

Escola Secundária de Felgueiras



**AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS - 1º PERÍODO
ANO LETIVO 2015/2016**

Índice

Nota Introdutória	3
ENSINO BÁSICO	4
Evolução das Percentagens de Negativas 7º Ano	5
Evolução das Percentagens de Negativas 9º Ano	6
Percentagens de Negativas por turma – 7º Ano.....	7
Percentagens de Negativas por turma – 8º Ano.....	8
Percentagens de Negativas por turma – 9º Ano.....	9
Total de percentagem de negativas do ensino básico por turma	10
Evolução das Percentagens de Negativas - Físico-Química	11
Evolução das Percentagens de Negativas – Ciências Naturais	12
Evolução das Percentagens de Negativas – Educação Física	13
Evolução das Percentagens de Negativas – Francês.....	14
Evolução das Percentagens de Negativas – Geografia	15
Evolução das Percentagens de Negativas – História	16
Evolução das Percentagens de Negativas – Inglês.....	17
Evolução das Percentagens de Negativas – Língua Portuguesa	18
Evolução das Percentagens de Negativas – Matemática.....	19
Evolução das Percentagens de Negativas – Educação Tecnológica.....	20
Evolução das Percentagens de Negativas – Educação Visual	21
Comparação dos resultados do 1º período entre os anos letivos 2014/15 e 2015/16 - Percentagem de níveis negativos 3º Ciclo.....	22
ENSINO SECUNDÁRIO	23
Evolução das Percentagens de Negativas 10º Ano	24
Evolução das Percentagens de Negativas 11º Ano	25
Evolução das Percentagens de Negativas 12º Ano	26
Percentagens de Negativas por turma – 10º Ano.....	27
Percentagens de Negativas por turma – 11º Ano.....	28
Percentagens de Negativas por turma – 12º Ano.....	29
Total de percentagem de negativas do ensino secundário por turma	30
Evolução das Percentagens de Negativas - Biologia e Geologia	31
Evolução das Percentagens de Negativas – Educação Física	32
Evolução das Percentagens de Negativas – Matemática A	33

Evolução das Percentagens de Negativas – Português.....	34
Evolução das Percentagens de Negativas – Filosofia/Psicologia B.....	35
Evolução das Percentagens de Negativas – Físico-Química	36
Evolução das Percentagens de Negativas – Inglês.....	37
Evolução das Percentagens de Negativas – Geografia	38
Evolução das Percentagens de Negativas – Francês.....	39
Evolução das Percentagens de Negativas – História A	40
Evolução das Percentagens de Negativas – Geometria Descritiva.....	41
Evolução das Percentagens de Negativas – MACS	42
Evolução das Percentagens de Negativas – Desenho.....	43
Evolução das Percentagens de Negativas – Economia	44
Evolução das Percentagens de Negativas – Historia Cultura das Artes.....	45
Comparação dos resultados do 1º período entre os anos letivos 2014/15 e 2015/16 - Percentagem de níveis negativos Ensino Secundário	46

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 2011 a 2015, referente ao primeiro período.

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

- Percentagem de negativas de 2011/2015, obtidas no 1º Período;
- Média do quadriénio 2011/2015, relativa ao 1º Período;
- Percentagem de negativas de 2011/2015, obtidas no final do ano;
- Média do quadriénio 2011/2015, relativa ao final do ano.

ENSINO BÁSICO



Evolução das Percentagens de Negativas 7º Ano

7º ANO - DADOS											
DISCIPLINAS	11-12 - 1º P	12-13 - 1º P	13-14 - 1º P	14-15 - 1º P	15-16 - 1º P	Média 4 ANOS -1ºP	11-12 - Final	12-13 - Final	13-14 - Final	14-15 - Final	Média 4 - Final
Ciências Físico-Química	35%	26%	14%	19%	47%	27%	24%	17%	17%	10%	17%
Ciências Naturais	35%	33%	17%	37%	21%	27%	30%	14%	17%	26%	22%
Educação Física	14%	10%	0%	10%	5%	6%	10%	0%	6%	1%	4%
Educação Moral e Religiosa	8%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	2%	0%	1%
Educação Tecnológica	1%	0%	sem alunos	0%	4%	1%	1%	0%	6%	0%	2%
Educação Visual	1%	18%	5%	6%	11%	10%	1%	2%	8%	2%	3%
Francês I	16%	12%	7%	9%	5%	8%	14%	6%	12%	2%	9%
Geografia	24%	33%	14%	1%	14%	16%	23%	21%	19%	2%	16%
História	35%	41%	16%	4%	24%	21%	17%	17%	10%	0%	11%
Inglês III	40%	35%	33%	12%	6%	22%	36%	21%	37%	15%	27%
Língua Portuguesa	33%	20%	25%	21%	19%	21%	21%	8%	19%	5%	13%
TIC	----	----	----	1%	4%	4%	----	----	10%	0%	0%
Matemática	48%	37%	34%	49%	46%	42%	47%	29%	38%	33%	37%

Evolução das Percentagens de Negativas 8º Ano

8º ANO - DADOS											
DISCIPLINAS	11-12 - 1º P	12-13 - 1º P	13-14 - 1º P	14-15 - 1º P	15-16 - 1º P	Média 4 -1ºP	11-12 - Final	12-13 - Final	13-14 - Final	14-15 - Final	Média 4 - Final
Ciências Físico-Química	29%	25%	35%	28%	31%	30%	24%	11%	25%	11%	18%
Ciências Naturais	29%	51%	27%	11%	16%	26%	9%	19%	21%	2%	13%
Educação Física	8%	10%	4%	2%	4%	5%	4%	6%	4%	0%	3%
Educação Moral e Religiosa	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	0%	1%
Educação Tecnológica	0%	0%	sem alunos	0%	4%	0%	0%	0%	4%	0%	1%
Educação Visual	0%	1%	5%	0%	13%	5%	0%	0%	7%	1%	2%
Francês II	17%	26%	35%	18%	25%	26%	7%	21%	34%	17%	20%
Geografia	32%	52%	44%	20%	13%	32%	13%	18%	21%	18%	18%
História	22%	29%	27%	23%	22%	25%	14%	13%	25%	5%	14%
Inglês IV	28%	46%	13%	37%	37%	33%	22%	32%	4%	23%	20%
Língua Portuguesa	30%	31%	40%	30%	22%	31%	21%	18%	11%	10%	15%
TIC	----	----	----	14%	4%	4%	----	----	9%	7%	7%
Matemática	42%	51%	64%	46%	46%	52%	42%	43%	52%	36%	43%

Evolução das Percentagens de Negativas 9º Ano

9º ANO - DADOS											
DISCIPLINAS	11-12 - 1º P	12-13 - 1º P	13-14 - 1º P	14-15 - 1º P	15-16 - 1º P	Média 4 -1ºP	11-12 - Final	12-13 - Final	13-14 - Final	14-15 - Final	Média 4 - Final
Ciências Físico-Química	37%	40%	29%	16%	29%	29%	13%	19%	22%	8%	16%
Ciências Naturais	8%	12%	24%	16%	8%	15%	4%	7%	16%	2%	7%
Educação Física	7%	2%	8%	0%	0%	3%	2%	0%	0%	0%	1%
Educação Moral e Religiosa	0%	0%	0%	2%	0%	1%	0%	0%	1%	0%	0%
Educação Visual	----	2%	2%	0%	3%	2%	0%	0%	1%	2%	1%
Francês III	28%	24%	23%	0%	30%	19%	16%	3%	11%	0%	7%
Geografia	4%	2%	20%	14%	6%	11%	1%	0%	12%	12%	6%
História	33%	11%	24%	8%	14%	14%	18%	5%	11%	2%	9%
Inglês V	20%	34%	32%	28%	18%	28%	13%	26%	10%	20%	17%
Língua Portuguesa	33%	24%	18%	32%	18%	23%	15%	14%	6%	22%	14%
Matemática	36%	41%	59%	46%	46%	48%	31%	39%	58%	39%	42%

Percentagens de Negativas por turma - 7º Ano

DISCIPLINAS	7º ANO		
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS		
	A	B	C
Ciências Físico-Química	48%	43%	50%
Ciências Naturais	24%	13%	27%
Educação Física	0%	0%	18%
Educação Moral e Religiosa	0%	0%	0%
Educação Visual	3%	7%	27%
Francês I	3%	0%	14%
Geografia	14%	3%	27%
História	28%	7%	41%
Inglês III	7%	0%	14%
Língua Portuguesa	31%	10%	14%
TIC	3%	0%	9%
Matemática	59%	30%	50%

Percentagens de Negativas por turma - 8º Ano

DISCIPLINAS	8º ANO				
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS				
	A	B	C	D	E
Ciências Físico-Química	50%	3%	21%	44%	11%
Ciências Naturais	27%	10%	32%	22%	4%
Educação Física	0%	0%	0%	28%	0%
Educação Moral e Religiosa	0%	0%	0%	0%	0%
Educação Visual	8%	0%	26%	28%	9%
Francês I	15%	24%	21%	50%	21%
Geografia	15%	10%	11%	28%	4%
História	39%	19%	16%	39%	4%
Inglês III	42%	24%	53%	33%	32%
Língua Portuguesa	42%	24%	11%	28%	7%
TIC	19%	14%	0%	6%	4%
Matemática	46%	38%	42%	61%	46%

Percentagens de Negativas por turma - 9º Ano

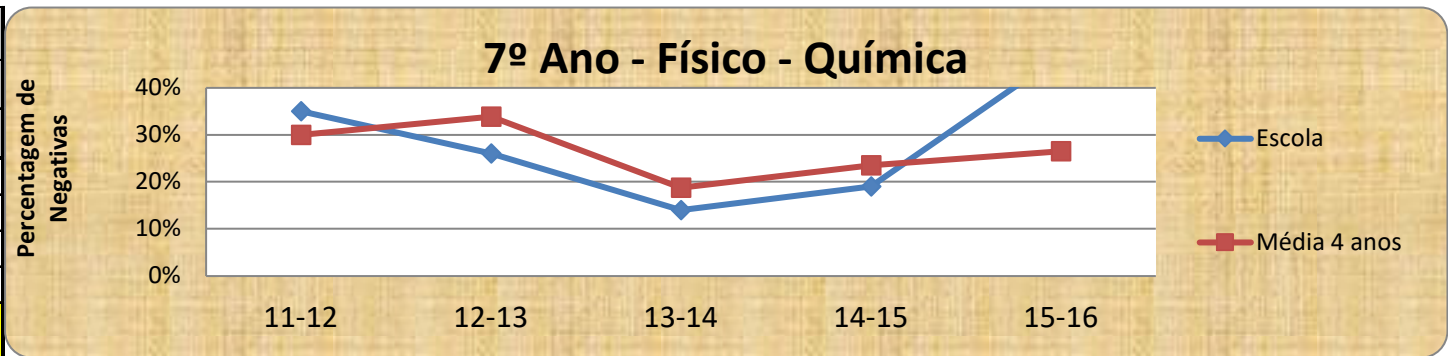
DISCIPLINAS	9º ANO				
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS				
	A	B	C	D	E
Ciências Físico-Química	0%	40%	38%	22%	48%
Ciências Naturais	4%	16%	5%	4%	9%
Educação Física	0%	0%	0%	0%	0%
Educação Moral e Religiosa	0%	0%	0%	0%	0%
Educação Visual	0%	9%	14%	0%	4%
Francês I	4%	28%	38%	39%	44%
Geografia	0%	4%	0%	9%	17%
História	0%	8%	14%	22%	30%
Inglês III	4%	36%	14%	17%	17%
Língua Portuguesa	8%	16%	29%	9%	30%
Matemática	31%	60%	43%	35%	61%

Total de percentagem de negativas do ensino básico por turma

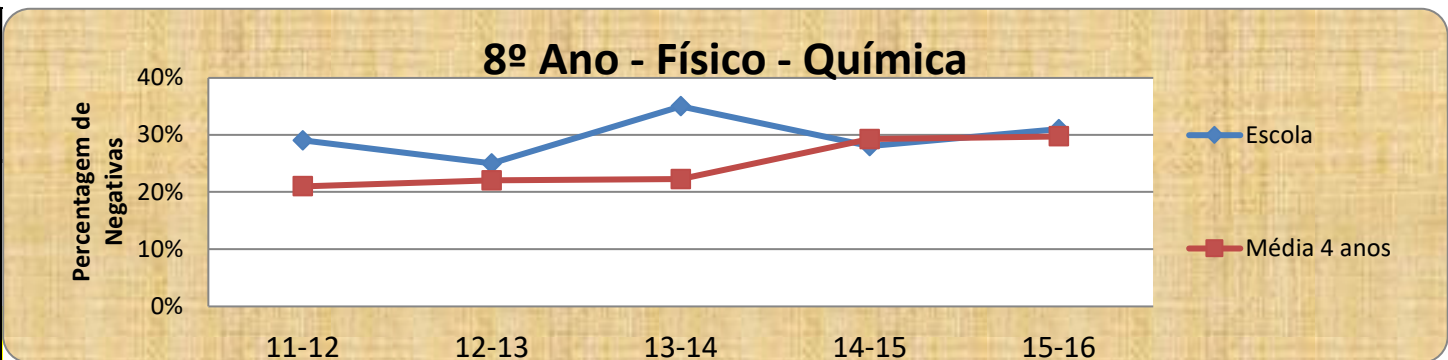
DISCIPLINAS	7º ANO			8º ANO					9º ANO				
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS												
	A	B	C	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
Ciências Físico-Química	48%	43%	50%	50%	3%	21%	44%	11%	0%	40%	38%	22%	48%
Ciências Naturais	24%	13%	27%	27%	10%	32%	22%	4%	4%	16%	5%	4%	9%
Educação Física	0%	0%	18%	0%	0%	0%	28%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Educação Moral e Religiosa	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Educação Visual	3%	7%	27%	8%	0%	26%	28%	9%	0%	9%	14%	0%	4%
Francês I	3%	0%	14%	15%	24%	21%	50%	21%	4%	28%	38%	39%	44%
Geografia	14%	3%	27%	15%	10%	11%	28%	4%	0%	4%	0%	9%	17%
História	28%	7%	41%	39%	19%	16%	39%	4%	0%	8%	14%	22%	30%
Inglês III	7%	0%	14%	42%	24%	53%	33%	32%	4%	36%	14%	17%	17%
Língua Portuguesa	31%	10%	14%	42%	24%	11%	28%	7%	8%	16%	29%	9%	30%
TIC	3%	0%	9%	19%	14%	0%	6%	4%					
Matemática	59%	30%	50%	46%	38%	42%	61%	46%	31%	60%	43%	35%	61%

Evolução das Percentagens de Negativas - Físico-Química

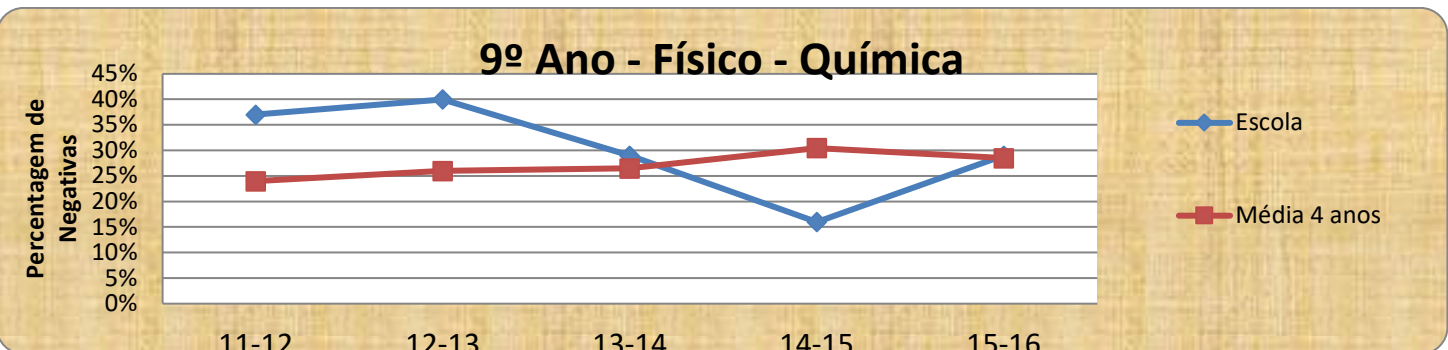
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Físico-Química	
	Escola	Média 4 anos
11-12	35%	30%
12-13	26%	34%
13-14	14%	19%
14-15	19%	24%
15-16	47%	27%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Físico-Química	
	Escola	Média 4 anos
11-12	29%	21%
12-13	25%	22%
13-14	35%	22%
14-15	28%	29%
15-16	31%	30%

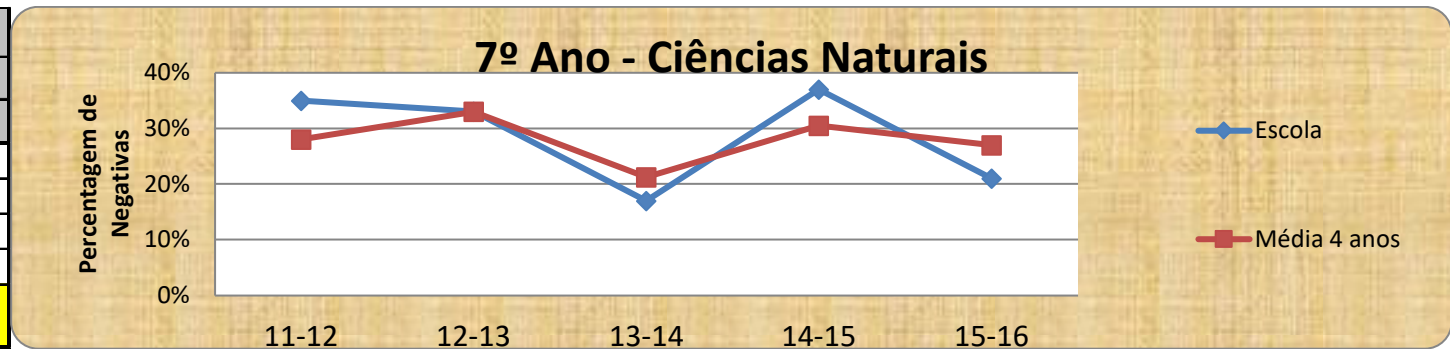


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Físico-Química	
	Escola	Média 4 anos
11-12	37%	24%
12-13	40%	26%
13-14	29%	27%
14-15	16%	31%
15-16	29%	29%

