,1	26,1	34,8	13,0	26,1	26,1	34,8	13,0
Escrita	13,8	14,9	37,5	24,0	11,7	11,7	47,9	24,5	4,3	8,7	60,9	17,4	4,3	8,7	60,9	17,4
<b>Matemática</b>																
Números e Operações	42,9	26,9	22,1	8,0	35,9	38,0	22,8	3,3	45,5	27,3	18,2	9,1	45,5	27,3	18,2	9,1
Geometria e Medida	32,1	30,2	29,1	8,5	18,5	39,1	40,2	2,2	27,3	45,5	27,3	0,0	27,3	45,5	27,3	0,0
Organização e Tratamento de Dados	65,8	-	24,4	8,1	60,9	-	29,3	9,8	59,1	-	31,8	9,1	59,1	-	31,8	9,1
<b>Estudo do Meio</b>																
À Descoberta de Si Mesmo	22,0	34,3	31,6	12,0	14,1	54,3	23,9	7,6	22,7	36,4	27,3	13,6	22,7	36,4	27,3	13,6
À Descoberta dos Outros e das Instituições	24,0	34,6	29,9	11,0	22,3	33,0	26,6	18,1	13,0	43,5	17,4	26,1	13,0	43,5	17,4	26,1
À Descoberta do Ambiente Natural	76,6	-	5,0	17,5	75,5	-	3,2	21,3	73,9	-	0,0	26,1	73,9	-	0,0	26,1
À Descoberta das Inter-relações entre espaços	32,4	-	24,7	40,8	30,4	-	30,4	39,1	50,0	-	27,3	22,7	50,0	-	27,3	22,7
À Descoberta dos Materiais e Objetos	50,6	-	-	47,5	40,2	-	-	59,8	63,6	-	-	36,4	63,6	-	-	36,4
<b>Expressões Artísticas</b>																
Expressão e Educação Musical	30,6	31,1	25,6	12,1	42,9	18,4	21,4	17,3	11,5	26,9	34,6	26,9	11,5	26,9	34,6	26,9
Expressão e Educação Dramática	49,0	33,3	11,8	5,6	65,3	23,5	6,1	5,1	50,0	34,6	7,7	7,7	50,0	34,6	7,7	7,7
Expressão e Educação Plástica	62,7	24,6	10,8	1,9	46,9	36,7	15,3	1,0	23,1	53,8	23,1	0,0	23,1	53,8	23,1	0,0
<b>Expressões Físico-Motoras</b>																
Deslocamentos e Equilíbrios	51,2	40,7	7,2	0,9	70,8	27,1	2,1	0,0	61,5	34,6	3,8	0,0	61,5	34,6	3,8	0,0
Perícias e Manipulações	42,4	43,5	12,2	1,8	47,9	41,7	9,4	1,0	42,3	46,2	7,7	3,8	42,3	46,2	7,7	3,8
Jogos Infantis	12,1	54,0	31,0	2,7	1,0	67,7	28,1	3,1	0,0	61,5	30,8	7,7	0,0	61,5	30,8	7,7

