



ESCOLA SECUNDÁRIA
JOSÉ SARAMAGO
- MAFRA -



Relatório dos Resultados Escolares – 1ºPeríodo

Dezembro de 2021

Conteúdo

Notas introdutórias.....	3
CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS - 10º ANO	4
Resultados por turma.....	4
CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS - 10º ANO	23
Resultados globais.....	23
CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS – 11º ANO	30
Resultados por turma.....	30
CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS - 11º ANO	47
Resultados globais.....	47
Indicadores estatísticos por turma	53
CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS – 12º ANO	54
Resultados por turma.....	54
CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS – 12º ANO	70
Resultados globais.....	70
Distribuição de avaliações por turma (%).....	71
Indicadores estatísticos por turma	76

Notas introdutórias

Neste relatório são apresentados os resultados escolares obtidos no primeiro período do ano letivo de 2021/22.

Os resultados escolares foram retirados do programa INOVAR – relatórios 135a e 135b.

Não constam os dados relativos aos resultados escolares das turmas dos Cursos Profissionais por a avaliação destes cursos ainda não ser significativa, dado o número reduzido de módulos concluídos.

No que concerne aos Cursos de Educação e Formação de Adultos, dada a sua especificidade relativa à calendarização dos momentos de avaliação, não se apresentam dados estatísticos.

CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS - 10º ANO

Resultados por turma

Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	5	3	10	4	1	10,91	49	34	0	0,00
Inglês	2	1	7	12	1	13,61	49	49	19	1,49
Filosofia	1	4	11	6	--	11,64	50	50	37	2,85
Educação Física	3	3	15	3	--	10,92	46	46	30	2,51
Desenho A	--	--	12	12	--	13,50	75	75	56	2,87
Geometria Descritiva A	12	2	7	2	1	8,29	74	74	93	4,83
História da Cultura e das Artes	6	5	9	2	1	9,91	72	72	67	3,58
Bócia	--	--	--	2	--	15,00	0	0	0	0,00
Expressões	--	--	--	2	--	15,00	0	0	0	0,00
Ética e Cidadania	--	--	2	--	--	13,00	0	0	0	0,00
História	--	--	2	--	--	13,00	0	0	0	0,00
Informática	--	--	2	--	--	12,00	0	0	0	0,00
Matemática	--	--	2	--	--	12,50	0	0	0	0,00
Natação	--	--	2	--	--	11,50	0	0	0	0,00
Língua Portuguesa	--	--	1	1	--	13,00	0	0	0	0,00
Total	29	18	82	46	4					
Porcentagem	16,20	10,06	45,81	25,70	2,23					

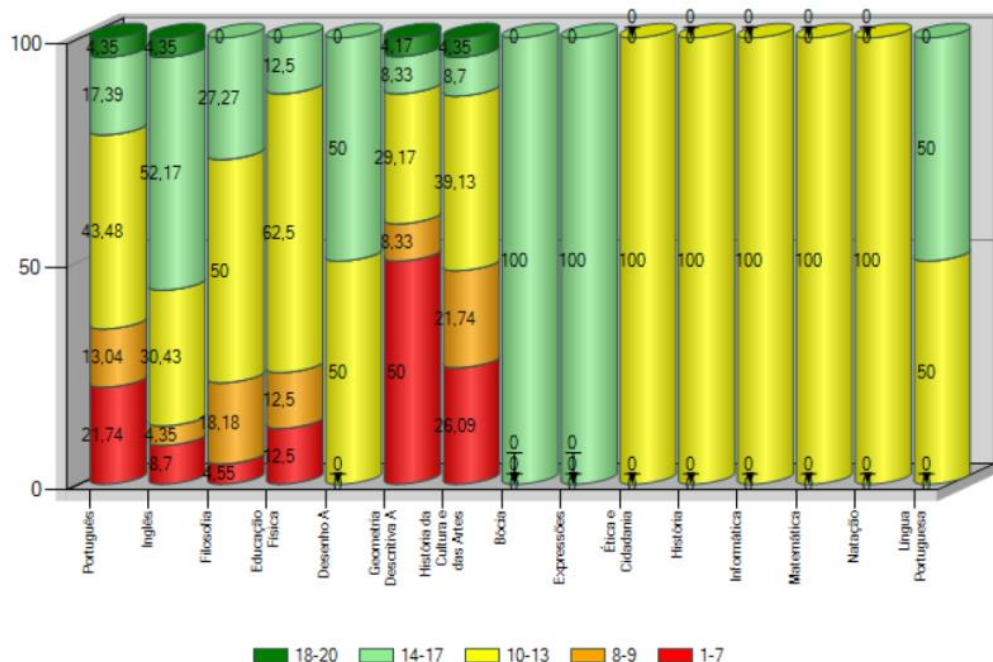
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	8	34,78	5	21,74
Inglês	3	13,04	13	56,52
Filosofia	5	22,73	6	27,27
Educação Física	6	25,00	3	12,50
Desenho A	0	0,00	12	50,00
Geometria Descritiva A	14	58,33	3	12,50
História da Cultura e das Artes	11	47,83	3	13,04
Bócia	0	0,00	2	100,00
Expressões	0	0,00	2	100,00
Ética e Cidadania	0	0,00	0	0,00
História	0	0,00	0	0,00
Informática	0	0,00	0	0,00
Matemática	0	0,00	0	0,00
Natação	0	0,00	0	0,00
Língua Portuguesa	0	0,00	1	50,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	11,4	12,8
Moda	12,0	14,0
Desvio padrão	3,5	3,1
Mínimo	2,0	1,0
1.º quartil	9,0	11,0
Mediana	12,0	13,0
3.º quartil	14,0	15,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	1 - 8	34,6
1	0 - 1	3,8
2	2 - 5	26,9
3	0 - 5	19,2
4	1 - 2	11,5
5	1 - 0	3,8
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	15	12	--	13,19	49	46	74	5,96
Inglês	4	3	9	9	2	12,33	53	51	35	2,54
Filosofia	1	--	8	18	--	13,78	50	50	23	1,70
Educação Física	--	--	12	15	--	13,78	46	46	24	1,93
Física e Química A	--	3	13	9	2	12,85	84	72	56	2,88
Biologia e Geologia	--	4	14	8	1	12,26	86	86	52	2,24
Total	5	10	71	71	5					
Percentagem	3,09	6,17	43,83	43,83	3,09					

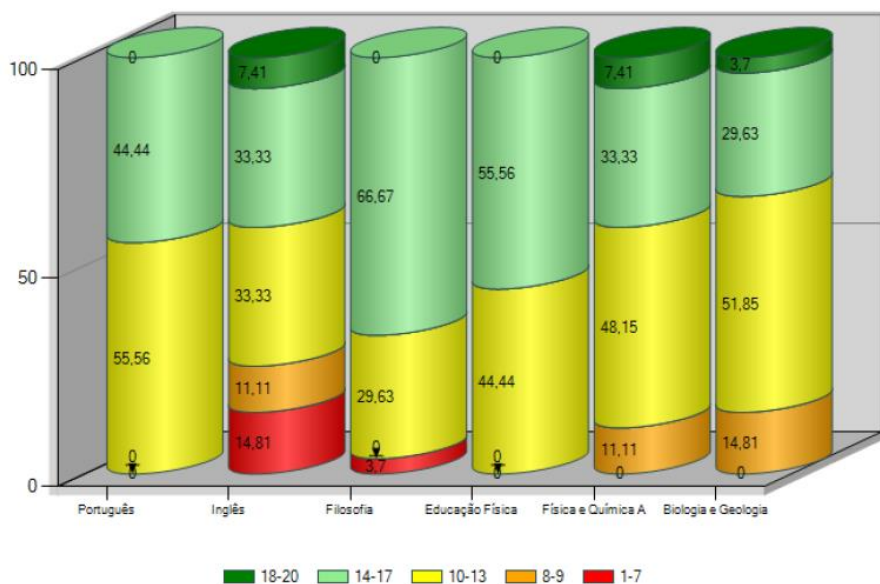
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	12	44,44
Inglês	7	25,93	11	40,74
Filosofia	1	3,70	18	66,67
Educação Física	0	0,00	15	55,56
Física e Química A	3	11,11	11	40,74
Biologia e Geologia	4	14,81	9	33,33

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,0	12,8
Moda	14,0	14,0
Desvio padrão	2,5	3,1
Mínimo	5,0	1,0
1.º quartil	12,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	14,0	15,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	6 - 13	70,4
1	3 - 1	14,8
2	1 - 1	7,4
3	1 - 0	3,7
4	1 - 0	3,7
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	2	--	11	12	1	13,19	52	49	42	3,17
Inglês	2	4	9	5	4	12,46	52	50	78	5,78
Filosofia	1	1	9	15	--	13,62	50	50	28	2,07
Educação Física	1	--	13	11	--	12,88	50	49	80	6,05
Matemática A	1	3	7	11	4	13,54	70	54	34	2,33
Física e Química A	--	5	10	7	3	13,24	86	84	82	3,62
Biologia e Geologia	2	5	11	8	--	11,85	82	82	104	4,70
Total	9	18	70	69	12					
Percentagem	5,06	10,11	39,33	38,76	6,74					

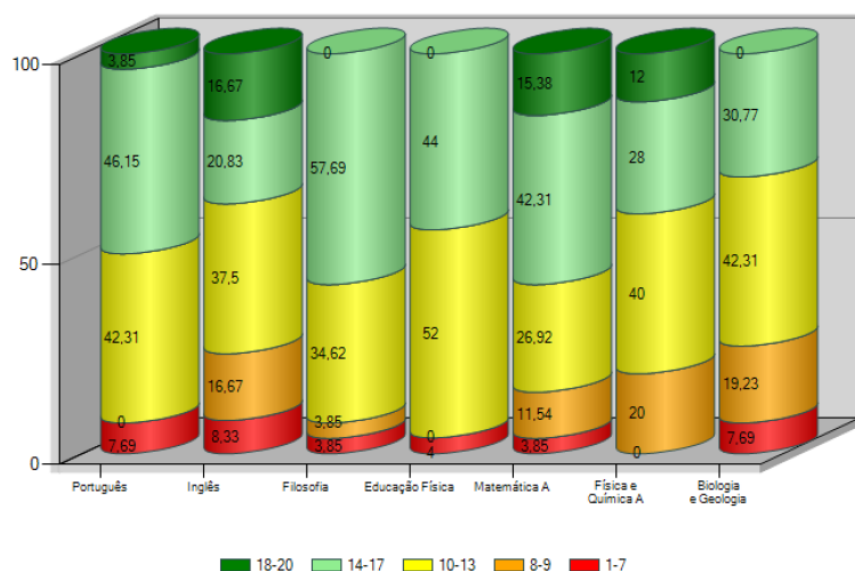
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	2	7,69	13	50,00
Inglês	6	25,00	9	37,50
Filosofia	2	7,69	15	57,69
Educação Física	1	4,00	11	44,00
Matemática A	4	15,38	15	57,69
Física e Química A	5	20,00	10	40,00
Biologia e Geologia	7	26,92	8	30,77

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,0	12,8
Moda	13,0	14,0
Desvio padrão	3,4	3,1
Mínimo	1,0	1,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	15,0	15,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	4 - 14	66,7
1	1 - 0	3,7
2	2 - 2	14,8
3	0 - 0	0,0
4	2 - 0	7,4
5	2 - 0	7,4
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	4	15	8	--	12,00	51	51	22	1,60
Inglês	2	--	5	16	3	14,42	49	45	25	2,06
Filosofia	1	--	9	16	1	14,07	50	50	22	1,63
Educação Física	--	3	9	15	--	13,22	50	50	19	1,41
Matemática A	5	2	8	5	7	12,96	72	72	30	1,54
Física e Química A	2	6	7	7	5	12,81	86	79	17	0,80
Biologia e Geologia	--	2	9	13	3	14,00	86	80	43	1,99
Total	10	17	62	80	19					
Percentagem	5,32	9,04	32,98	42,55	10,11					

