

# Escola Secundária/3 de Felgueiras



**AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS - 1º PERÍODO  
ANO LETIVO 2013/2014**

## Índice

Nota Introdutória .....	3
ENSINO BÁSICO .....	4
Evolução das Percentagens de Negativas 7º Ano .....	5
Evolução das Percentagens de Negativas 8º Ano .....	5
Evolução das Percentagens de Negativas 9º Ano .....	6
Comparação dos resultados do 1º período entre os anos letivos 2012/13 e 2013/14 - Percentagem de níveis negativos 3º Ciclo.....	7
Percentagens de Negativas por turma – 7º Ano.....	8
Percentagens de Negativas por turma – 8º Ano.....	9
Percentagens de Negativas por turma – 9º Ano.....	10
Total de percentagem de negativas do ensino básico por turma .....	11
Evolução das Percentagens de Negativas - Físico-Química .....	12
Evolução das Percentagens de Negativas – Educação Física .....	14
Evolução das Percentagens de Negativas – Francês.....	15
Evolução das Percentagens de Negativas – Geografia .....	16
Evolução das Percentagens de Negativas – História .....	17
Evolução das Percentagens de Negativas – Inglês.....	18
Evolução das Percentagens de Negativas – Língua Portuguesa .....	19
Evolução das Percentagens de Negativas – Matemática.....	20
Evolução das Percentagens de Negativas – Educação Tecnológica.....	21
Evolução das Percentagens de Negativas – Educação Visual .....	22
Evolução das Percentagens de Negativas – Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC).....	23
ENSINO SECUNDÁRIO .....	25
Evolução das Percentagens de Negativas 10º Ano .....	26
Evolução das Percentagens de Negativas 11º Ano .....	27
Evolução das Percentagens de Negativas 12º Ano .....	28
Comparação dos resultados do 1º período entre os anos letivos 2012/13 e 2013/14 - Percentagem de níveis negativos Ensino Secundário .....	29
Percentagens de Negativas por turma – 10º Ano.....	30
Percentagens de Negativas por turma – 11º Ano.....	31
Percentagens de Negativas por turma – 12º Ano.....	32
Total de percentagem de negativas do ensino secundário por turma .....	33
Evolução das Percentagens de Negativas - Biologia e Geologia .....	34

Evolução das Percentagens de Negativas – Educação Física .....	35
Evolução das Percentagens de Negativas – Matemática A .....	36
Evolução das Percentagens de Negativas – Português.....	37
Evolução das Percentagens de Negativas – Filosofia/Psicologia B.....	38
Evolução das Percentagens de Negativas – Físico-Química .....	39
Evolução das Percentagens de Negativas – Inglês.....	40
Evolução das Percentagens de Negativas – Geografia .....	41
Evolução das Percentagens de Negativas – Francês.....	42
Evolução das Percentagens de Negativas – História A .....	43
Evolução das Percentagens de Negativas – Geometria Descritiva.....	44
Evolução das Percentagens de Negativas – Matemática B .....	45
Evolução das Percentagens de Negativas – MACS .....	46
Evolução das Percentagens de Negativas – Desenho .....	47
Evolução das Percentagens de Negativas – Economia .....	48
Evolução das Percentagens de Negativas – Historia Cultura das Artes.....	49

## Nota Introdutória

A Comissão de Avaliação Interna elaborou uma análise comparativa, quanto à evolução da percentagem de negativas por ano escolar e por disciplina desde 2009 a 2013, referente ao primeiro período.

A análise comparativa por ano escolar e por disciplina baseou-se nos seguintes parâmetros:

- Percentagem de negativas de 2009/2013, obtidas no 1º Período;
- Média do quadriénio 2008/2011, relativa ao 1º Período;
- Percentagem de negativas de 2008/2012, obtidas no final do ano;
- Média do quadriénio 2008/2011, relativa ao final do ano.

# ENSINO BÁSICO



### Evolução das Percentagens de Negativas 7º Ano

7º ANO - DADOS											
DISCIPLINAS	09-10 - 1º P	10-11 - 1º P	11-12 - 1º P	12-13 - 1º P	13-14 - 1º P	Média 4 ANOS -1ºP	09-10 - Final	10-11 - Final	11-12 - Final	12-13 - Final	Média 4 - Final
Ciências Físico-Química	38%	36%	35%	26%	14%	34%	28%	35%	24%	17%	26%
Ciências Naturais	25%	33%	35%	33%	17%	32%	19%	28%	30%	14%	23%
Educação Física	8%	13%	14%	10%	0%	11%	6%	10%	10%	0%	7%
Educação Moral e Religiosa	0%	0%	8%	0%	0%	2%	0%	1%	3%	0%	1%
Educação Tecnológica	7%	12%	1%	0%	sem alunos	5%	0%	3%	1%	0%	1%
Educação Visual	4%	9%	1%	18%	5%	8%	4%	8%	1%	2%	4%
Francês I	27%	37%	16%	12%	7%	23%	23%	25%	14%	6%	17%
Geografia	19%	24%	24%	33%	14%	25%	17%	19%	23%	21%	20%
História	29%	31%	35%	41%	16%	34%	26%	23%	17%	17%	21%
Inglês III	29%	32%	40%	35%	33%	34%	29%	27%	36%	21%	28%
Língua Portuguesa	29%	50%	33%	20%	25%	33%	22%	23%	21%	8%	19%
Matemática	33%	43%	48%	37%	34%	40%	32%	39%	47%	29%	37%

### Evolução das Percentagens de Negativas 8º Ano

8º ANO - DADOS											
DISCIPLINAS	09-10 - 1º P	10-11 - 1º P	11-12 - 1º P	12-13 - 1º P	13-14 - 1º P	Média 4 -1ºP	09-10 - Final	10-11 - Final	11-12 - Final	12-13 - Final	Média 4 - Final
Ciências Físico-Química	20%	31%	29%	25%	35%	26%	12%	5%	24%	11%	13%
Ciências Naturais	26%	23%	29%	51%	27%	32%	10%	2%	9%	19%	10%
Educação Física	1%	3%	8%	10%	4%	6%	0%	3%	4%	6%	3%
Educação Moral e Religiosa	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%	0%	0%
Educação Tecnológica	1%	5%	0%	0%	sem alunos	2%	0%	2%	0%	0%	1%
Educação Visual	8%	0%	0%	1%	5%	2%	0%	1%	0%	0%	0%
Francês II	27%	28%	17%	26%	35%	25%	21%	25%	7%	21%	19%
Geografia	34%	18%	32%	52%	44%	34%	22%	5%	13%	18%	15%
História	37%	27%	22%	29%	27%	29%	19%	10%	14%	13%	14%
Inglês IV	24%	36%	28%	46%	13%	34%	21%	19%	22%	32%	24%
Língua Portuguesa	34%	27%	30%	31%	40%	31%	25%	9%	21%	18%	18%
Matemática	45%	30%	42%	51%	64%	42%	36%	31%	42%	43%	38%

### Evolução das Percentagens de Negativas 9º Ano

9º ANO - DADOS											
DISCIPLINAS	09-10 - 1º P	10-11 - 1º P	11-12 - 1º P	12-13 - 1º P	13-14 - 1º P	Média 4 - 1ºP	09-10 - Final	10-11 - Final	11-12 - Final	12-13 - Final	Média 4 - Final
<b>Ciências Físico-Química</b>	26%	17%	37%	40%	29%	30%	18%	12%	13%	19%	16%
<b>Ciências Naturais</b>	17%	27%	8%	12%	24%	16%	5%	9%	4%	7%	6%
<b>Educação Física</b>	4%	1%	7%	2%	8%	4%	3%	0%	2%	0%	1%
<b>Educação Moral e Religiosa</b>	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
<b>Educação Visual</b>	0%	0%	-----	2%	2%	1%	0%	0%	0%	0%	0%
<b>Francês III</b>	28%	52%	28%	24%	23%	33%	20%	30%	16%	3%	17%
<b>Geografia</b>	18%	9%	4%	2%	20%	8%	12%	5%	1%	0%	5%
<b>História</b>	19%	31%	33%	11%	24%	24%	7%	21%	18%	5%	13%
<b>Inglês V</b>	33%	38%	20%	34%	32%	31%	12%	22%	13%	26%	18%
<b>Int. Tec. Inf. Comunicação</b>	6%	23%	3%	3%	sem alunos	9%	0%	0%	1%	1%	1%
<b>Língua Portuguesa</b>	26%	44%	33%	24%	18%	32%	15%	15%	15%	14%	15%
<b>Matemática</b>	44%	47%	36%	41%	59%	42%	42%	45%	31%	39%	39%

Comparação dos resultados do 1º período entre os anos letivos 2012/13 e 2013/14 - Percentagem de níveis negativos 3º Ciclo

Disciplinas	ANOS		
	7º	8º	9º
Ciências Físico-Química	-12%	+10%	-11%
Ciências Naturais	-16%	-24%	+12%
Educação Física	-10%	-6%	+6%
Educação Moral e Religiosa	=	=	=
Educação Tecnológica	=	=	
Educação Visual	-13%	+4%	=
Francês I	-5%	-9%	-1%
Geografia	-19%	-8%	+18%
História	-25%	-2%	+13%
Inglês III	-2%	-33%	-2%
Língua Portuguesa	+5%	+9%	-6%
Matemática	-3%	+13%	+18%
Int. Tec. Inf. Comunicação			



Percentagens de Negativas por turma - 7º Ano

DISCIPLINAS	7º ANO				
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS				
	A	B	C	D	E
Ciências Físico-Química	4%	23%	4%	26%	13%
Ciências Naturais	4%	18%	17%	30%	17%
Educação Física	0%	0%	0%	0%	0%
Educação Moral e Religiosa	0%	0%	0%	0%	0%
Educação Visual	0%	5%	0%	0%	0%
Francês I	4%	5%	0%	4%	26%
Geografia	4%	5%	9%	19%	35%
História	8%	14%	9%	33%	13%
Inglês III	8%	27%	35%	48%	48%
Língua Portuguesa	15%	27%	36%	19%	39%
Matemática	4%	50%	26%	33%	52%

## Percentagens de Negativas por turma - 8º Ano

DISCIPLINAS	8º ANO	
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS	
	A	B
Ciências Físico-Química	10%	62%
Ciências Naturais	21%	35%
Educação Física	0%	8%
Educação Moral e Religiosa	0%	0%
Educação Visual	0%	11%
Francês I	0%	73%
Geografia	3%	88%
História	14%	42%
Inglês III	10%	15%
Língua Portuguesa	24%	58%
Matemática	41%	88%

Percentagens de Negativas por turma - 9º Ano

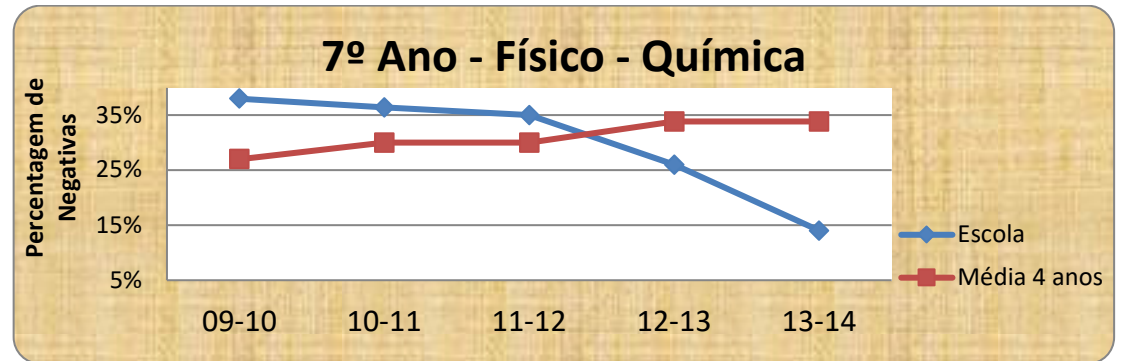
DISCIPLINAS	9º ANO			
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS			
	A	B	C	D
Ciências Físico-Química	42%	12%	37%	25%
Ciências Naturais	27%	0%	29%	39%
Educação Física	8%	4%	21%	0%
Educação Moral e Religiosa	0%	0%	0%	0%
Educação Visual	0%	0%	4%	4%
Francês I	27%	12%	46%	11%
Geografia	8%	4%	50%	21%
História	27%	8%	42%	21%
Inglês III	50%	12%	50%	18%
Língua Portuguesa	23%	15%	37%	0%
Matemática	54%	58%	54%	68%

Total de percentagem de negativas do ensino básico por turma

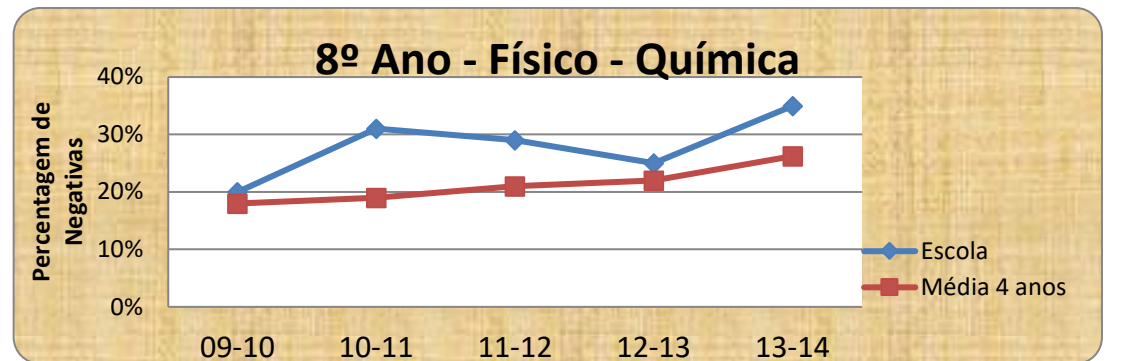
DISCIPLINAS	7º ANO					8º ANO		9º ANO			
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS										
	A	B	C	D	E	A	B	A	B	C	D
<b>Ciências Físico-Química</b>	4%	23%	4%	26%	13%	10%	62%	42%	12%	37%	25%
<b>Ciências Naturais</b>	4%	18%	17%	30%	17%	21%	35%	27%	0%	29%	39%
<b>Educação Física</b>	0%	0%	0%	0%	0%	0%	8%	8%	4%	21%	0%
<b>Educação Moral e Religiosa</b>	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
<b>Educação Visual</b>	0%	5%	0%	0%	0%	0%	11%	0%	0%	4%	4%
<b>Francês I</b>	4%	5%	0%	4%	26%	0%	73%	27%	12%	46%	11%
<b>Geografia</b>	4%	5%	9%	19%	35%	3%	88%	8%	4%	50%	21%
<b>História</b>	8%	14%	9%	33%	13%	14%	42%	27%	8%	42%	21%
<b>Inglês III</b>	8%	27%	35%	48%	48%	10%	15%	50%	12%	50%	18%
<b>Língua Portuguesa</b>	15%	27%	36%	19%	39%	24%	58%	23%	15%	37%	0%
<b>Matemática</b>	4%	50%	26%	33%	52%	41%	88%	54%	58%	54%	68%

**Evolução das Percentagens de Negativas - Físico-Química**

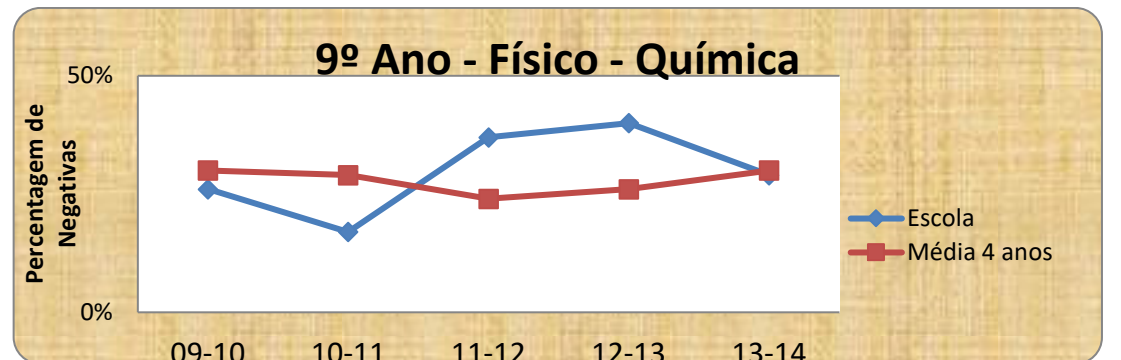
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Físico-Química	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	38%	27%
10-11	36%	30%
11-12	35%	30%
12-13	26%	34%
13-14	14%	34%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Físico-Química	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	20%	18%
10-11	31%	19%
11-12	29%	21%
12-13	25%	22%
13-14	35%	26%