	NACIONAL				AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALFENA, VALONGO				ESCOLA BÁSICA DE CABEDA, VALONGO				TURMA 2A-CA			
	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC
<b>Português</b>																
Compreensão do Oral	22,5	32,0	26,5	19,0	25,5	35,1	23,4	16,0	4,8	47,6	28,6	19,0	5,6	44,4	27,8	22,2
Leitura e Iniciação à Educação Literária	23,2	39,3	29,6	7,7	16,0	40,4	38,3	5,3	4,8	42,9	52,4	0,0	5,6	44,4	50,0	0,0
Gramática	20,5	18,4	38,3	22,6	20,2	22,3	41,5	16,0	23,8	23,8	38,1	14,3	27,8	22,2	33,3	16,7
Escrita	13,8	14,9	37,5	24,0	11,7	11,7	47,9	24,5	0,0	0,0	28,6	61,9	0,0	0,0	27,8	72,2
<b>Matemática</b>																
Números e Operações	42,9	26,9	22,1	8,0	35,9	38,0	22,8	3,3	33,3	42,9	23,8	0,0	38,9	38,9	22,2	0,0
Geometria e Medida	32,1	30,2	29,1	8,5	18,5	39,1	40,2	2,2	14,3	57,1	23,8	4,8	16,7	55,6	27,8	0,0
Organização e Tratamento de Dados	65,8	-	24,4	8,1	60,9	-	29,3	9,8	90,5	-	4,8	4,8	94,4	-	5,6	0,0
<b>Estudo do Meio</b>																
À Descoberta de Si Mesmo	22,0	34,3	31,6	12,0	14,1	54,3	23,9	7,6	9,5	76,2	9,5	4,8	11,1	72,2	11,1	5,6
À Descoberta dos Outros e das Instituições	24,0	34,6	29,9	11,0	22,3	33,0	26,6	18,1	23,8	42,9	28,6	4,8	27,8	44,4	27,8	0,0
À Descoberta do Ambiente Natural	76,6	-	5,0	17,5	75,5	-	3,2	21,3	71,4	-	0,0	28,6	66,7	-	0,0	33,3
À Descoberta das Inter-relações entre espaços	32,4	-	24,7	40,8	30,4	-	30,4	39,1	28,6	-	52,4	19,0	27,8	-	55,6	16,7
À Descoberta dos Materiais e Objetos	50,6	-	-	47,5	40,2	-	-	59,8	28,6	-	-	71,4	27,8	-	-	72,2
<b>Expressões Artísticas</b>																
Expressão e Educação Musical	30,6	31,1	25,6	12,1	42,9	18,4	21,4	17,3	0,0	13,6	40,9	45,5	0,0	15,8	47,4	36,8
Expressão e Educação Dramática	49,0	33,3	11,8	5,6	65,3	23,5	6,1	5,1	63,6	18,2	4,5	13,6	68,4	15,8	5,3	10,5
Expressão e Educação Plástica	62,7	24,6	10,8	1,9	46,9	36,7	15,3	1,0	22,7	40,9	31,8	4,5	26,3	36,8	31,6	5,3
<b>Expressões Físico-Motoras</b>																
Deslocamentos e Equilíbrios	51,2	40,7	7,2	0,9	70,8	27,1	2,1	0,0	76,2	23,8	0,0	0,0	72,2	27,8	0,0	0,0
Perícias e Manipulações	42,4	43,5	12,2	1,8	47,9	41,7	9,4	1,0	42,9	42,9	14,3	0,0	38,9	50,0	11,1	0,0
Jogos Infantis	12,1	54,0	31,0	2,7	1,0	67,7	28,1	3,1	0,0	76,2	23,8	0,0	0,0	72,2	27,8	0,0