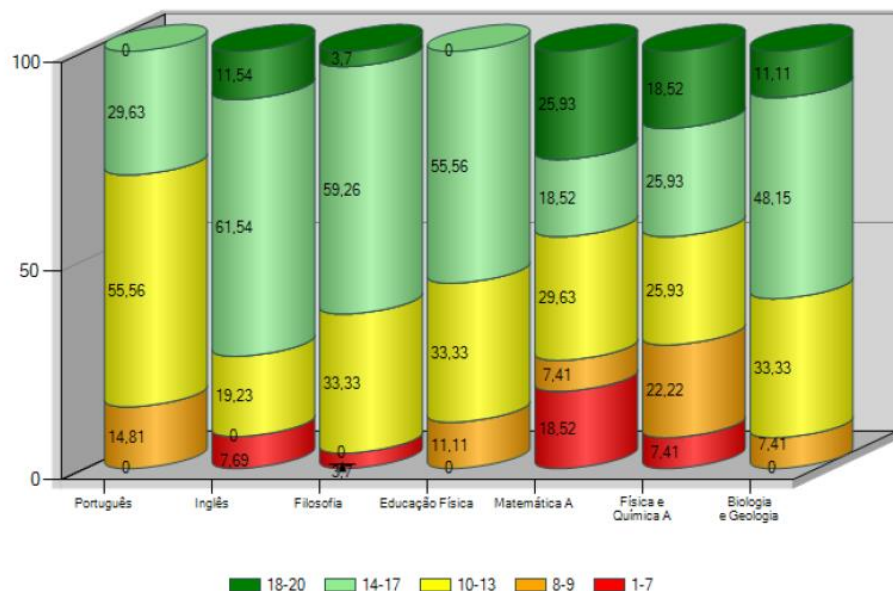
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	4	14,81	8	29,63
Inglês	2	7,69	19	73,08
Filosofia	1	3,70	17	62,96
Educação Física	3	11,11	15	55,56
Matemática A	7	25,93	12	44,44
Física e Química A	8	29,63	12	44,44
Biologia e Geologia	2	7,41	16	59,26

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,4	12,8
Moda	14,0	14,0
Desvio padrão	3,2	3,1
Mínimo	5,0	1,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	16,0	15,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	11 - 6	63,0
1	1 - 0	3,7
2	1 - 2	11,1
3	2 - 3	18,5
4	0 - 0	0,0
5	1 - 0	3,7
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	1	--	6	13	5	14,80	52	39	0	0,00
Português Língua Não Materna	--	--	1	--	--	10,00	0	0	0	0,00
Inglês	--	--	6	13	7	15,42	48	46	15	1,21
Filosofia	1	--	8	17	--	14,08	50	50	32	2,37
Educação Física	1	3	9	12	--	12,68	52	48	23	1,77
Matemática A	2	7	5	8	4	12,38	74	74	43	2,15
Física e Química A	2	--	12	9	2	13,20	85	78	18	0,85
Biologia e Geologia	--	3	11	10	2	13,42	85	78	40	1,90
Total	7	13	58	82	20					
Percentagem	3,89	7,22	32,22	45,56	11,11					

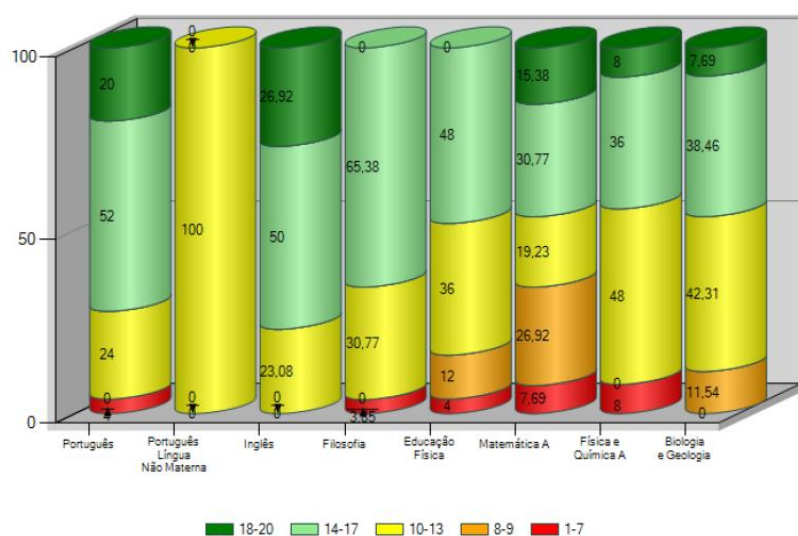
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	1	4,00	18	72,00
Português Língua Não Materna	0	0,00	0	0,00
Inglês	0	0,00	20	76,92
Filosofia	1	3,85	17	65,38
Educação Física	4	16,00	12	48,00
Matemática A	9	34,62	12	46,15
Física e Química A	2	8,00	11	44,00
Biologia e Geologia	3	11,54	12	46,15

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,7	12,8
Moda	15,0	14,0
Desvio padrão	3,2	3,1
Mínimo	7,0	1,0
1.º quartil	11,3	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	16,0	15,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	5 - 9	51,9
1	4 - 5	33,3
2	2 - 1	11,1
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 1	3,7
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	–	1	7	17	–	14,04	46	43	40	3,58
Inglês	–	1	5	17	2	14,84	52	32	30	3,61
Filosofia	1	3	10	11	–	12,64	50	48	43	3,45
Educação Física	–	–	12	13	–	13,44	52	52	44	3,25
Matemática A	3	3	7	8	4	12,84	70	52	40	2,96
Física e Química A	3	3	9	10	–	12,08	89	88	61	2,67
Biologia e Geologia	3	1	8	12	2	13,42	87	87	90	3,98
Total	10	12	58	88	8					
Percentagem	5,68	6,82	32,95	50,00	4,55					

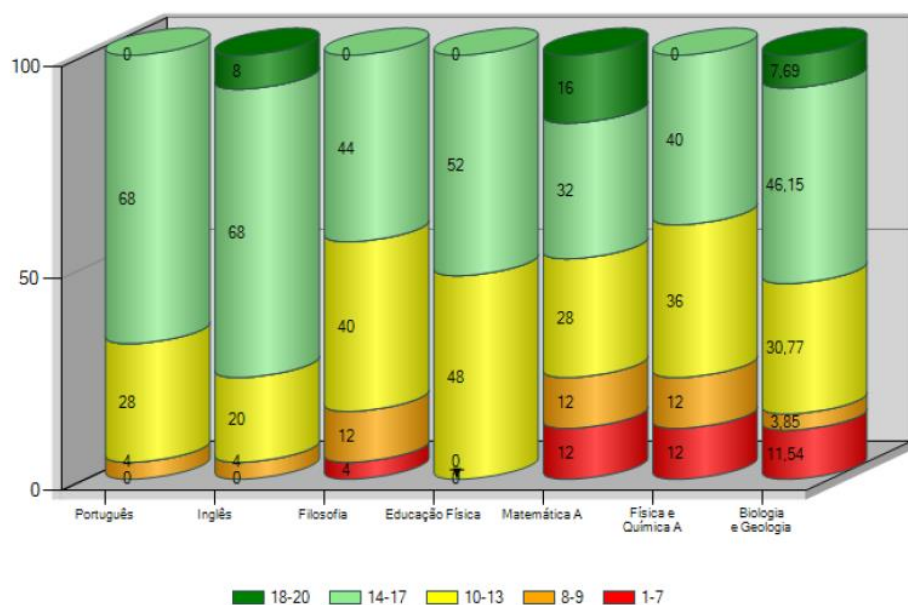
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	1	4,00	17	68,00
Inglês	1	4,00	19	76,00
Filosofia	4	16,00	11	44,00
Educação Física	0	0,00	13	52,00
Matemática A	6	24,00	12	48,00
Física e Química A	6	24,00	10	40,00
Biologia e Geologia	4	15,38	14	53,85

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,3	12,8
Moda	15,0	14,0
Desvio padrão	3,0	3,1
Mínimo	5,0	1,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	15,8	15,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	8 - 10	69,2
1	1 - 3	15,4
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	1 - 1	7,7
5	1 - 1	7,7
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	2	2	17	5	–	11,54	46	45	26	2,22
Inglês	–	4	5	17	–	13,42	50	32	30	3,61
Filosofia	–	6	14	5	1	11,85	46	43	40	3,58
Educação Física	–	–	14	12	–	13,38	50	50	32	2,46
Matemática A	1	2	7	13	3	13,50	72	72	28	1,50
Física e Química A	1	3	13	6	3	12,85	88	86	58	2,59
Biologia e Geologia	–	1	12	10	3	13,69	92	92	65	2,72
Total	4	18	82	68	10					
Percentagem	2,20	9,89	45,05	37,36	5,49					

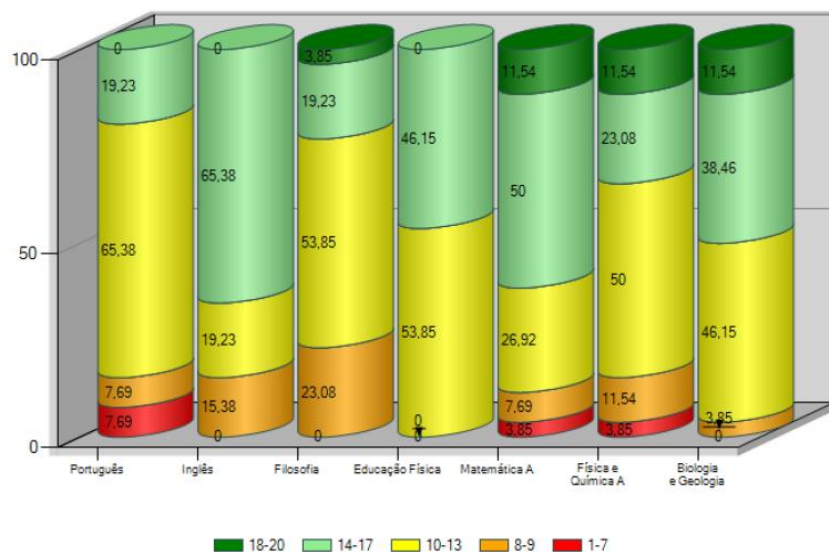
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	4	15,38	5	19,23
Inglês	4	15,38	17	65,38
Filosofia	6	23,08	6	23,08
Educação Física	0	0,00	12	46,15
Matemática A	3	11,54	16	61,54
Física e Química A	4	15,38	9	34,62
Biologia e Geologia	1	3,85	13	50,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,9	12,8
Moda	14,0	14,0
Desvio padrão	2,7	3,1
Mínimo	7,0	1,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	15,0	15,0
Máximo	18,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	8 - 8	61,5
1	3 - 2	19,2
2	0 - 2	7,7
3	0 - 0	0,0
4	2 - 0	7,7
5	0 - 1	3,8
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	3	7	15	1	13,77	49	47	35	2,66
Inglês	--	1	7	15	3	14,50	51	49	27	1,97
Filosofia	--	6	11	9	--	12,19	52	52	44	3,02
Educação Física	--	--	13	12	2	13,78	50	48	32	2,38
Matemática A	--	1	4	13	8	15,65	72	60	0	0,00
Física e Química A	2	2	13	8	1	11,96	82	70	44	2,24
Biologia e Geologia	1	5	13	6	1	11,92	86	86	61	2,53
Bócia	--	--	--	2	--	15,00	0	0	0	0,00
Expressões	--	--	--	1	--	16,00	0	0	0	0,00
Ética e Cidadania	--	--	--	2	--	14,00	0	0	0	0,00
Natação	--	--	--	2	--	15,00	0	0	0	0,00
Serviço de Restaurante/Bar	--	--	1	--	--	12,00	0	0	0	0,00
Matemática	--	--	1	1	--	13,50	0	0	0	0,00
História	--	--	1	1	--	14,50	0	0	0	0,00
Língua Portuguesa	--	--	1	1	--	14,00	0	0	0	0,00
Informática	--	--	2	--	--	13,00	0	0	0	0,00
Total	3	18	74	88	16					
Percentagem	1,51	9,05	37,19	44,22	8,04					