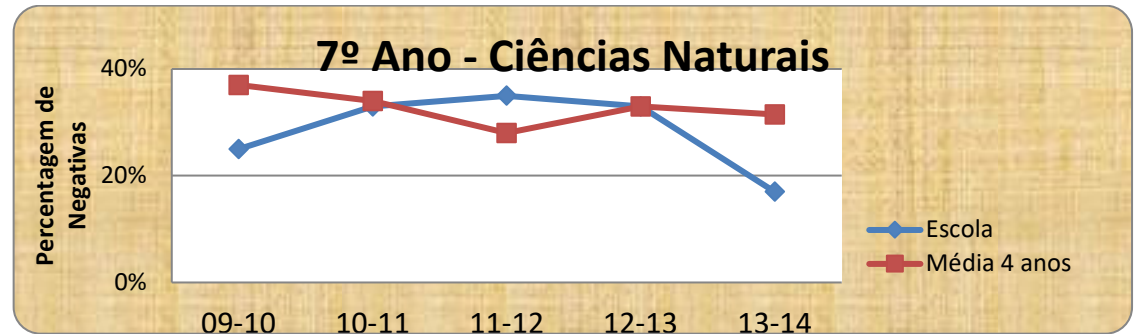


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Físico-Química	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	26%	30%
10-11	17%	29%
11-12	37%	24%
12-13	40%	26%
13-14	29%	30%

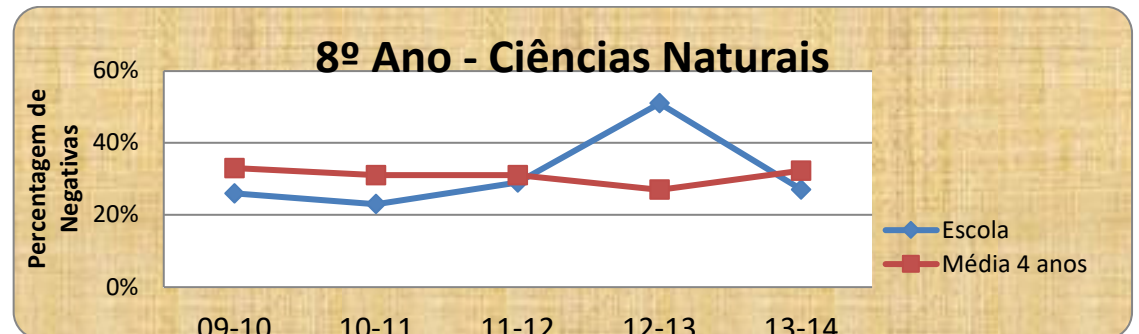


**Evolução das Percentagens de Negativas - Ciências Naturais**

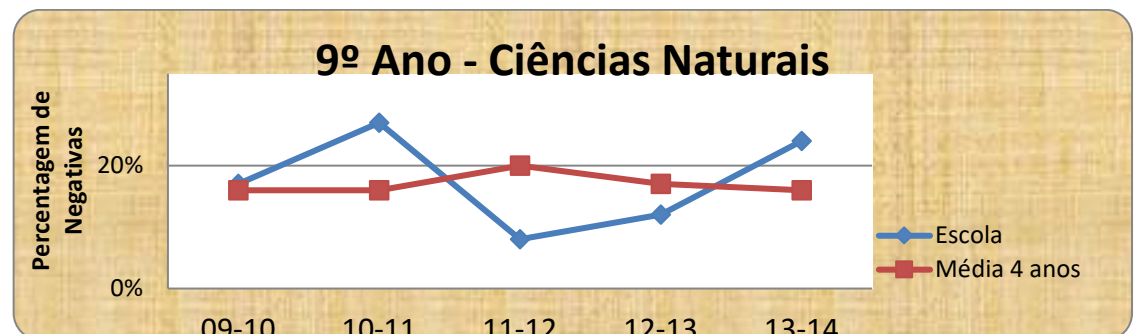
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Ciências Naturais	
	Escola	Média 4 anos
09-10	25%	37%
10-11	33%	34%
11-12	35%	28%
12-13	33%	33%
13-14	17%	32%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Ciências Naturais	
	Escola	Média 4 anos
09-10	26%	33%
10-11	23%	31%
11-12	29%	31%
12-13	51%	27%
13-14	27%	32%

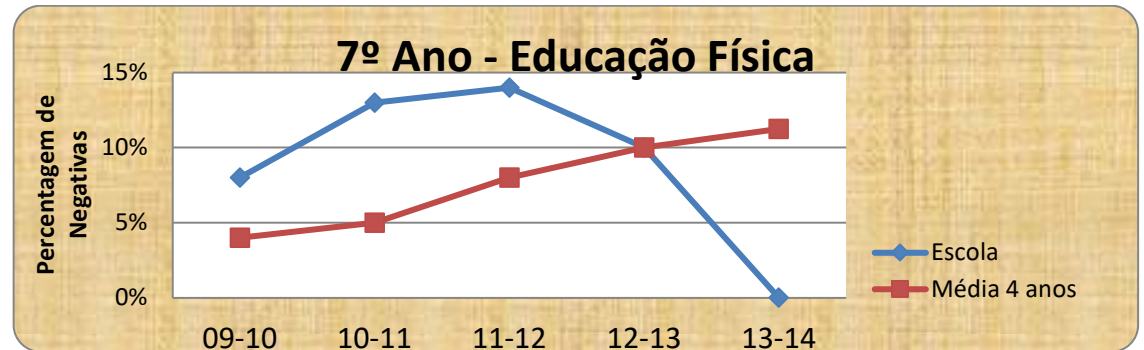


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Ciências Naturais	
	Escola	Média 4 anos
09-10	17%	16%
10-11	27%	16%
11-12	8%	20%
12-13	12%	17%
13-14	24%	16%

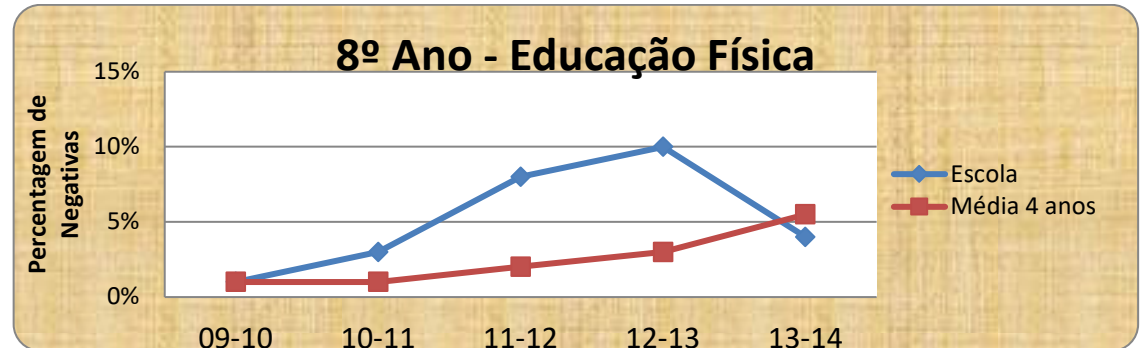


**Evolução das Percentagens de Negativas - Educação Física**

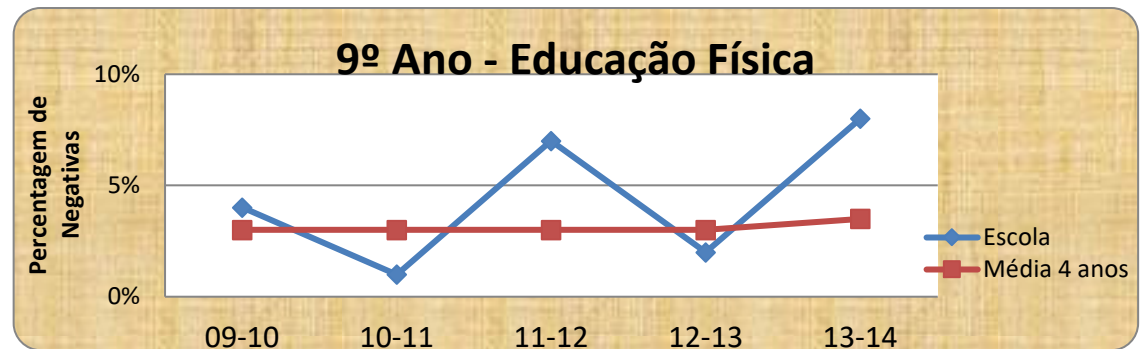
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Física	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	8%	4%
10-11	13%	5%
11-12	14%	8%
12-13	10%	10%
13-14	0%	11%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Física	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	1%	1%
10-11	3%	1%
11-12	8%	2%
12-13	10%	3%
13-14	4%	6%

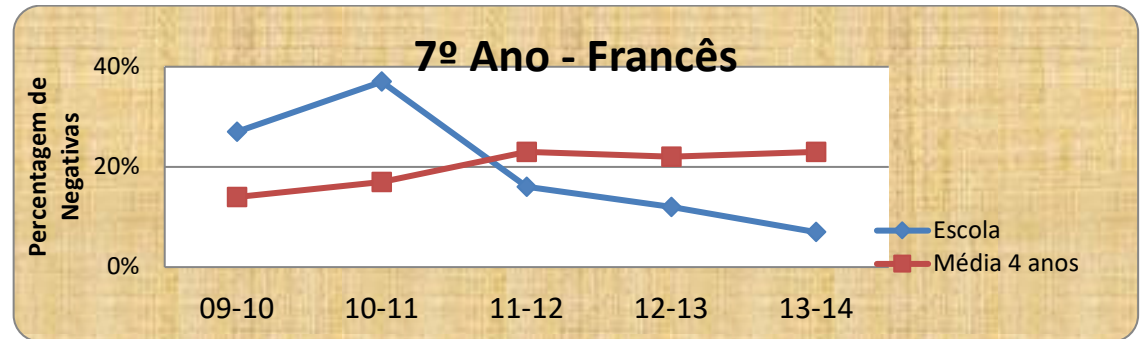


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Física	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	4%	3%
10-11	1%	3%
11-12	7%	3%
12-13	2%	3%
13-14	8%	4%

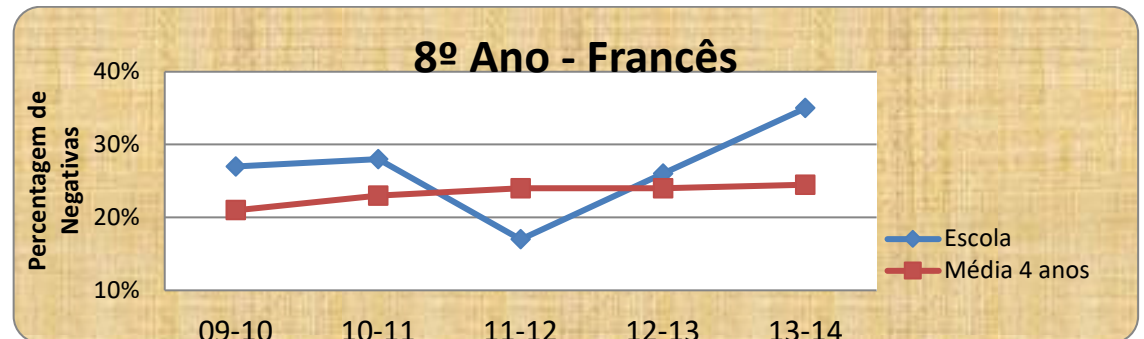


**Evolução das Percentagens de Negativas - Francês**

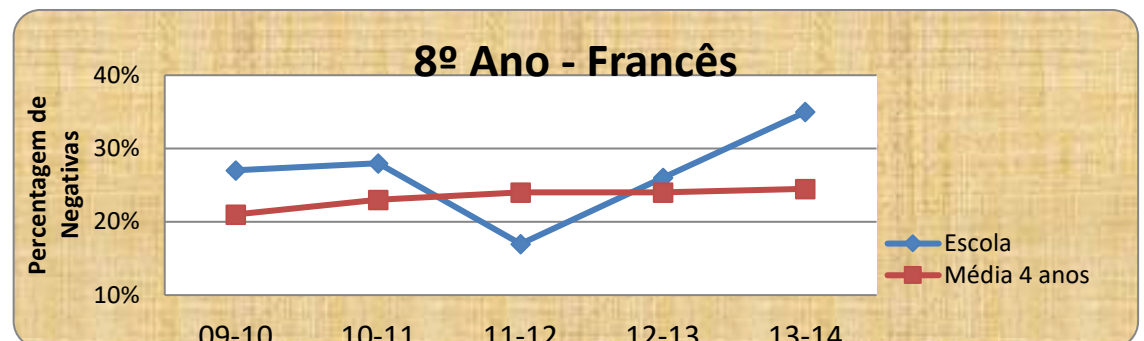
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Francês	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	27%	14%
10-11	37%	17%
11-12	16%	23%
12-13	12%	22%
13-14	7%	23%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Francês	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	27%	21%
10-11	28%	23%
11-12	17%	24%
12-13	26%	24%
13-14	35%	25%



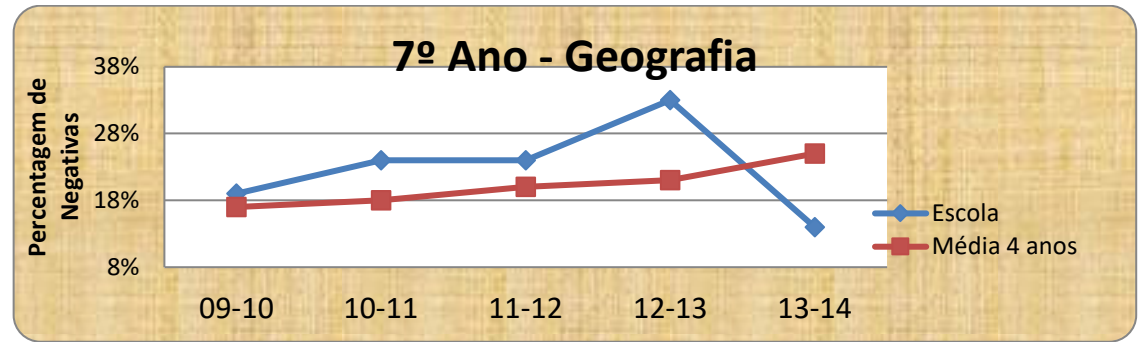
9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Francês	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	28%	25%
10-11	52%	26%
11-12	28%	33%
12-13	24%	32%
13-14	23%	33%



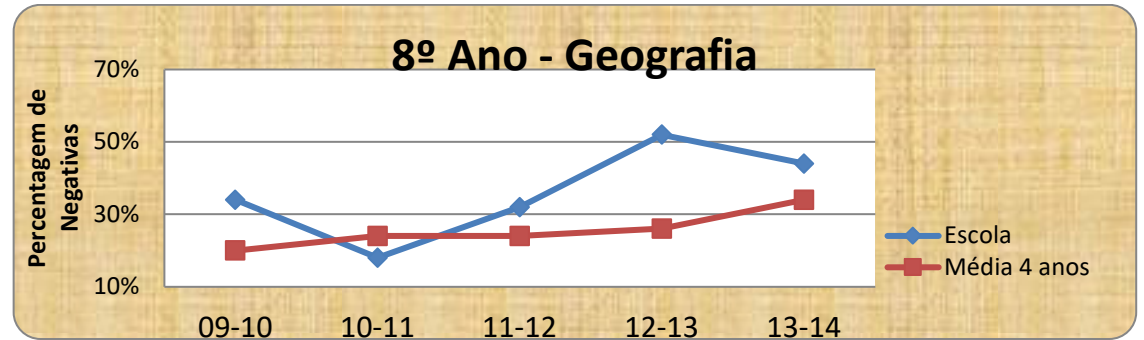


**Evolução das Percentagens de Negativas - Geografia**

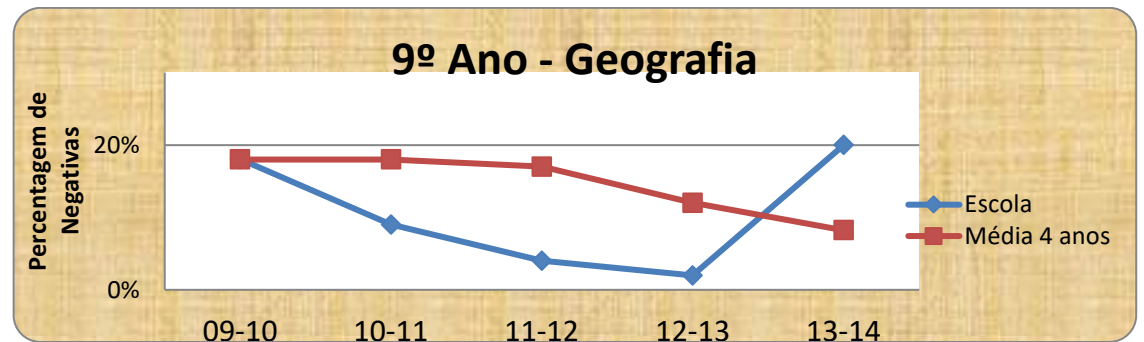
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Geografia	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	19%	17%
10-11	24%	18%
11-12	24%	20%
12-13	33%	21%
13-14	14%	25%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Geografia	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	34%	20%
10-11	18%	24%
11-12	32%	24%
12-13	52%	26%
13-14	44%	34%