## Desempenho por domínio cognitivo



## Resultados do 5.º ano

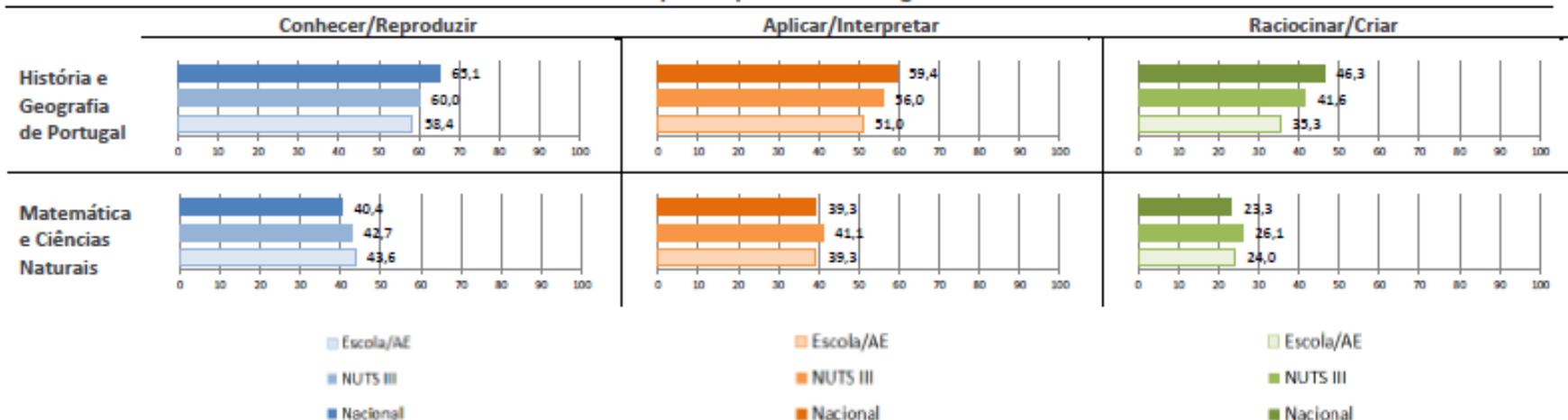
	NACIONAL				AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALFENA, VALONGO				ESCOLA BÁSICA DE ALFENA, VALONGO				TURMA A				TURMA B			
	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC
<b>História e Geografia de Portugal</b>																				
A Península Ibérica: localização e quadro natural	22,3	32,1	39,9	5,7	15,9	33,8	41,7	8,6	15,9	33,8	41,7	8,6	10,7	28,6	57,1	3,6	7,7	26,9	61,5	3,8
A Península Ibérica. Dos primeiros povos à formação de Portugal (século XII).	18,8	29,8	39,6	11,9	14,6	35,8	37,7	11,9	14,6	35,8	37,7	11,9	14,3	32,1	46,4	7,1	3,8	34,6	38,5	23,1
Portugal do século XIII ao século XVII	3,6	17,1	58,5	20,6	2,6	17,9	50,3	28,5	2,6	17,9	50,3	28,5	3,6	7,1	71,4	17,9	0,0	7,7	50,0	42,3
<b>Matemática e Ciências Naturais</b>																				
Número e Operações	4,9	7,9	34,8	52,4	2,0	9,8	38,6	49,7	2,0	9,8	38,6	49,7	3,6	10,7	32,1	53,6	0,0	0,0	44,4	55,6
Geometria e Medida	5,1	13,2	31,9	49,4	7,8	19,6	39,9	32,0	7,8	19,6	39,9	32,0	14,3	25,0	50,0	10,7	0,0	14,8	29,6	55,6
Álgebra	14,9	-	27,7	56,8	22,9	-	28,8	47,1	22,9	-	28,8	47,1	39,3	-	28,6	28,6	3,7	-	33,3	63,0
Organização e Tratamento de Dados	3,2	11,9	35,3	49,2	2,6	13,7	31,4	51,0	2,6	13,7	31,4	51,0	3,6	14,3	28,6	50,0	0,0	0,0	25,9	74,1
A água, o ar, as rochas e o solo - Materiais terrestres	15,1	-	26,8	57,3	11,1	-	32,7	54,9	11,1	-	32,7	54,9	17,9	-	53,6	28,6	7,4	-	29,6	59,3
Diversidade de seres vivos e suas interações com o meio	5,8	30,2	48,9	15,1	2,0	26,1	53,6	17,6	2,0	26,1	53,6	17,6	3,6	39,3	50,0	7,1	3,7	33,3	48,1	14,8