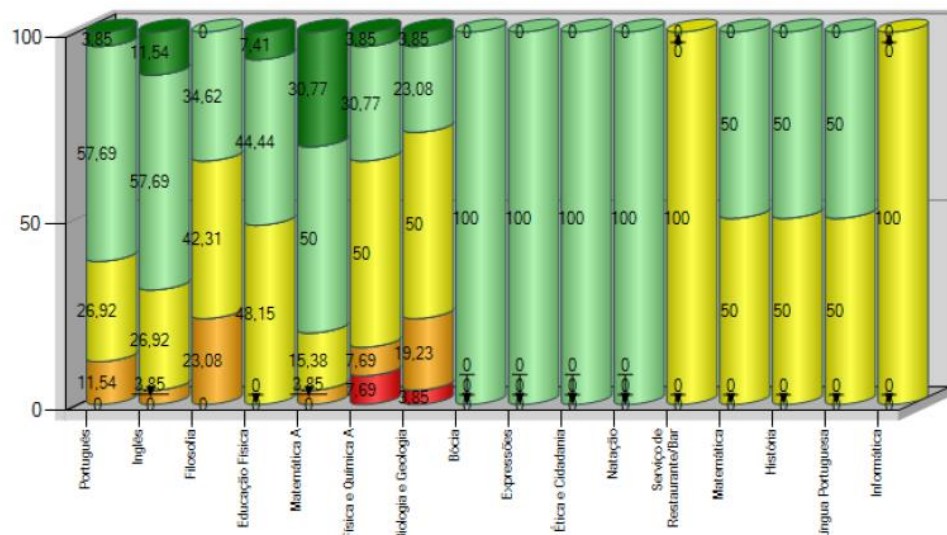
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	3	11,54	16	61,54
Inglês	1	3,85	18	69,23
Filosofia	6	23,08	9	34,62
Educação Física	0	0,00	14	51,85
Matemática A	1	3,85	21	80,77
Física e Química A	4	15,38	9	34,62
Biologia e Geologia	6	23,08	7	26,92
Bócia	0	0,00	2	100,00
Expressões	0	0,00	1	100,00
Ética e Cidadania	0	0,00	2	100,00
Natação	0	0,00	2	100,00
Serviço de Restaurante/Bar	0	0,00	0	0,00
Matemática	0	0,00	1	50,00
História	0	0,00	1	50,00
Língua Portuguesa	0	0,00	1	50,00
Informática	0	0,00	0	0,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,5	12,8
Moda	15,0	14,0
Desvio padrão	2,9	3,1
Mínimo	6,0	1,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	16,0	15,0
Máximo	20,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	11 - 10	75,0
1	1 - 0	3,6
2	0 - 2	7,1
3	1 - 1	7,1
4	1 - 0	3,6
5	0 - 0	0,0
>5	1 - 0	3,6



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	16	11	1	13,07	52	51	29	2,03
Inglês	1	1	4	19	3	14,57	48	48	16	1,19
Filosofia	1	3	14	10	--	12,54	52	50	12	0,86
Educação Física	--	--	12	16	--	14,18	46	46	26	2,02
Física e Química A	2	1	11	13	1	13,43	87	81	46	2,03
Geometria Descritiva A	1	2	14	9	2	12,89	78	78	38	1,74
Total	5	7	71	78	7					
Percentagem	2,98	4,17	42,26	46,43	4,17					

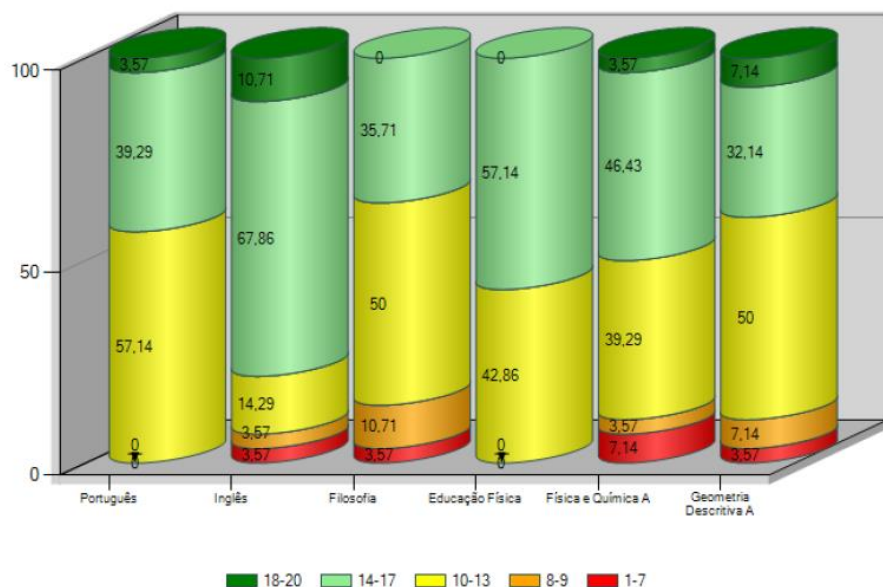
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	12	42,86
Inglês	2	7,14	22	78,57
Filosofia	4	14,29	10	35,71
Educação Física	0	0,00	16	57,14
Física e Química A	3	10,71	14	50,00
Geometria Descritiva A	3	10,71	11	39,29

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,4	12,8
Moda	12,0	14,0
Desvio padrão	2,7	3,1
Mínimo	6,0	1,0
1.º quartil	12,0	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	16,0	15,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	18 - 4	78,6
1	2 - 1	10,7
2	0 - 1	3,6
3	0 - 1	3,6
4	1 - 0	3,6
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	1	4	21	--	--	10,38	49	49	80	5,83
Inglês	5	5	9	7	--	11,12	51	51	58	4,06
Filosofia	2	3	15	5	--	11,44	46	46	32	2,48
Educação Física	1	4	15	5	--	11,76	52	50	50	3,57
História A	1	7	12	8	--	11,79	72	72	101	5,01
Geografia A	--	1	16	11	--	12,79	74	73	88	4,31
Matemática Aplicada às Ciências Sociais	--	1	6	16	5	15,04	78	78	87	3,98
Total	10	25	94	52	5					
Percentagem	5,38	13,44	50,54	27,96	2,69					

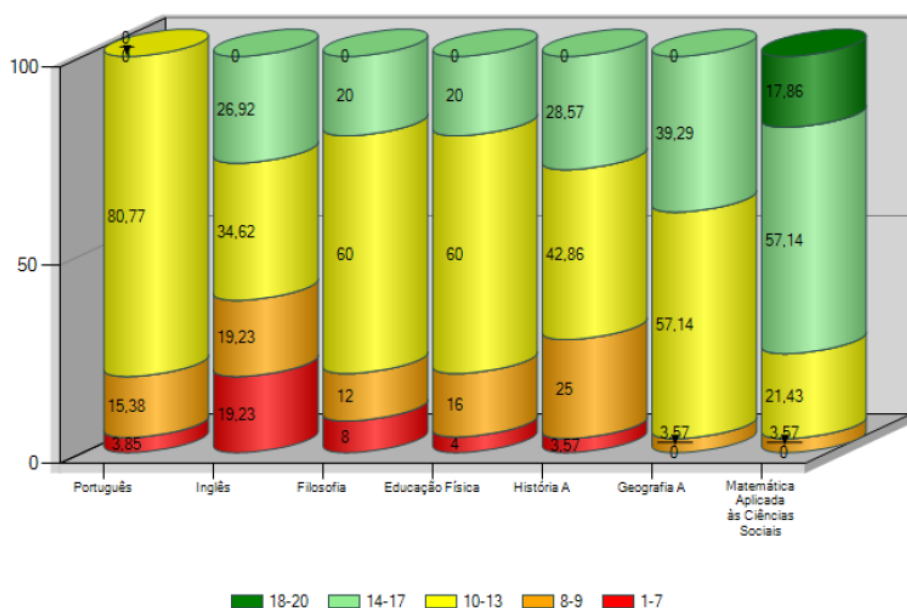
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	5	19,23	0	0,00
Inglês	10	38,46	7	26,92
Filosofia	5	20,00	5	20,00
Educação Física	5	20,00	5	20,00
História A	8	28,57	8	28,57
Geografia A	1	3,57	11	39,29
Matemática Aplicada às Ciências Soc	1	3,57	21	75,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,1	12,8
Moda	11,0	14,0
Desvio padrão	3,1	3,1
Mínimo	2,0	1,0
1.º quartil	10,0	11,0
Mediana	12,0	13,0
3.º quartil	14,0	15,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	3 - 10	46,4
1	0 - 4	14,3
2	3 - 2	17,9
3	1 - 2	10,7
4	3 - 0	10,7
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	1	3	16	6	—	11,77	48	48	57	3,96
Português Língua Não Materna	—	—	1	—	—	10,00	0	48	0	0,00
Inglês	—	8	8	9	—	11,80	50	46	78	5,65
Filosofia	1	4	17	4	—	11,31	52	52	74	4,74
Educação Física	—	8	12	7	—	11,63	46	46	60	4,35
História A	2	5	12	8	—	11,67	70	58	82	4,71
Geografia A	—	3	18	6	—	12,00	78	70	77	3,67
Bócia	—	—	1	1	—	13,00	0	0	0	0,00
Ética e Cidadania	—	—	2	—	—	12,50	0	0	0	0,00
Expressões	—	—	—	2	—	15,50	0	0	0	0,00
História	—	—	1	1	—	13,00	0	0	0	0,00
Informática	—	—	2	—	—	11,00	0	0	0	0,00
Matemática	—	—	2	—	—	12,00	0	0	0	0,00
Natação	—	—	1	1	—	13,50	0	0	0	0,00
Língua Portuguesa	—	—	2	—	—	11,50	0	0	0	0,00
Total	4	31	95	45	0					
Percentagem	2,29	17,71	54,29	25,71	0,00					

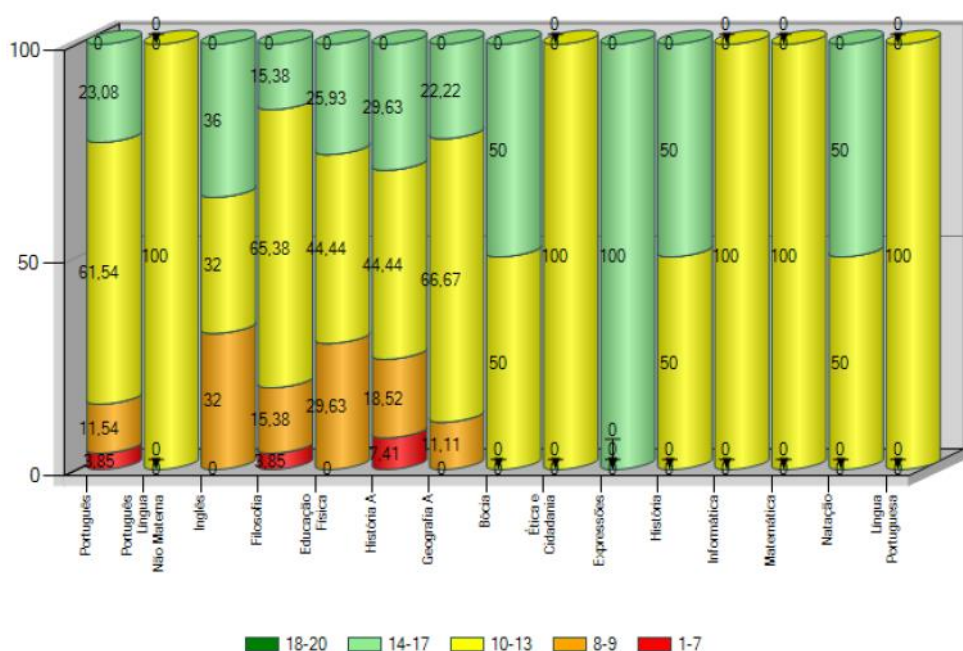
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	4	15,38	6	23,08
Português Língua Não Materna	0	0,00	0	0,00
Inglês	8	32,00	9	36,00
Filosofia	5	19,23	4	15,38
Educação Física	8	29,63	7	25,93
História A	7	25,93	8	29,63
Geografia A	3	11,11	6	22,22
Bócia	0	0,00	1	50,00
Ética e Cidadania	0	0,00	0	0,00
Expressões	0	0,00	2	100,00
História	0	0,00	1	50,00
Informática	0	0,00	0	0,00
Matemática	0	0,00	0	0,00
Natação	0	0,00	1	50,00
Língua Portuguesa	0	0,00	0	0,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	11,8	12,8
Moda	11,0	14,0
Desvio padrão	2,4	3,1
Mínimo	6,0	1,0
1.º quartil	10,0	11,0
Mediana	12,0	13,0
3.º quartil	14,0	15,0
Máximo	17,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	3 - 9	40,0
1	2 - 8	33,3
2	2 - 2	13,3
3	0 - 1	3,3
4	1 - 1	6,7
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 1	3,3