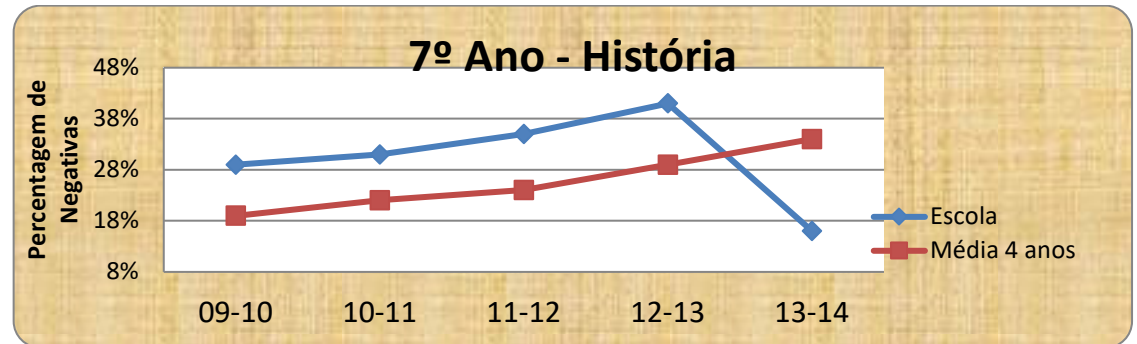


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Geografia	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	18%	18%
10-11	9%	18%
11-12	4%	17%
12-13	2%	12%
13-14	20%	8%

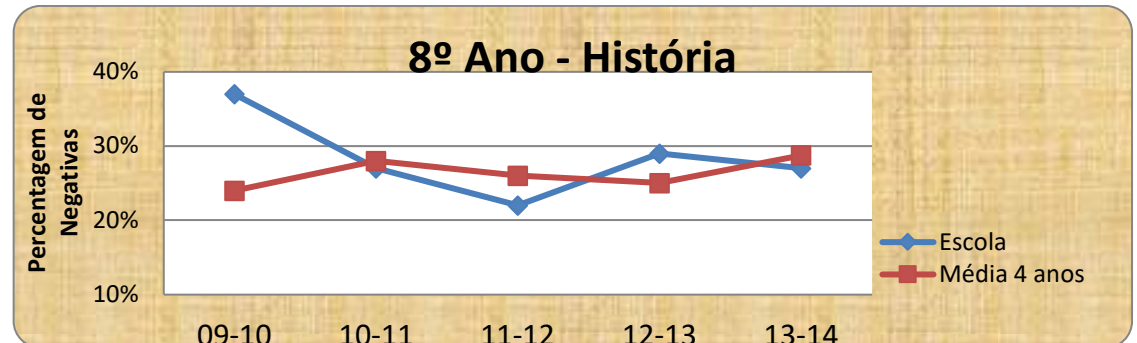


**Evolução das Percentagens de Negativas - História**

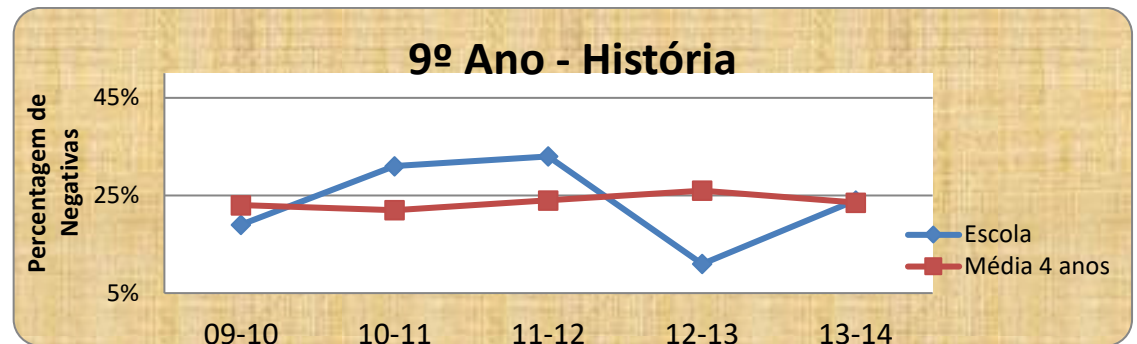
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	História	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	29%	19%
10-11	31%	22%
11-12	35%	24%
12-13	41%	29%
13-14	16%	34%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	História	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	37%	24%
10-11	27%	28%
11-12	22%	26%
12-13	29%	25%
13-14	27%	29%

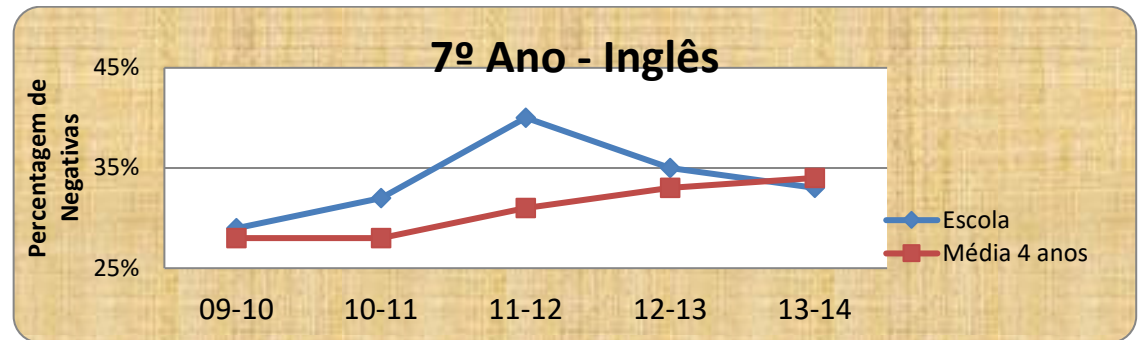


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	História	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	19%	23%
10-11	31%	22%
11-12	33%	24%
12-13	11%	26%
13-14	24%	24%

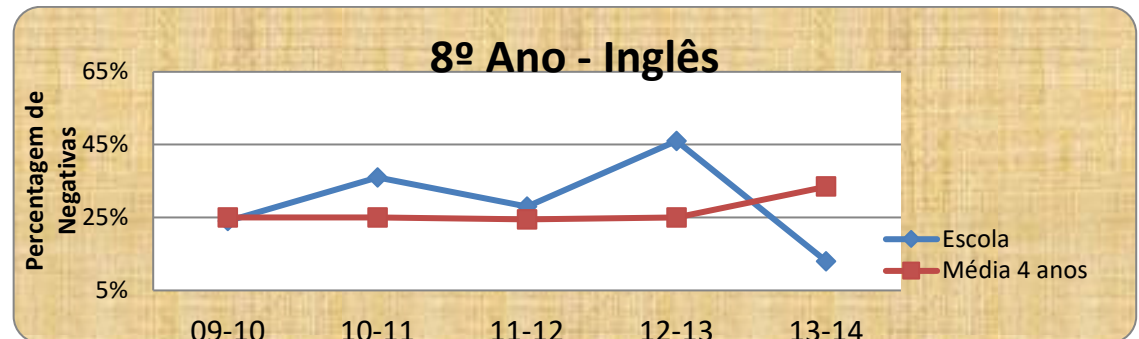


### Evolução das Percentagens de Negativas - Inglês

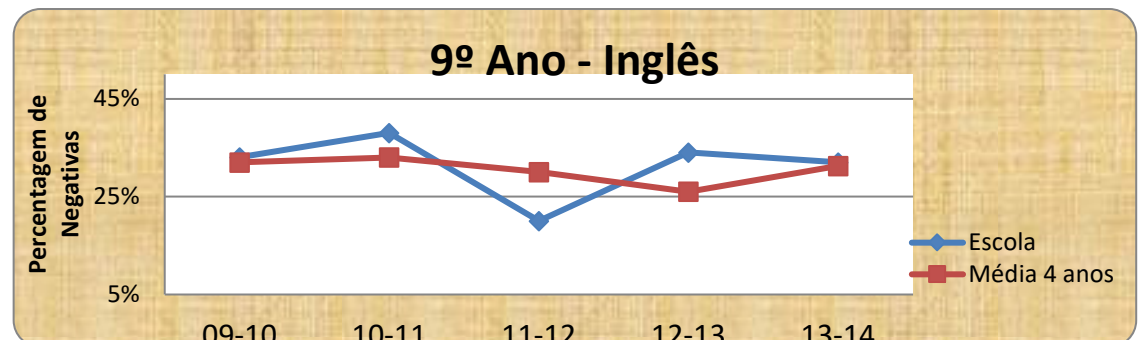
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Inglês	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	29%	28%
10-11	32%	28%
11-12	40%	31%
12-13	35%	33%
13-14	33%	34%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Inglês	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	24%	25%
10-11	36%	25%
11-12	28%	25%
12-13	46%	25%
13-14	13%	34%

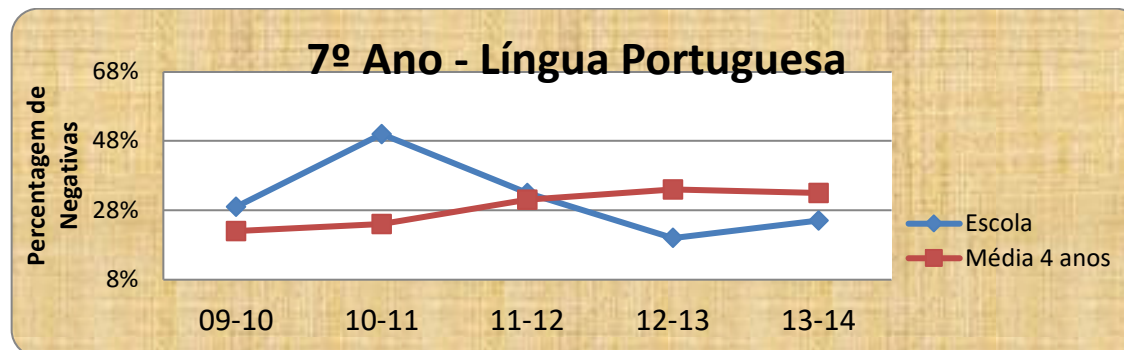


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Inglês	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	33%	32%
10-11	38%	33%
11-12	20%	30%
12-13	34%	26%
13-14	32%	31%

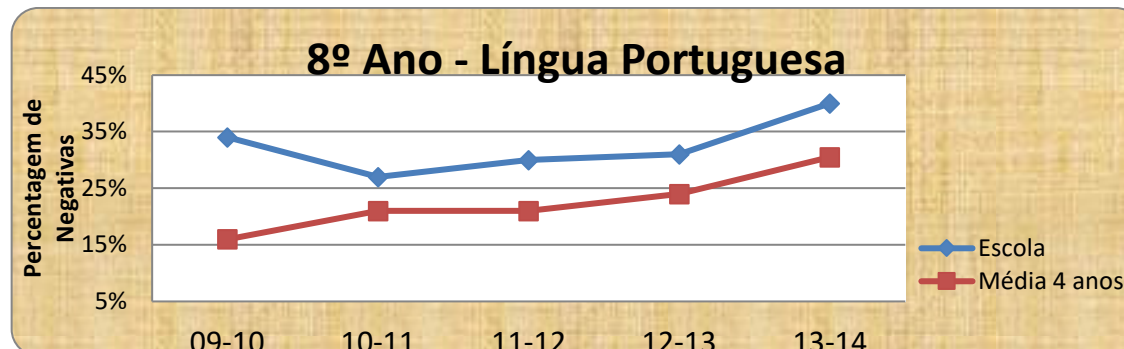


### Evolução das Percentagens de Negativas - Língua Portuguesa

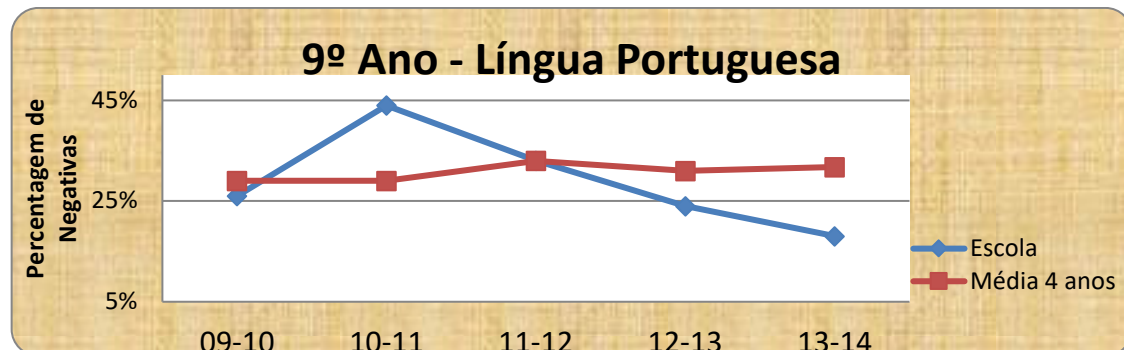
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Língua Portuguesa	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	29%	22%
10-11	50%	24%
11-12	33%	31%
12-13	20%	34%
13-14	25%	33%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Língua Portuguesa	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	34%	16%
10-11	27%	21%
11-12	30%	21%
12-13	31%	24%
13-14	40%	31%

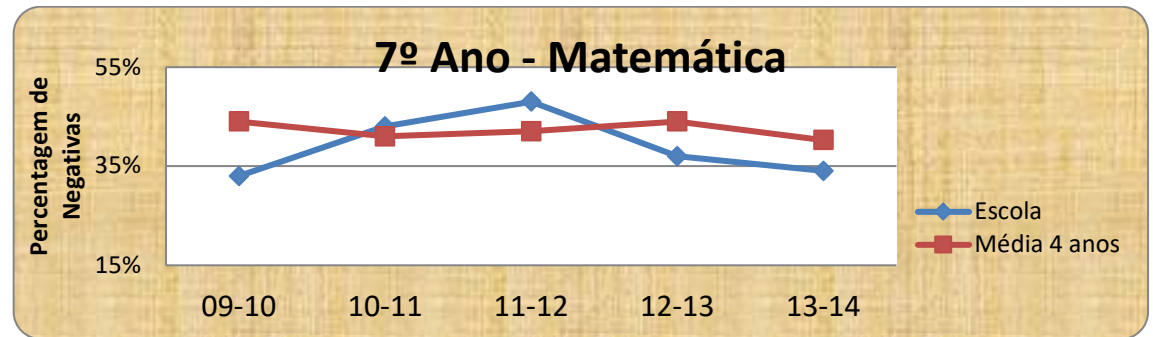


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Língua Portuguesa	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	26%	29%
10-11	44%	29%
11-12	33%	33%
12-13	24%	31%
13-14	18%	32%

