

ESCOLA SECUNDÁRIA DR. MANUEL FERNANDES  
RESULTADOS ESCOLARES - ANO LETIVO 2013/2014

12º ANO

1º PERÍODO

**PORTUGUÊS**

TURMAS	Ciências e tecnologias Turma A		Ciências e tecnologias Turma B	
	Nº alunos	%	Nº alunos	%
0 a 7	2	9%	0	0%
8 a 9	3	14%	1	6%
10 a 13	9	41%	9	56%
14 a 16	7	32%	6	38%
17 a 20	1	5%	0	0%
Totais	22	100%	16	100%
Positivas	17	77%	15	94%
Negativas	5	23%	1	6,25%
Média	11,954545	/	12,5625	/
Mediana	12,5		12,5	
D. Padrão	2,9996392		2,279437	
1º Quartil	10,25		10,75	
3º Quartil	14		14,25	

TOTAL

Classificação	Nº alunos	%
0 a 7	2	5%
8 a 9	4	11%
10 a 13	18	47%
14 a 16	13	34%
17 a 20	1	3%
Totais	38	100%
Positivas	32	84,21%
Negativas	6	15,79%
Média	12,210526	/
Mediana	12,5	
D. Padrão	2,7029303	
1º Quartil	10,25	
3º Quartil	14	

ESCOLA SECUNDÁRIA DR. MANUEL FERNANDES  
 RESULTADOS ESCOLARES - ANO LETIVO 2013/2014  
 12º ANO 1º PERÍODO

**MATEMÁTICA**

TURMAS	Ciências e tecnologias Turma A		Ciências e tecnologias Turma B	
	Nº alunos	%	Nº alunos	%
0 a 7	3	15%	0	0%
8 a 9	2	10%	4	20%
10 a 13	6	30%	10	50%
14 a 16	5	25%	6	30%
17 a 20	4	20%	0	0%
<b>Totais</b>	<b>20</b>	<b>100%</b>	<b>20</b>	<b>100%</b>
<b>Positivas</b>	<b>15</b>	<b>75%</b>	<b>16</b>	<b>80%</b>
<b>Negativas</b>	<b>5</b>	<b>25%</b>	<b>4</b>	<b>20,00%</b>
<b>Média</b>	<b>12,5</b>	/	<b>11,5</b>	/
<b>Mediana</b>	<b>12</b>		<b>12</b>	
<b>D. Padrão</b>	<b>3,8729833</b>		<b>2,282658</b>	
<b>1º Quartil</b>	<b>9,75</b>		<b>10</b>	
<b>3º Quartil</b>	<b>15,25</b>		<b>14</b>	

TOTAL

Classificação	Nº alunos	%
0 a 7	3	8%
8 a 9	6	15%
10 a 13	16	40%
14 a 16	11	28%
17 a 20	4	10%
<b>Totais</b>	<b>40</b>	<b>100%</b>
<b>Positivas</b>	<b>31</b>	<b>77,50%</b>
<b>Negativas</b>	<b>9</b>	<b>22,50%</b>
<b>Média</b>	<b>12</b>	/
<b>Mediana</b>	<b>12</b>	
<b>D. Padrão</b>	<b>3,1784531</b>	
<b>1º Quartil</b>	<b>10</b>	
<b>3º Quartil</b>	<b>14</b>	

ESCOLA SECUNDÁRIA DR. MANUEL FERNANDES  
 RESULTADOS ESCOLARES - ANO LETIVO 2013/2014

12º ANO

1º PERÍODO

**BIOLOGIA**

TURMAS	Ciências e tecnologias Turma A		Ciências e tecnologias Turma B	
	Nº alunos	%	Nº alunos	%
0 a 7	0	0%	1	10%
8 a 9	1	5%	0	0%
10 a 13	5	26%	2	20%
14 a 16	7	37%	6	60%
17 a 20	6	32%	1	10%
Totais	19	100%	10	100%
Positivas	18	95%	9	90%
Negativas	1	5%	1	10%
Média	14,947368	/	13,6	/
Mediana	15		15	
D. Padrão	2,6346765		3,405877	
1º Quartil	13		12,5	
3º Quartil	17		15	

TOTAL

Classificação	Nº alunos	%
0 a 7	1	3%
8 a 9	1	3%
10 a 13	7	24%
14 a 16	13	45%
17 a 20	7	24%
Totais	29	100%
Positivas	27	93%
Negativas	2	7%
Média	14,482759	/
Mediana	15	
D. Padrão	2,9352621	
1º Quartil	13	
3º Quartil	16	