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	4	5	11	6	--	10,62	46	43	30	2,58
Português Língua Não Materna	--	--	--	1	--	17,00	0	0	0	0,00
Inglês	3	4	7	6	3	11,61	52	47	45	3,55
Filosofia	2	5	9	9	--	11,48	46	46	86	6,92
Educação Física	2	5	12	4	--	11,04	52	50	80	5,93
História A	2	7	8	8	1	11,50	72	66	87	4,88
Geografia A	1	6	6	10	1	12,63	78	70	59	3,12
Total	14	32	53	44	5					
Percentagem	9,46	21,62	35,81	29,73	3,38					

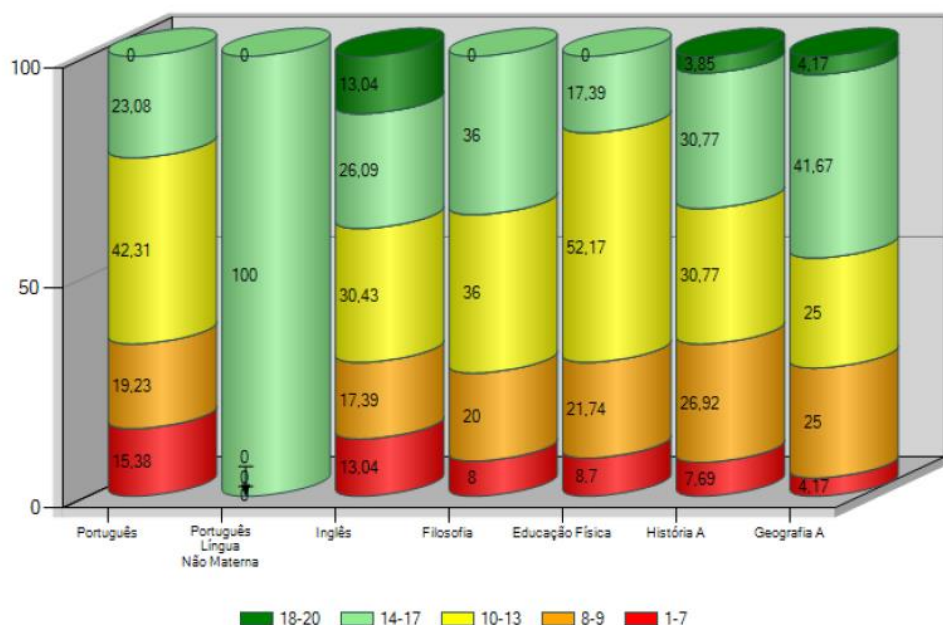
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	9	34,62	6	23,08
Português Língua Não Materna	0	0,00	1	100,00
Inglês	7	30,43	9	39,13
Filosofia	7	28,00	9	36,00
Educação Física	7	30,43	4	17,39
História A	9	34,62	9	34,62
Geografia A	7	29,17	11	45,83

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	11,5	12,8
Moda	10,0	14,0
Desvio padrão	3,4	3,1
Mínimo	3,0	1,0
1.º quartil	9,0	11,0
Mediana	11,0	13,0
3.º quartil	14,0	15,0
Máximo	18,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	5 - 6	40,7
1	1 - 3	14,8
2	0 - 4	14,8
3	0 - 3	11,1
4	1 - 0	3,7
5	2 - 1	11,1
>5	1 - 0	3,7



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	8	4	7	4	3	10,88	52	39	0	0,00
Inglês	1	6	7	10	3	12,93	50	48	88	6,32
Filosofia	9	4	9	3	—	9,72	50	48	80	5,75
Educação Física	2	—	22	2	—	11,65	50	50	99	6,83
História A	2	5	16	4	—	10,93	74	74	176	8,20
Geografia A	—	3	16	8	—	12,11	74	74	146	6,80
Alemão	—	—	1	7	4	16,25	74	70	31	1,53
Matemática Aplicada às Ciências Sociais	—	1	6	7	1	13,73	74	74	115	5,36
Bócia	—	—	1	—	—	12,00	0	0	0	0,00
Expressões	—	—	1	—	—	13,00	0	0	0	0,00
Natação	—	—	1	—	—	12,00	0	0	0	0,00
Comunicação	—	—	—	1	—	14,00	0	0	0	0,00
Formação Pessoal e Social	—	—	—	1	—	14,00	0	0	0	0,00
Total	22	23	87	47	11					
Percentagem	11,58	12,11	45,79	24,74	5,79					

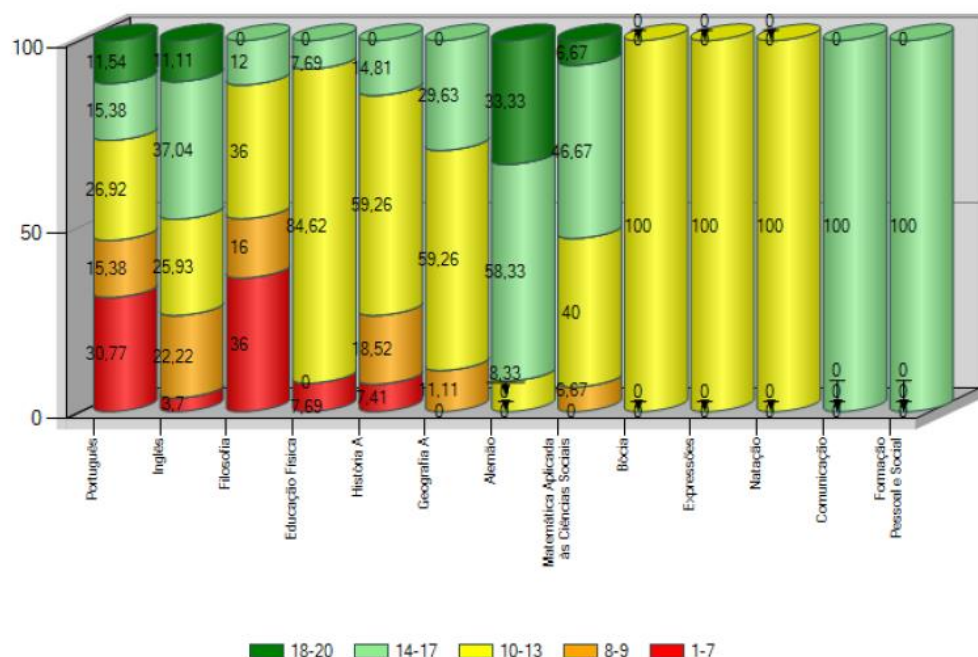
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	12	46,15	7	26,92
Inglês	7	25,93	13	48,15
Filosofia	13	52,00	3	12,00
Educação Física	2	7,69	2	7,69
História A	7	25,93	4	14,81
Geografia A	3	11,11	8	29,63
Alemão	0	0,00	11	91,67
Matemática Aplicada às Ciências Soc	1	6,67	8	53,33
Bócia	0	0,00	0	0,00
Expressões	0	0,00	0	0,00
Natação	0	0,00	0	0,00
Comunicação	0	0,00	1	100,00
Formação Pessoal e Social	0	0,00	1	100,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	11,9	12,8
Moda	11,0	14,0
Desvio padrão	3,3	3,1
Mínimo	5,0	1,0
1.º quartil	10,0	11,0
Mediana	12,0	13,0
3.º quartil	14,0	15,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	5 - 7	41,4
1	2 - 3	17,2
2	2 - 3	17,2
3	2 - 1	10,3
4	0 - 1	3,4
5	1 - 1	6,9
>5	0 - 1	3,4



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	6	20	1	14,74	54	50	54	3,86
Inglês	--	6	6	12	2	13,15	44	30	28	3,33
Filosofia	--	--	11	15	--	13,54	54	52	34	2,34
Educação Física	--	--	11	15	--	13,96	52	50	60	4,29
Economia A	--	3	15	9	1	12,75	72	72	89	4,41
Geografia A	--	--	10	15	2	14,33	74	74	65	3,14
Total	0	9	59	86	6					
Percentagem	0,00	5,63	36,88	53,75	3,75					

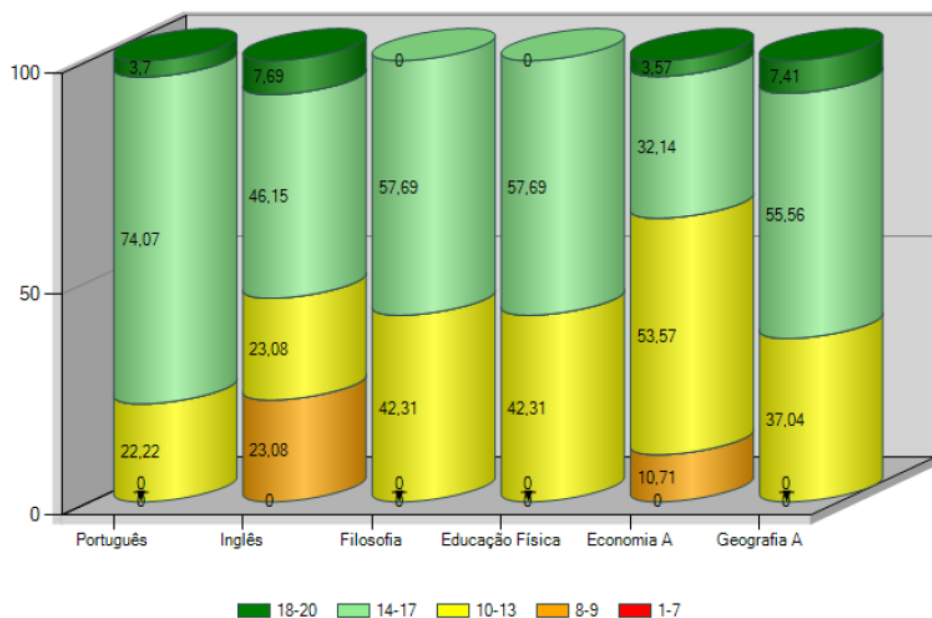
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	21	77,78
Inglês	6	23,08	14	53,85
Filosofia	0	0,00	15	57,69
Educação Física	0	0,00	15	57,69
Economia A	3	10,71	10	35,71
Geografia A	0	0,00	17	62,96

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,7	12,8
Moda	14,0	14,0
Desvio padrão	2,3	3,1
Mínimo	9,0	1,0
1.º quartil	12,0	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	15,0	15,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	13 - 7	71,4
1	6 - 1	25,0
2	0 - 1	3,6
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	1	3	13	10	–	12,19	50	49	15	1,13
Inglês	–	4	9	11	2	12,92	48	46	23	1,85
Filosofia	–	2	16	8	–	12,69	50	50	13	0,96
Educação Física	–	1	14	10	1	12,96	52	50	29	2,15
Economia A	–	1	13	12	–	13,04	78	76	32	1,56
Geografia A	–	2	7	5	1	13,40	72	72	18	0,93
História B	2	1	6	3	–	11,33	72	72	3	0,15
Total	3	14	78	59	4					
Percentagem	1,90	8,86	49,37	37,34	2,53					