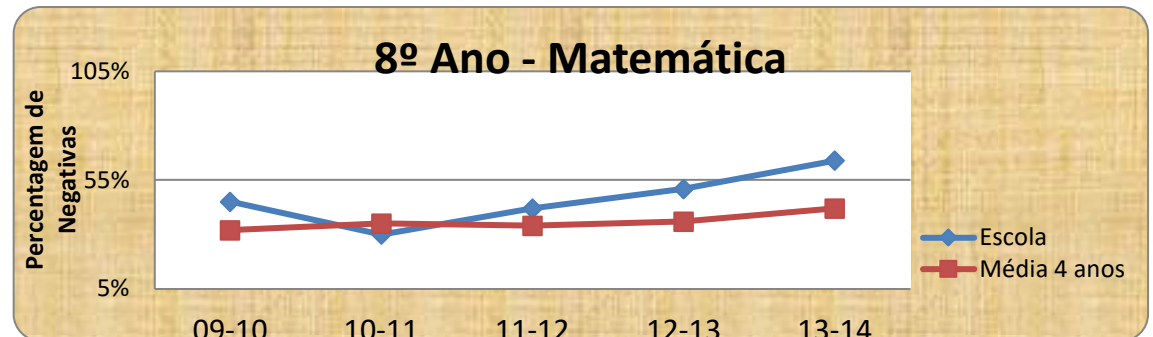


### Evolução das Percentagens de Negativas - Matemática

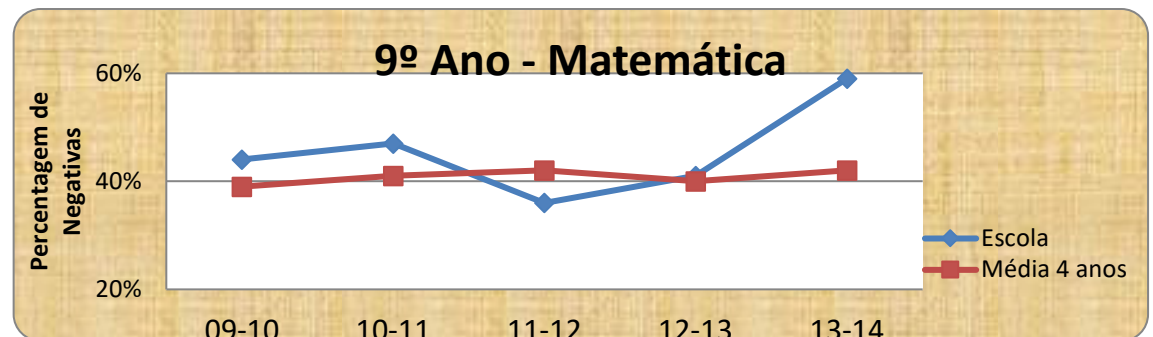
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Matemática	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	33%	44%
10-11	43%	41%
11-12	48%	42%
12-13	37%	44%
13-14	34%	40%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Matemática	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	45%	32%
10-11	30%	35%
11-12	42%	34%
12-13	51%	36%
13-14	64%	42%

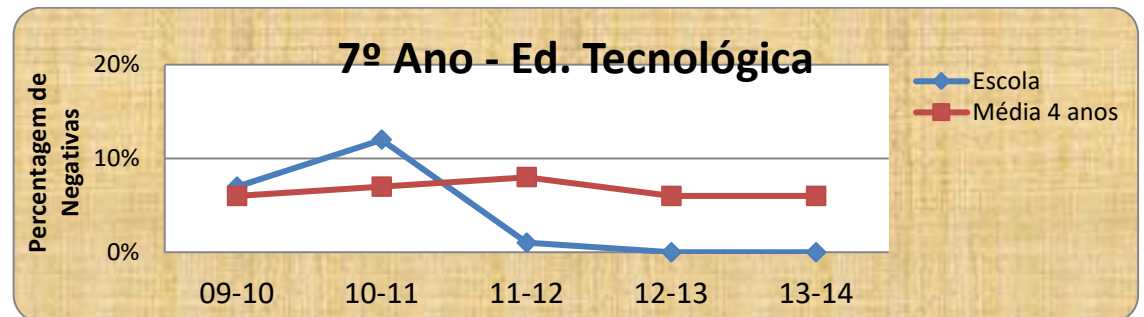


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Matemática	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	44%	39%
10-11	47%	41%
11-12	36%	42%
12-13	41%	40%
13-14	59%	42%

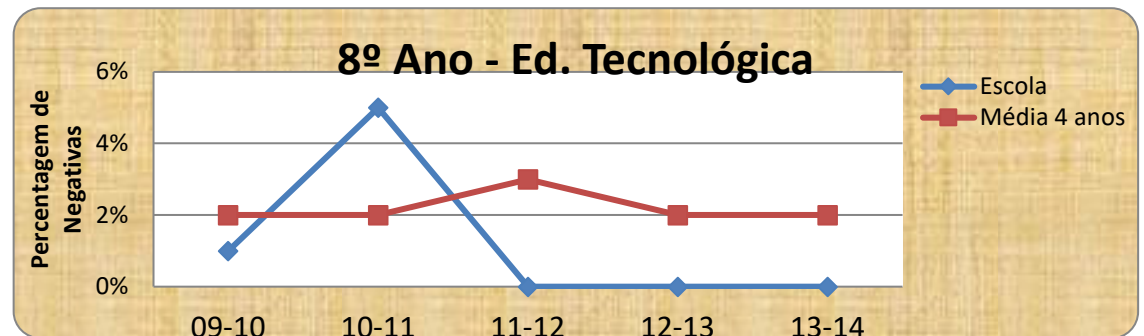


### Evolução das Percentagens de Negativas - Educação Tecnológica

7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Educação Tecnológica	
	Escola	Média 4 anos
09-10	7%	6%
10-11	12%	7%
11-12	1%	8%
12-13	0%	6%
13-14	sem alunos	6%



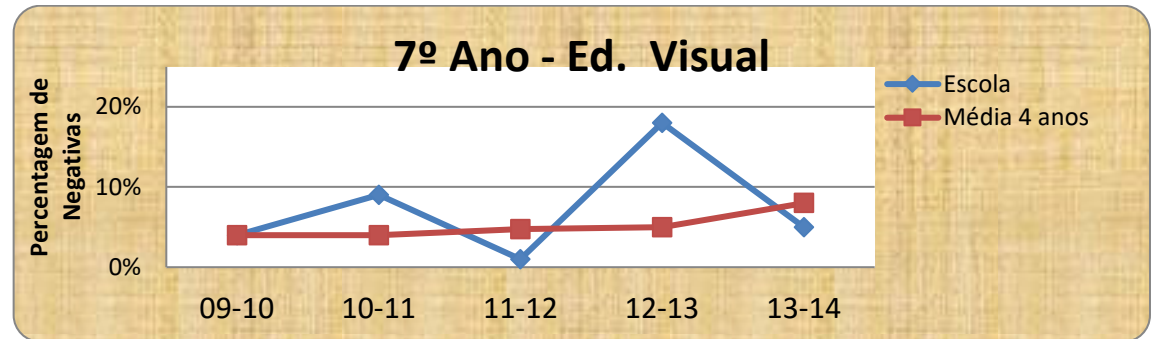
8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Educação Tecnológica	
	Escola	Média 4 anos
09-10	1%	2%
10-11	5%	2%
11-12	0%	3%
12-13	0%	2%
13-14	sem alunos	2%



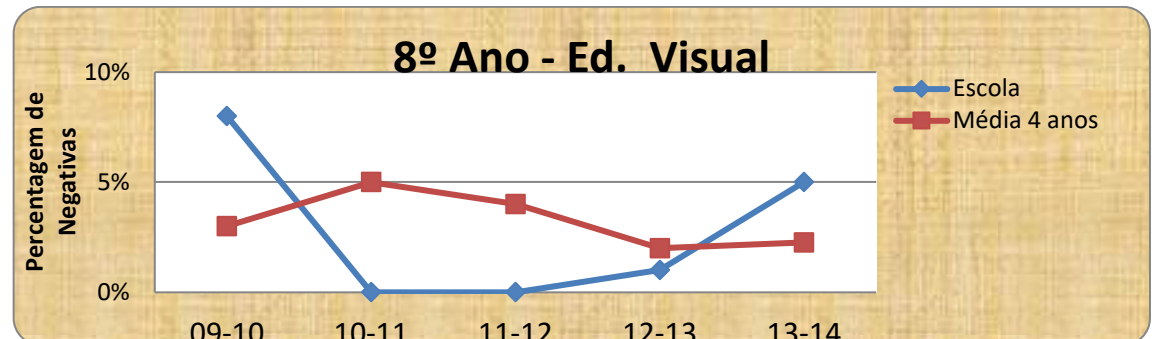


**Evolução das Percentagens de Negativas - Educação Visual**

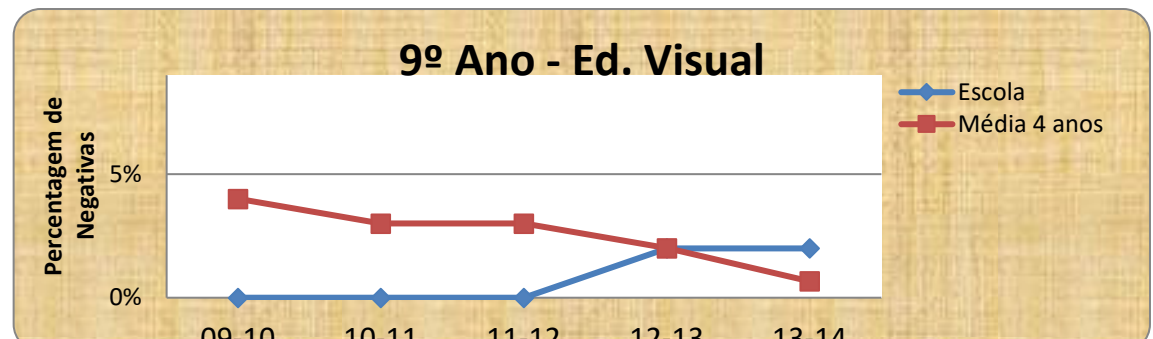
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Visual	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	4%	4%
10-11	9%	4%
11-12	1%	5%
12-13	18%	5%
13-14	5%	8%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Visual	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	8%	3%
10-11	0%	5%
11-12	0%	4%
12-13	1%	2%
13-14	5%	2%

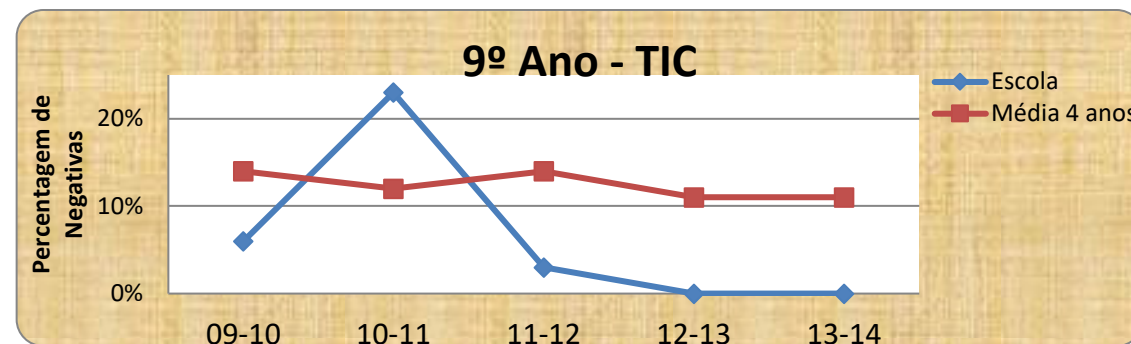


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Visual	
Ano Letivo	Escola	Média 4 anos
09-10	0%	4%
10-11	0%	3%
11-12	-----	3%
12-13	2%	2%
13-14	2%	1%



## Evolução das Percentagens de Negativas – Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC)

9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	TIC	
	Escola	Média 4 anos
09-10	6%	14%
10-11	23%	12%
11-12	3%	14%
12-13	0%	11%
13-14	sem alunos	11%







# ENSINO SECUNDÁRIO



Evolução das Percentagens de Negativas 10º Ano

<b>ESCOLA SECUNDÁRIA DE FELGUEIRAS</b>						
<b>10º ANO - 1º PERÍODO</b>						
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>2009-2010</b>	<b>2010-2011</b>	<b>2011-2012</b>	<b>2012-2013</b>	<b>2013-2014</b>	<b>Média 4 últimos anos</b>
Biologia e Geologia 10/11	12%	27%	12%	14%	37%	16%
Educação Física	3%	1%	1%	6%	1%	3%
Português	11%	8%	6%	12%	10%	9%
Filosofia	8%	10%	24%	28%	15%	18%
Física-Química A 10/11	13%	17%	14%	19%	13%	16%
Inglês I/II	25%	21%	17%	13%	4%	19%
Matemática A	32%	27%	26%	19%	11%	26%
Francês I/II	0%	0%	0%	54%	sem alunos	14%
Geografia A 10/11	0%	21%	11%	26%	18%	15%
História A	28%	29%	40%	54%	4%	38%
Geometria Descritiva A	23%	9%	sem alunos	sem alunos	42%	16%
Matemática B	27%	33%	sem alunos	sem alunos	sem alunos	30%
MACS	7%	32%	15%	0%	11%	18%
Desenho A	0%	0%	sem alunos	sem alunos	0%	0%
Economia	9%	11%	12%	0%	14%	8%
História e Cultura das Artes	46%	29%	sem alunos	sem alunos	8%	38%

Evolução das Percentagens de Negativas 11º Ano

**ESCOLA SECUNDÁRIA DE FELGUEIRAS**

**11º ANO - 1º PERÍODO**

DISCIPLINAS	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	Média 4 últimos anos
Biologia e Geologia 10/11	19%	24%	24%	21%	16%	22%
Educação Física	1%	4%	1%	2%	0%	2%
Português	6%	12%	11%	2%	3%	8%
Filosofia	10%	9%	15%	17%	13%	13%
Física-Química A 10/11	25%	36%	37%	23%	27%	30%
Desenho A	4%	15%	4%	sem alunos	sem alunos	8%
Alemão	8%	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos	8%
Inglês I/II	15%	28%	20%	16%	14%	20%
Matemática A	34%	26%	32%	31%	25%	31%
Francês I/II	0%	0%	0%	11%	21%	3%
Geografia A 10/11	15%	4%	0%	13%	7%	8%
História A	23%	33%	38%	47%	14%	35%
História B	sem alunos	37%	10%	sem alunos	sem alunos	24%
Geometria Descritiva A	57%	43%	63%	sem alunos	sem alunos	54%
Matemática B	28%	21%	46%	sem alunos	sem alunos	32%
MACS	17%	16%	32%	0%	7%	16%
Economia A - 10/11	sem alunos	16%	45%	18%	21%	26%
História e Cultura das Artes	31%	18%	36%	sem alunos	sem alunos	28%

Evolução das Percentagens de Negativas 12º Ano

<b>ESCOLA SECUNDÁRIA DE FELGUEIRAS</b>						
<b>12º ANO - 1º PERÍODO</b>						
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>2009-2010</b>	<b>2010-2011</b>	<b>2011-2012</b>	<b>2012-2013</b>	<b>2013-2014</b>	<b>Média 4 últimos anos</b>
Biologia	11%	8%	5%	2%	0%	7%
Educação Física	1%	1%	1%	1%	2%	1%
Matemática A	30%	10%	16%	20%	22%	19%
Desenho A	4%	0%	5%	0%	sem alunos	2%
Português	4%	5%	7%	5%	10%	5%
Química 12	6%	2%	0%	0%	0%	1%
Geografia C	9%	13%	6%	23%	43%	13%
História A	28%	21%	11%	33%	19%	23%
Psicologia B	11%	4%	10%	1%	13%	7%
Direito	Sem alunos	Sem alunos	Sem alunos	Sem alunos	6%	0%
Física	Sem alunos	Sem alunos	Sem alunos	Sem alunos	0%	0%
Economia C	Sem alunos	Sem alunos	Sem alunos	Sem alunos	0%	0%

**Comparação dos resultados do 1º período entre os anos letivos 2012/13 e 2013/14 - Percentagem de níveis negativos Ensino Secundário**

Disciplinas	Anos		
	10º	11º	12º
Biologia e Geologia	+23%	-5%	/
Educação Física	-5%	-2%	+1%
Português	-2%	+1%	+5%
Filosofia	-13%	-4%	/
Física e Química	-6%	+4%	/
Inglês	-9%	-2%	/
Matemática A	-8%	-6%	+2%
Francês		+10%	/
Geografia A	-8%	-6%	/
História A	-50%	-33%	+4%
Geometria Descritiva A	/	/	/
Matemática B	/	/	/
MACS	+11%	+7%	/
Desenho A	/	/	/
História e Cultura das Artes	/	/	/
História B	/	/	/
Economia	+14%	-3%	/
Biologia	/	/	-2%
Química 12	/	/	=
Psicologia B	/	/	+11%
Geografia C	/	/	+20%

Percentagens de Negativas por turma - 10º Ano

DISCIPLINAS	10º ANO				
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS				
	A	B	C	D	E
Biologia e Geologia	39%	44%	17%		
Educação Física	4%	4%	0%	0%	0%
Português	4%	0%	8%	17%	21%
Filosofia	0%	0%	0%	31%	43%
Física e Química	14%	19%	0%		
Inglês	0%	11%	4%	7%	0%
Matemática A	7%	7%	0%	24%	9
Francês					
Geografia A				7%	29%
História A					4%
Geometria Descritiva A			42%		
MACS					11%
Desenho A			0%		
História e Cultura das Artes			8%		
Economia A				14%	