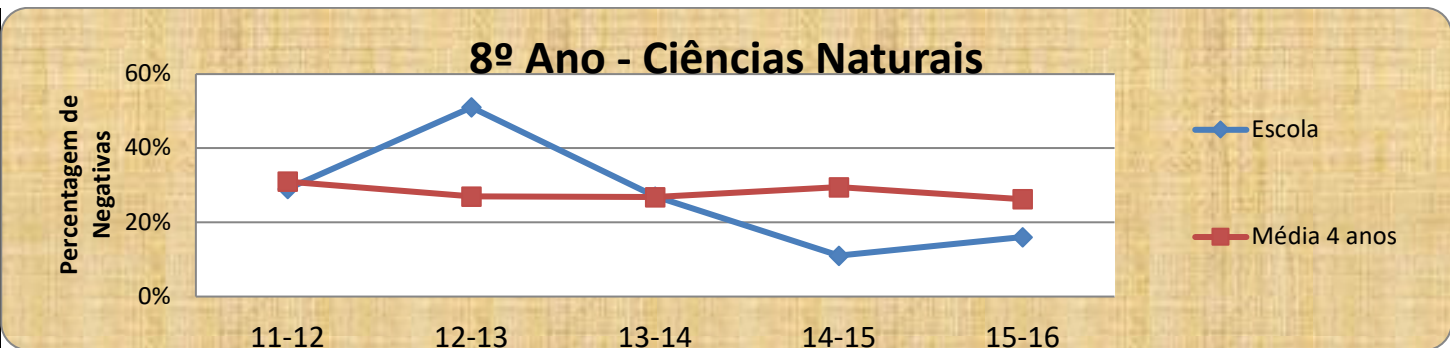


Evolução das Percentagens de Negativas - Ciências Naturais

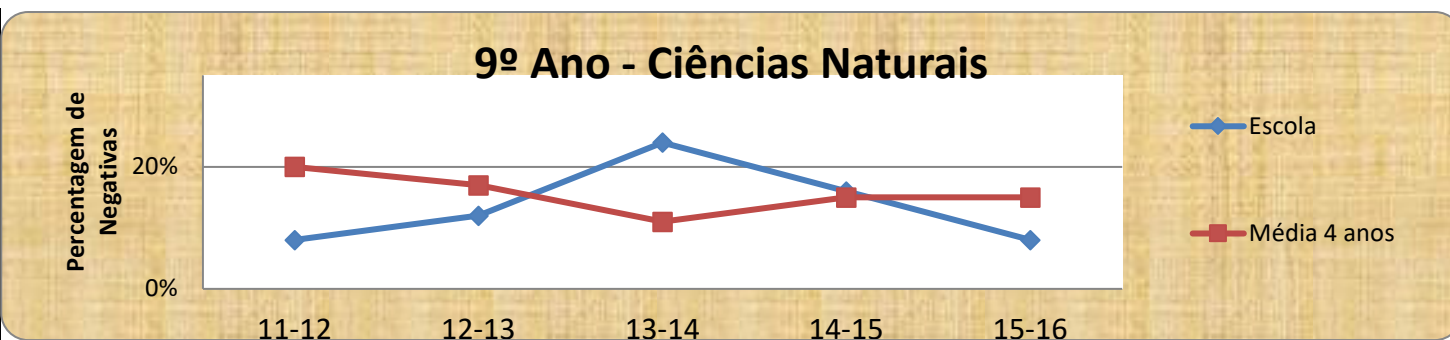
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Ciências Naturais	
	Escola	Média 4 anos
11-12	35%	28%
12-13	33%	33%
13-14	17%	21%
14-15	37%	31%
15-16	21%	27%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Ciências Naturais	
	Escola	Média 4 anos
11-12	29%	31%
12-13	51%	27%
13-14	27%	27%
14-15	11%	30%
15-16	16%	26%

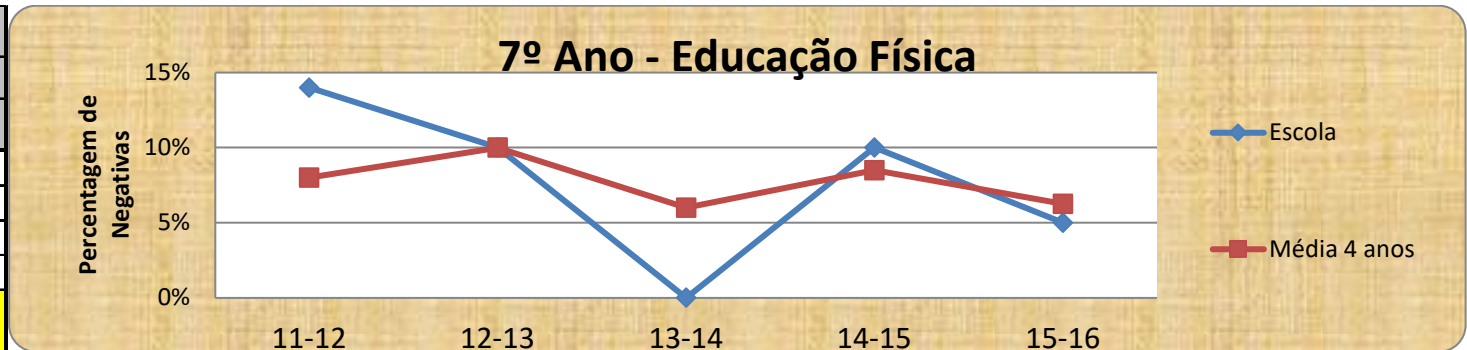


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Ciências Naturais	
	Escola	Média 4 anos
11-12	8%	20%
12-13	12%	17%
13-14	24%	11%
14-15	16%	15%
15-16	8%	15%

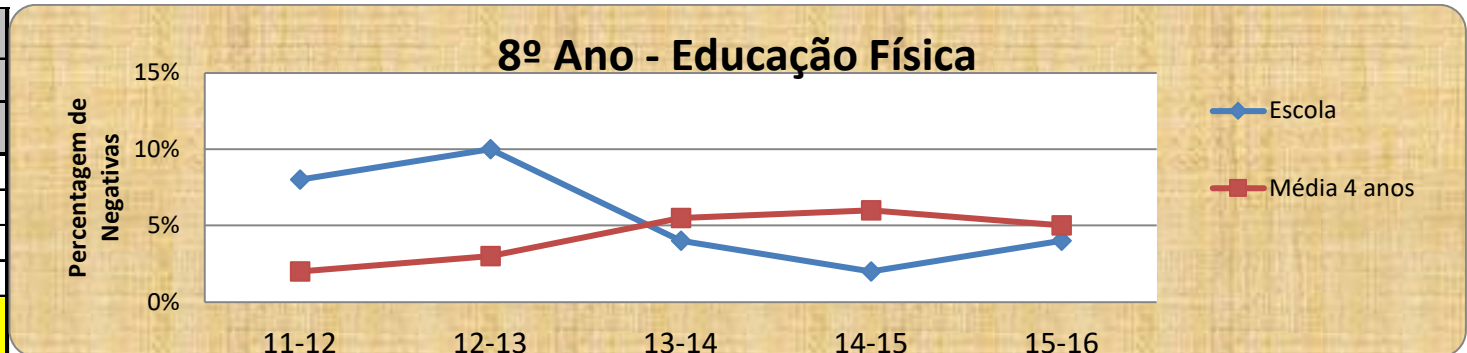


Evolução das Percentagens de Negativas - Educação Física

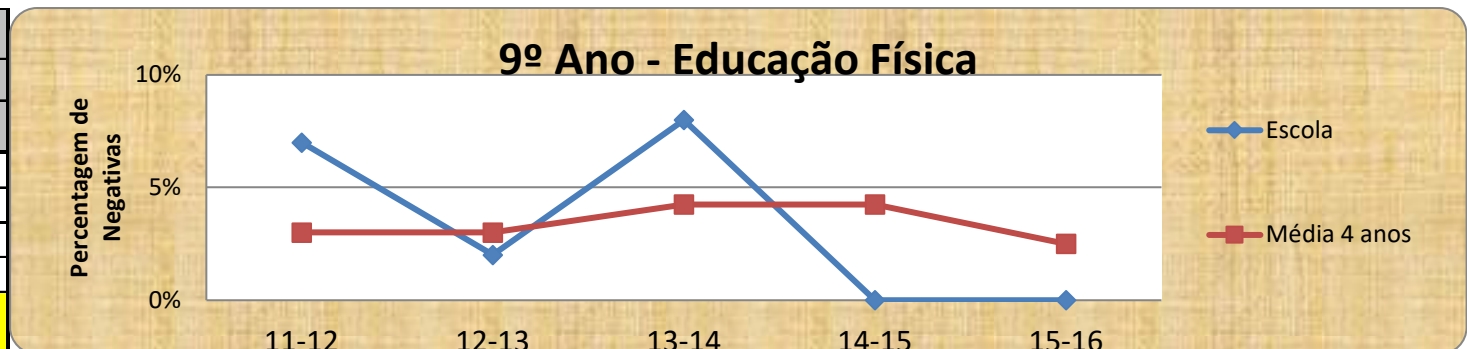
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Física	
	Escola	Média 4 anos
11-12	14%	8%
12-13	10%	10%
13-14	0%	6%
14-15	10%	9%
15-16	5%	6%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Física	
	Escola	Média 4 anos
11-12	8%	2%
12-13	10%	3%
13-14	4%	6%
14-15	2%	6%
15-16	4%	5%

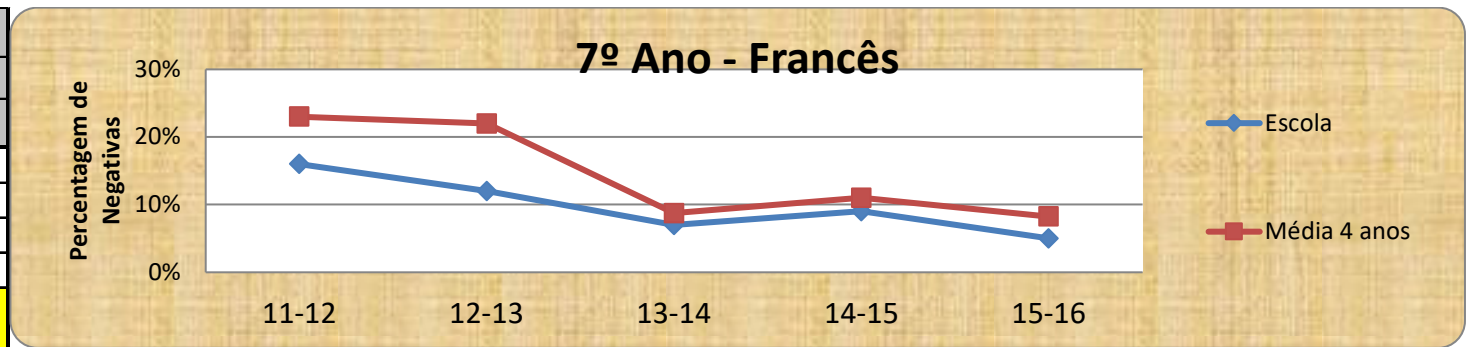


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Física	
	Escola	Média 4 anos
11-12	7%	3%
12-13	2%	3%
13-14	8%	4%
14-15	0%	4%
15-16	0%	3%

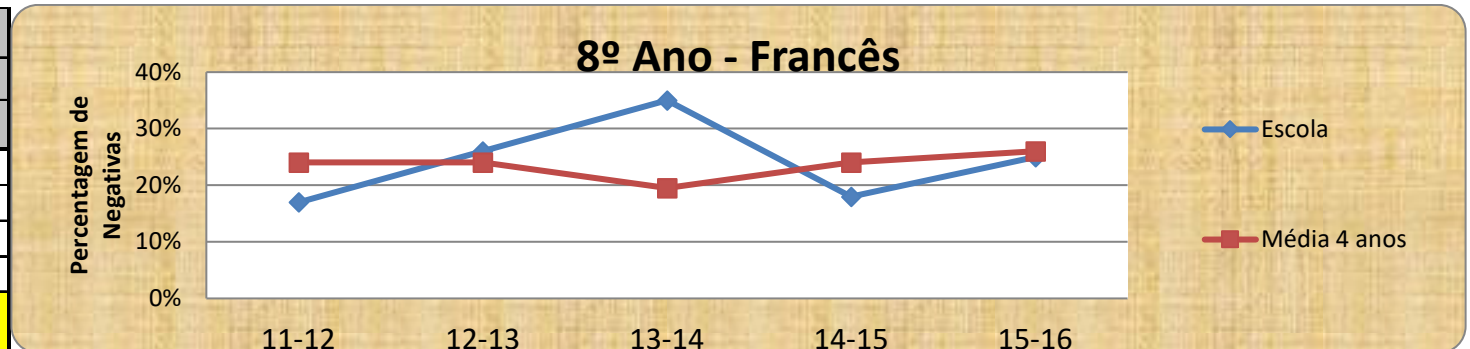


Evolução das Percentagens de Negativas - Francês

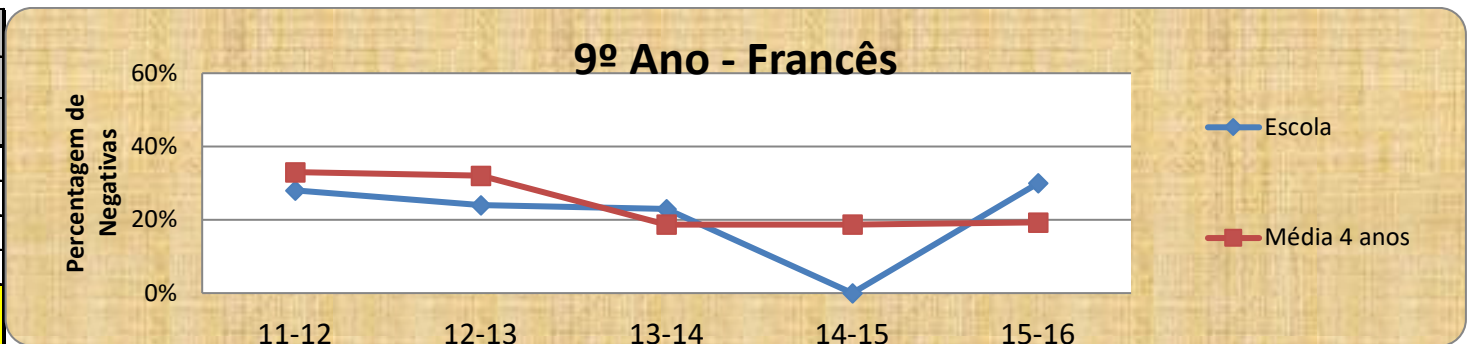
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Francês	
	Escola	Média 4 anos
11-12	16%	23%
12-13	12%	22%
13-14	7%	9%
14-15	9%	11%
15-16	5%	8%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Francês	
	Escola	Média 4 anos
11-12	17%	24%
12-13	26%	24%
13-14	35%	20%
14-15	18%	24%
15-16	25%	26%

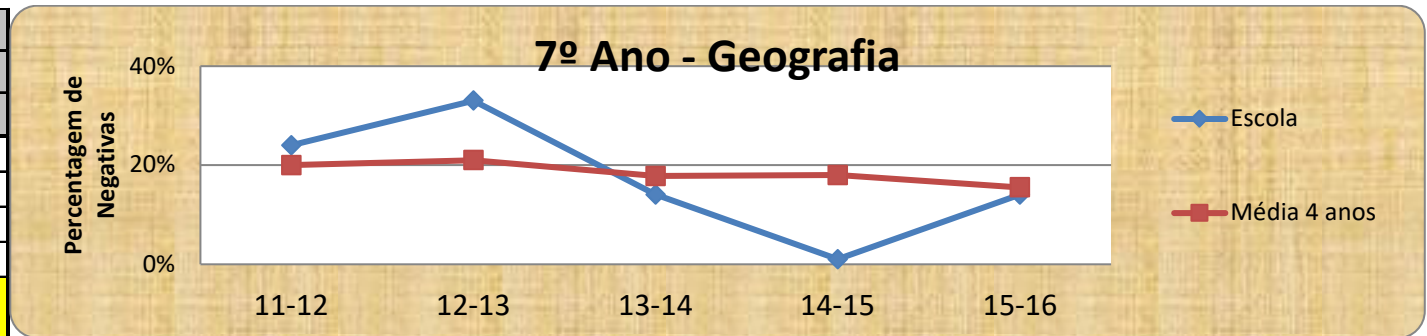


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Francês	
	Escola	Média 4 anos
11-12	28%	33%
12-13	24%	32%
13-14	23%	19%
14-15	0%	19%
15-16	30%	19%

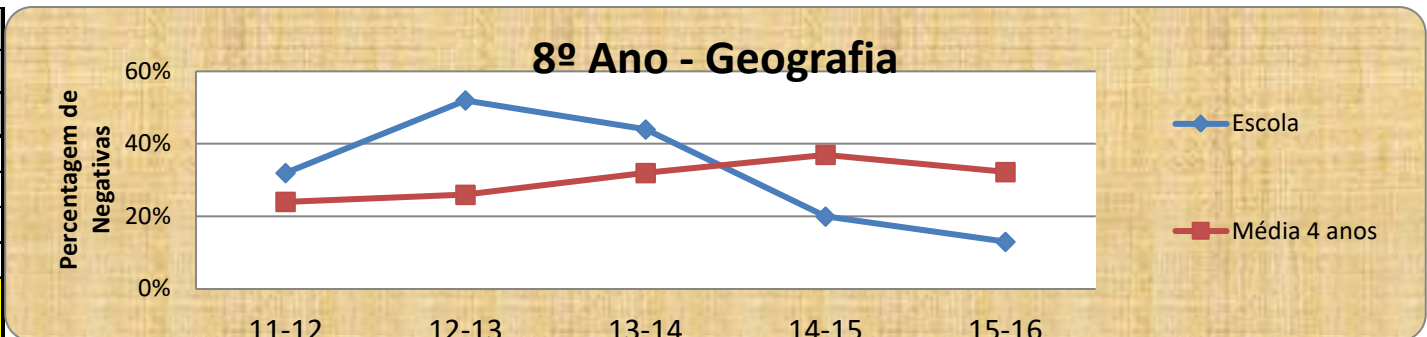


Evolução das Percentagens de Negativas - Geografia

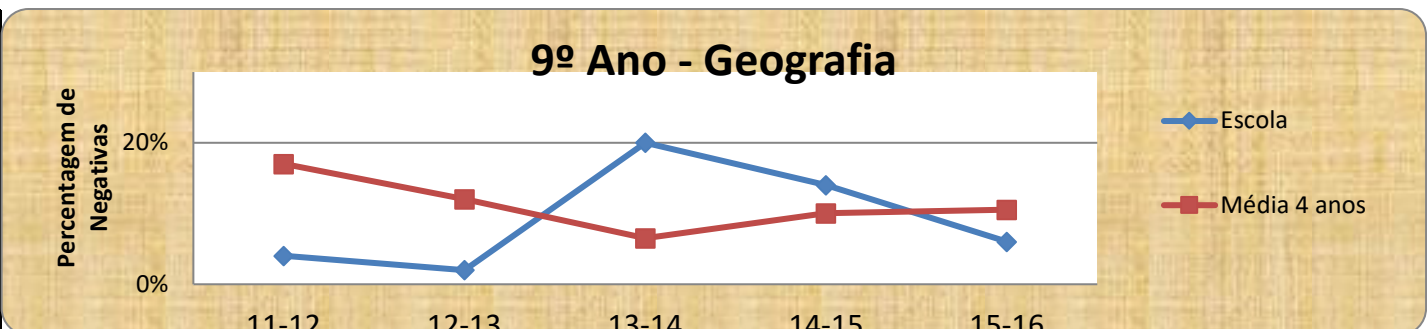
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Geografia	
	Escola	Média 4 anos
11-12	24%	20%
12-13	33%	21%
13-14	14%	18%
14-15	1%	18%
15-16	14%	16%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Geografia	
	Escola	Média 4 anos
11-12	32%	24%
12-13	52%	26%
13-14	44%	32%
14-15	20%	37%
15-16	13%	32%