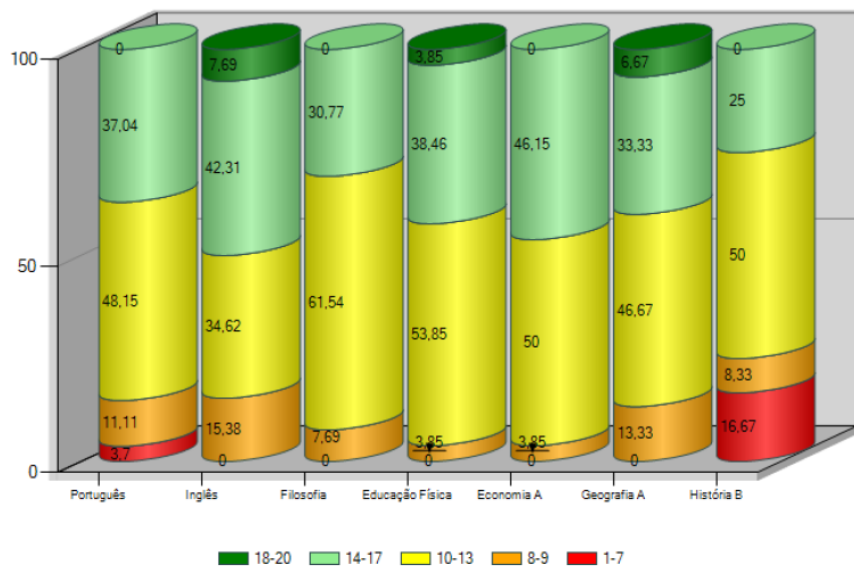
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	4	14,81	10	37,04
Inglês	4	15,38	13	50,00
Filosofia	2	7,69	8	30,77
Educação Física	1	3,85	11	42,31
Economia A	1	3,85	12	46,15
Geografia A	2	13,33	6	40,00
História B	3	25,00	3	25,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,7	12,8
Moda	12,0	14,0
Desvio padrão	2,7	3,1
Mínimo	3,0	1,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	15,0	15,0
Máximo	18,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	7 - 10	63,0
1	5 - 1	22,2
2	1 - 1	7,4
3	1 - 0	3,7
4	0 - 1	3,7
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS - 10º ANO

Resultados globais

Distribuição de avaliações por turma (%) (apenas notas quantitativas)

TURMA	Porcentagem por classificação									
	1 - 7		8 - 9		10 - 13		14 - 17		18 - 20	
	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº
A-EE	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
APS2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AV1	16,20	29	10,06	18	45,81	82	25,70	46	2,23	4
CT1	3,09	5	6,17	10	43,83	71	43,83	71	3,09	5
CT2	5,06	9	10,11	18	39,33	70	38,76	69	6,74	12
CT3	5,32	10	9,04	17	32,98	62	42,55	80	10,11	19
CT4	3,89	7	7,22	13	32,22	58	45,56	82	11,11	20
CT5	5,68	10	6,82	12	32,95	58	50,00	88	4,55	8
CT6	2,20	4	9,89	18	45,05	82	37,36	68	5,49	10
CT7	1,51	3	9,05	18	37,19	74	44,22	88	8,04	16
CT8	2,98	5	4,17	7	42,26	71	46,43	78	4,17	7
LH1	5,38	10	13,44	25	50,54	94	27,96	52	2,69	5
LH2	2,29	4	17,71	31	54,29	95	25,71	45	--	--
LH3	9,46	14	21,62	32	35,81	53	29,73	44	3,38	5
LH4	11,58	22	12,11	23	45,79	87	24,74	47	5,79	11
SE1	--	--	5,63	9	36,88	59	53,75	86	3,75	6
SE2	1,97	3	8,55	13	48,68	74	38,16	58	2,63	4
Percentagem/total de notas por classificação	5,15	135	10,06	264	41,56	1.090	38,20	1.002	5,03	132

Distribuição de avaliações por percentagem de sucesso/insucesso na turma (apenas notas quantitativas)

TURMAS	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	%	Nº	%	Nº
A-EE	0,00	0	0	0
APS2	0,00	0	0	0
AV1	26,26	47	28	50
CT1	9,26	15	47	76
CT2	15,17	27	46	81
CT3	14,36	27	53	99
CT4	11,11	20	57	102
CT5	12,50	22	55	96
CT6	12,09	22	43	78
CT7	10,55	21	52	104
CT8	7,14	12	51	85
LH1	18,82	35	31	57
LH2	20,00	35	26	45
LH3	31,08	46	33	49
LH4	23,68	45	31	58
SE1	5,63	9	57	92
SE2	10,53	16	41	62
Percentagem/total de notas por insucesso/q. do sucesso	15,21	399	43,23	1.134

Distribuição de avaliações por disciplina/turma (média) (apenas notas quantitativas)

	A-EE	APS2	AV1	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	LH1	Global
Português			10,91	13,19	13,19	12,00	14,80	14,04	11,54	13,77	13,07	10,38	12,49
Português Língua Não Materna							10,00						12,33
Inglês			13,61	12,33	12,46	14,42	15,42	14,84	13,42	14,50	14,57	11,12	13,31
Filosofia			11,64	13,78	13,62	14,07	14,08	12,64	11,85	12,19	12,54	11,44	12,47
Educação Física			10,92	13,78	12,88	13,22	12,68	13,44	13,38	13,78	14,18	11,76	12,77
Matemática A					13,54	12,96	12,38	12,84	13,50	15,65			13,48
História A												11,79	11,47
Desenho A			13,50										13,50
Geografia A												12,79	12,84
Física e Química A				12,85	13,24	12,81	13,20	12,08	12,85	11,96	13,43		12,81
Geometria Descritiva A			8,29								12,89		10,77
Economia A													12,91
Biologia e Geologia				12,26	11,85	14,00	13,42	13,42	13,69	11,92			12,94
História da Cultura e das Artes			9,91										9,91
História B													11,45
Alemão													16,25
Matemática Aplicada às Ciências :												15,04	14,58
Bócia			15,00								15,00		14,00
Expressões			15,00								16,00		15,00
Ética e Cidadania			13,00								14,00		13,17
História			13,00								14,50		13,50
Natação			11,50								15,00		13,14
Informática			12,00								13,00		12,00
Serviço de Restaurante/Bar											12,00		12,00
Matemática			12,50								13,50		12,67
Língua Portuguesa			13,00								14,00		12,83
Comunicação													14,00
Formação Pessoal e Social													14,00
Global			11,41	13,03	12,97	13,35	13,69	13,33	12,89	13,46	13,45	12,09	

	LH2	LH3	LH4	SE1	SE2								Global
Português	11,77	10,62	10,88	14,74	12,27								12,49
Português Língua Não Materna	10,00	17,00											12,33
Inglês	11,80	11,61	12,93	13,15	13,12								13,31
Filosofia	11,31	11,48	9,72	13,54	12,80								12,47
Educação Física	11,63	11,04	11,65	13,96	12,80								12,77
Matemática A													13,48
História A	11,67	11,50	10,93										11,47
Desenho A													13,50
Geografia A	12,00	12,63	12,11	14,33	13,40								12,84
Física e Química A													12,81
Geometria Descritiva A													10,77
Economia A				12,75	13,08								12,91
Biologia e Geologia													12,94
História da Cultura e das Artes													9,91
História B					11,45								11,45
Alemão			16,25										16,25
Matemática Aplicada às Ciências :			13,73										14,58
Bócia	13,00		12,00										14,00
Expressões	15,50		13,00										15,00
Ética e Cidadania	12,50												13,17
História	13,00												13,50
Natação	13,50		12,00										13,14
Informática	11,00												12,00
Serviço de Restaurante/Bar													12,00
Matemática	12,00												12,67
Língua Portuguesa	11,50												12,83
Comunicação			14,00										14,00
Formação Pessoal e Social			14,00										14,00
Global	11,78	11,51	11,93	13,74	12,77								

Qualidade de sucesso por disciplina/turma (%)

	A-EE	APS2	AV1	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	LH1	Global
Português			21,74	44,44	50,00	29,63	72,00	68,00	19,23	61,54	42,86		40,00
Português Língua Não Materna													33,33
Inglês			56,52	40,74	37,50	73,08	76,92	76,00	65,38	69,23	78,57	26,92	55,61
Filosofia			27,27	66,67	57,69	62,96	65,38	44,00	23,08	34,62	35,71	20,00	39,74
Educação Física			12,50	55,56	44,00	55,56	48,00	52,00	46,15	51,85	57,14	20,00	39,90
Matemática A					57,69	44,44	46,15	48,00	61,54	80,77			56,41
História A												28,57	26,85
Desenho A			50,00										50,00
Geografia A												39,29	39,86
Física e Química A				40,74	40,00	44,44	44,00	40,00	34,62	34,62	50,00		41,15
Geometria Descritiva A			12,50								39,29		26,92
Economia A													41,51
Biologia e Geologia				33,33	30,77	59,26	46,15	53,85	50,00	26,92			42,93
História da Cultura e das Artes			13,04										13,04
História B													27,27
Alemão													91,67
Matemática Aplicada às Ciências :												75,00	67,44
Bócia			100,00							100,00			71,43
Expressões			100,00							100,00			83,33
Ética e Cidadania										100,00			33,33
História										50,00			33,33
Natação										100,00			42,86
Informática													
Serviço de Restaurante/Bar													
Matemática										50,00			16,67
Língua Portuguesa			50,00							50,00			33,33
Comunicação													100,00
Formação Pessoal e Social													100,00
Global			27,93	46,91	45,51	52,66	56,67	54,55	42,86	52,26	50,6	30,65	

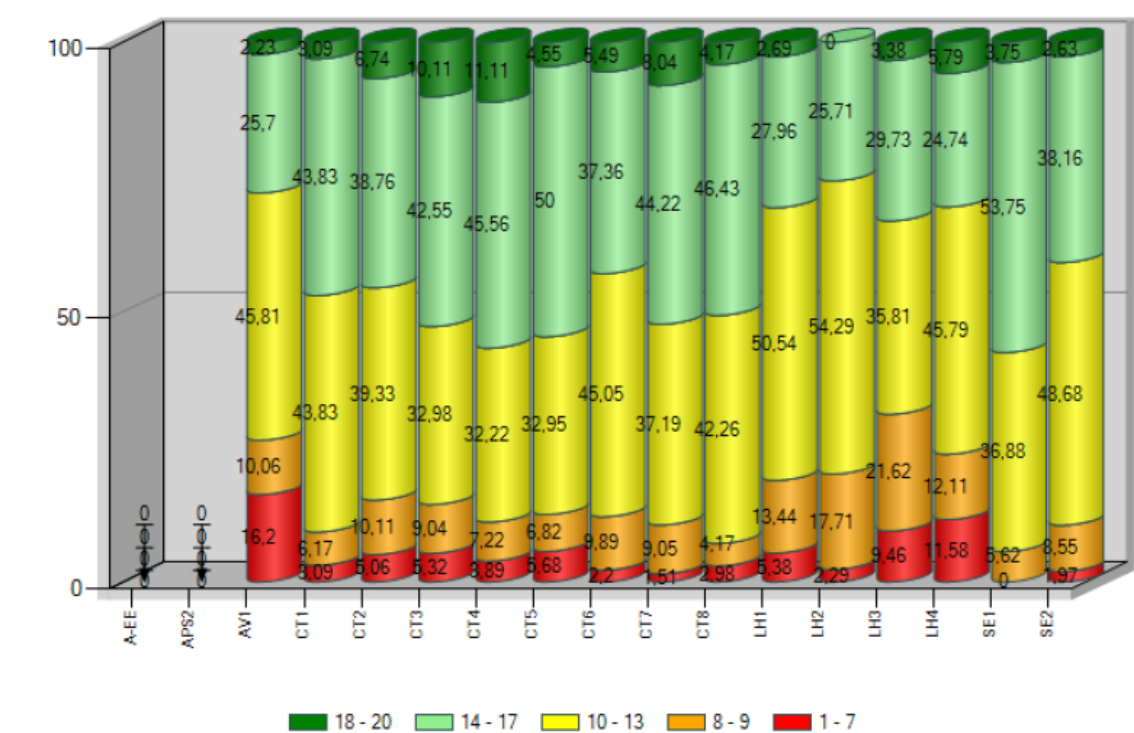
	LH2	LH3	LH4	SE1	SE2								Global
Português	23,08	23,08	26,92	77,78	38,46								40,00
Português Língua Não Materna		100,00											33,33
Inglês	36,00	39,13	48,15	53,85	52,00								55,61
Filosofia	15,38	36,00	12,00	57,69	32,00								39,74
Educação Física	25,93	17,39	7,69	57,69	40,00								39,90
Matemática A													56,41
História A	29,63	34,62	14,81										26,85
Desenho A													50,00
Geografia A	22,22	45,83	29,63	62,96	40,00								39,86
Física e Química A													41,15
Geometria Descritiva A													26,92
Economia A				35,71	48,00								41,51
Biologia e Geologia													42,93
História da Cultura e das Artes													13,04
História B					27,27								27,27
Alemão			91,67										91,67
Matemática Aplicada às Ciências :			53,33										67,44
Bócia	50,00												71,43
Expressões	100,00												83,33
Ética e Cidadania													33,33
História	50,00												33,33
Natação	50,00												42,86
Informática													
Serviço de Restaurante/Bar													
Matemática													16,67
Língua Portuguesa													33,33
Comunicação			100,00										100,00
Formação Pessoal e Social			100,00										100,00
Global	25,71	33,11	30,53	57,5	40,79								