Percentagens de Negativas por turma - 11º Ano

DISCIPLINAS	11º ANO					
	A	B	C	D	E	F
	Biologia e Geologia	26%	0%	20		
Educação Física	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Português	0%	0%	0%	4%	6%	11%
Filosofia	4%	0%	8%	14%	33%	22%
Física e Química	45%	17%	17			
Inglês	16%	4%	0%	11%	35%	22%
Matemática A	35%	9%	23%	36%		
Francês					21%	
Geografia A				7%	7%	7%
História A					6%	19%
Geometria Descritiva A						
MACS						7%
Desenho A						
História e Cultura das Artes						
Economia A				21%		
Biologia						
Química 12						
Psicologia B						
Geografia C						
Economia C						
Física						
Direito						



Percentagens de Negativas por turma - 12º Ano

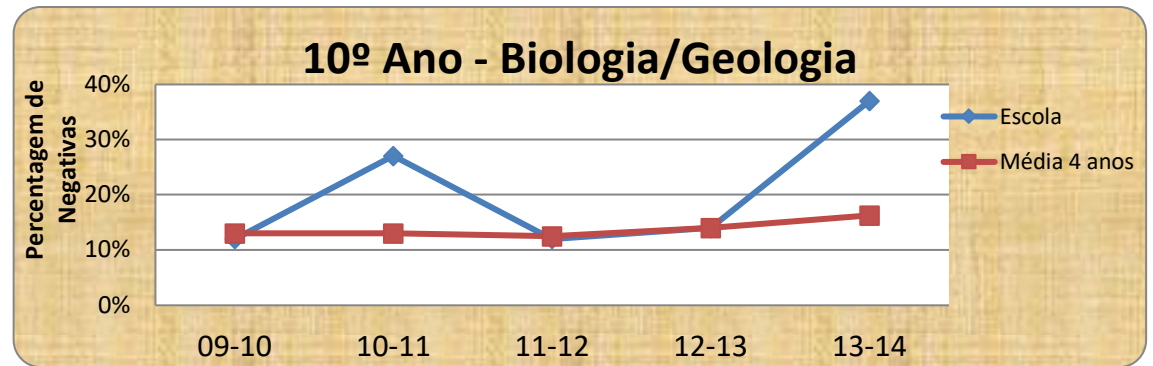
DISCIPLINAS	12º ANO				
	A	B	C	D	E
Biologia e Geologia					
Educação Física	0%	0%	0%	0%	7%
Português	16%	0%	6%	9%	14%
Filosofia					
Física e Química					
Inglês					
Matemática A	21%	15%	29%		
Francês					
Geografia A					
História A				15%	23%
Geometria Descritiva A					
MACS					
Desenho A					
História e Cultura das Artes					
Economia A					
Biologia	0%	0%			
Química 12	0%	0%			
Psicologia B				5%	19%
Geografia C				50%	38%
Economia C			0%		
Física		0%			
Direito			0%		

Total de percentagem de negativas do ensino secundário por turma

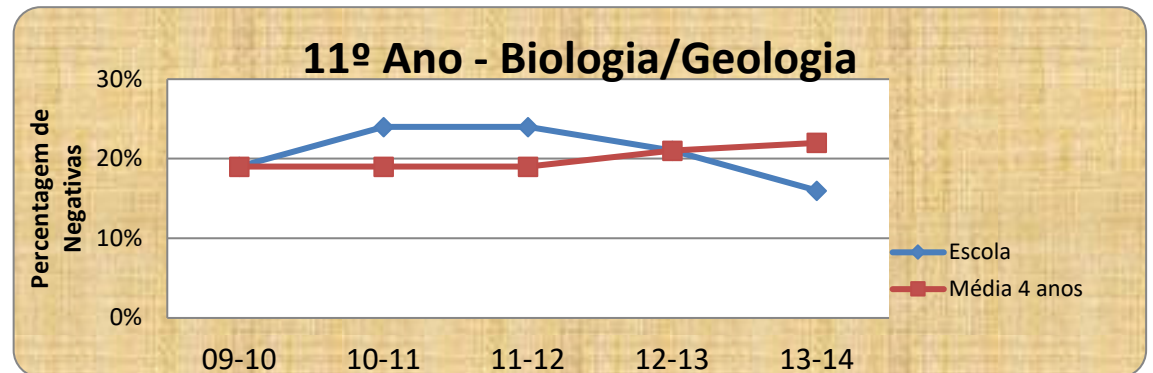
DISCIPLINAS	10º ANO					11º ANO						12º ANO				
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS															
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E
<b>Biologia e Geologia</b>	39%	44%	17%			26%	0%	20								
<b>Educação Física</b>	4%	4%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	7%
<b>Português</b>	4%	0%	8%	17%	21%	0%	0%	0%	4%	6%	11%	16%	0%	6%	9%	14%
<b>Filosofia</b>	0%	0%	0%	31%	43%	4%	0%	8%	14%	33%	22%					
<b>Física e Química</b>	14%	19%	0%			45%	17%	17								
<b>Inglês</b>	0%	11%	4%	7%	0%	16%	4%	0%	11%	35%	22%					
<b>Matemática A</b>	7%	7%	0%	24%	9%	35%	9%	23%	36%			21%	15%	29%		
<b>Francês</b>										21%						
<b>Geografia A</b>				7%	29%				7%	7%	7%					
<b>História A</b>					4%					6%	19%				15%	23%
<b>Geometria Descritiva A</b>			42%													
<b>MACS</b>					11%						7%					
<b>Desenho A</b>			0%													
<b>História e Cultura das Artes</b>			8%													
<b>Economia A</b>				14%					21%							
<b>Biologia</b>												0%	0%			
<b>Química 12</b>												0%	0%			
<b>Psicologia B</b>															5%	19%
<b>Geografia C</b>															50%	38%
<b>Economia C</b>														0%		
<b>Física</b>													0%			
<b>Direito</b>														0%		

**Evolução das Percentagens de Negativas - Biologia e Geologia**

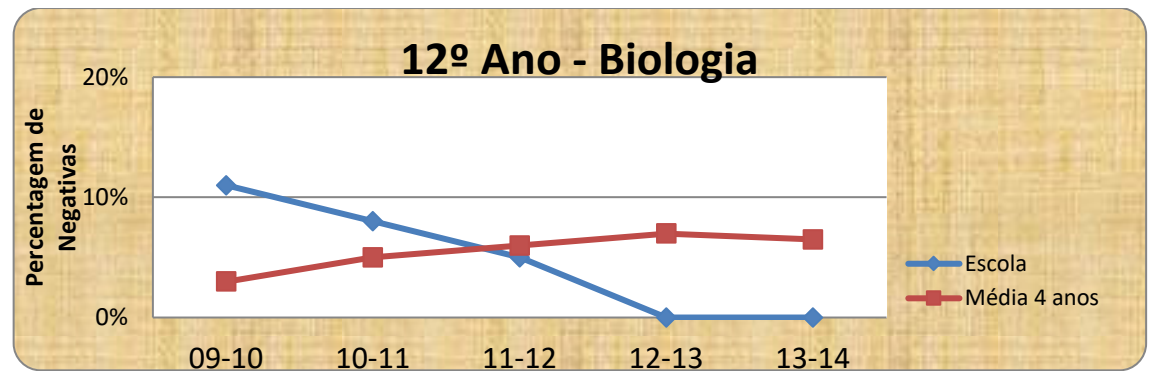
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Biologia e Geologia 10/11	
	Escola	Média 4 anos
09-10	12%	13%
10-11	27%	13%
11-12	12%	13%
12-13	14%	14%
13-14	37%	16%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Biologia e Geologia 10/11	
	Escola	Média 4 anos
09-10	19%	19%
10-11	24%	19%
11-12	24%	19%
12-13	21%	21%
13-14	16%	22%

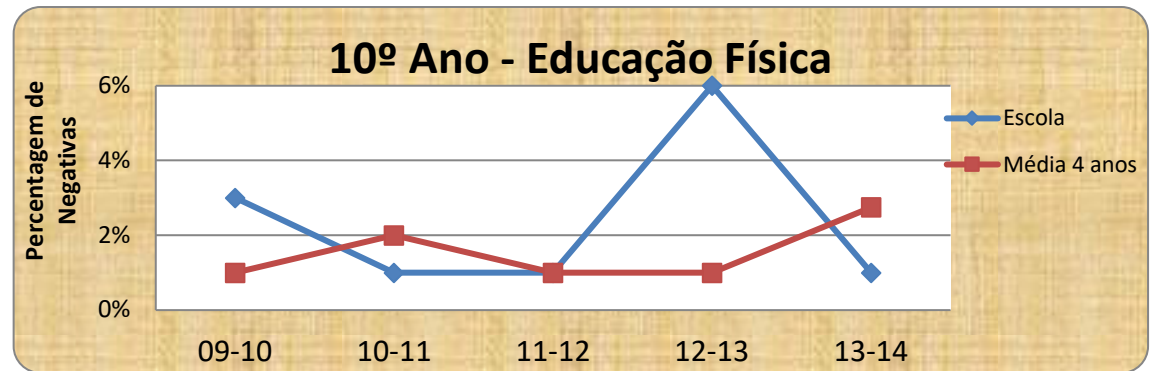


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Biologia	
	Escola	Média 4 anos
09-10	11%	3%
10-11	8%	5%
11-12	5%	6%
12-13	0%	7%
13-14	0%	7%

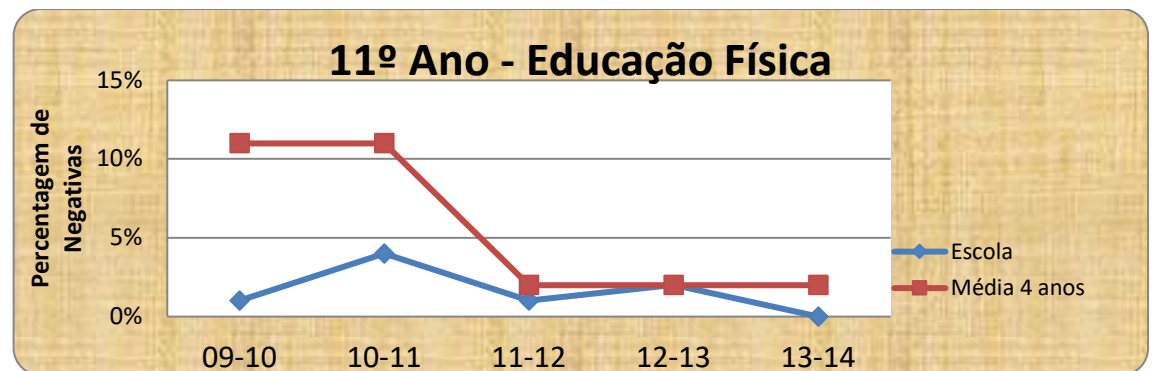


**Evolução das Percentagens de Negativas - Educação Física**

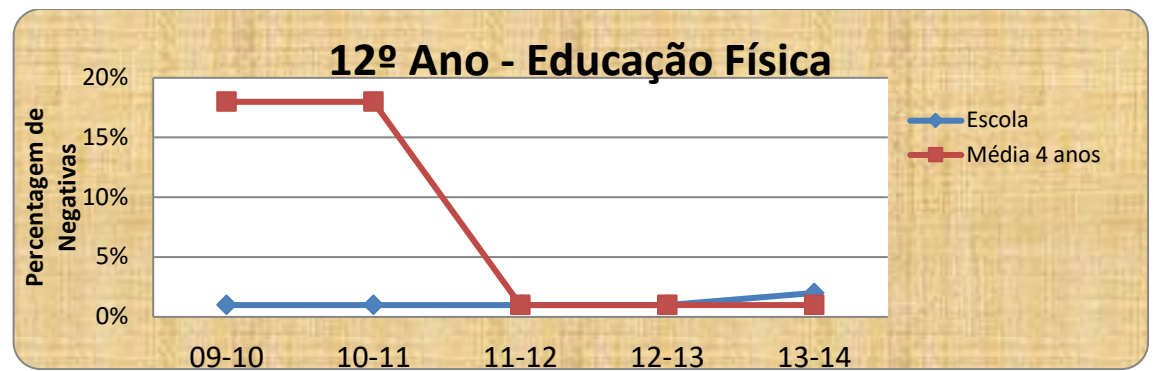
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Educação Física	
	Escola	Média 4 anos
09-10	3%	1%
10-11	1%	2%
11-12	1%	1%
12-13	6%	1%
13-14	1%	3%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Educação Física	
	Escola	Média 4 anos
09-10	1%	11%
10-11	4%	11%
11-12	1%	2%
12-13	2%	2%
13-14	0%	2%

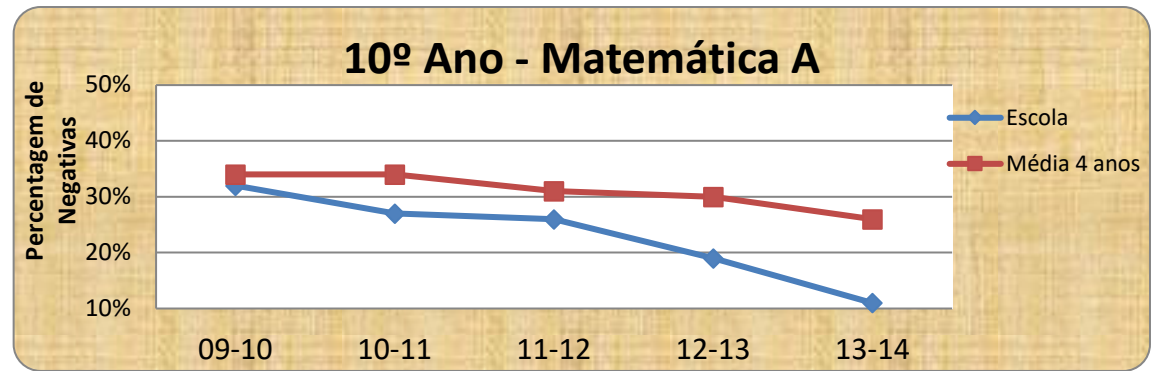


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Educação Física	
	Escola	Média 4 anos
09-10	1%	18%
10-11	1%	18%
11-12	1%	1%
12-13	1%	1%
13-14	2%	1%

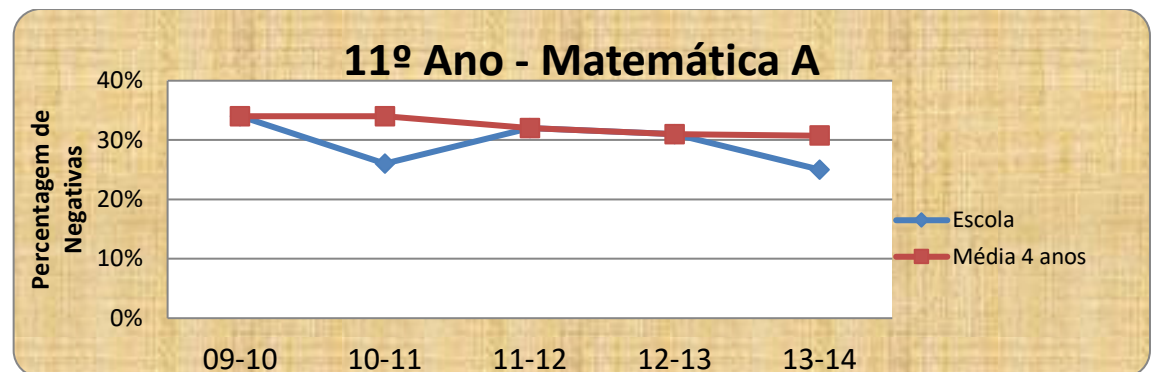


**Evolução das Percentagens de Negativas - Matemática A**

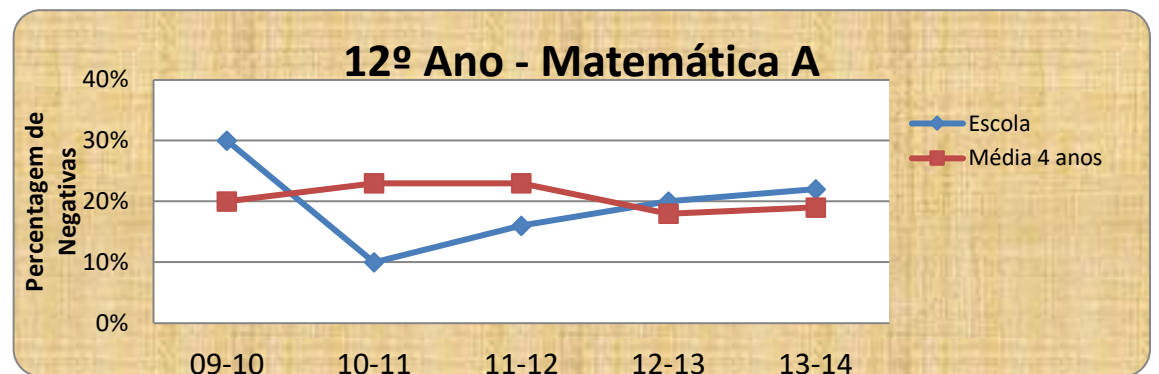
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Matemática A	
	Escola	Média 4 anos
09-10	32%	34%
10-11	27%	34%
11-12	26%	31%
12-13	19%	30%
13-14	11%	26%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Matemática A	
	Escola	Média 4 anos
09-10	34%	34%
10-11	26%	34%
11-12	32%	32%
12-13	31%	31%
13-14	25%	31%