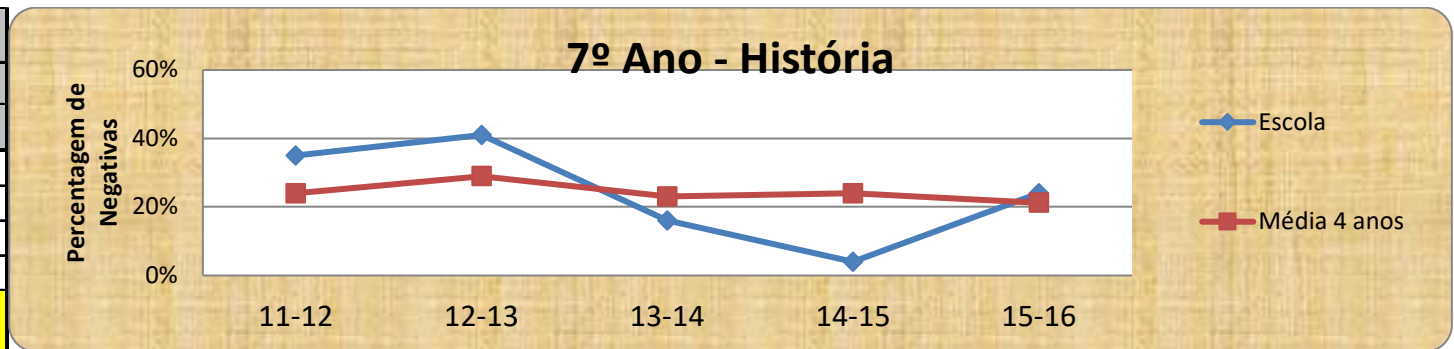


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Geografia	
	Escola	Média 4 anos
11-12	4%	17%
12-13	2%	12%
13-14	20%	7%
14-15	14%	10%
15-16	6%	11%

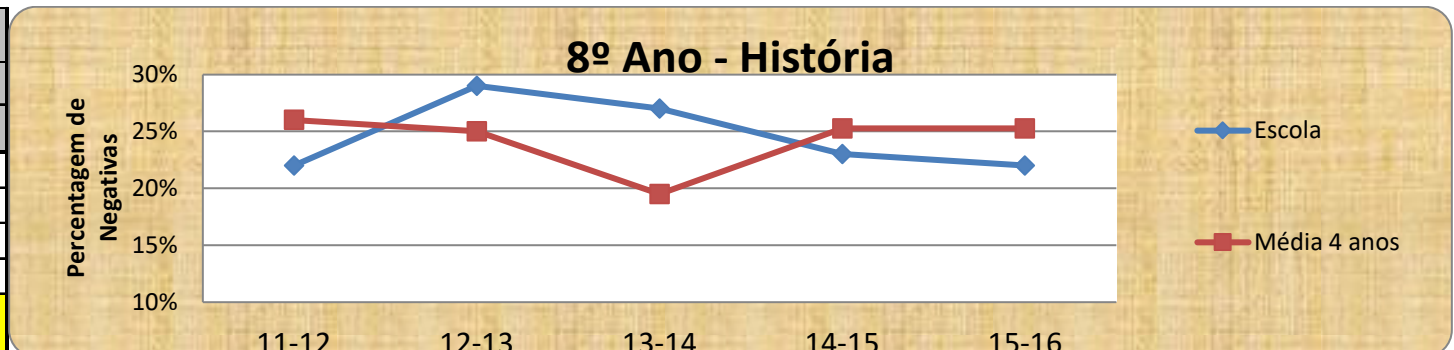


Evolução das Percentagens de Negativas - História

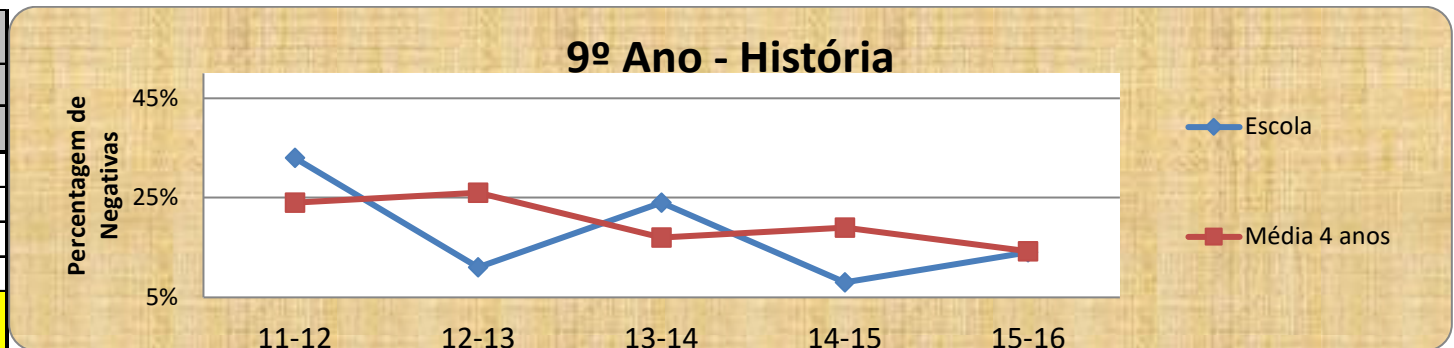
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	História	
	Escola	Média 4 anos
11-12	35%	24%
12-13	41%	29%
13-14	16%	23%
14-15	4%	24%
15-16	24%	21%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	História	
	Escola	Média 4 anos
11-12	22%	26%
12-13	29%	25%
13-14	27%	20%
14-15	23%	25%
15-16	22%	25%

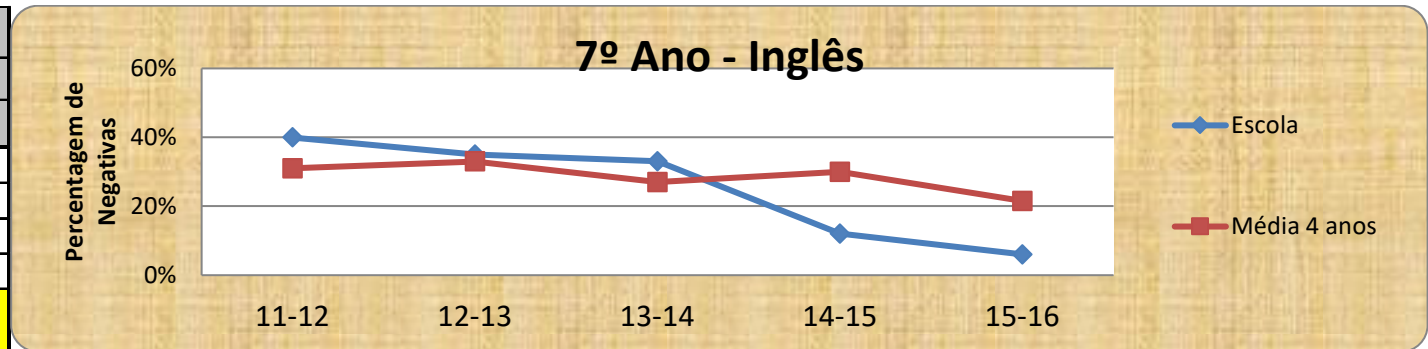


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	História	
	Escola	Média 4 anos
11-12	33%	24%
12-13	11%	26%
13-14	24%	17%
14-15	8%	19%
15-16	14%	14%

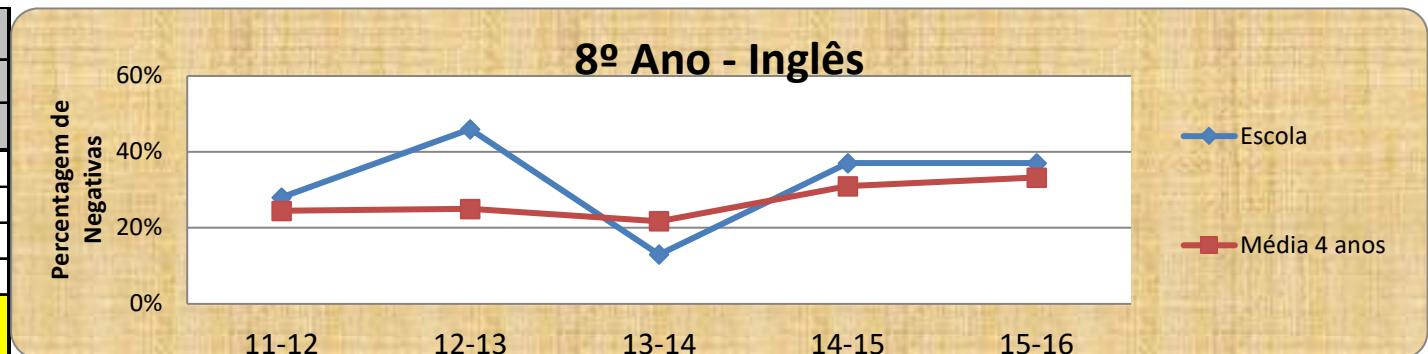


Evolução das Percentagens de Negativas - Inglês

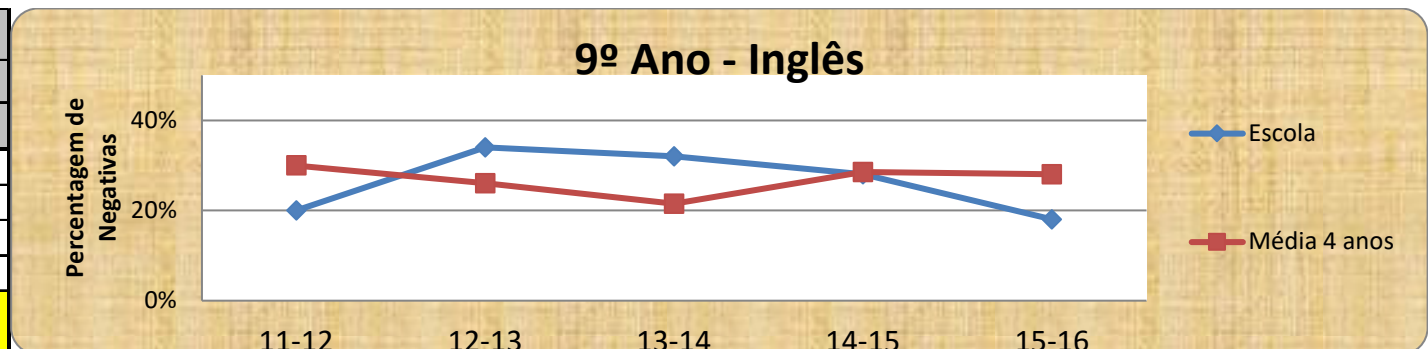
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Inglês	
	Escola	Média 4 anos
11-12	40%	31%
12-13	35%	33%
13-14	33%	27%
14-15	12%	30%
15-16	6%	22%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Inglês	
	Escola	Média 4 anos
11-12	28%	25%
12-13	46%	25%
13-14	13%	22%
14-15	37%	31%
15-16	37%	33%

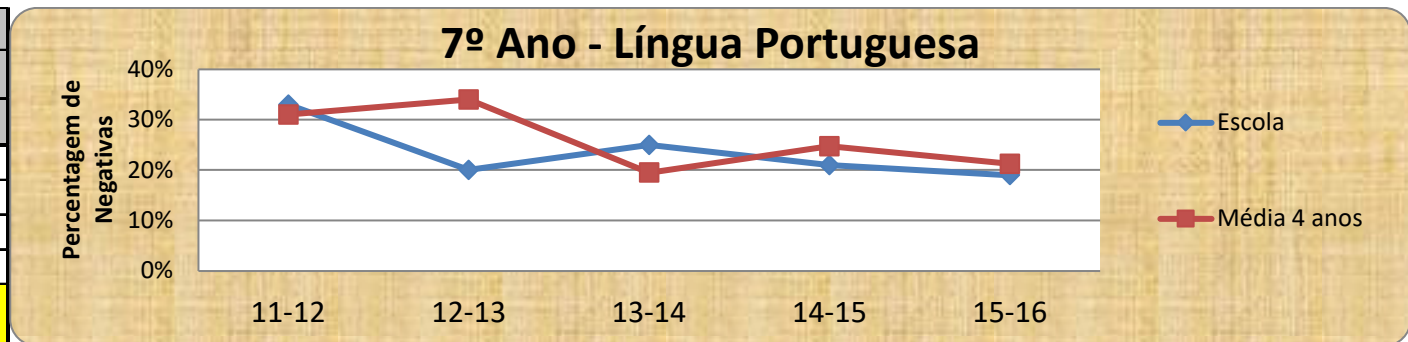


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Inglês	
	Escola	Média 4 anos
11-12	20%	30%
12-13	34%	26%
13-14	32%	22%
14-15	28%	29%
15-16	18%	28%

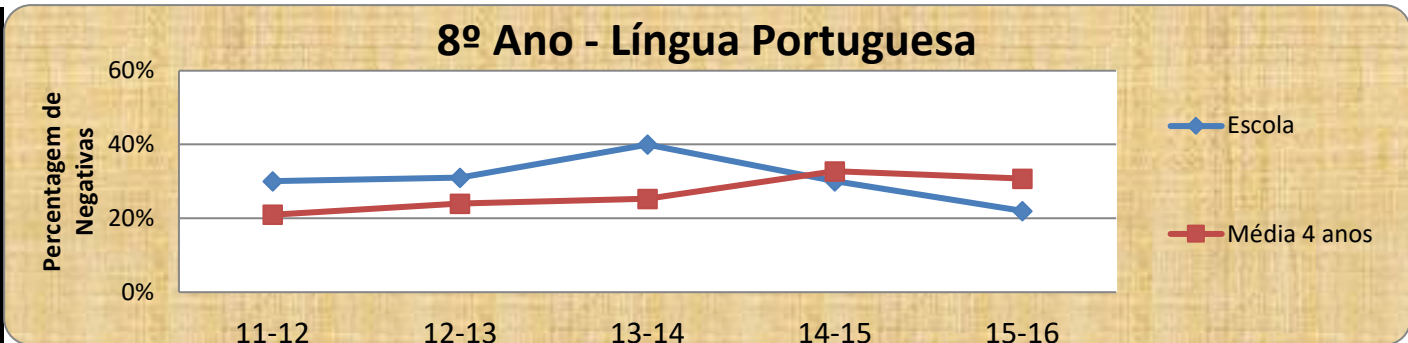


Evolução das Percentagens de Negativas - Língua Portuguesa

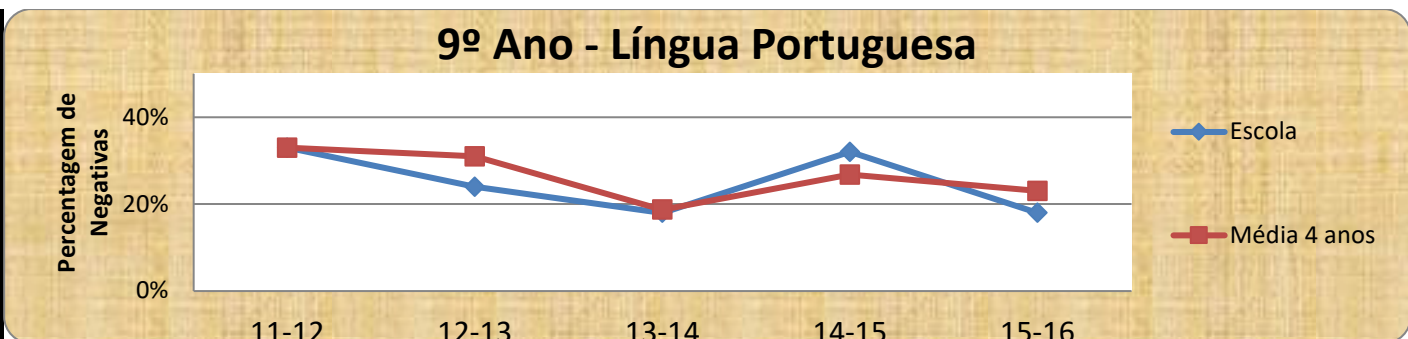
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Língua Portuguesa	
	Escola	Média 4 anos
11-12	33%	31%
12-13	20%	34%
13-14	25%	20%
14-15	21%	25%
15-16	19%	21%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Língua Portuguesa	
	Escola	Média 4 anos
11-12	30%	21%
12-13	31%	24%
13-14	40%	25%
14-15	30%	33%
15-16	22%	31%