Insucesso por disciplina/turma (%) (apenas notas quantitativas)

		A-EE	APS2	AV1	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	LH1	Global
Português	%			34,78		7,69	14,81	4,00	4,00	15,38	11,54		19,23	14,62
	Nº			8		2	4	1	1	4	3		5	57
Português Língua Não Materna	%													
	Nº													
Inglês	%			13,04	25,93	25,00	7,69		4,00	15,38	3,85	7,14	38,46	17,49
	Nº			3	7	6	2		1	4	1	2	10	67
Filosofia	%			22,73	3,70	7,69	3,70	3,85	16,00	23,08	23,08	14,29	20,00	16,10
	Nº			5	1	2	1	1	4	6	6	4	5	62
Educação Física	%			25,00		4,00	11,11	16,00					20,00	9,59
	Nº			6		1	3	4					5	37
Matemática A	%					15,38	25,93	34,62	24,00	11,54	3,85			19,23
	Nº					4	7	9	6	3	1			30
História A	%												28,57	28,70
	Nº												8	31
Desenho A	%													
	Nº													
Geografia A	%												3,57	10,81
	Nº												1	16
Física e Química A	%				11,11	20,00	29,63	8,00	24,00	15,38	15,38	10,71		16,75
	Nº				3	5	8	2	6	4	4	3		35
Geometria Descritiva A	%			58,33								10,71		32,69
	Nº			14								3		17
Economia A	%													7,55
	Nº													4
Biologia e Geologia	%				14,81	26,92	7,41	11,54	15,38	3,85	23,08			14,67
	Nº				4	7	2	3	4	1	6			27
História da Cultura e das Artes	%			47,83										47,83
	Nº			11										11
História B	%													27,27
	Nº													3
Alemão	%													
	Nº													
Matemática Aplicada às Ciências	%												3,57	4,65
	Nº												1	2
Expressões	%													
	Nº													
Ética e Cidadania	%													
	Nº													
História	%													
	Nº													
Natação	%													
	Nº													
Informática	%													
	Nº													
Serviço de Restaurante/Bar	%													
	Nº													
Matemática	%													
	Nº													
Língua Portuguesa	%													
	Nº													
Comunicação	%													
	Nº													
Formação Pessoal e Social	%													
	Nº													
Global	%			26,26	9,26	15,17	14,36	11,11	12,50	12,09	10,55	7,14	18,82	
	Nº			47	15	27	27	20	22	22	21	12	35	

		LH2	LH3	LH4	SE1	SE2								Global
Português	%	15,38	34,62	46,15		15,38								14,62
	Nº	4	9	12		4								57
Português Língua Não Materna	%													
	Nº													
Inglês	%	32,00	30,43	25,93	23,08	12,00								17,49
	Nº	8	7	7	6	3								67
Filosofia	%	19,23	28,00	52,00		8,00								16,10
	Nº	5	7	13		2								62
Educação Física	%	29,63	30,43	7,69		4,00								9,59
	Nº	8	7	2		1								37
Matemática A	%													19,23
	Nº													30
História A	%	25,93	34,62	25,93										28,70
	Nº	7	9	7										31
Desenho A	%													
	Nº													
Geografia A	%	11,11	29,17	11,11		13,33								10,81
	Nº	3	7	3		2								16
Física e Química A	%													16,75
	Nº													35
Geometria Descritiva A	%													32,69
	Nº													17
Economia A	%				10,71	4,00								7,55
	Nº				3	1								4
Biologia e Geologia	%													14,67
	Nº													27
História da Cultura e das Artes	%													47,83
	Nº													11
História B	%					27,27								27,27
	Nº					3								3
Alemão	%													
	Nº													
Matemática Aplicada às Ciências Exatas	%			6,67										4,65
	Nº			1										2
Bócia	%													
	Nº													
Expressões	%													
	Nº													
Ética e Cidadania	%													
	Nº													
História	%													
	Nº													
Natação	%													
	Nº													
Informática	%													
	Nº													
Serviço de Restaurante/Bar	%													
	Nº													
Matemática	%													
	Nº													
Língua Portuguesa	Nº													
	%													
Comunicação	Nº													
	%													
Formação Pessoal e Social	%													
	Nº													
Global	%	20,00	31,08	23,68	5,63	10,53								
	Nº	35	46	45	9	16								

Gráfico de Avaliação de ano de escolaridade



Indicadores estatísticos por turma

	A-EE	APS2	AV1	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	LH1	Global
Média			11,41	13,03	12,97	13,35	13,69	13,33	12,89	13,46	13,45	12,09	12,77
Moda			12,00	14,00	13,00	14,00	15,00	15,00	14,00	15,00	12,00	11,00	14,00
Desvio padrão			3,46	2,54	3,40	3,19	3,16	2,98	2,69	2,94	2,66	3,06	3,07
Mínimo			2,00	5,00	1,00	5,00	7,00	5,00	7,00	6,00	6,00	2,00	1,00
1.º quartil			9,00	12,00	11,00	11,00	11,25	11,00	11,00	11,00	12,00	10,00	11,00
Mediana			12,00	13,00	13,00	14,00	14,00	14,00	13,00	14,00	14,00	12,00	13,00
3.º quartil			14,00	14,00	15,00	16,00	16,00	15,75	15,00	16,00	16,00	14,00	15,00
Máximo			19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	18,00	20,00	19,00	19,00	20,00

	LH2	LH3	LH4	SE1	SE2								Global
Média	11,78	11,51	11,93	13,74	12,77								12,77
Moda	11,00	10,00	11,00	14,00	12,00								14,00
Desvio padrão	2,41	3,35	3,32	2,26	2,70								3,07
Mínimo	6,00	3,00	5,00	9,00	3,00								1,00
1.º quartil	10,00	9,00	10,00	12,00	11,00								11,00
Mediana	12,00	11,00	12,00	14,00	13,00								13,00
3.º quartil	14,00	14,00	14,00	15,00	15,00								15,00
Máximo	17,00	18,00	19,00	19,00	18,00								20,00

CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS – 11º ANO

Resultados por turma

Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	5	3	11	4	—	10,48	50	50	85	6,30
Inglês	2	5	10	6	1	11,71	66	60	108	6,67
Filosofia	2	1	12	7	3	12,76	50	22	54	9,09
Educação Física	—	—	12	12	—	13,13	52	46	82	6,60
Desenho A	1	—	5	18	—	13,63	69	69	147	7,89
Geometria Descritiva A	16	4	—	2	—	6,50	72	66	103	5,78
História da Cultura e das Artes	2	3	9	8	2	12,38	74	68	120	6,54
Total	28	16	59	57	6					
Percentagem	16,87	9,64	35,54	34,34	3,61					

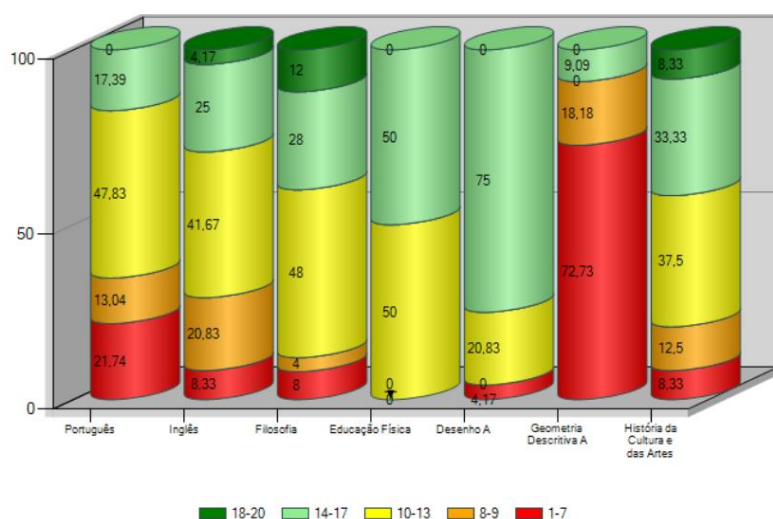
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	8	34,78	4	17,39
Inglês	7	29,17	7	29,17
Filosofia	3	12,00	10	40,00
Educação Física	0	0,00	12	50,00
Desenho A	1	4,17	18	75,00
Geometria Descritiva A	20	90,91	2	9,09
História da Cultura e das Artes	5	20,83	10	41,67

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	11,6	13,2
Moda	14,0	14,0
Desvio padrão	3,8	3,2
Mínimo	2,0	2,0
1.º quartil	9,0	11,0
Mediana	12,0	13,0
3.º quartil	14,0	16,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	3 - 2	18,5
1	1 - 8	33,3
2	2 - 5	25,9
3	2 - 2	14,8
4	1 - 0	3,7
5	1 - 0	3,7
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	2	12	4	--	12,28	50	48	26	3,01
Inglês	2	3	4	7	2	12,89	58	56	54	5,36
Filosofia	--	--	12	6	--	12,78	52	18	0	0,00
Educação Física	--	--	12	6	--	12,67	52	48	48	5,56
Desenho A	--	--	12	6	--	13,06	81	81	68	4,66
Matemática B	1	6	5	4	--	11,19	74	74	55	4,13
História da Cultura e das Artes	--	1	13	4	--	12,11	72	68	23	1,88
Total	3	12	70	37	2					
Percentagem	2,42	9,68	56,45	29,84	1,61					

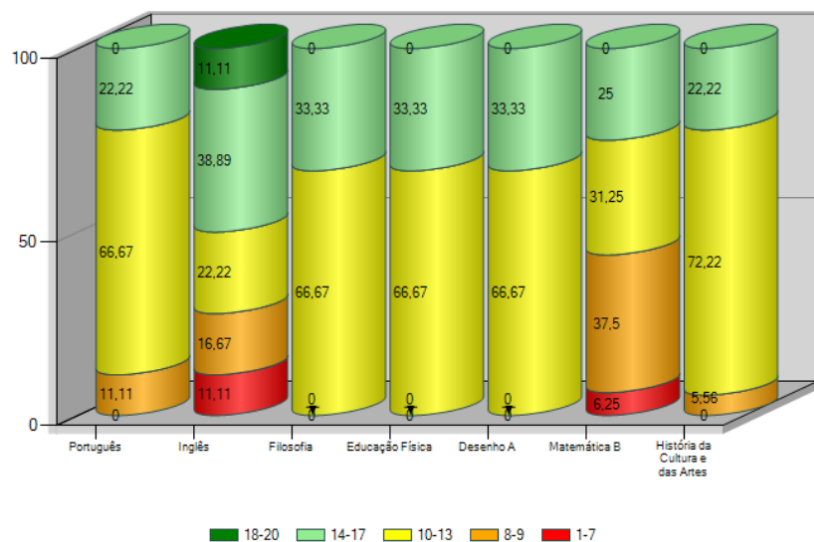
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	2	11,11	4	22,22
Inglês	5	27,78	9	50,00
Filosofia	0	0,00	6	33,33
Educação Física	0	0,00	6	33,33
Desenho A	0	0,00	6	33,33
Matemática B	7	43,75	4	25,00
História da Cultura e das Artes	1	5,56	4	22,22

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,4	13,2
Moda	13,0	14,0
Desvio padrão	2,5	3,2
Mínimo	6,0	2,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	14,0	16,0
Máximo	18,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	2 - 6	44,4
1	3 - 4	38,9
2	0 - 1	5,6
3	1 - 1	11,1
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	13	13	1	13,85	52	52	25	1,66
Inglês	--	--	9	15	3	14,78	62	58	51	3,03
Filosofia	--	--	--	23	4	16,44	52	22	8	1,25
Educação Física	--	--	2	24	2	15,64	46	44	45	3,53
Matemática A	1	2	8	10	6	14,26	74	74	43	2,00
Física e Química A	--	1	11	11	4	13,63	85	83	42	1,74
Biologia e Geologia	--	--	8	17	2	15,00	91	91	60	2,27
Bócia	--	--	--	1	--	14,00	0	0	0	0,00
Expressões	--	--	1	--	--	13,00	0	0	0	0,00
Ética e Cidadania	--	--	1	--	--	12,00	0	0	0	0,00
Natação	--	--	1	--	--	13,00	0	0	0	0,00
Matemática	--	--	1	--	--	12,00	0	0	0	0,00
História	--	--	1	--	--	12,00	0	0	0	0,00
Língua Portuguesa	--	--	1	--	--	12,00	0	0	0	0,00
Informática	--	--	1	--	--	12,00	0	0	0	0,00
Total	1	3	58	114	22					
Percentagem	0,51	1,52	29,29	57,58	11,11					