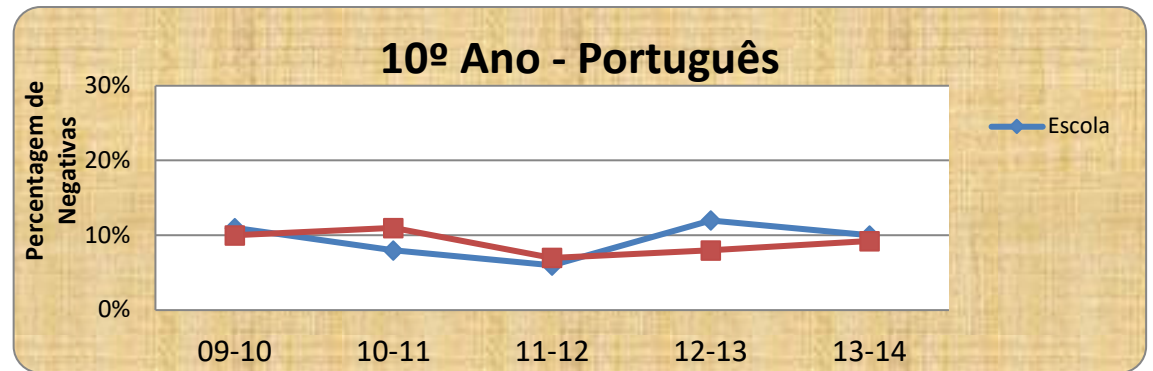


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Matemática A	
	Escola	Média 4 anos
09-10	30%	20%
10-11	10%	23%
11-12	16%	23%
12-13	20%	18%
13-14	22%	19%

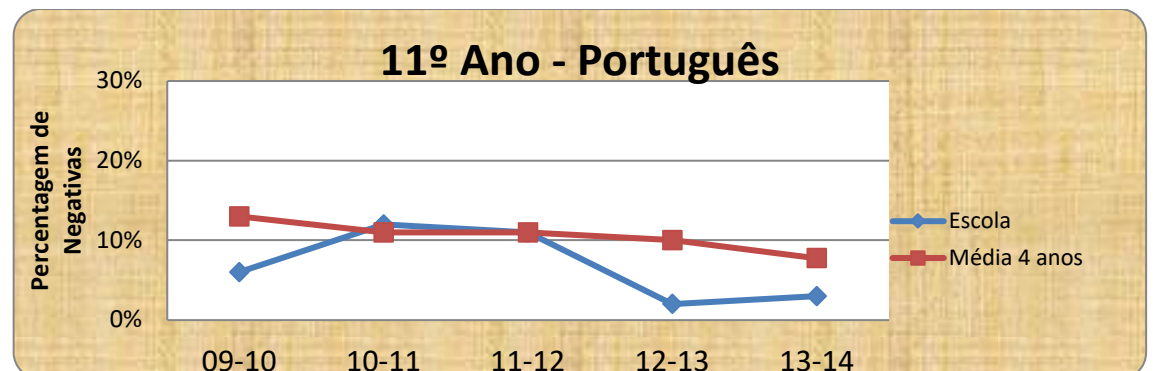


**Evolução das Percentagens de Negativas - Português**

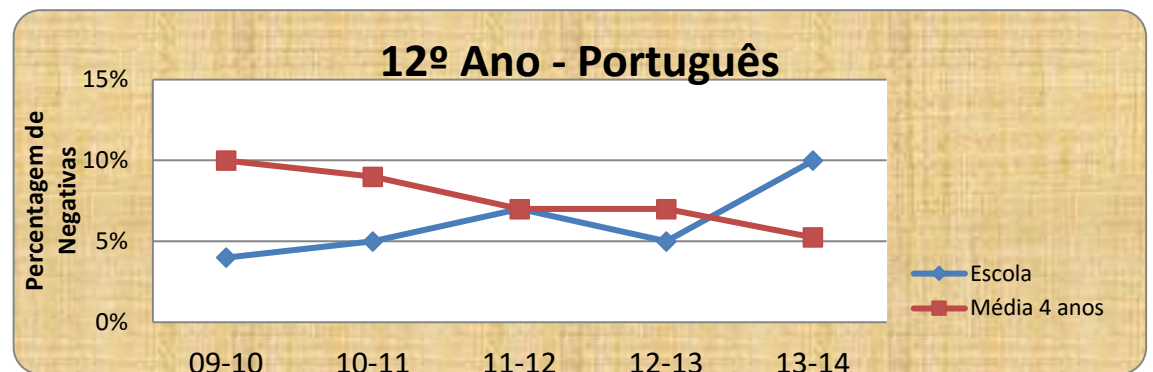
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Português	
	Escola	Média 4 anos
09-10	11%	10%
10-11	8%	11%
11-12	6%	7%
12-13	12%	8%
13-14	10%	9%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Português	
	Escola	Média 4 anos
09-10	6%	13%
10-11	12%	11%
11-12	11%	11%
12-13	2%	10%
13-14	3%	8%



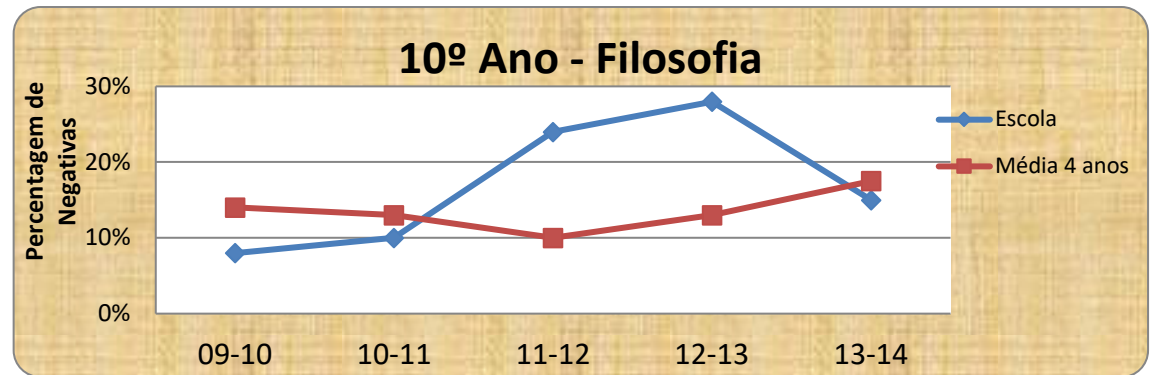
12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Português	
	Escola	Média 4 anos
09-10	4%	10%
10-11	5%	9%
11-12	7%	7%
12-13	5%	7%
13-14	10%	5%



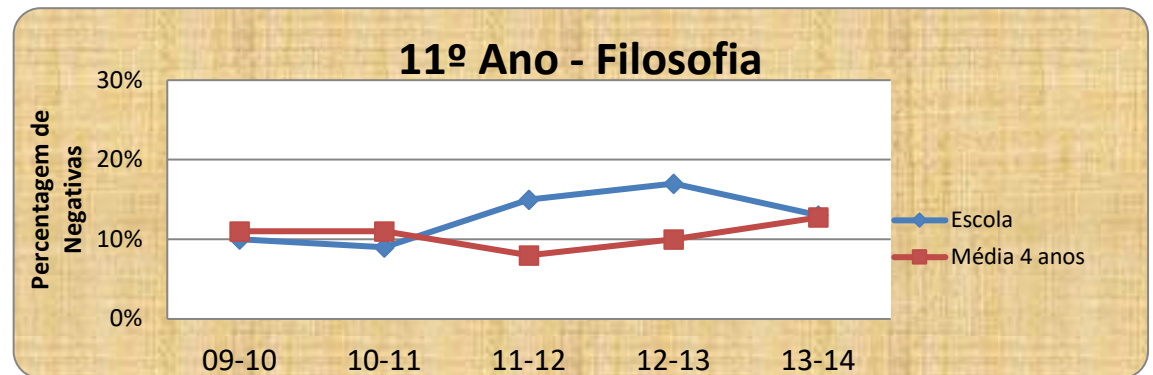


**Evolução das Percentagens de Negativas - Filosofia/Psicologia B**

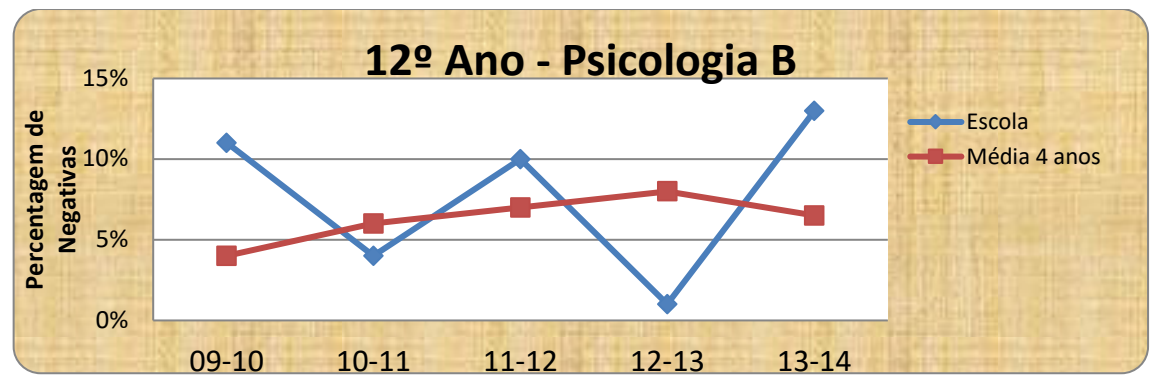
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Filosofia	
	Escola	Média 4 anos
09-10	8%	14%
10-11	10%	13%
11-12	24%	10%
12-13	28%	13%
13-14	15%	18%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Filosofia	
	Escola	Média 4 anos
09-10	10%	11%
10-11	9%	11%
11-12	15%	8%
12-13	17%	10%
13-14	13%	13%

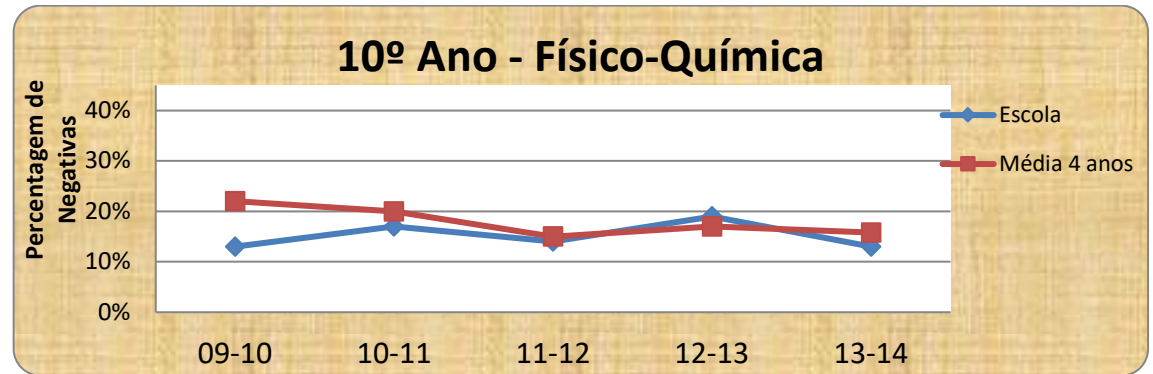


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Psicologia B	
	Escola	Média 4 anos
09-10	11%	4%
10-11	4%	6%
11-12	10%	7%
12-13	1%	8%
13-14	13%	7%

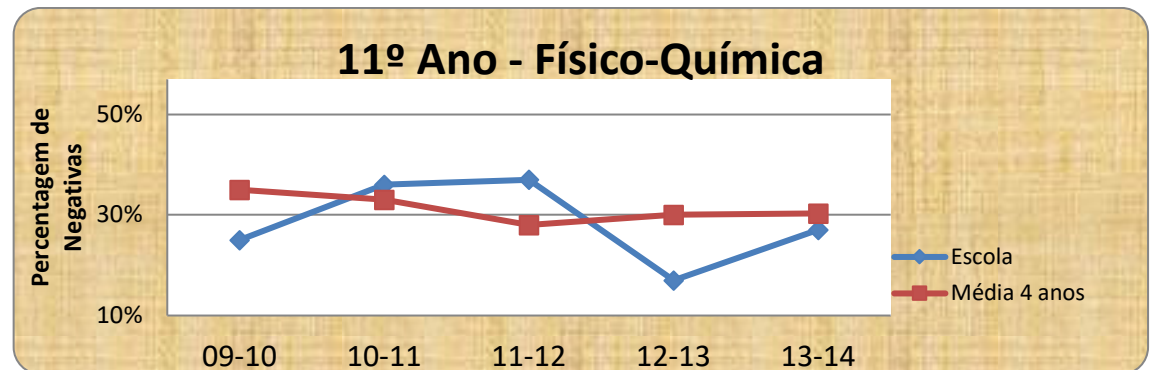


**Evolução das Percentagens de Negativas - Físico-Química**

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Físico-Química	
	Escola	Média 4 anos
09-10	13%	22%
10-11	17%	20%
11-12	14%	15%
12-13	19%	17%
13-14	13%	16%



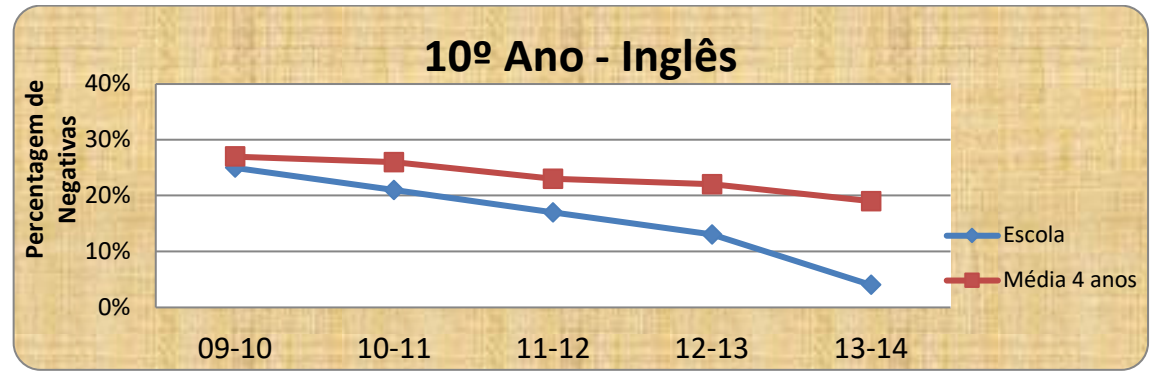
11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Físico-Química	
	Escola	Média 4 anos
09-10	25%	35%
10-11	36%	33%
11-12	37%	28%
12-13	17%	30%
13-14	27%	30%



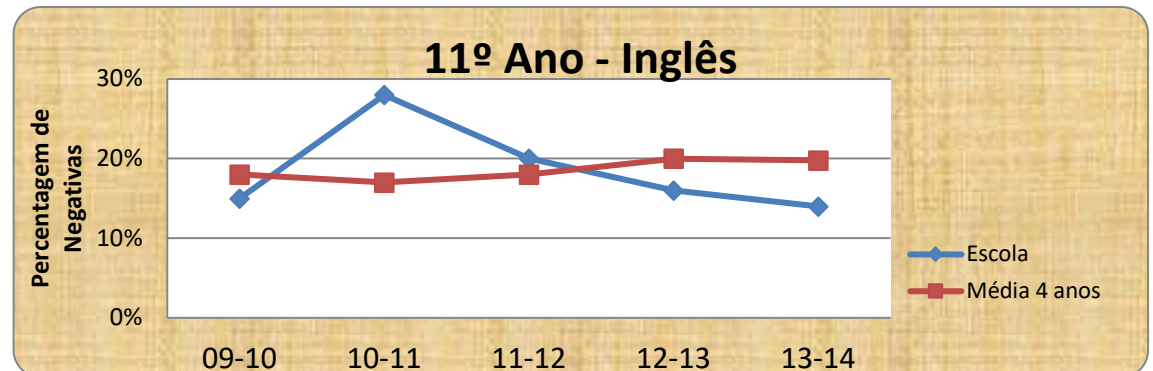


### Evolução das Percentagens de Negativas - Inglês

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Inglês	
	Escola	Média 4 anos
09-10	25%	27%
10-11	21%	26%
11-12	17%	23%
12-13	13%	22%
13-14	4%	19%