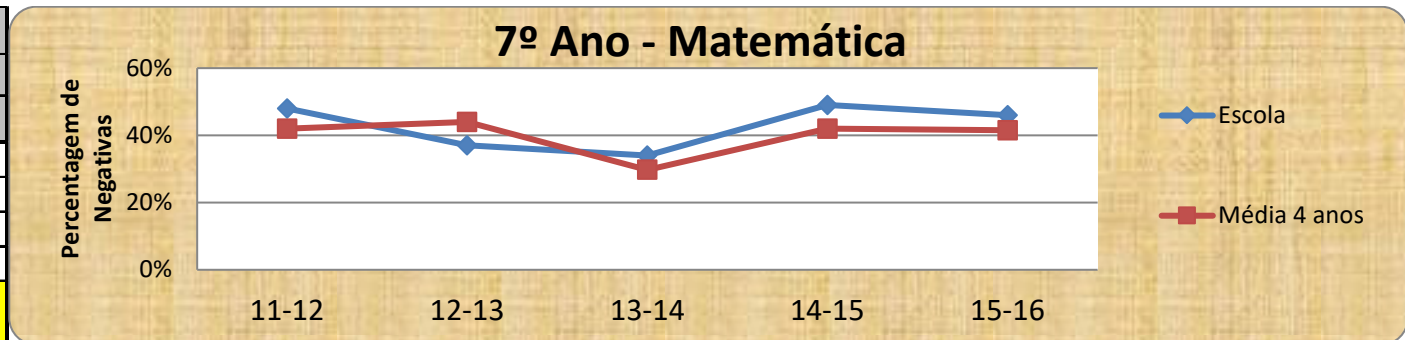


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Língua Portuguesa	
	Escola	Média 4 anos
11-12	33%	33%
12-13	24%	31%
13-14	18%	19%
14-15	32%	27%
15-16	18%	23%

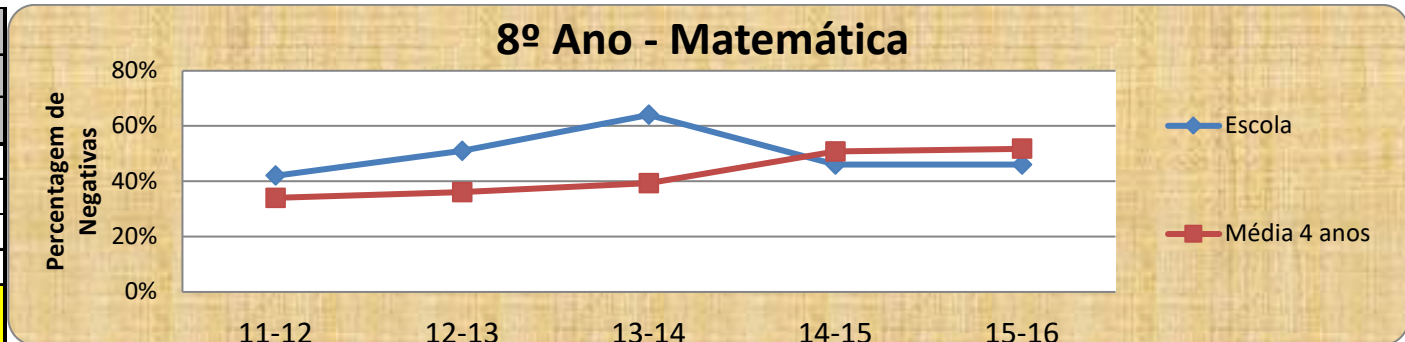


Evolução das Percentagens de Negativas - Matemática

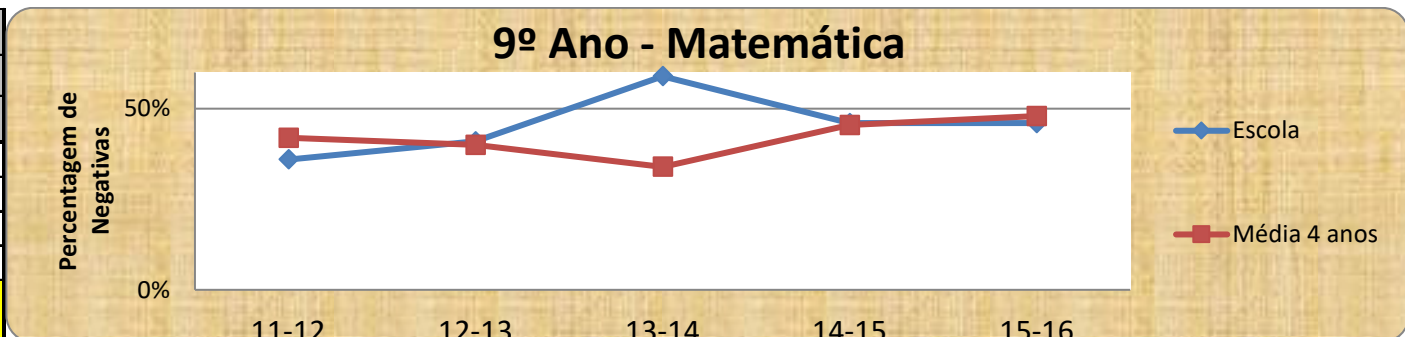
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Matemática	
	Escola	Média 4 anos
11-12	48%	42%
12-13	37%	44%
13-14	34%	30%
14-15	49%	42%
15-16	46%	42%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Matemática	
	Escola	Média 4 anos
11-12	42%	34%
12-13	51%	36%
13-14	64%	39%
14-15	46%	51%
15-16	46%	52%

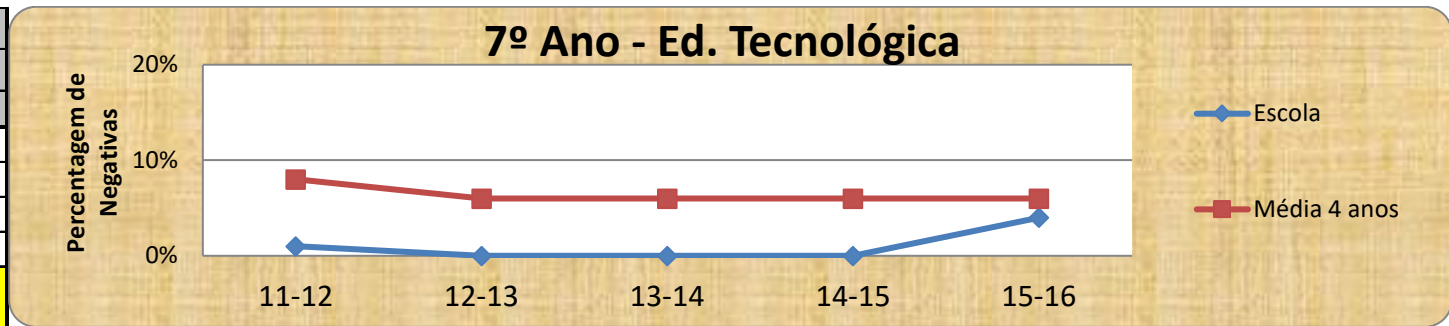


9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Matemática	
	Escola	Média 4 anos
11-12	36%	42%
12-13	41%	40%
13-14	59%	34%
14-15	46%	46%
15-16	46%	48%

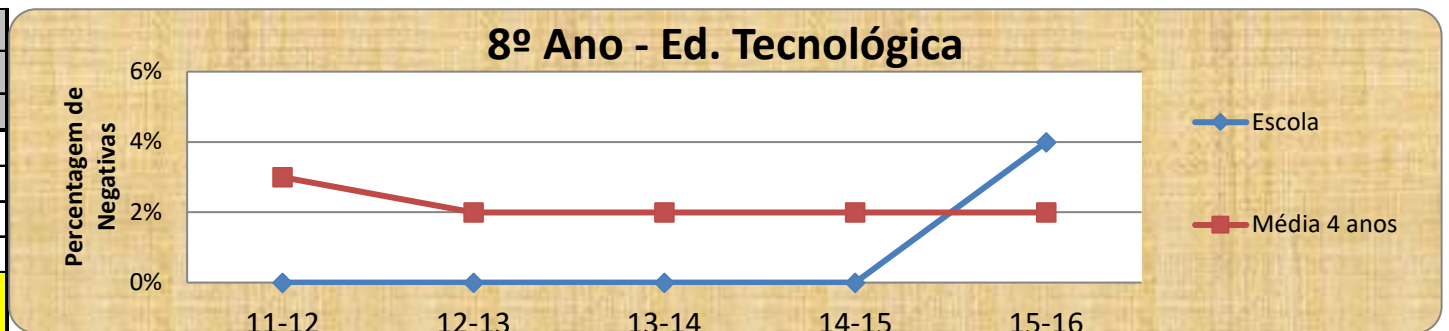


Evolução das Percentagens de Negativas - Educação Tecnológica

7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Tecnológica	
	Escola	Média 4 anos
11-12	1%	8%
12-13	0%	6%
13-14	sem alunos	6%
14-15	0%	6%
15-16	4%	6%

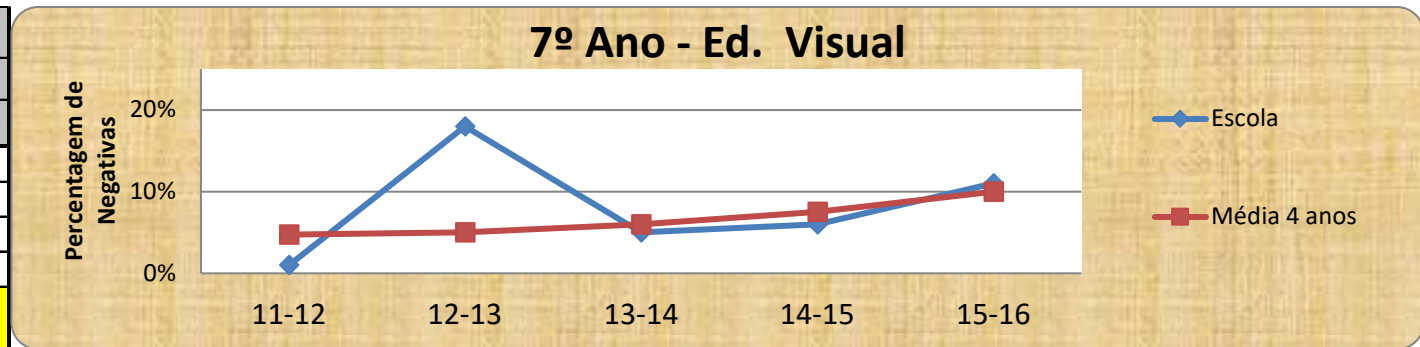


8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Tecnológica	
	Escola	Média 4 anos
11-12	0%	3%
12-13	0%	2%
13-14	sem alunos	2%
14-15	0%	2%
15-16	4%	2%

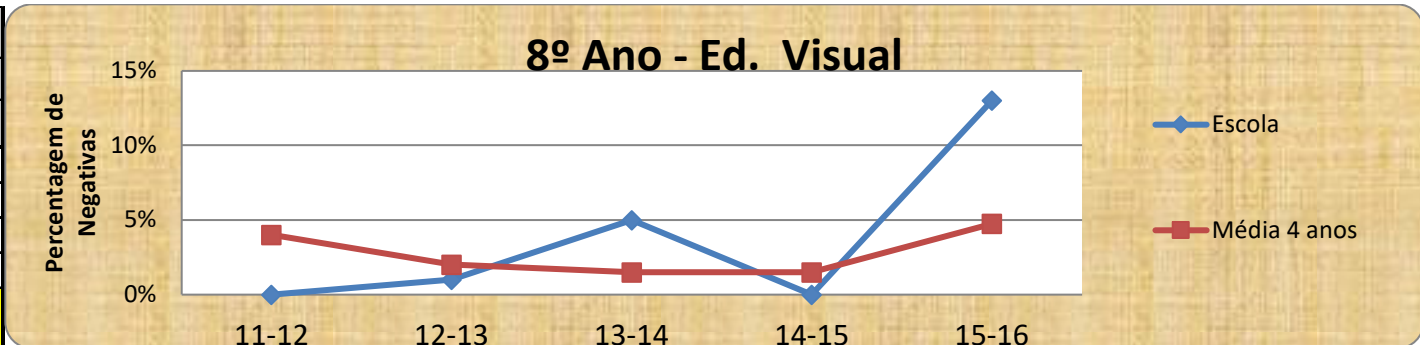


Evolução das Percentagens de Negativas - Educação Visual

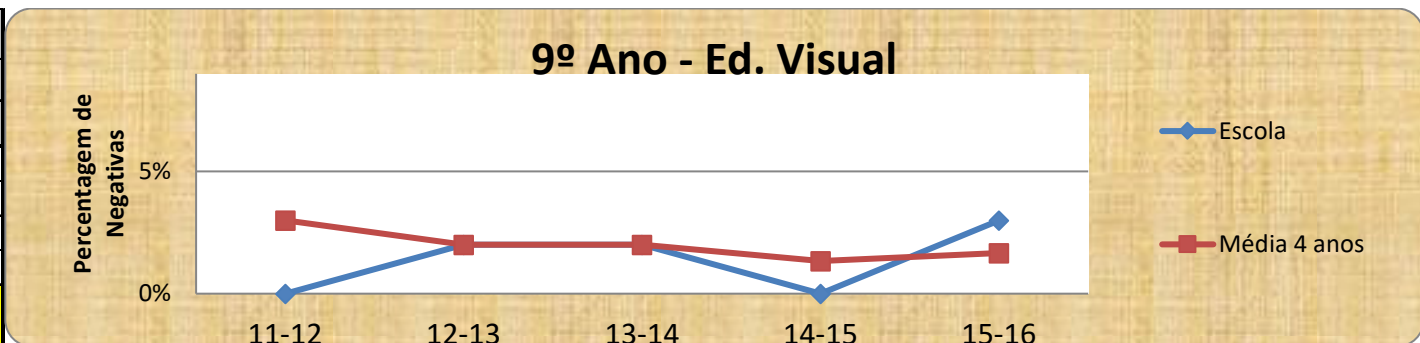
7º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Visual	
	Escola	Média 4 anos
11-12	1%	5%
12-13	18%	5%
13-14	5%	6%
14-15	6%	8%
15-16	11%	10%



8º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Visual	
	Escola	Média 4 anos
11-12	0%	4%
12-13	1%	2%
13-14	5%	2%
14-15	0%	2%
15-16	13%	5%



9º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Visual	
	Escola	Média 4 anos
11-12	----	3%
12-13	2%	2%
13-14	2%	2%
14-15	0%	1%
15-16	3%	2%



Comparação dos resultados do 1º período entre os anos letivos 2014/15 e 2015/16 - Percentagem de níveis negativos 3º Ciclo

Disciplinas	ANOS		
	7º	8º	9º
Ciências Físico-Química	+28%	+3%	+13%
Ciências Naturais	-16%	+5%	-8%
Educação Física	-5%	+2%	=
Educação Moral e Religiosa	=	=	-2%
Educação Tecnológica	+4%	+4%	
Educação Visual	+5%	+13%	+3%
Francês I	-4%	+7%	+30%
Geografia	+13%	-7%	-8%
História	+20%	-1%	+6%
Inglês III	-6%	=	-10%
Língua Portuguesa	-2%	-8%	-14%
Matemática	-3%	=	=
TIC	+3%	-10%	

ENSINO SECUNDÁRIO



Evolução das Percentagens de Negativas 10º Ano

ESCOLA SECUNDÁRIA DE FELGUEIRAS						
10º ANO - 1º PERÍODO						
DISCIPLINAS	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	Média 4 últimos anos
Biologia e Geologia 10/11	12%	14%	37%	27%	13%	23%
Educação Física	1%	6%	1%	1%	1%	2%
Português	6%	12%	10%	13%	8%	10%
Filosofia	24%	28%	15%	8%	6%	19%
Física-Química A 10/11	14%	19%	13%	39%	30%	21%
Inglês I/II	17%	13%	4%	20%	8%	13%
Matemática A	26%	19%	11%	32%	24%	22%
Francês I/II	0%	54%	sem alunos	27%	7%	27%
Geografia A 10/11	11%	26%	18%	13%	17%	17%
História A	40%	54%	4%	20%	16%	29%
Geometria Descritiva A	sem alunos	sem alunos	42%	35%	17%	42%
Matemática B	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos
MACS	15%	0%	11%	3%	11%	7%
Desenho A	sem alunos	sem alunos	0%	0%	5%	5%
Economia A - 10/11	12%	0%	14%	13%	29%	10%
Alemão	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos	0%	0%
História e Cultura das Artes	sem alunos	sem alunos	8%	12%	58%	10%

Evolução das Percentagens de Negativas 11º Ano

ESCOLA SECUNDÁRIA DE FELGUEIRAS						
11º ANO - 1º PERÍODO						
DISCIPLINAS	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	Média 4 últimos anos
Biologia e Geologia 10/11	24%	21%	16%	29%	14%	22%
Educação Física	1%	2%	0%	0%	0%	1%
Português	11%	2%	3%	6%	3%	6%
Filosofia	15%	17%	13%	5%	17%	12%
Física-Química A 10/11	37%	23%	27%	34%	32%	30%
Desenho A	4%	sem alunos	sem alunos	0%	0%	2%
Alemão	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos
Inglês I/II	20%	16%	14%	2%	13%	13%
Matemática A	32%	31%	25%	19%	20%	27%
Francês I/II	0%	11%	21%	sem alunos	30%	11%
Geografia A 10/11	0%	13%	7%	12%	13%	8%
História A	38%	47%	14%	0%	23%	25%
História B	10%	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos
Geometria Descritiva A	63%	sem alunos	sem alunos	25%	8%	44%
Matemática B	46%	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos	sem alunos
MACS	32%	0%	7%	10%	12%	12%
Economia A - 10/11	45%	18%	21%	0%	18%	13%
História e Cultura das Artes	36%	sem alunos	sem alunos	8%	23%	22%

Evolução das Percentagens de Negativas 12º Ano

ESCOLA SECUNDÁRIA DE FELGUEIRAS						
12º ANO - 1º PERÍODO						
DISCIPLINAS	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	Média 4 últimos anos
Biologia	5%	2%	0%	0%	0%	2%
Educação Física	1%	1%	2%	2%	0%	2%
Matemática A	16%	20%	22%	18%	17%	19%
Desenho A	5%	0%	sem alunos	sem alunos	0%	3%
Português	7%	5%	10%	5%	5%	7%
Química 12	0%	0%	0%	0%	5%	0%
Geografia C	6%	23%	43%	0%	0%	18%
História A	11%	33%	19%	12%	4%	19%
Psicologia B	10%	1%	13%	0%	0%	6%
Direito	Sem alunos	Sem alunos	6%	16%	Sem alunos	16%
Física	Sem alunos	Sem alunos	0%	0%	Sem alunos	0%
Economia C	Sem alunos	Sem alunos	0%	0%	0%	0%