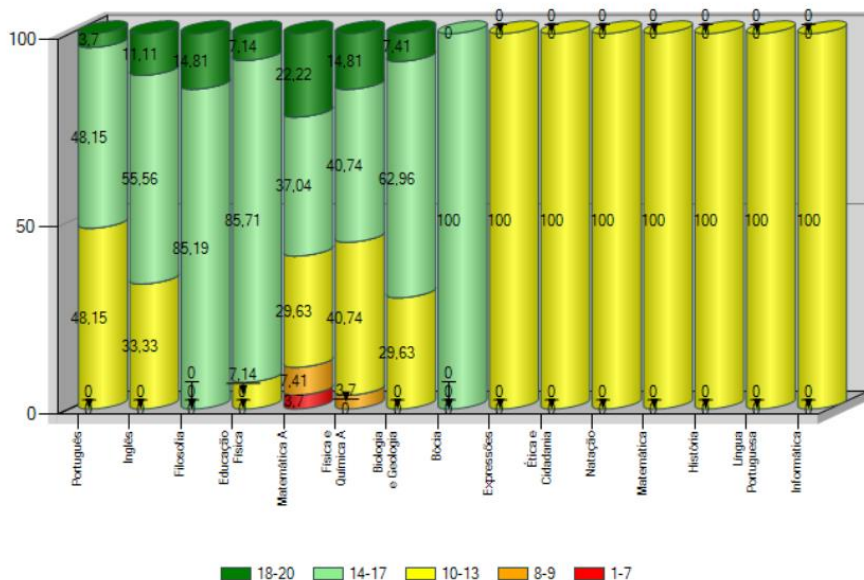
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	14	51,85
Inglês	0	0,00	18	66,67
Filosofia	0	0,00	27	100,00
Educação Física	0	0,00	26	92,86
Matemática A	3	11,11	16	59,26
Física e Química A	1	3,70	15	55,56
Biologia e Geologia	0	0,00	19	70,37
Bócia	0	0,00	1	100,00
Expressões	0	0,00	0	0,00
Ética e Cidadania	0	0,00	0	0,00
Natação	0	0,00	0	0,00
Matemática	0	0,00	0	0,00
História	0	0,00	0	0,00
Língua Portuguesa	0	0,00	0	0,00
Informática	0	0,00	0	0,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,7	13,2
Moda	16,0	14,0
Desvio padrão	2,4	3,2
Mínimo	7,0	2,0
1.º quartil	13,0	11,0
Mediana	15,0	13,0
3.º quartil	16,0	16,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	8 - 17	86,2
1	1 - 3	13,8
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	—	—	12	14	1	13,89	52	52	25	1,72
Inglês	—	2	4	16	5	15,19	60	58	30	1,85
Filosofia	1	1	18	7	—	12,41	50	46	12	0,93
Educação Física	—	—	4	18	5	15,15	50	46	24	1,86
Matemática A	7	6	8	4	2	9,81	72	70	95	4,85
Física e Química A	3	7	12	3	2	11,04	84	84	32	1,36
Biologia e Geologia	—	1	12	12	2	13,41	88	88	64	2,60
Total	11	17	70	74	17					
Percentagem	5,82	8,99	37,04	39,15	8,99					

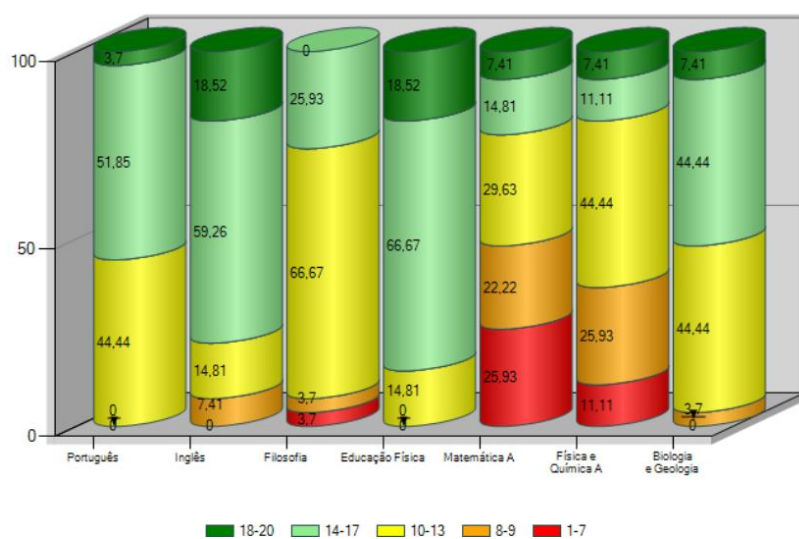
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	15	55,56
Inglês	2	7,41	21	77,78
Filosofia	2	7,41	7	25,93
Educação Física	0	0,00	23	85,19
Matemática A	13	48,15	6	22,22
Física e Química A	10	37,04	5	18,52
Biologia e Geologia	1	3,70	14	51,85

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,0	13,2
Moda	14,0	14,0
Desvio padrão	3,5	3,2
Mínimo	3,0	2,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	15,0	16,0
Máximo	20,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	5 - 6	39,3
1	6 - 4	35,7
2	4 - 1	17,9
3	0 - 0	0,0
4	1 - 1	7,1
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	11	12	1	13,92	50	50	24	1,66
Inglês	--	--	9	8	6	15,00	46	44	10	0,78
Filosofia	--	--	6	15	2	14,61	46	46	20	1,50
Educação Física	--	--	9	14	1	14,25	50	44	18	1,41
Matemática A	3	3	5	8	4	12,74	76	76	29	1,32
Física e Química A	2	6	8	8	1	11,80	90	90	30	1,15
Biologia e Geologia	--	--	12	8	3	13,91	90	90	46	1,76
Total	5	9	60	73	18					
Percentagem	3,03	5,45	36,36	44,24	10,91					

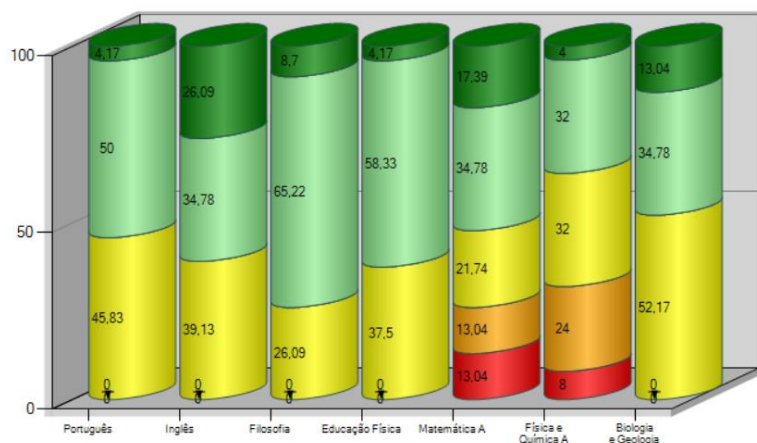
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	13	54,17
Inglês	0	0,00	14	60,87
Filosofia	0	0,00	17	73,91
Educação Física	0	0,00	15	62,50
Matemática A	6	26,09	12	52,17
Física e Química A	8	32,00	9	36,00
Biologia e Geologia	0	0,00	11	47,83

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,7	13,2
Moda	14,0	14,0
Desvio padrão	3,0	3,2
Mínimo	5,0	2,0
1.º quartil	12,0	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	16,0	16,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	7 - 11	62,1
1	2 - 6	27,6
2	3 - 0	10,3
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

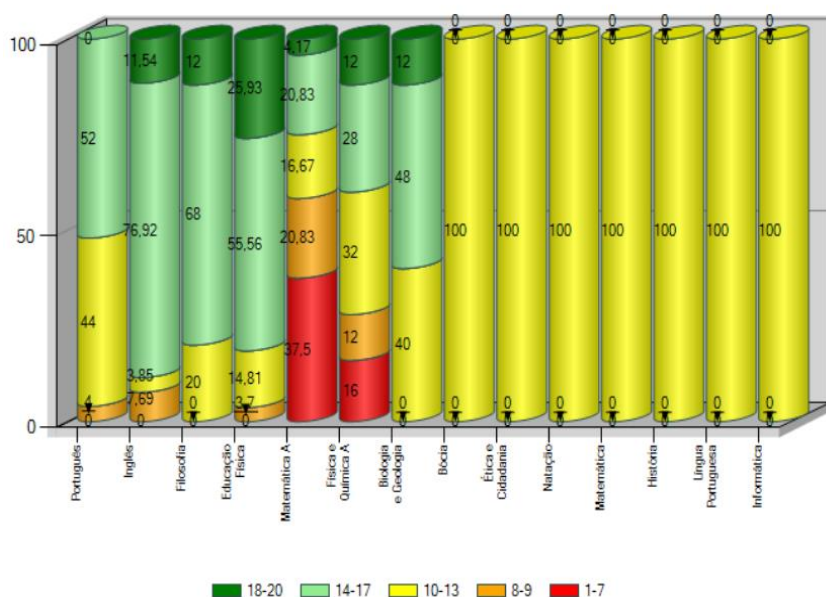
DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D (a)	% (b)
Português	—	1	11	13	—	13,28	50	48	44	3,27
Inglês	—	2	1	20	3	15,23	52	50	87	6,21
Filosofia	—	—	5	17	3	15,00	46	46	23	1,79
Educação Física	—	1	4	15	7	15,56	52	46	18	1,40
Matemática A	9	5	4	5	1	9,96	100	88	56	2,27
Física e Química A	4	3	8	7	3	12,32	84	84	87	3,70
Biologia e Geologia	—	—	10	12	3	14,68	84	84	54	2,30
Bócia	—	—	1	—	—	11,00	0	0	0	0,00
Ética e Cidadania	—	—	1	—	—	11,00	0	0	0	0,00
Natação	—	—	1	—	—	10,00	0	0	0	0,00
Matemática	—	—	1	—	—	10,00	0	0	0	0,00
História	—	—	2	—	—	11,00	0	0	0	0,00
Língua Portuguesa	—	—	1	—	—	10,00	0	0	0	0,00
Informática	—	—	2	—	—	11,00	0	0	0	0,00
Total	13	12	52	89	20					
Percentagem	6,99	6,45	27,96	47,85	10,75					

Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	1	4,00	13	52,00
Inglês	2	7,69	23	88,46
Filosofia	0	0,00	20	80,00
Educação Física	1	3,70	22	81,48
Matemática A	14	58,33	6	25,00
Física e Química A	7	28,00	10	40,00
Biologia e Geologia	0	0,00	15	60,00
Bócia	0	0,00	0	0,00
Ética e Cidadania	0	0,00	0	0,00
Natação	0	0,00	0	0,00
Matemática	0	0,00	0	0,00
História	0	0,00	0	0,00
Língua Portuguesa	0	0,00	0	0,00
Informática	0	0,00	0	0,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,6	13,2
Moda	15,0	14,0
Desvio padrão	3,4	3,2
Mínimo	5,0	2,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	16,0	16,0
Máximo	19,0	20,0



Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	10 - 3	46,4
1	6 - 3	32,1
2	3 - 0	10,7
3	1 - 1	7,1
4	0 - 1	3,6
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0

Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(B)	% ^(C)
Português	--	--	19	8	1	13,25	50	48	49	3,65
Inglês	--	--	2	20	6	15,89	52	50	23	1,64
Filosofia	--	--	5	20	3	15,46	50	48	70	5,21
Educação Física	--	--	5	19	4	15,96	52	42	4	0,34
Matemática A	9	4	6	4	3	10,65	78	68	16	0,84
Física e Química A	2	4	12	8	2	12,43	83	80	37	1,65
Biologia e Geologia	--	1	12	14	1	13,71	85	83	38	1,64
Total	11	9	61	93	20					
Percentagem	5,67	4,64	31,44	47,94	10,31					