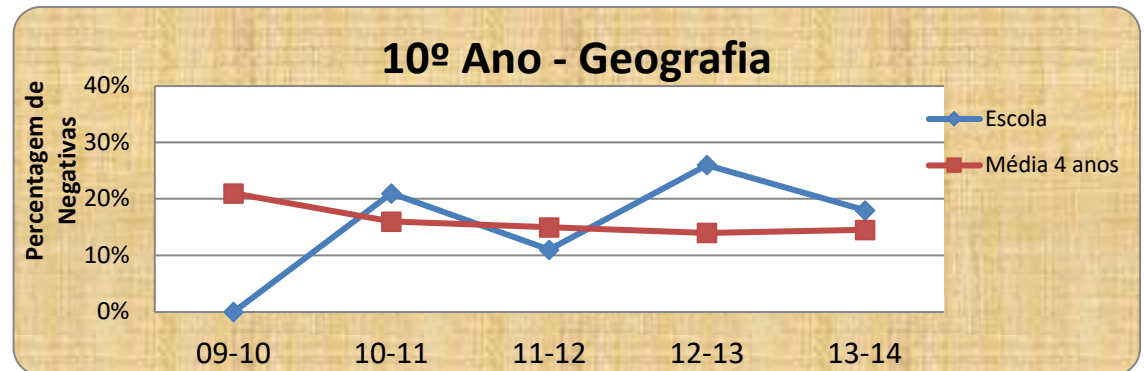


11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Inglês	
	Escola	Média 4 anos
09-10	15%	18%
10-11	28%	17%
11-12	20%	18%
12-13	16%	20%
13-14	14%	20%

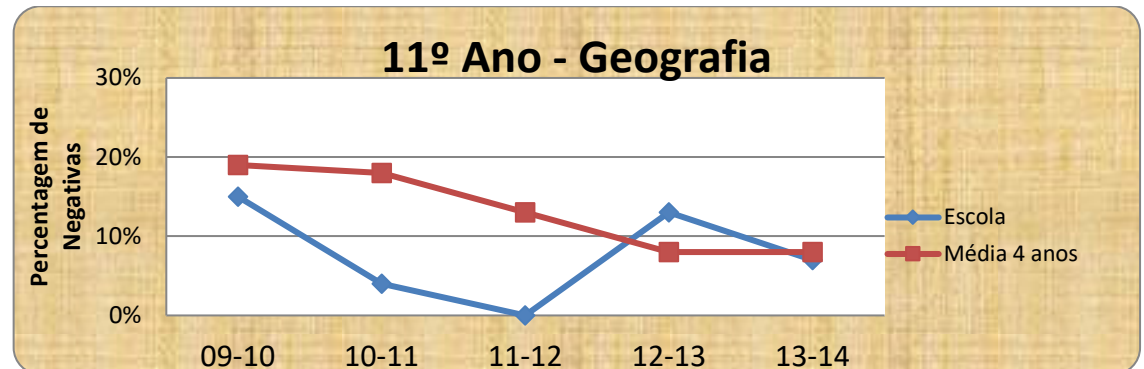


**Evolução das Percentagens de Negativas - Geografia**

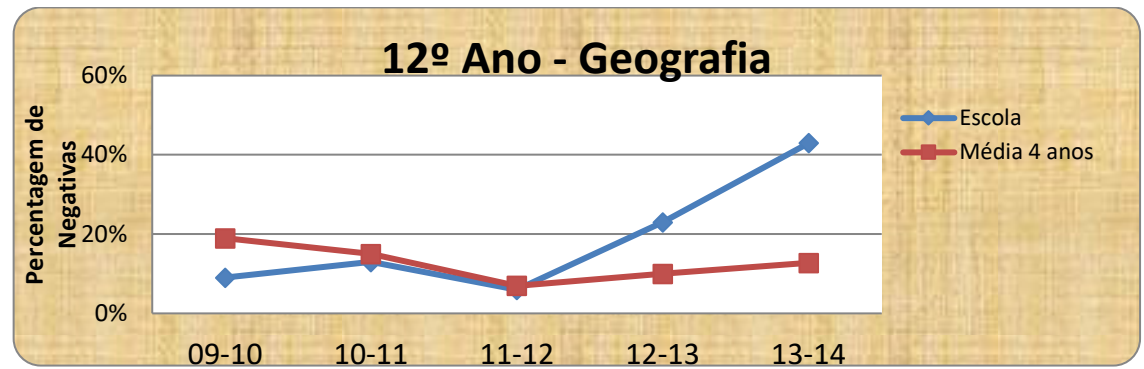
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Geografia	
	Escola	Média 4 anos
09-10	0%	21%
10-11	21%	16%
11-12	11%	15%
12-13	26%	14%
13-14	18%	15%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Geografia	
	Escola	Média 4 anos
09-10	15%	19%
10-11	4%	18%
11-12	0%	13%
12-13	13%	8%
13-14	7%	8%

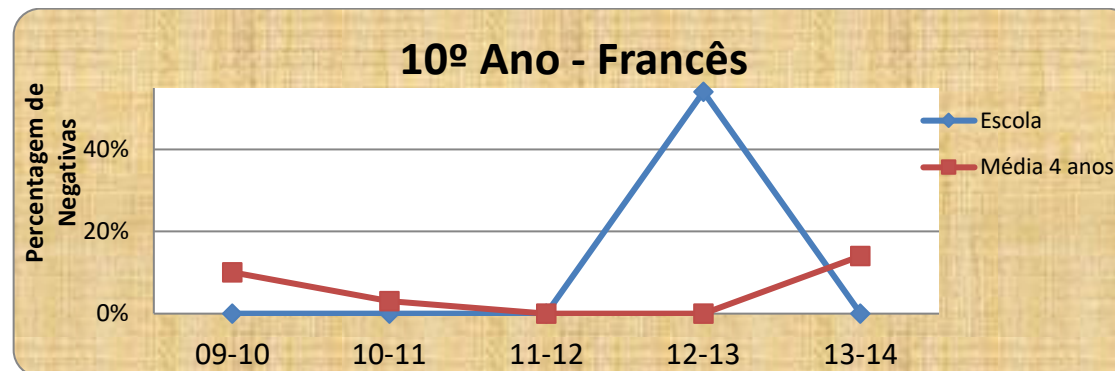


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Geografia	
	Escola	Média 4 anos
09-10	9%	19%
10-11	13%	15%
11-12	6%	7%
12-13	23%	10%
13-14	43%	13%

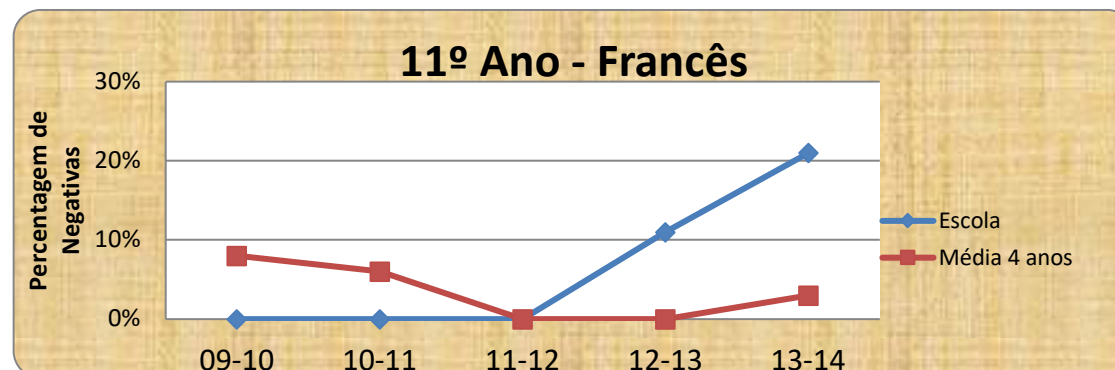


### Evolução das Percentagens de Negativas - Francês

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Francês	
	Escola	Média 4 anos
09-10	0%	10%
10-11	0%	3%
11-12	0%	0%
12-13	54%	0%
13-14	sem alunos	14%

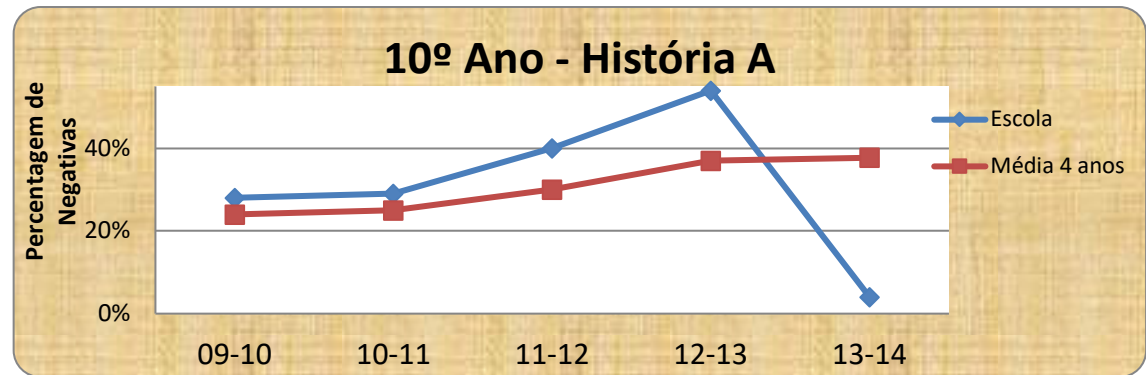


11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Francês	
	Escola	Média 4 anos
09-10	0%	8%
10-11	0%	6%
11-12	0%	0%
12-13	11%	0%
13-14	21%	3%

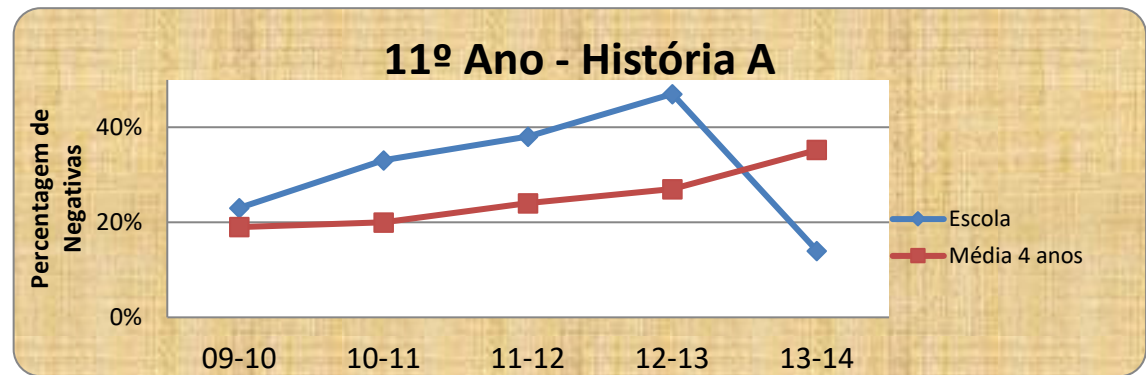


**Evolução das Percentagens de Negativas - História A**

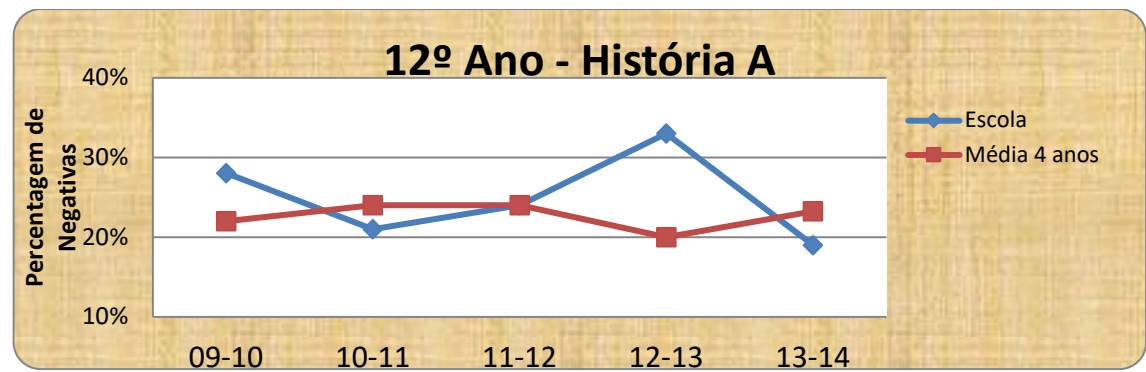
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	História A	
	Escola	Média 4 anos
09-10	28%	24%
10-11	29%	25%
11-12	40%	30%
12-13	54%	37%
13-14	4%	38%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	História A	
	Escola	Média 4 anos
09-10	23%	19%
10-11	33%	20%
11-12	38%	24%
12-13	47%	27%
13-14	14%	35%

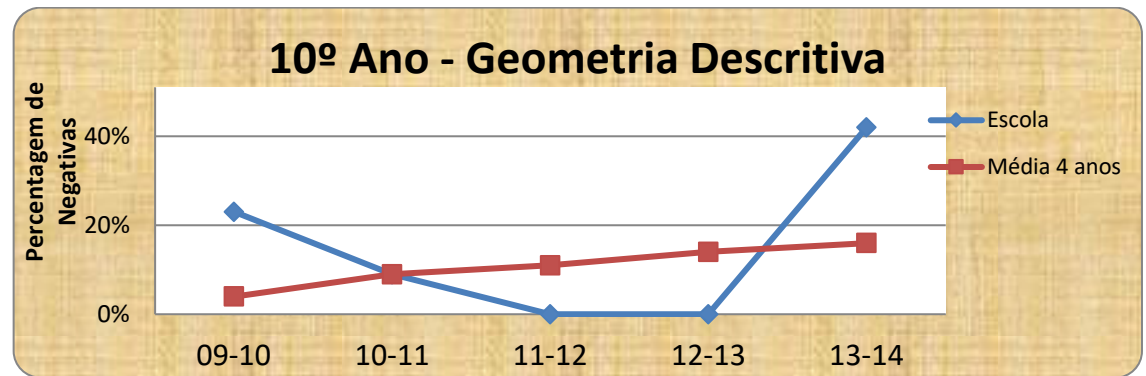


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	História A	
	Escola	Média 4 anos
09-10	28%	22%
10-11	21%	24%
11-12	24%	24%
12-13	33%	20%
13-14	19%	23%

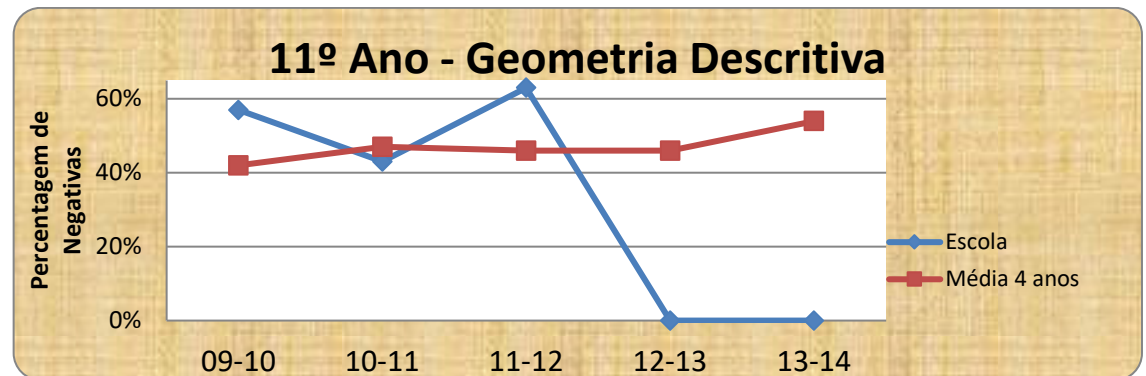


### Evolução das Percentagens de Negativas - Geometria Descritiva

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Geometria Descritiva	
	Escola	Média 4 anos
09-10	23%	4%
10-11	9%	9%
11-12	sem alunos	11%
12-13	sem alunos	14%
13-14	42%	16%