Percentagens de Negativas por turma - 10º Ano

DISCIPLINAS	10º ANO						
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS						
	A	B	C	D	E	F	G
Biologia e Geologia	9%	9%	20%				
Educação Física	0%	0%	0%	0%	0%	0%	3%
Português	0%	0%	4%	11%	21%	10%	10%
Filosofia	9%	0%	0%	13%	11%	10%	7%
Física e Química	18%	30%	40%				
Inglês	0%	4%	4%	37%	7%	10%	3%
Matemática A	9%	30%	20%		36%		
Francês							7%
Geografia A					7%	13%	
História A						3%	29%
Geometria Descritiva A				37%			
MACS						10%	13%
Desenho A				5%			
História e Cultura das Artes				58%			
Economia A					29%		
Alemão							0%

Percentagens de Negativas por turma - 11º Ano

DISCIPLINAS	11º ANO					
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS					
	A	B	C	D	E	F
Biologia e Geologia	15%	15%	11%			
Educação Física	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Português	0%	8%	0%	0%	4%	4%
Filosofia	0%	4%	0%	17%	37%	38%
Física e Química	25%	23%	46%			
Inglês	0%	4%	5%	20%	30%	17%
Matemática A	10%	19%	32%	18%		
Geografia A				0%	18%	
História A					32%	12%
Geometria Descritiva A				8%		
MACS					19%	4%
Desenho A				0%		
História e Cultura das Artes				0%		
Economia A				18%		
Francês						30%

Percentagens de Negativas por turma - 12º Ano

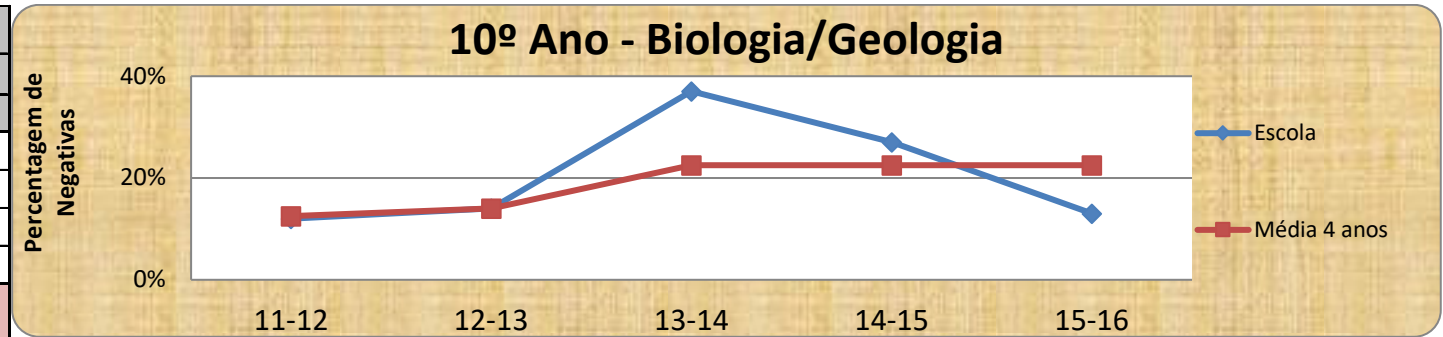
DISCIPLINAS	12º ANO				
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS				
	A	B	C	D	E
Educação Física	0%	0%	0%	0%	0%
Português	0%	0%	15%	5%	0%
Matemática A	14%	10%	12%	29%	
História A					4%
Biologia	0%	0%	8%		
Química 12		5%			
Psicologia B	0%				0%
Geografia C				0%	0%
Economia C				0%	
Inglês			0%		
Desenho			0%		

Total de percentagem de negativas do ensino secundário por turma

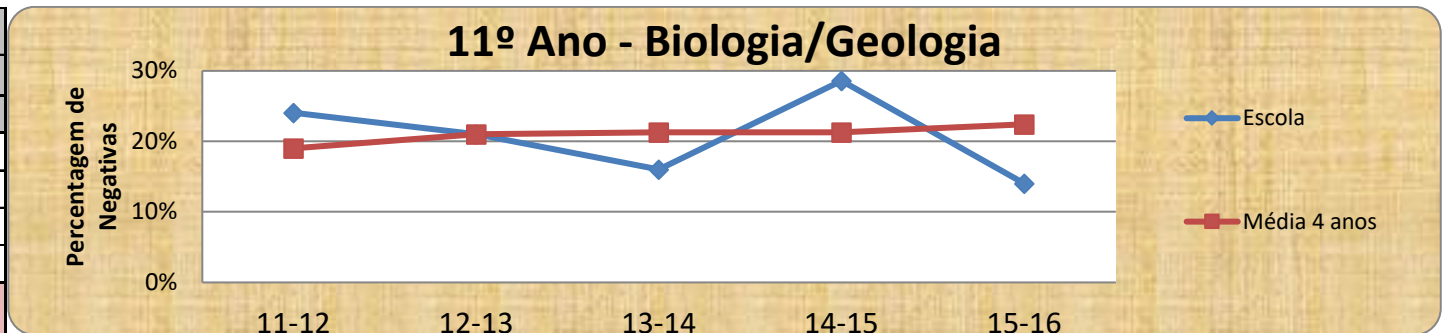
DISCIPLINAS	10º ANO							11º ANO						12º ANO					
	PERCENTAGEM DE NEGATIVAS																		
	A	B	C	D	E	F	G	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	
Biologia e Geologia	9%	9%	20%					15%	15%	11%									
Educação Física	0%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
Português	0%	0%	4%	11%	21%	10%	10%	0%	8%	0%	0%	4%	4%	0%	0%	15%	5%	0%	
Filosofia	9%	0%	0%	13%	11%	10%	7%	0%	4%	0%	17%	37%	38%						
Física e Química	18%	30%	40%					25%	23%	46%									
Inglês	0%	4%	4%	37%	7%	10%	3%	0%	4%	5%	20%	30%	17%						
Matemática A	9%	30%	20%		36%			10%	19%	32%	18%			14%	10%	12%	29%		
Francês							7%						30%						
Geografia A					7%	13%					0%	18%							
História A						3%	29%					32%	12%					4%	
Geometria Descritiva A				37%							8%								
MACS						10%	13%					19%	4%						
Desenho A				5%							0%								
História e Cultura das Artes				58%							0%								
Economia A					29%						18%								
Biologia														0%	0%	8%			
Química 12															5%				
Psicologia B														0%				0%	
Geografia C																	0%	0%	
Economia C																	0%		
Inglês																	0%		
Alemão																	0%		

Evolução das Percentagens de Negativas - Biologia e Geologia

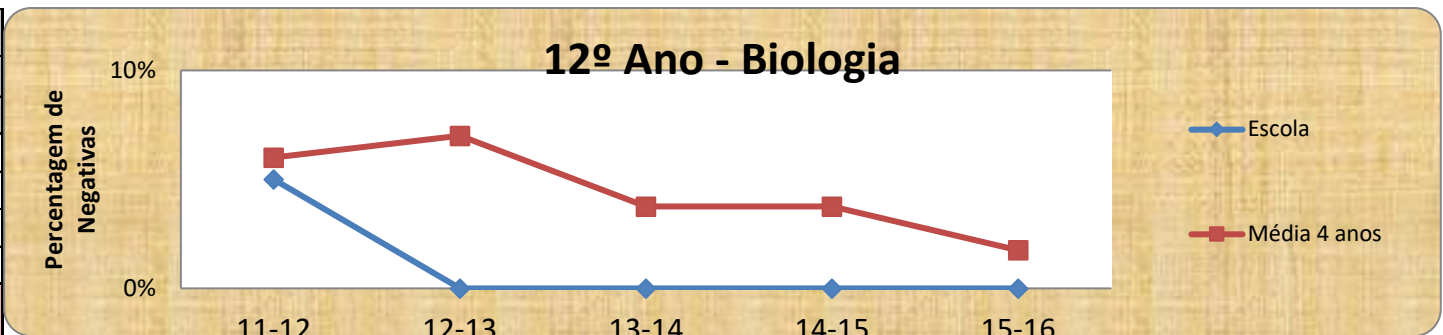
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Biologia e Geologia 10/11	
	Escola	Média 4 anos
11-12	12%	13%
12-13	14%	14%
13-14	37%	23%
14-15	27%	23%
15-16	13%	23%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Biologia e Geologia 10/11	
	Escola	Média 4 anos
11-12	24%	19%
12-13	21%	21%
13-14	16%	21%
14-15	29%	21%
15-16	14%	22%

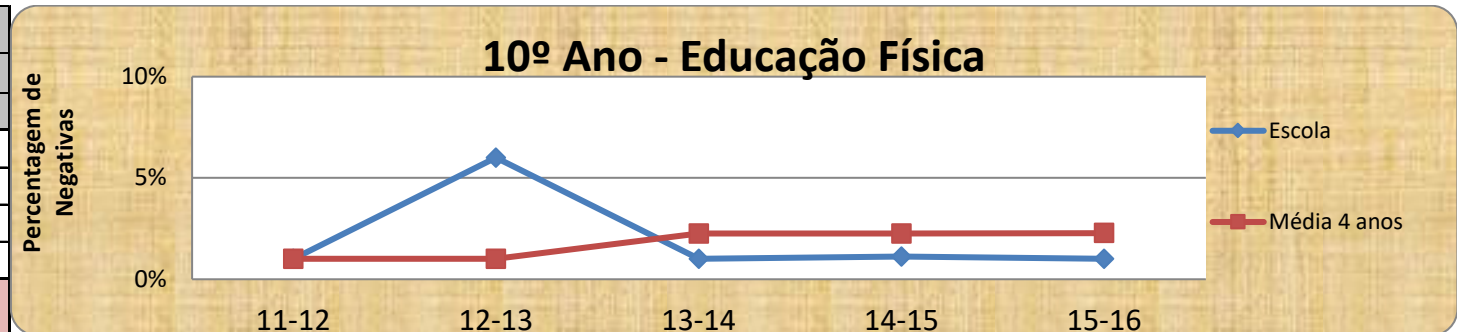


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Biologia	
	Escola	Média 4 anos
11-12	5%	6%
12-13	0%	7%
13-14	0%	4%
14-15	0%	4%
15-16	0%	2%

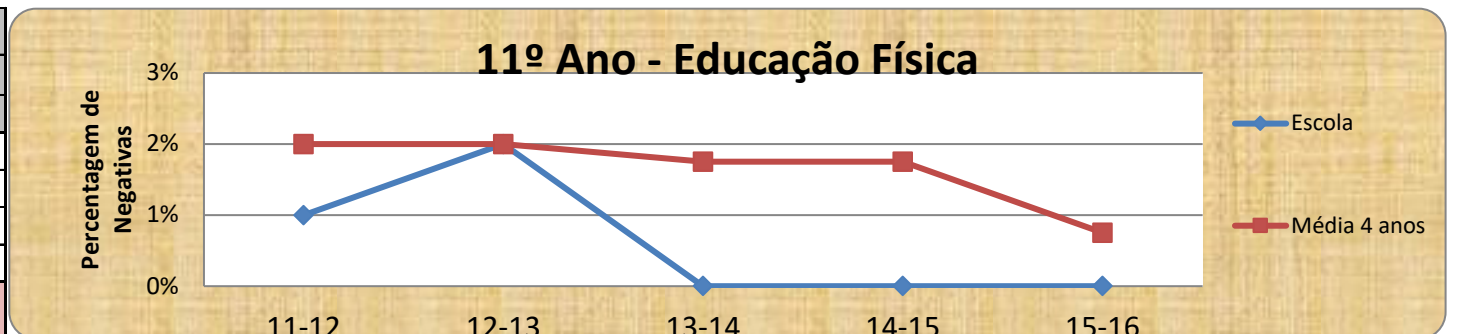


Evolução das Percentagens de Negativas - Educação Física

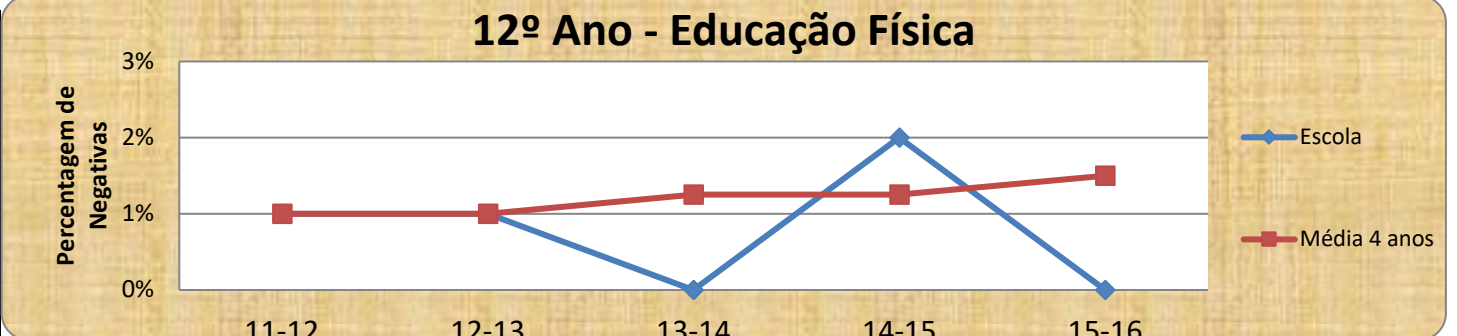
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Física	
	Escola	Média 4 anos
11-12	1%	1%
12-13	6%	1%
13-14	1%	2%
14-15	1%	2%
15-16	1%	2%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Física	
	Escola	Média 4 anos
11-12	1%	2%
12-13	2%	2%
13-14	0%	2%
14-15	0%	2%
15-16	0%	1%

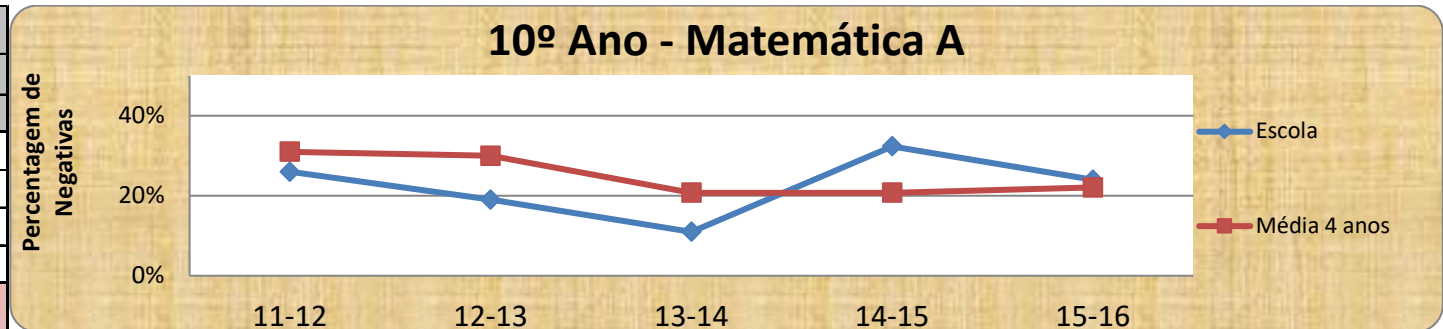


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Educação Física	
	Escola	Média 4 anos
11-12	1%	1%
12-13	1%	1%
13-14	0%	1%
14-15	2%	1%
15-16	0%	2%

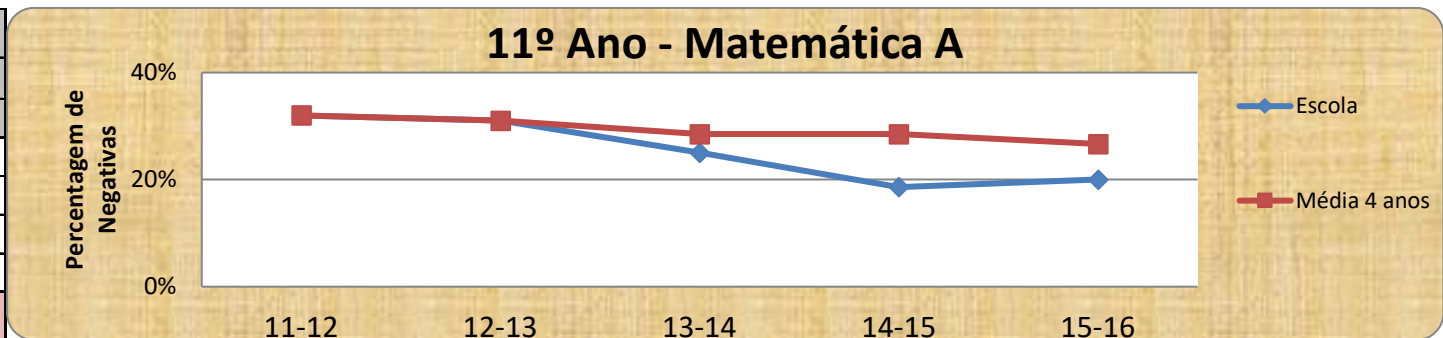


Evolução das Percentagens de Negativas - Matemática A

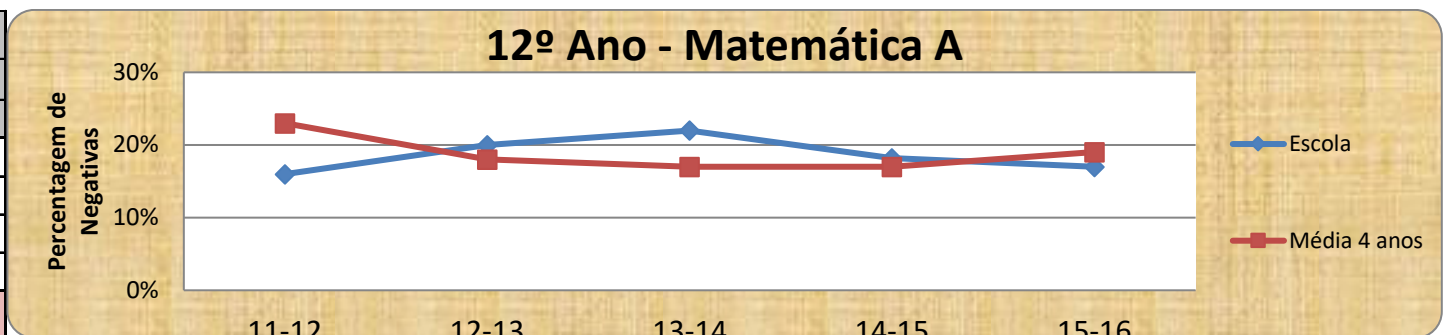
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Matemática A	
	Escola	Média 4 anos
11-12	26%	31%
12-13	19%	30%
13-14	11%	21%
14-15	32%	21%
15-16	24%	22%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Matemática A	
	Escola	Média 4 anos
11-12	32%	32%
12-13	31%	31%
13-14	25%	29%
14-15	19%	29%
15-16	20%	27%