ESCOLA SECUNDÁRIA DR. MANUEL FERNANDES  
 RESULTADOS ESCOLARES - ANO LETIVO 2013/2014  
 12º ANO 1º PERÍODO

**QUÍMICA**

TURMAS	Ciências e tecnologias Turma A		Ciências e tecnologias Turma B	
	Nº alunos	%	Nº alunos	%
0 a 7	0	0%	0	0%
8 a 9	1	10%	3	30%
10 a 13	4	40%	4	40%
14 a 16	1	10%	2	20%
17 a 20	4	40%	1	10%
<b>Totais</b>	<b>10</b>	<b>100%</b>	<b>10</b>	<b>100%</b>
Positivas	1	100%	7	70%
Negativas	0	0%	3	30%
Média	14,1	/	11,7	/
Mediana	13,5		11,5	
D. Padrão	4,121758		3,056868	
1º Quartil	10,25		9,25	
3º Quartil	18		13,75	

TOTAL

Classificação	Nº alunos	%
0 a 7	0	0%
8 a 9	4	20%
10 a 13	8	40%
14 a 16	3	15%
17 a 20	5	25%
<b>Totais</b>	<b>20</b>	<b>100%</b>
Positivas	16	80%
Negativas	4	20%
Média	14,1	/
Mediana	13,5	
D. Padrão	4,121758	
1º Quartil	10,25	
3º Quartil	18	

ESCOLA SECUNDÁRIA DR. MANUEL FERNANDES  
 RESULTADOS ESCOLARES - ANO LETIVO 2013/2014  
 12º ANO 1º PERÍODO

**EDUCAÇÃO FÍSICA**

TURMAS	Ciências e tecnologias Turma A		Ciências e tecnologias Turma B	
	Nº alunos	%	Nº alunos	%
0 a 7	1	5%	0	0%
8 a 9	2	9%	1	7%
10 a 13	11	50%	2	14%
14 a 16	6	27%	6	43%
17 a 20	2	9%	5	36%
<b>Totais</b>	<b>22</b>	<b>100%</b>	<b>14</b>	<b>100%</b>
Positivas	19	86%	13	93%
Negativas	3	14%	1	7%
Média	12,863636	/	15,14286	/
Mediana	13		15,5	
D. Padrão	2,5874322		2,444999	
1º Quartil	12		14	
3º Quartil	14,75		17	

TOTAL

Classificação	Nº alunos	%
0 a 7	1	3%
8 a 9	3	8%
10 a 13	13	36%
14 a 16	12	33%
17 a 20	7	19%
<b>Totais</b>	<b>36</b>	<b>100%</b>
Positivas	32	89%
Negativas	4	11%
Média	13,75	/
Mediana	14	
D. Padrão	2,7399166	
1º Quartil	12	
3º Quartil	16	

ESCOLA SECUNDÁRIA DR. MANUEL FERNANDES  
 RESULTADOS ESCOLARES - ANO LETIVO 2013/2014  
 12º ANO 1º PERÍODO

**PSICOLOGIA B**

TURMAS	Ciências e tecnologias Turma A		Ciências e tecnologias Turma B	
	Nº alunos	%	Nº alunos	%
0 a 7	0	0%	0	0%
8 a 9	0	0%	0	0%
10 a 13	3	21%	0	0%
14 a 16	3	21%	6	43%
17 a 20	8	57%	8	57%
Totais	14	100%	14	100%
Positivas	14	100%	14	100%
Negativas	0	0%	0	0%
Média	16,071429	/	16,71429	/
Mediana	17		17	
D. Padrão	3,0750681		1,589803	
1º Quartil	14,25		16	
3º Quartil	18		18	

TOTAL

Classificação	Nº alunos	%
0 a 7	0	0%
8 a 9	0	0%
10 a 13	3	11%
14 a 16	9	32%
17 a 20	16	57%
Totais	28	100%
Positivas	28	100%
Negativas	0	0%
Média	16,866667	/
Mediana	17	
D. Padrão	2,4242492	
1º Quartil	15	
3º Quartil	18	

ESCOLA SECUNDÁRIA DR. MANUEL FERNANDES  
 RESULTADOS ESCOLARES - ANO LETIVO 2013/2014  
 12º ANO 1º PERÍODO

E.M.R.C.

TURMAS	Ciências e tecnologias Turma A		Ciências e tecnologias Turma B	
	Nº alunos	%	Nº alunos	%
0 a 7	0	0%	0	0%
8 a 9	0	0%	0	0%
10 a 13	0	0%	0	0%
14 a 16	0	0%	0	0%
17 a 20	1	100%	3	100%
Totais	1	100%	3	100%
Positivas	1	100%	3	100%
Negativas	0	0%	0	0%
Média	18	/	18	/
Mediana	18		18	
D. Padrão	0		0	
1º Quartil	18		18	
3º Quartil	18		18	

TOTAL

Classificação	Nº alunos	%
0 a 7	0	0%
8 a 9	0	0%
10 a 13	0	0%
14 a 16	0	0%
17 a 20	4	100%
Totais	4	100%
Positivas	4	100%
Negativas	0	0%
Média	18	/
Mediana	18	
D. Padrão	0	
1º Quartil	18	
3º Quartil	18	