	NACIONAL				AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALFENA, VALONGO				ESCOLA BÁSICA DE ALFENA, VALONGO				TURMA C				TURMA D			
	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC
<b>História e Geografia de Portugal</b>																				
A Península Ibérica: localização e quadro natural	22,3	32,1	39,9	5,7	15,9	33,8	41,7	8,6	15,9	33,8	41,7	8,6	14,3	32,1	42,9	10,7	11,1	37,0	40,7	11,1
A Península Ibérica. Dos primeiros povos à formação de Portugal (século XII).	18,8	29,8	39,6	11,9	14,6	35,8	37,7	11,9	14,6	35,8	37,7	11,9	7,1	32,1	46,4	14,3	3,7	37,0	48,1	11,1
Portugal do século XIII ao século XVII	3,6	17,1	58,5	20,6	2,6	17,9	50,3	28,5	2,6	17,9	50,3	28,5	0,0	21,4	57,1	21,4	0,0	7,4	37,0	55,6
<b>Matemática e Ciências Naturais</b>																				
Número e Operações	4,9	7,9	34,8	52,4	2,0	9,8	38,6	49,7	2,0	9,8	38,6	49,7	0,0	19,2	50,0	30,8	3,7	7,4	25,9	63,0
Geometria e Medida	5,1	13,2	31,9	49,4	7,8	19,6	39,9	32,0	7,8	19,6	39,9	32,0	11,5	23,1	46,2	19,2	3,7	11,1	29,6	55,6
Álgebra	14,9	-	27,7	56,8	22,9	-	28,8	47,1	22,9	-	28,8	47,1	15,4	-	34,6	50,0	22,2	-	33,3	44,4
Organização e Tratamento de Dados	3,2	11,9	35,3	49,2	2,6	13,7	31,4	51,0	2,6	13,7	31,4	51,0	0,0	23,1	38,5	38,5	3,7	14,8	25,9	55,6
A água, o ar, as rochas e o solo - Materiais terrestres	15,1	-	26,8	57,3	11,1	-	32,7	54,9	11,1	-	32,7	54,9	7,7	-	38,5	53,8	3,7	-	29,6	66,7
Diversidade de seres vivos e suas interações com o meio	5,8	30,2	48,9	15,1	2,0	26,1	53,6	17,6	2,0	26,1	53,6	17,6	0,0	38,5	46,2	15,4	0,0	11,1	40,7	48,1

	NACIONAL				AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALFENA, VALONGO				ESCOLA BÁSICA DE ALFENA, VALONGO				TURMA C				TURMA D			
	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC
<b>História e Geografia de Portugal</b>																				
A Península Ibérica: localização e quadro natural	22,3	32,1	39,9	5,7	15,9	33,8	41,7	8,6	15,9	33,8	41,7	8,6	14,3	32,1	42,9	10,7	11,1	37,0	40,7	11,1
A Península Ibérica. Dos primeiros povos à formação de Portugal (século XII).	18,8	29,8	39,6	11,9	14,6	35,8	37,7	11,9	14,6	35,8	37,7	11,9	7,1	32,1	46,4	14,3	3,7	37,0	48,1	11,1
Portugal do século XIII ao século XVII	3,6	17,1	58,5	20,6	2,6	17,9	50,3	28,5	2,6	17,9	50,3	28,5	0,0	21,4	57,1	21,4	0,0	7,4	37,0	55,6
<b>Matemática e Ciências Naturais</b>																				
Número e Operações	4,9	7,9	34,8	52,4	2,0	9,8	38,6	49,7	2,0	9,8	38,6	49,7	0,0	19,2	50,0	30,8	3,7	7,4	25,9	63,0
Geometria e Medida	5,1	13,2	31,9	49,4	7,8	19,6	39,9	32,0	7,8	19,6	39,9	32,0	11,5	23,1	46,2	19,2	3,7	11,1	29,6	55,6
Álgebra	14,9	-	27,7	56,8	22,9	-	28,8	47,1	22,9	-	28,8	47,1	15,4	-	34,6	50,0	22,2	-	33,3	44,4
Organização e Tratamento de Dados	3,2	11,9	35,3	49,2	2,6	13,7	31,4	51,0	2,6	13,7	31,4	51,0	0,0	23,1	38,5	38,5	3,7	14,8	25,9	55,6
A água, o ar, as rochas e o solo - Materiais terrestres	15,1	-	26,8	57,3	11,1	-	32,7	54,9	11,1	-	32,7	54,9	7,7	-	38,5	53,8	3,7	-	29,6	66,7
Diversidade de seres vivos e suas interações com o meio	5,8	30,2	48,9	15,1	2,0	26,1	53,6	17,6	2,0	26,1	53,6	17,6	0,0	38,5	46,2	15,4	0,0	11,1	40,7	48,1