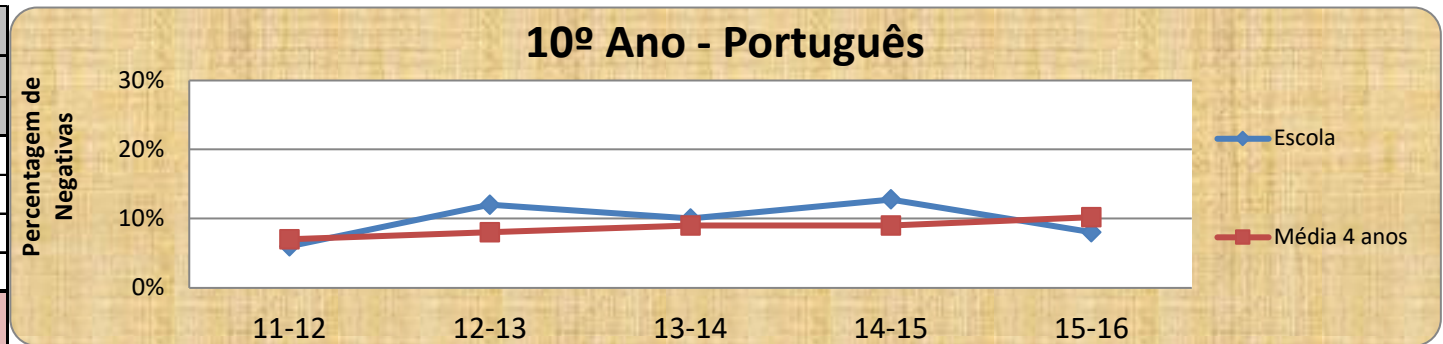


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Matemática A	
	Escola	Média 4 anos
11-12	16%	23%
12-13	20%	18%
13-14	22%	17%
14-15	18%	17%
15-16	17%	19%

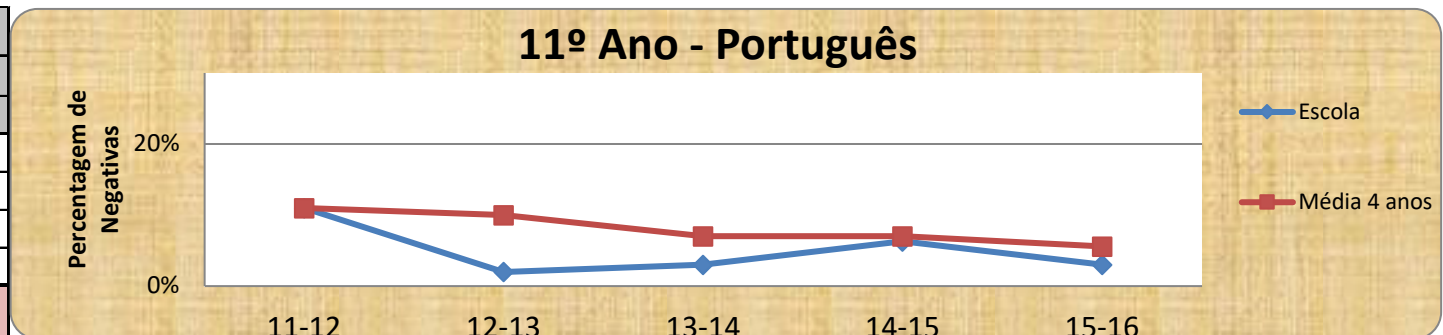


Evolução das Percentagens de Negativas - Português

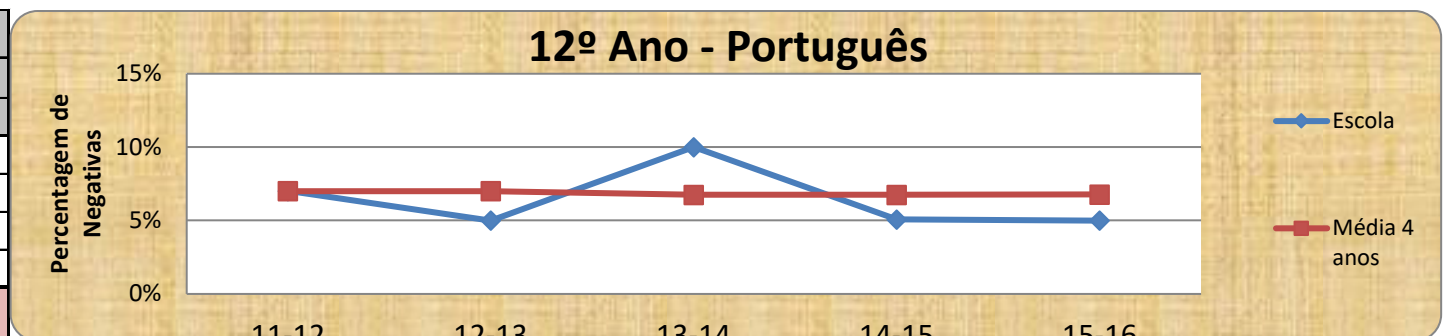
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Português	
	Escola	Média 4 anos
11-12	6%	7%
12-13	12%	8%
13-14	10%	9%
14-15	13%	9%
15-16	8%	10%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Português	
	Escola	Média 4 anos
11-12	11%	11%
12-13	2%	10%
13-14	3%	7%
14-15	6%	7%
15-16	3%	6%

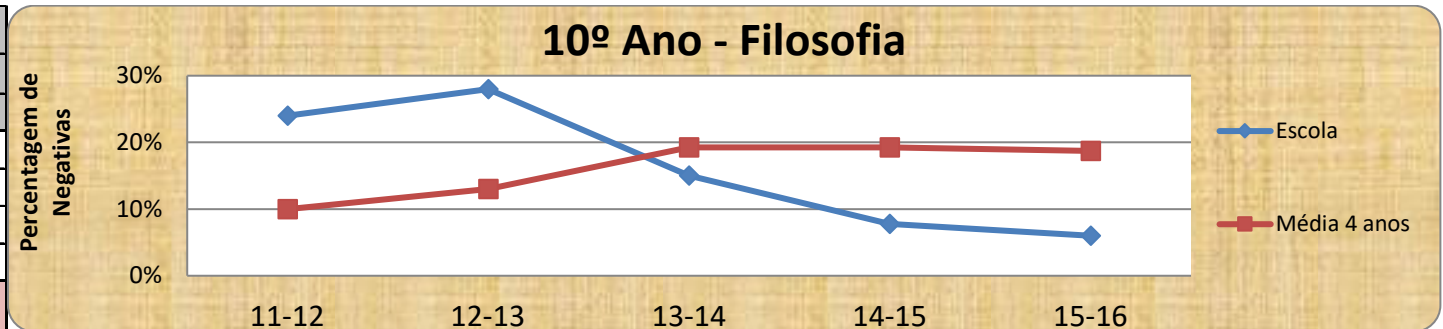


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Português	
	Escola	Média 4 anos
11-12	7%	7%
12-13	5%	7%
13-14	10%	7%
14-15	5%	7%
15-16	5%	7%

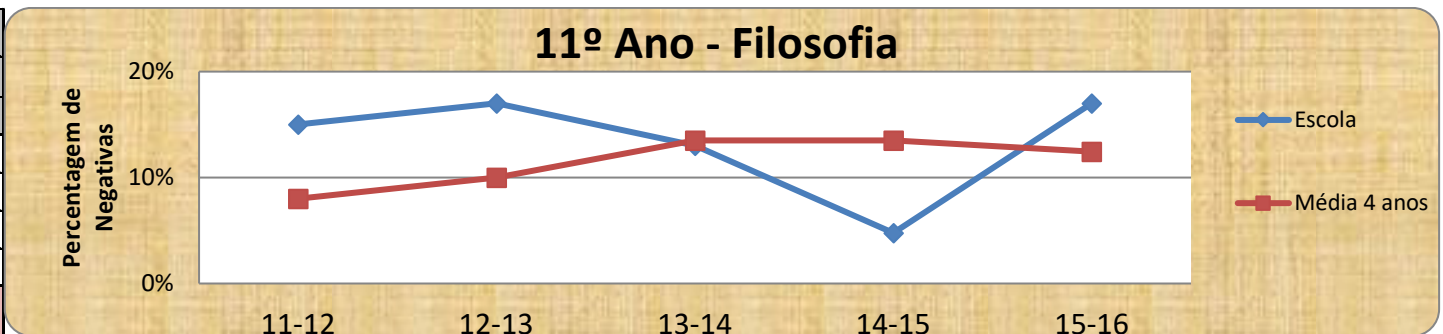


Evolução das Percentagens de Negativas – Filosofia/Psicologia B

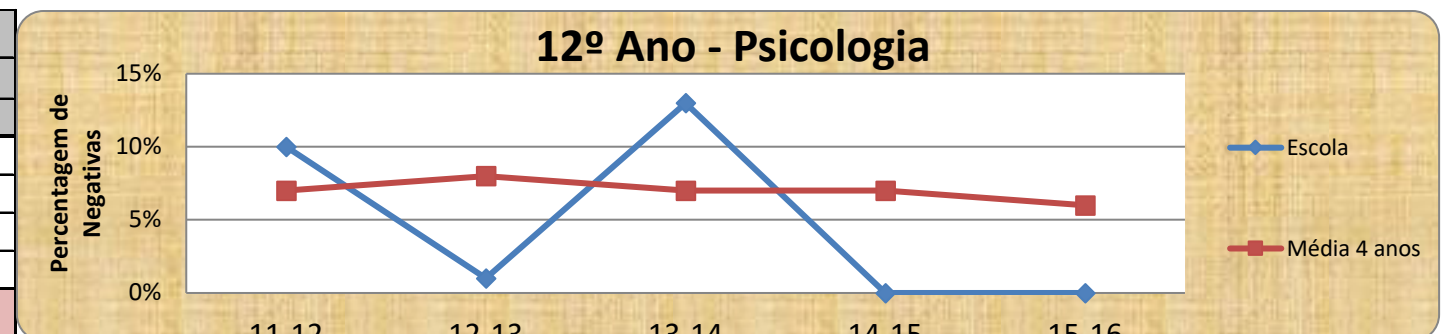
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Filosofia	
	Escola	Média 4 anos
11-12	24%	10%
12-13	28%	13%
13-14	15%	19%
14-15	8%	19%
15-16	6%	19%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Filosofia	
	Escola	Média 4 anos
11-12	15%	8%
12-13	17%	10%
13-14	13%	14%
14-15	5%	14%
15-16	17%	12%

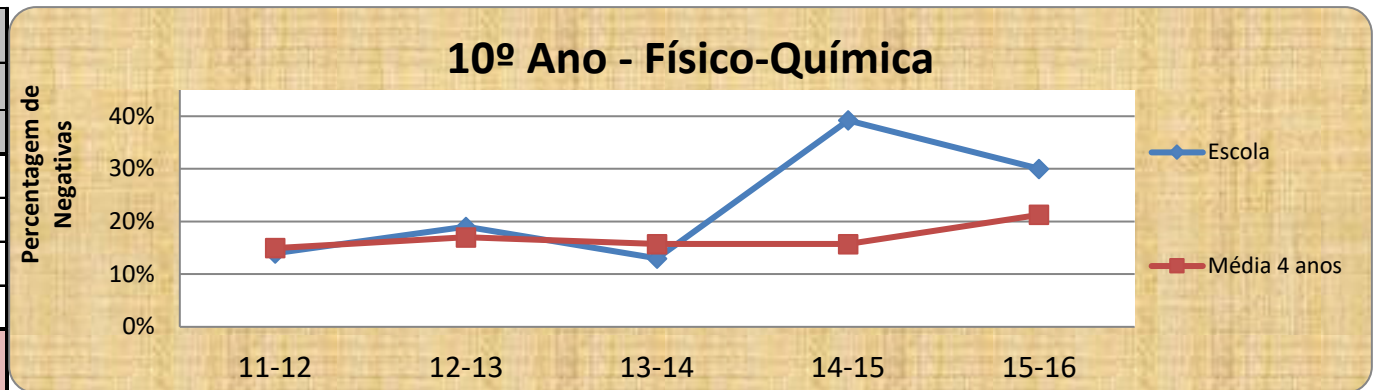


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Psicologia B	
	Escola	Média 4 anos
11-12	10%	7%
12-13	1%	8%
13-14	13%	7%
14-15	0%	7%
15-16	0%	6%

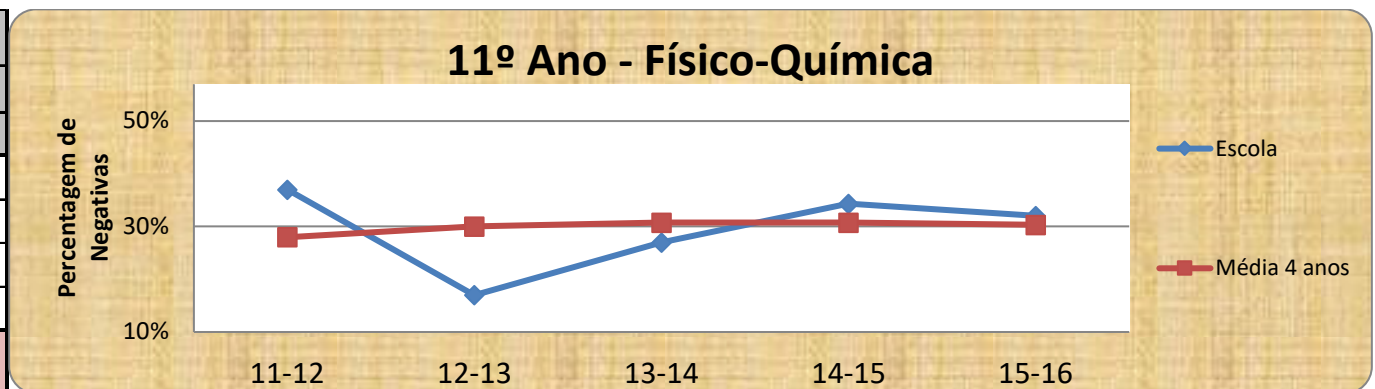


Evolução das Percentagens de Negativas - Físico-Química

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Físico-Química	
	Escola	Média 4 anos
11-12	14%	15%
12-13	19%	17%
13-14	13%	16%
14-15	39%	16%
15-16	30%	21%

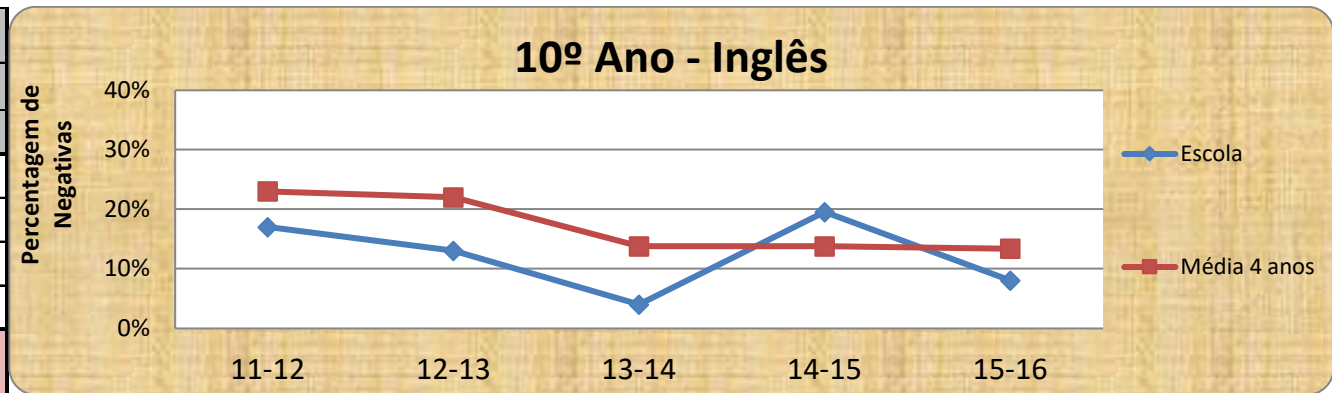


11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Físico-Química	
	Escola	Média 4 anos
11-12	37%	28%
12-13	17%	30%
13-14	27%	31%
14-15	34%	31%
15-16	32%	30%

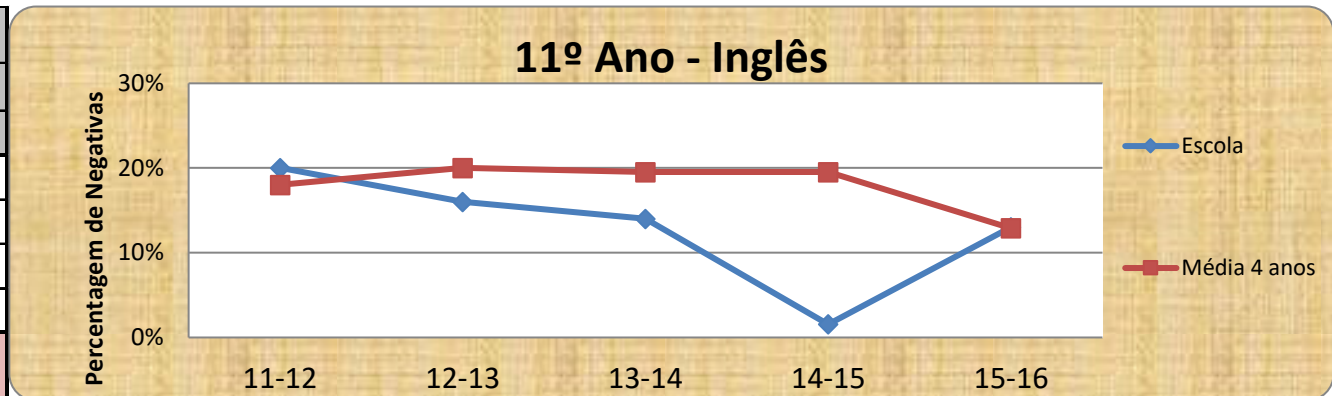


Evolução das Percentagens de Negativas - Inglês

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Inglês	
	Escola	Média 4 anos
11-12	17%	23%
12-13	13%	22%
13-14	4%	14%
14-15	20%	14%
15-16	8%	13%