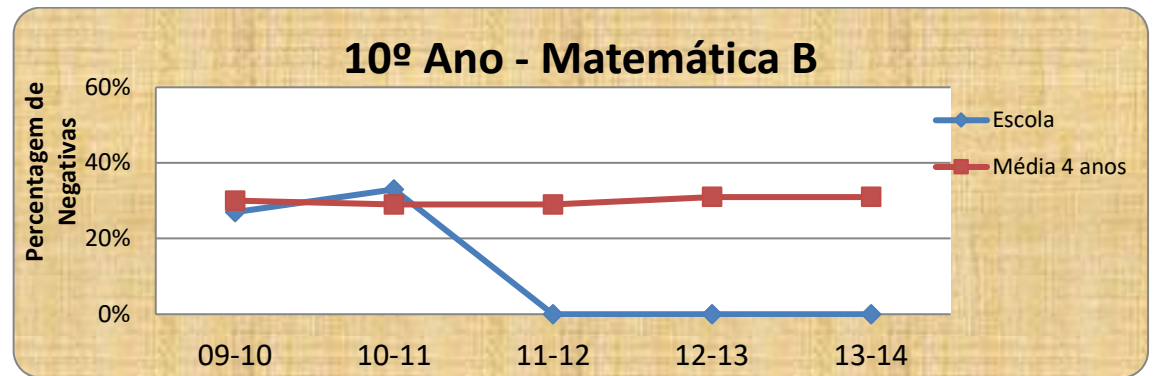


11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Geometria Descritiva	
	Escola	Média 4 anos
09-10	57%	42%
10-11	43%	47%
11-12	63%	46%
12-13	sem alunos	46%
13-14	sem alunos	54%

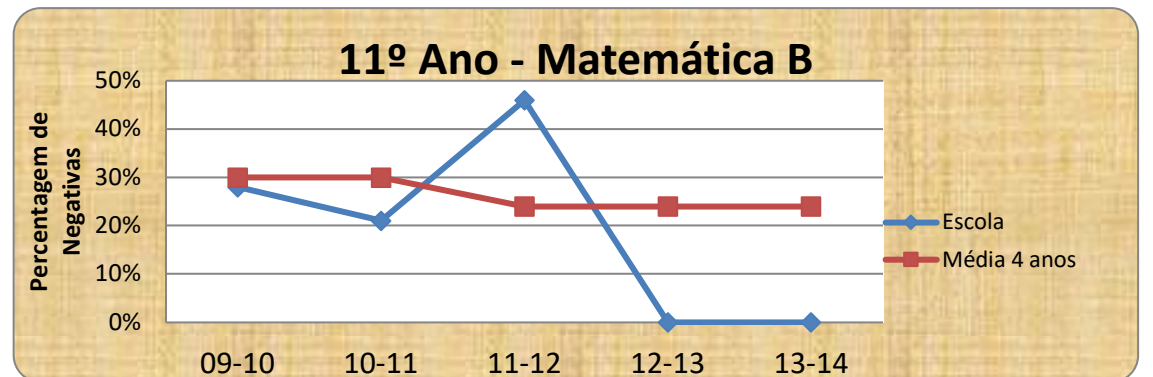


**Evolução das Percentagens de Negativas - Matemática B**

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Matemática B	
	Escola	Média 4 anos
09-10	27%	30%
10-11	33%	29%
11-12	sem alunos	29%
12-13	sem alunos	31%
13-14	sem alunos	31%

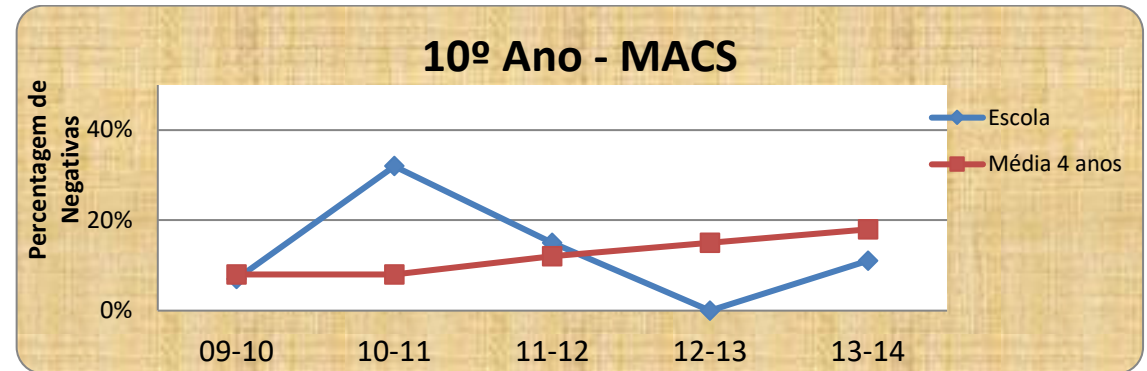


11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Matemática B	
	Escola	Média 4 anos
09-10	28%	30%
10-11	21%	30%
11-12	46%	24%
12-13	sem alunos	24%
13-14	sem alunos	24%

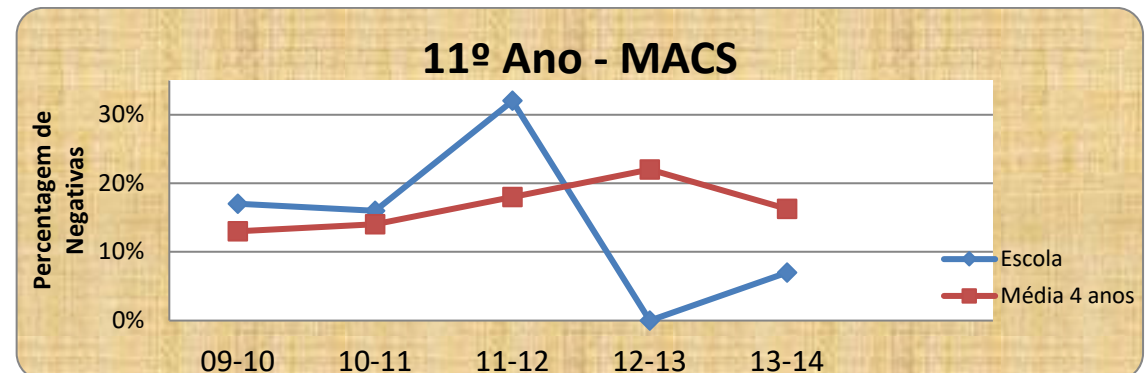


### Evolução das Percentagens de Negativas - MACS

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	MACS	
	Escola	Média 4 anos
09-10	7%	8%
10-11	32%	8%
11-12	15%	12%
12-13	0%	15%
13-14	11%	18%



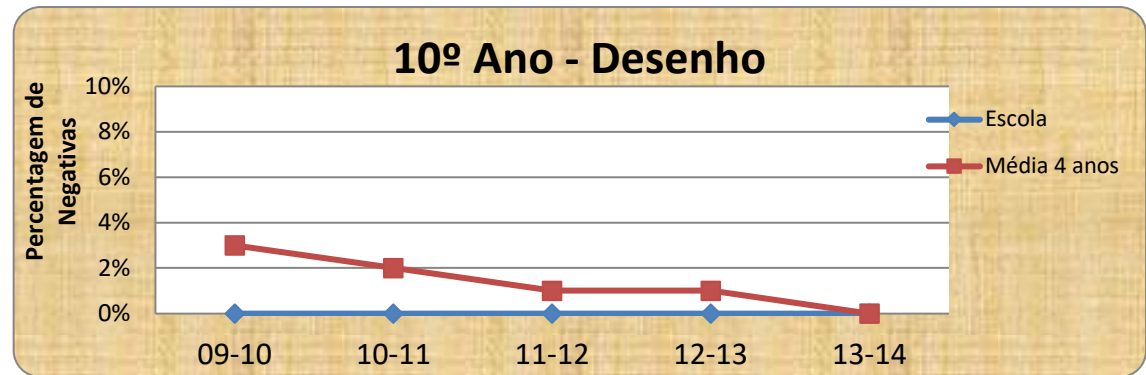
11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	MACS	
	Escola	Média 4 anos
09-10	17%	13%
10-11	16%	14%
11-12	32%	18%
12-13	0%	22%
13-14	7%	16%



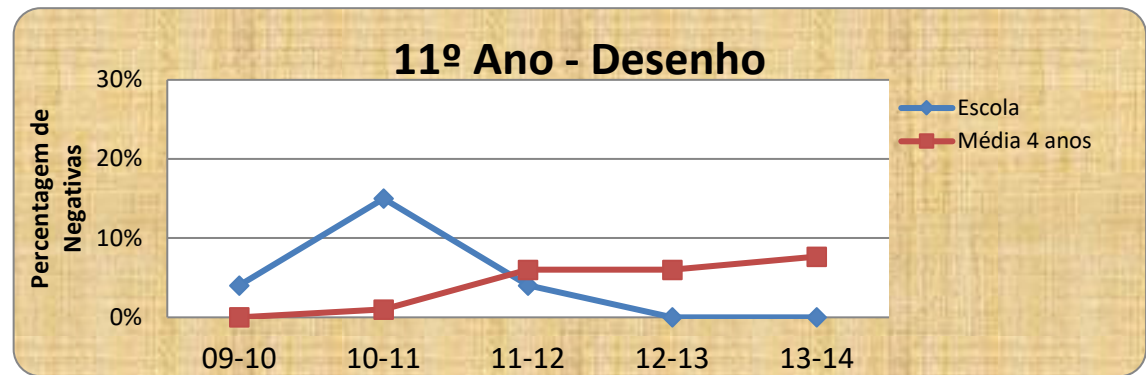


**Evolução das Percentagens de Negativas - Desenho**

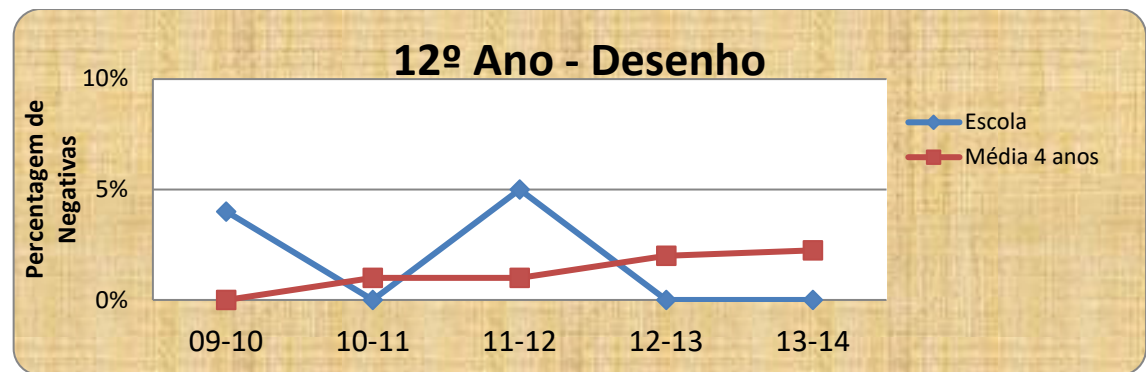
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Desenho	
	Escola	Média 4 anos
09-10	0%	3%
10-11	0%	2%
11-12	sem alunos	1%
12-13	sem alunos	1%
13-14	0%	0%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Desenho	
	Escola	Média 4 anos
09-10	4%	0%
10-11	15%	1%
11-12	4%	6%
12-13	sem alunos	6%
13-14	sem alunos	8%



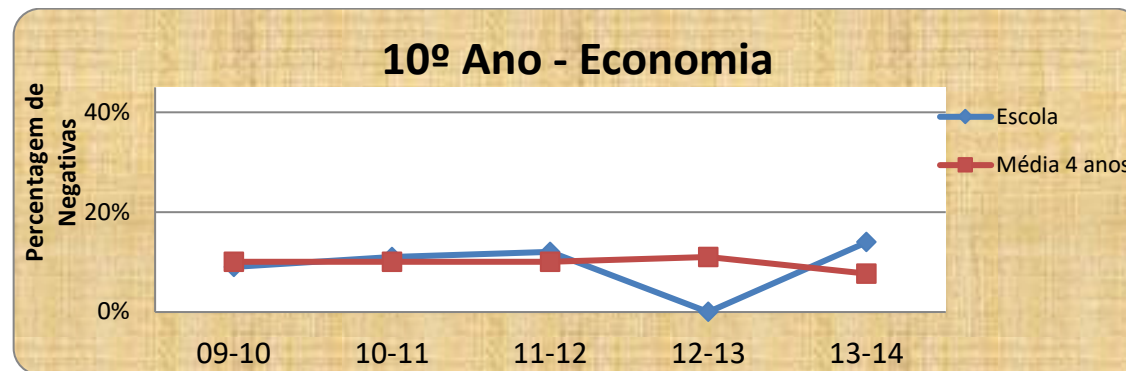
12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Desenho	
	Escola	Média 4 anos
09-10	4%	0%
10-11	0%	1%
11-12	5%	1%
12-13	0%	2%
13-14	sem alunos	2%



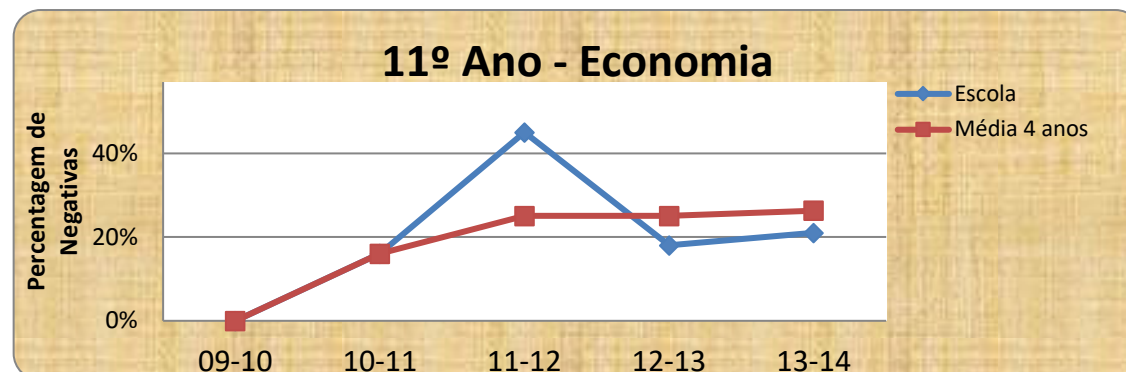


### Evolução das Percentagens de Negativas - Economia

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Economia	
	Escola	Média 4 anos
09-10	9%	10%
10-11	11%	10%
11-12	12%	10%
12-13	0%	11%
13-14	14%	8%

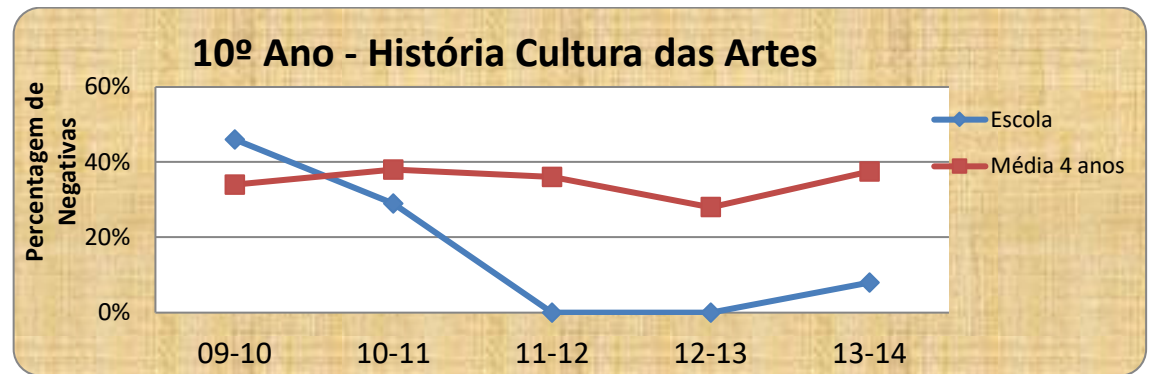


11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	Economia	
	Escola	Média 4 anos
09-10	-----	-----
10-11	16%	16%
11-12	45%	25%
12-13	18%	25%
13-14	21%	26%



### Evolução das Percentagens de Negativas - História Cultura das Artes

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	História Cultura das Artes	
	Escola	Média 4 anos
09-10	46%	34%
10-11	29%	38%
11-12	sem alunos	36%
12-13	sem alunos	28%
13-14	8%	38%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA Ano Letivo	História Cultura das Artes	
	Escola	Média 4 anos
09-10	31%	24%
10-11	18%	26%
11-12	36%	24%
12-13	sem alunos	33%
13-14	sem alunos	28%