	NACIONAL				AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALFENA, VALONGO				ESCOLA BÁSICA DE ALFENA, VALONGO				TURMA E				TURMA F			
	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC
<b>História e Geografia de Portugal</b>																				
A Península Ibérica: localização e quadro natural	22,3	32,1	39,9	5,7	15,9	33,8	41,7	8,6	15,9	33,8	41,7	8,6	13,3	33,3	26,7	26,7	37,0	44,4	14,8	3,7
A Península Ibérica. Dos primeiros povos à formação de Portugal (século XII).	18,8	29,8	39,6	11,9	14,6	35,8	37,7	11,9	14,6	35,8	37,7	11,9	13,3	40,0	33,3	13,3	44,4	40,7	11,1	3,7
Portugal do século XIII ao século XVII	3,6	17,1	58,5	20,6	2,6	17,9	50,3	28,5	2,6	17,9	50,3	28,5	6,7	6,7	60,0	26,7	7,4	51,9	29,6	7,4
<b>Matemática e Ciências Naturais</b>																				
Número e Operações	4,9	7,9	34,8	52,4	2,0	9,8	38,6	49,7	2,0	9,8	38,6	49,7	0,0	5,6	27,8	66,7	3,7	14,8	48,1	33,3
Geometria e Medida	5,1	13,2	31,9	49,4	7,8	19,6	39,9	32,0	7,8	19,6	39,9	32,0	5,6	11,1	38,9	38,9	11,1	29,6	44,4	14,8
Álgebra	14,9	-	27,7	56,8	22,9	-	28,8	47,1	22,9	-	28,8	47,1	22,2	-	22,2	50,0	33,3	-	18,5	48,1
Organização e Tratamento de Dados	3,2	11,9	35,3	49,2	2,6	13,7	31,4	51,0	2,6	13,7	31,4	51,0	0,0	22,2	22,2	50,0	7,4	11,1	44,4	37,0
A água, o ar, as rochas e o solo - Materiais terrestres	15,1	-	26,8	57,3	11,1	-	32,7	54,9	11,1	-	32,7	54,9	11,1	-	16,7	66,7	18,5	-	22,2	59,3
Diversidade de seres vivos e suas interações com o meio	5,8	30,2	48,9	15,1	2,0	26,1	53,6	17,6	2,0	26,1	53,6	17,6	0,0	16,7	66,7	11,1	3,7	14,8	74,1	7,4

### Desempenho por domínio cognitivo



## Resultados do 8.º ano

	NACIONAL				AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALFENA, VALONGO				ESCOLA SECUNDÁRIA DE ALFENA, VALONGO				TURMA A				TURMA B			
	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC
<b>Português</b>																				
Compreensão do Oral	33,2	40,0	19,2	7,4	29,2	36,8	27,4	6,6	29,2	36,8	27,4	6,6	27,8	38,9	27,8	5,6	32,0	44,0	16,0	8,0
Leitura e Educação Literária	15,1	33,1	45,1	6,6	11,3	21,7	62,3	4,7	11,3	21,7	62,3	4,7	16,7	22,2	55,6	5,6	4,0	16,0	80,0	0,0
Gramática	8,3	21,3	51,4	18,5	8,5	22,6	53,8	15,1	8,5	22,6	53,8	15,1	5,6	27,8	55,6	11,1	12,0	16,0	56,0	16,0
Escrita	12,4	21,0	53,3	8,8	8,5	16,0	58,5	10,4	8,5	16,0	58,5	10,4	11,1	33,3	55,6	0,0	8,0	16,0	60,0	12,0
<b>Ciências Naturais e Físico-Química</b>																				
Terra no espaço	1,3	4,0	23,6	70,9	1,8	4,6	20,2	73,4	1,8	4,6	20,2	73,4	0,0	0,0	16,7	83,3	0,0	3,8	19,2	76,9
Terra em transformação	3,2	13,0	49,3	34,4	1,8	14,7	47,7	35,8	1,8	14,7	47,7	35,8	0,0	5,6	61,1	33,3	3,8	15,4	42,3	38,5
Sustentabilidade na Terra	3,3	15,5	53,9	27,2	1,8	13,8	61,5	22,9	1,8	13,8	61,5	22,9	0,0	5,6	66,7	27,8	3,8	19,2	69,2	7,7
Análise e interpretação de situações experimentais	18,1	27,1	35,1	19,6	12,8	28,4	41,3	17,4	12,8	28,4	41,3	17,4	22,2	22,2	27,8	27,8	11,5	53,8	26,9	7,7