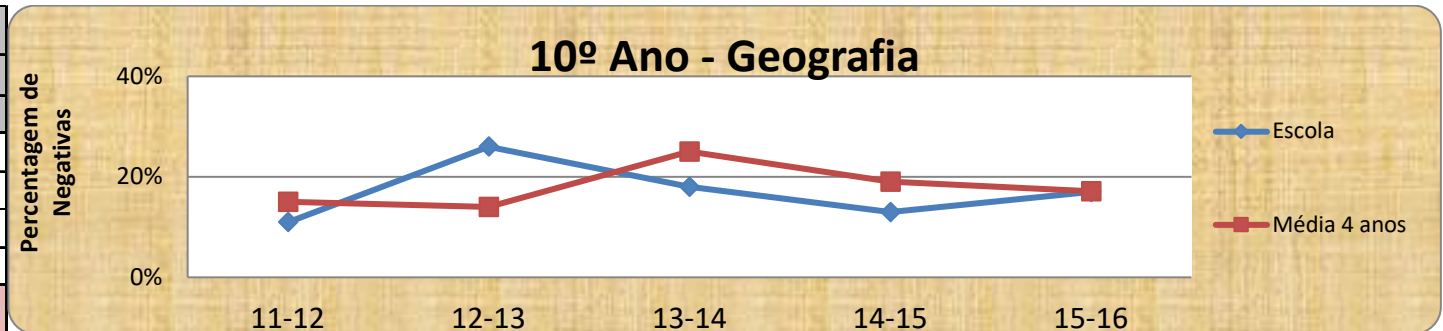


11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Inglês	
	Escola	Média 4 anos
11-12	20%	18%
12-13	16%	20%
13-14	14%	20%
14-15	2%	20%
15-16	13%	13%

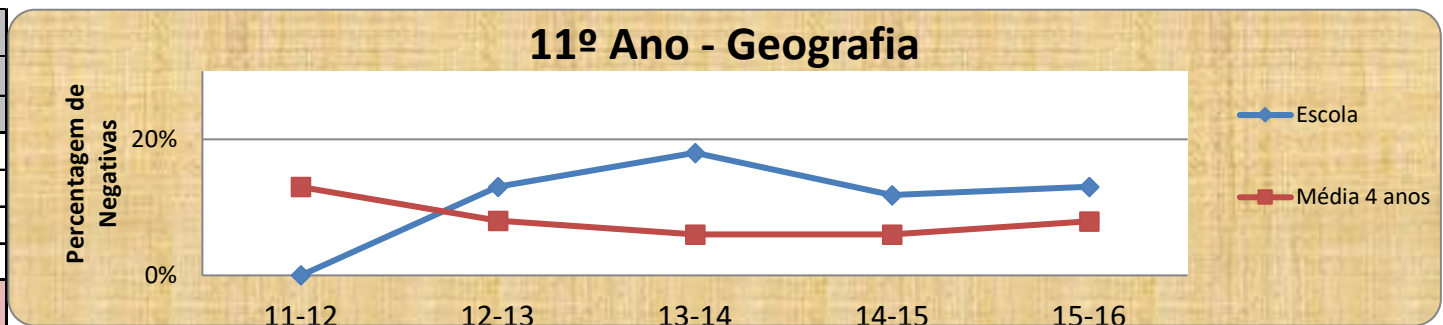


Evolução das Percentagens de Negativas - Geografia

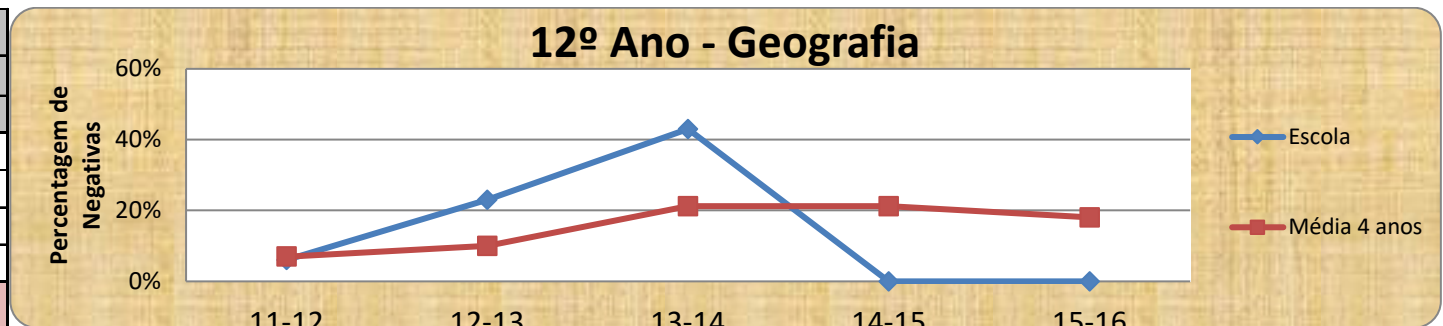
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Geografia	
	Escola	Média 4 anos
11-12	11%	15%
12-13	26%	14%
13-14	18%	25%
14-15	13%	19%
15-16	17%	17%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Geografia	
	Escola	Média 4 anos
11-12	0%	13%
12-13	13%	8%
13-14	18%	6%
14-15	12%	6%
15-16	13%	8%

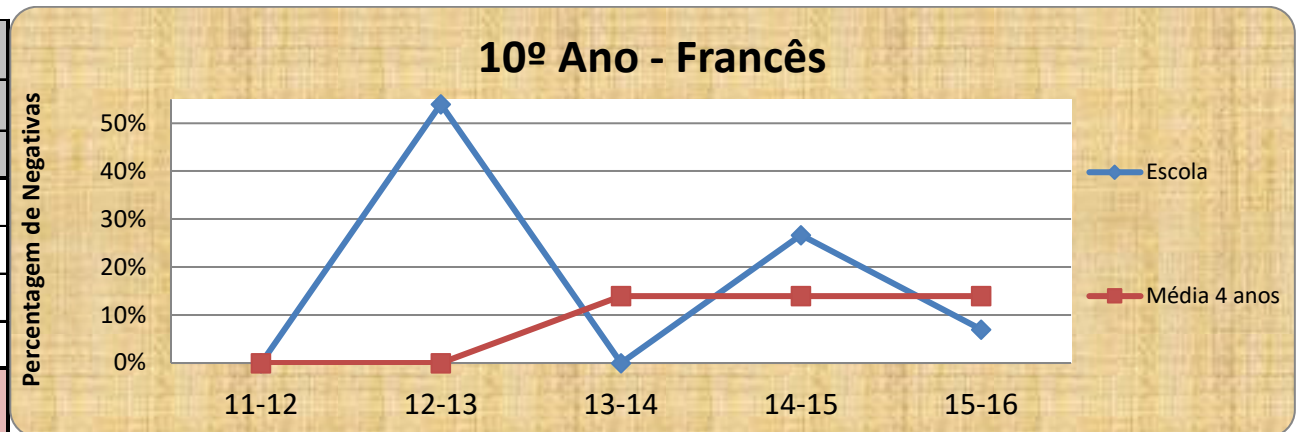


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Geografia	
	Escola	Média 4 anos
11-12	6%	7%
12-13	23%	10%
13-14	43%	21%
14-15	0%	21%
15-16	0%	18%

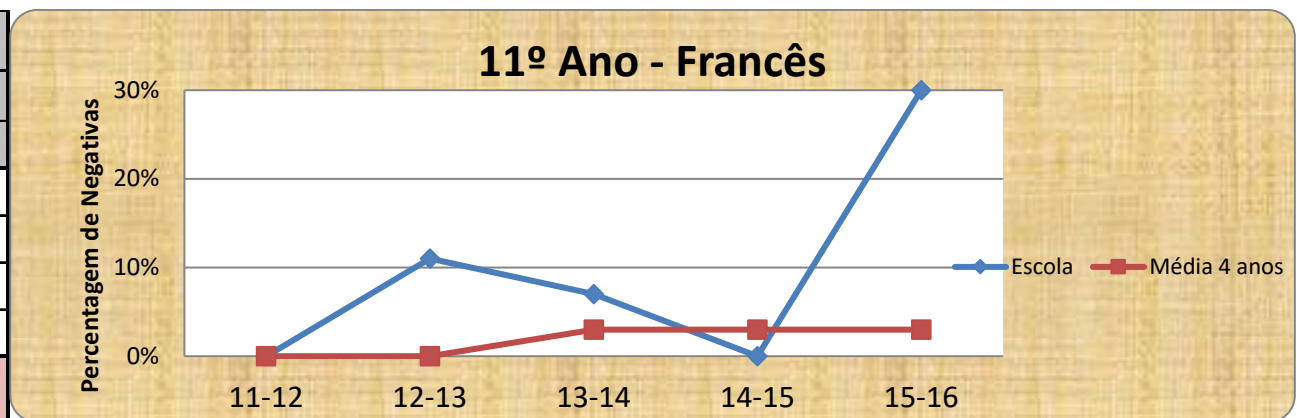


Evolução das Percentagens de Negativas - Francês

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Francês	
	Escola	Média 4 anos
11-12	0%	0%
12-13	54%	0%
13-14	sem alunos	14%
14-15	27%	14%
15-16	7%	14%

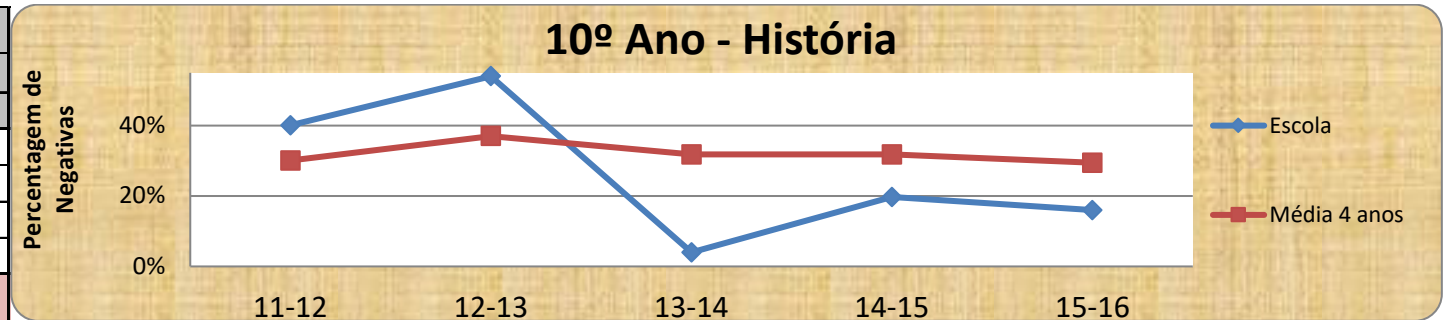


11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Francês	
	Escola	Média 4 anos
11-12	0%	0%
12-13	11%	0%
13-14	7%	3%
14-15	sem alunos	3%
15-16	30%	3%

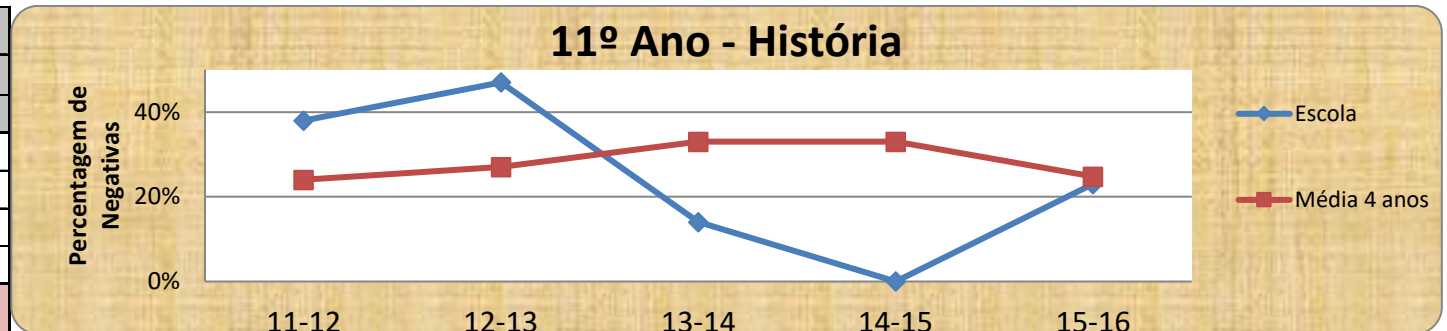


Evolução das Percentagens de Negativas - História A

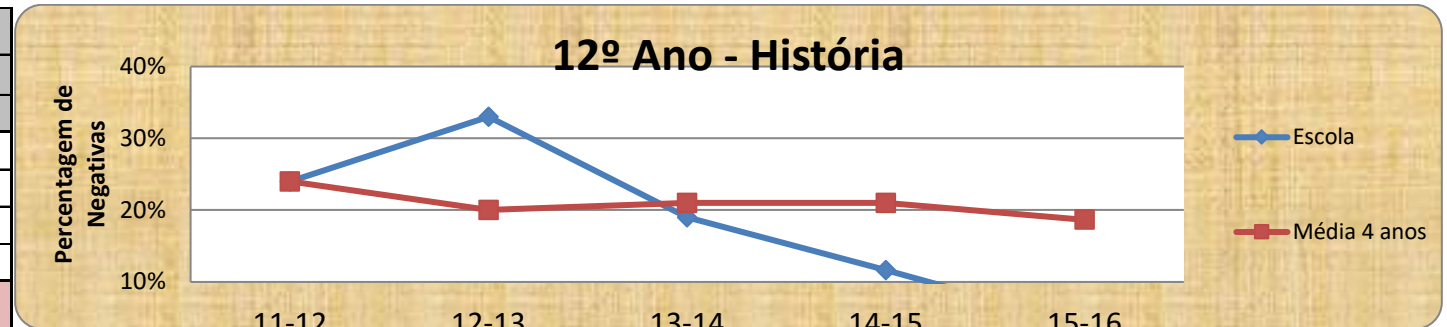
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	História A	
	Escola	Média 4 anos
11-12	40%	30%
12-13	54%	37%
13-14	4%	32%
14-15	20%	32%
15-16	16%	29%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	História A	
	Escola	Média 4 anos
11-12	38%	24%
12-13	47%	27%
13-14	14%	33%
14-15	0%	33%
15-16	23%	25%

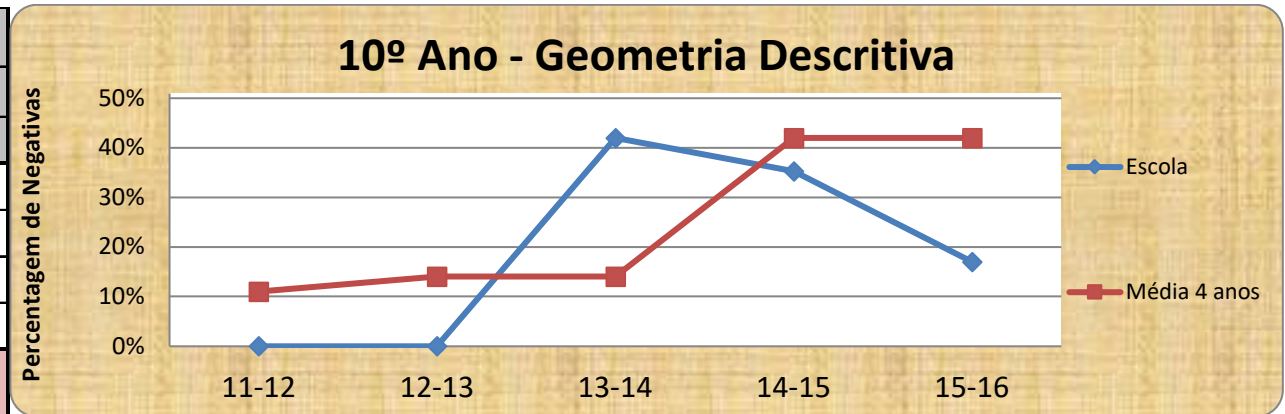


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	História A	
	Escola	Média 4 anos
11-12	24%	24%
12-13	33%	20%
13-14	19%	21%
14-15	12%	21%
15-16	4%	19%

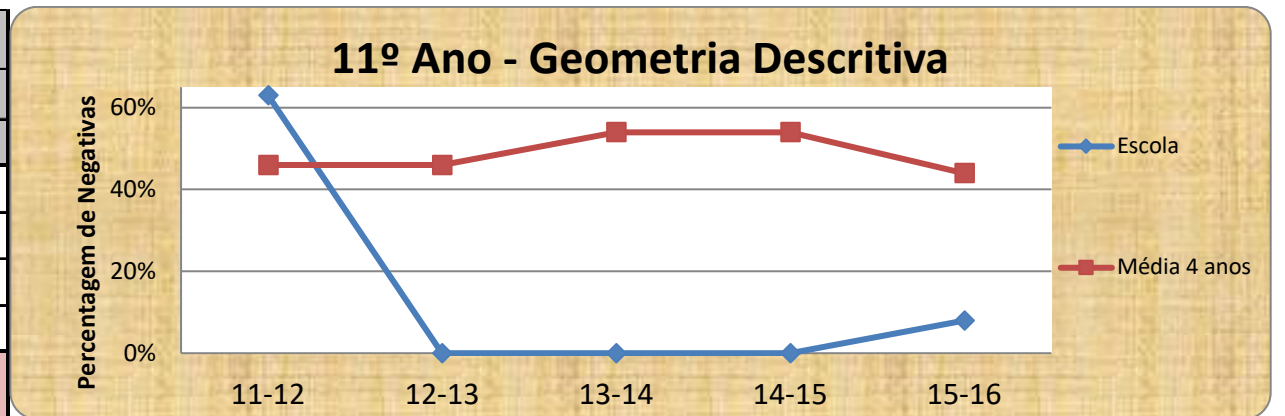


Evolução das Percentagens de Negativas - Geometria Descritiva

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Geometria Descritiva	
	Escola	Média 4 anos
11-12	sem alunos	11%
12-13	sem alunos	14%
13-14	42%	14%
14-15	35%	42%
15-16	17%	42%

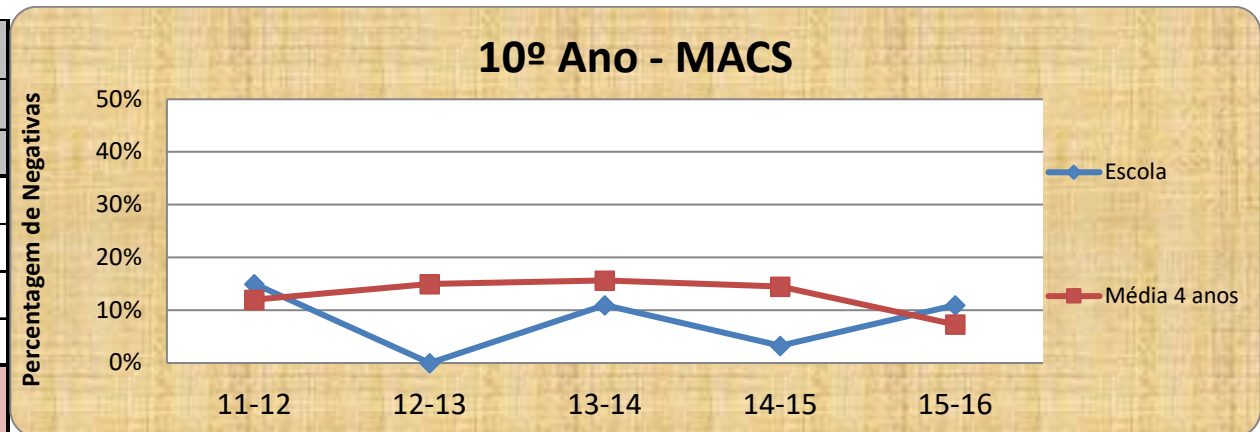


11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Geometria Descritiva	
	Escola	Média 4 anos
11-12	63%	46%
12-13	sem alunos	46%
13-14	sem alunos	54%
14-15	sem alunos	54%
15-16	8%	44%

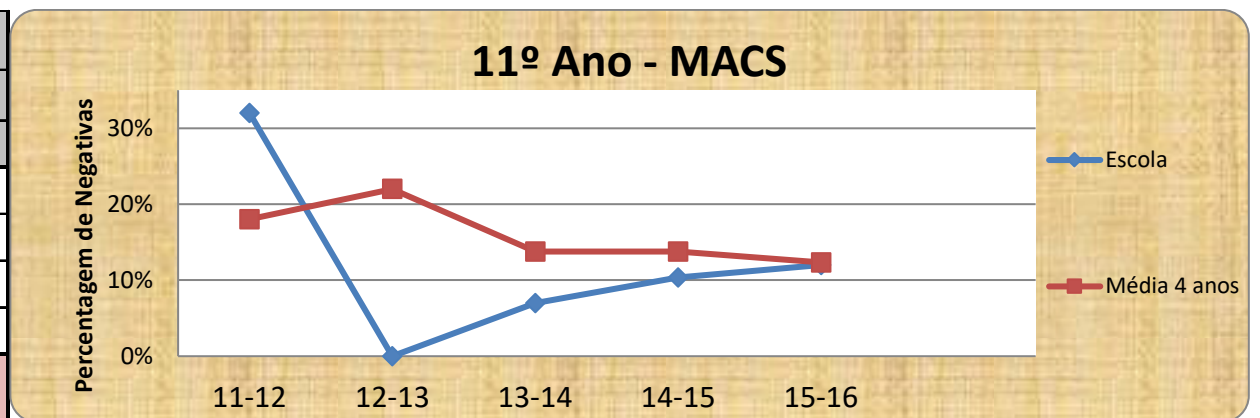


Evolução das Percentagens de Negativas - MACS

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	MACS	
	Escola	Média 4 anos
11-12	15%	12%
12-13	0%	15%
13-14	11%	16%
14-15	3%	15%
15-16	11%	7%

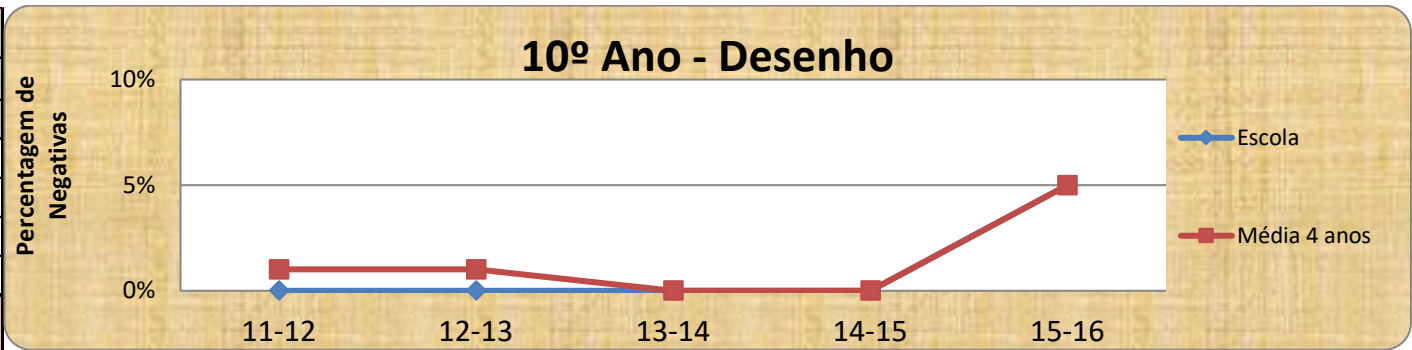


11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	MACS	
	Escola	Média 4 anos
11-12	32%	18%
12-13	0%	22%
13-14	7%	14%
14-15	10%	14%
15-16	12%	12%

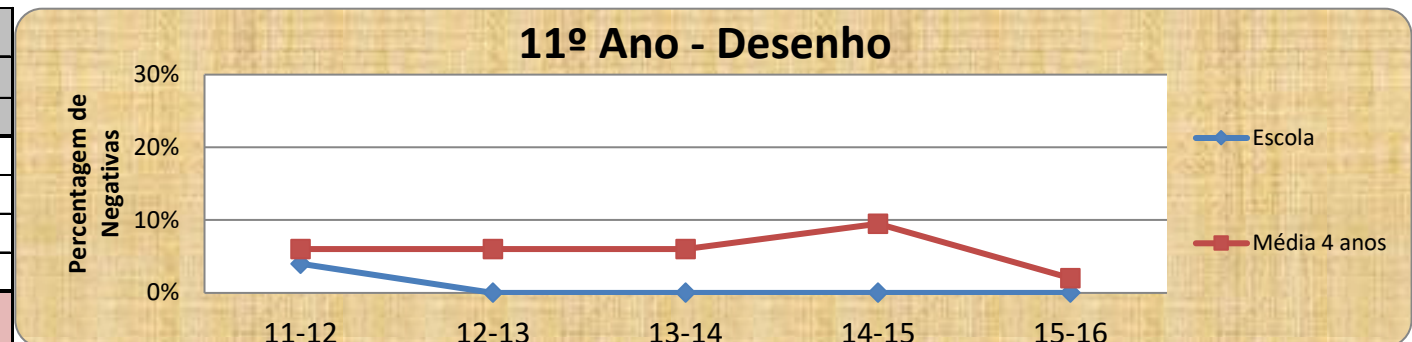


Evolução das Percentagens de Negativas - Desenho

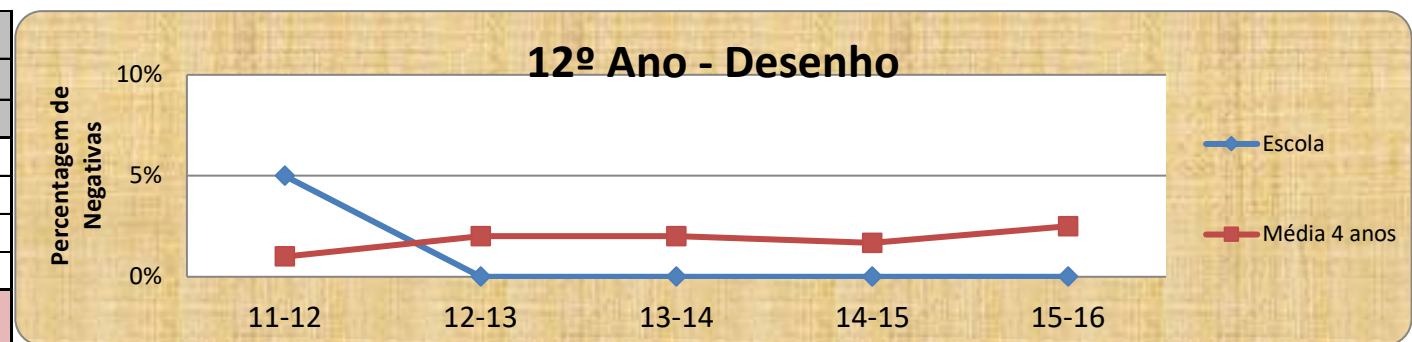
10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Desenho	
	Escola	Média 4 anos
11-12	sem alunos	1%
12-13	sem alunos	1%
13-14	0%	0%
14-15	0%	0%
15-16	5%	5%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Desenho	
	Escola	Média 4 anos
11-12	4%	6%
12-13	sem alunos	6%
13-14	sem alunos	6%
14-15	0%	10%
15-16	0%	2%

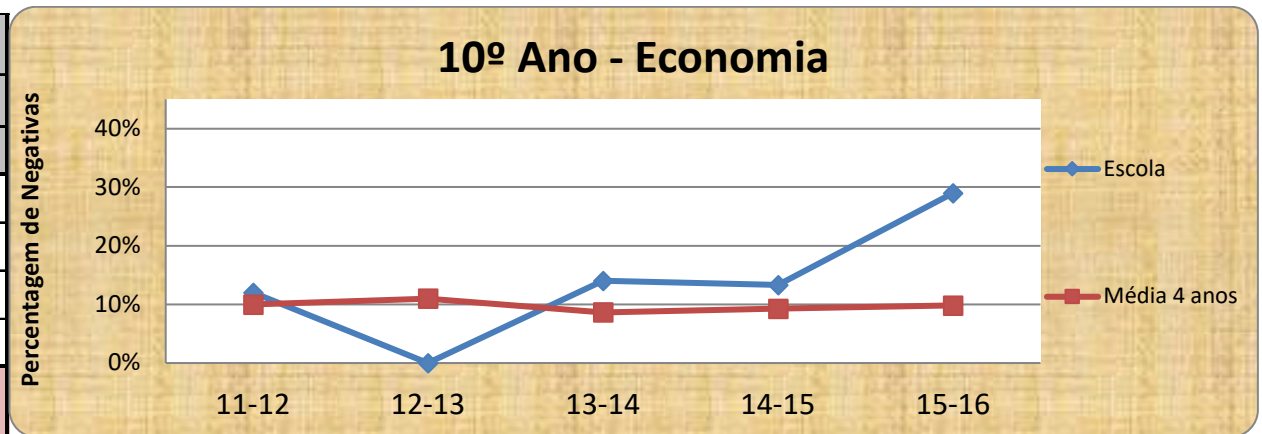


12º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Desenho	
	Escola	Média 4 anos
11-12	5%	1%
12-13	0%	2%
13-14	0%	2%
14-15	sem alunos	2%
15-16	0%	3%

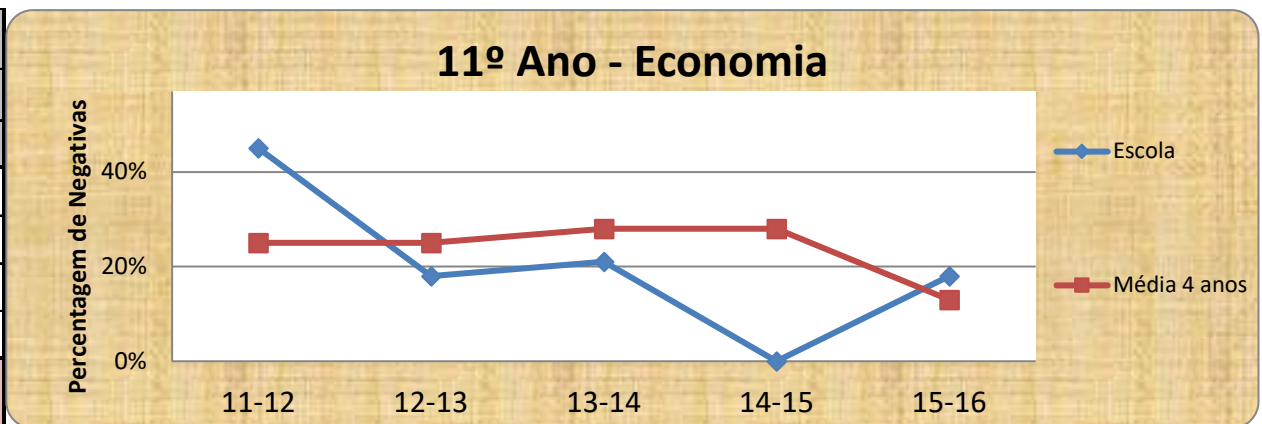


Evolução das Percentagens de Negativas - Economia

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Economia	
	Escola	Média 4 anos
11-12	12%	10%
12-13	0%	11%
13-14	14%	9%
14-15	13%	9%
15-16	29%	10%

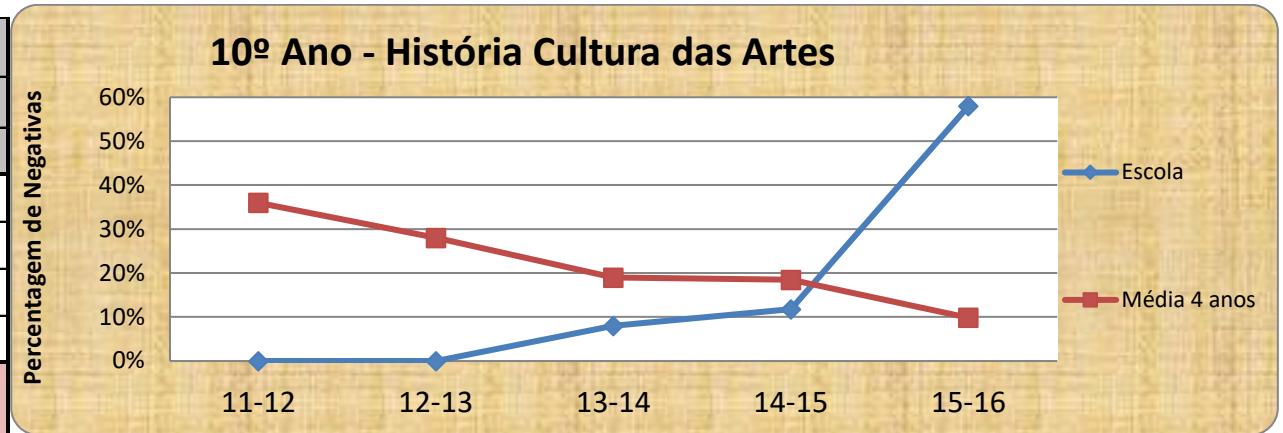


11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	Economia	
	Escola	Média 4 anos
11-12	45%	25%
12-13	18%	25%
13-14	21%	28%
14-15	0%	28%
15-16	18%	13%

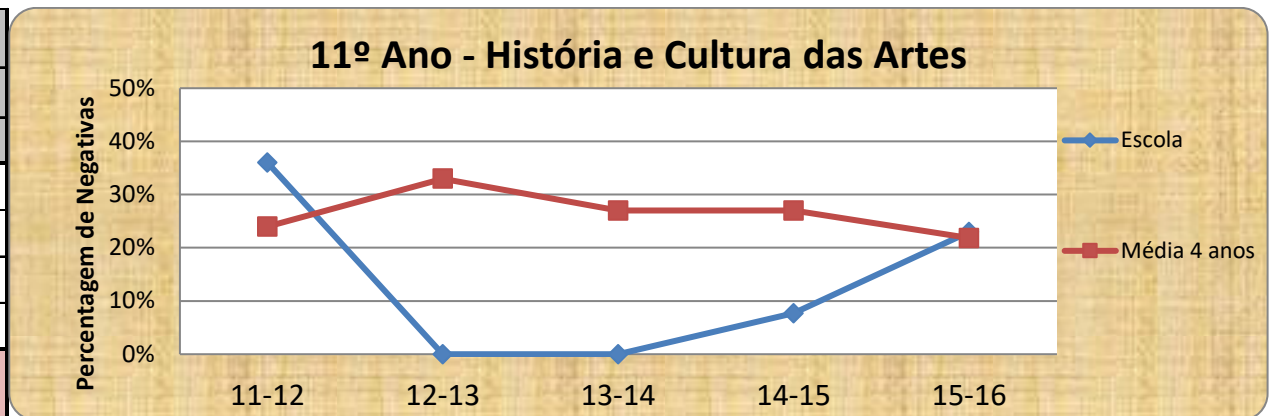


Evolução das Percentagens de Negativas - História Cultura das Artes

10º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	História Cultura das Artes	
	Escola	Média 4 anos
11-12	sem alunos	36%
12-13	sem alunos	28%
13-14	8%	19%
14-15	12%	19%
15-16	58%	10%



11º ANO - 1º Período		
DISCIPLINA	História Cultura das Artes	
	Escola	Média 4 anos
11-12	36%	24%
12-13	sem alunos	33%
13-14	sem alunos	27%
14-15	8%	27%
15-16	23%	22%



Comparação dos resultados do 1º período entre os anos letivos 2014/15 e 2015/16 - Percentagem de níveis negativos Ensino Secundário

Disciplinas	Anos		
	10º	11º	12º
Biologia e Geologia	-14%	-15%	=
Educação Física	=	=	-2%
Português	-5%	-3%	=
Filosofia	-2%	+15%	/
Física e Química	-9%	-2%	/
Inglês	-12%	+11%	/
Matemática A	-8%	+1%	+1%
Francês	-20%	/	-4%
Geografia A	+4%	+1%	/
História A	-4%	+23%	-8%
Geometria Descritiva A	-18%	-17%	/
MACS	+8%	+2%	/
Desenho A	+5%	=	/
História e Cultura das Artes	+46%	+15%	/
Economia A	+16%	+18%	/
Biologia	/	/	=
Química 12	/	/	+5%
Psicologia B	/	/	=
Geografia C	/	/	=