	NACIONAL				AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALFENA, VALONGO				ESCOLA SECUNDÁRIA DE ALFENA, VALONGO				TURMA C				TURMA D			
	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC
<b>Português</b>																				
Compreensão do Oral	33,2	40,0	19,2	7,4	29,2	36,8	27,4	6,6	29,2	36,8	27,4	6,6	16,7	33,3	37,5	12,5	15,8	52,6	31,6	0,0
Leitura e Educação Literária	15,1	33,1	45,1	6,6	11,3	21,7	62,3	4,7	11,3	21,7	62,3	4,7	8,3	25,0	58,3	8,3	5,3	21,1	63,2	10,5
Gramática	8,3	21,3	51,4	18,5	8,5	22,6	53,8	15,1	8,5	22,6	53,8	15,1	8,3	20,8	54,2	16,7	5,3	10,5	63,2	21,1
Escrita	12,4	21,0	53,3	8,8	8,5	16,0	58,5	10,4	8,5	16,0	58,5	10,4	20,8	8,3	66,7	4,2	0,0	15,8	42,1	15,8
<b>Ciências Naturais e Físico-Química</b>																				
Terra no espaço	1,3	4,0	23,6	70,9	1,8	4,6	20,2	73,4	1,8	4,6	20,2	73,4	0,0	0,0	16,0	84,0	5,6	5,6	16,7	72,2
Terra em transformação	3,2	13,0	49,3	34,4	1,8	14,7	47,7	35,8	1,8	14,7	47,7	35,8	0,0	16,0	40,0	44,0	0,0	16,7	61,1	22,2
Sustentabilidade na Terra	3,3	15,5	53,9	27,2	1,8	13,8	61,5	22,9	1,8	13,8	61,5	22,9	0,0	12,0	48,0	40,0	0,0	11,1	66,7	22,2
Análise e interpretação de situações experimentais	18,1	27,1	35,1	19,6	12,8	28,4	41,3	17,4	12,8	28,4	41,3	17,4	4,0	16,0	64,0	16,0	5,6	22,2	50,0	22,2

	NACIONAL				AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ALFENA, VALONGO				ESCOLA SECUNDÁRIA DE ALFENA, VALONGO				TURMA E				C	CM	RD	NC
	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC	C	CM	RD	NC				
<b>Português</b>																				
Compreensão do Oral	33,2	40,0	19,2	7,4	29,2	36,8	27,4	6,6	29,2	36,8	27,4	6,6	55,0	15,0	25,0	5,0				
Leitura e Educação Literária	15,1	33,1	45,1	6,6	11,3	21,7	62,3	4,7	11,3	21,7	62,3	4,7	25,0	25,0	50,0	0,0				
Gramática	8,3	21,3	51,4	18,5	8,5	22,6	53,8	15,1	8,5	22,6	53,8	15,1	10,0	40,0	40,0	10,0				
Escrita	12,4	21,0	53,3	8,8	8,5	16,0	58,5	10,4	8,5	16,0	58,5	10,4	0,0	10,0	65,0	20,0				
<b>Ciências Naturais e Físico-Química</b>																				
Terra no espaço	1,3	4,0	23,6	70,9	1,8	4,6	20,2	73,4	1,8	4,6	20,2	73,4	4,5	13,6	31,8	50,0				
Terra em transformação	3,2	13,0	49,3	34,4	1,8	14,7	47,7	35,8	1,8	14,7	47,7	35,8	4,5	18,2	40,9	36,4				
Sustentabilidade na Terra	3,3	15,5	53,9	27,2	1,8	13,8	61,5	22,9	1,8	13,8	61,5	22,9	4,5	18,2	59,1	18,2				
Análise e interpretação de situações experimentais	18,1	27,1	35,1	19,6	12,8	28,4	41,3	17,4	12,8	28,4	41,3	17,4	22,7	22,7	36,4	18,2				

### Desempenho por domínio cognitivo