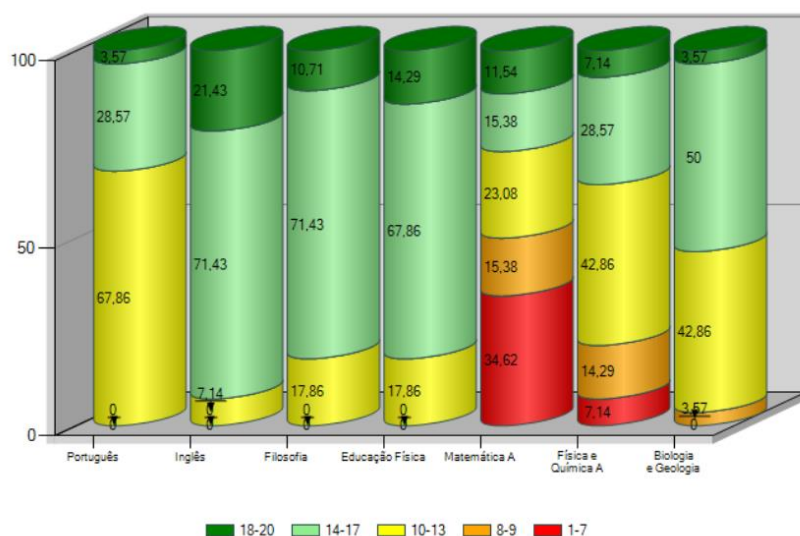
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	9	32,14
Inglês	0	0,00	26	92,86
Filosofia	0	0,00	23	82,14
Educação Física	0	0,00	23	82,14
Matemática A	13	50,00	7	26,92
Física e Química A	6	21,43	10	35,71
Biologia e Geologia	1	3,57	15	53,57

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,9	13,2
Moda	17,0	14,0
Desvio padrão	3,2	3,2
Mínimo	6,0	2,0
1.º quartil	12,0	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	17,0	16,0
Máximo	20,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	6 - 6	42,9
1	6 - 7	46,4
2	0 - 2	7,1
3	1 - 0	3,6
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	1	2	17	3	—	11,65	50	50	29	1,81
Inglês	2	3	5	14	—	12,58	50	44	47	3,34
Filosofia	—	—	8	13	2	14,26	50	50	24	1,50
Educação Física	—	—	5	16	2	15,00	52	46	28	1,90
Matemática A	6	4	8	9	1	11,21	74	74	117	4,94
Física e Química A	2	5	11	6	—	11,71	96	96	97	3,16
Biologia e Geologia	—	1	13	9	—	12,87	88	86	31	1,13
Total	11	15	67	70	5					
Percentagem	6,55	8,93	39,88	41,67	2,98					

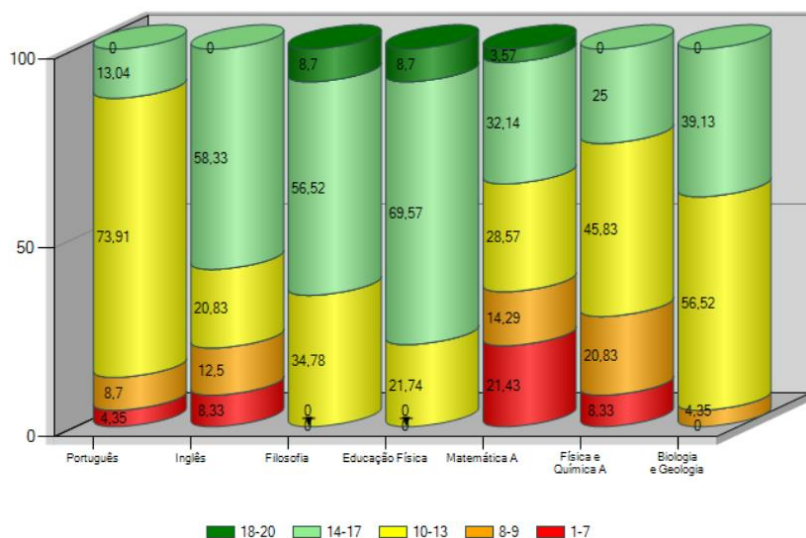
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	3	13,04	3	13,04
Inglês	5	20,83	14	58,33
Filosofia	0	0,00	15	65,22
Educação Física	0	0,00	18	78,26
Matemática A	10	35,71	10	35,71
Física e Química A	7	29,17	6	25,00
Biologia e Geologia	1	4,35	9	39,13

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,7	13,2
Moda	12,0	14,0
Desvio padrão	3,3	3,2
Mínimo	4,0	2,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	15,0	16,0
Máximo	18,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	12 - 2	43,8
1	8 - 6	43,8
2	1 - 1	6,3
3	1 - 0	3,1
4	0 - 0	0,0
5	1 - 0	3,1
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	—	1	7	13	2	14,00	50	50	40	2,96
Inglês	—	1	6	12	4	14,57	61	56	54	3,57
Filosofia	1	—	12	9	1	13,39	50	39	4	0,38
Educação Física	—	—	13	8	2	13,48	50	44	32	2,69
Matemática A	7	4	8	7	1	10,74	74	70	84	4,44
Física e Química A	3	2	8	8	2	12,61	84	84	119	5,25
Biologia e Geologia	—	2	4	12	5	14,65	86	86	62	2,67
Total	11	10	58	69	17					
Percentagem	6,67	6,06	35,15	41,82	10,30					

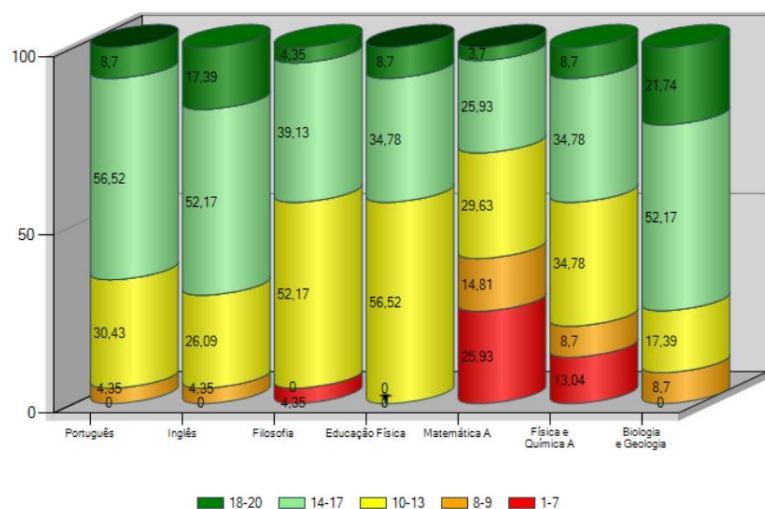
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	1	4,35	15	65,22
Inglês	1	4,35	16	69,57
Filosofia	1	4,35	10	43,48
Educação Física	0	0,00	10	43,48
Matemática A	11	40,74	8	29,63
Física e Química A	5	21,74	10	43,48
Biologia e Geologia	2	8,70	17	73,91

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,3	13,2
Moda	14,0	14,0
Desvio padrão	3,3	3,2
Mínimo	3,0	2,0
1.º quartil	11,5	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	16,0	16,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	6 - 9	55,6
1	2 - 4	22,2
2	3 - 0	11,1
3	0 - 3	11,1
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	1	1	4	13	1	13,20	50	50	24	2,40
Inglês	—	1	5	12	2	14,35	52	46	18	1,96
Filosofia	—	—	3	16	1	15,70	50	48	10	1,04
Educação Física	—	—	2	17	1	15,35	52	44	18	2,05
Matemática A	3	2	5	8	2	12,35	74	70	28	2,00
Física e Química A	3	1	7	6	3	12,85	98	98	68	3,47
Geometria Descritiva A	4	2	11	1	2	10,45	72	66	28	2,12
Total	11	7	37	73	12					
Percentagem	7,86	5,00	26,43	52,14	8,57					

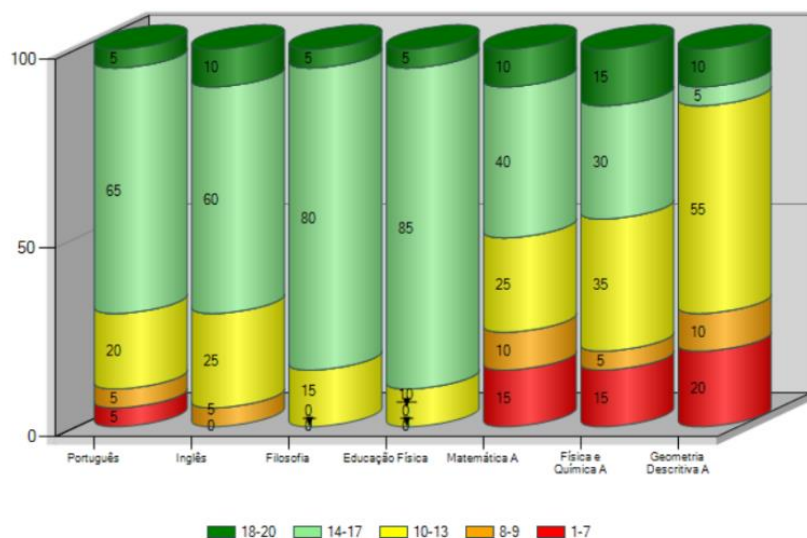
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	2	10,00	14	70,00
Inglês	1	5,00	14	70,00
Filosofia	0	0,00	17	85,00
Educação Física	0	0,00	18	90,00
Matemática A	5	25,00	10	50,00
Física e Química A	4	20,00	9	45,00
Geometria Descritiva A	6	30,00	3	15,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,5	13,2
Moda	14,0	14,0
Desvio padrão	3,6	3,2
Mínimo	3,0	2,0
1.º quartil	11,3	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	16,0	16,0
Máximo	20,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	12 - 1	65,0
1	0 - 0	0,0
2	5 - 0	25,0
3	1 - 0	5,0
4	0 - 0	0,0
5	1 - 0	5,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(B)	% ^(B)
Português	--	--	3	4	--	13,43	50	48	18	2,50
Inglês	--	--	--	7	--	15,00	46	44	14	2,12
Filosofia	--	--	--	6	--	15,67	46	16	8	3,33
Educação Física	--	--	--	7	--	15,86	50	48	22	3,06
Matemática A	--	--	5	3	1	14,00	76	76	40	3,51
Física e Química A	--	1	7	5	1	13,57	90	85	73	5,73
Biologia e Geologia	--	--	1	8	--	14,67	83	83	10	0,80
Total	0	1	16	40	2					
Percentagem	0,00	1,69	27,12	67,80	3,39					

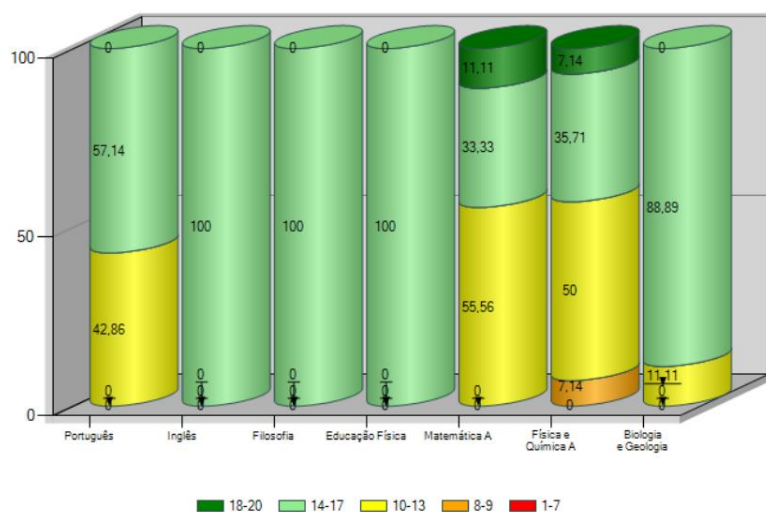
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	4	57,14
Inglês	0	0,00	7	100,00
Filosofia	0	0,00	6	100,00
Educação Física	0	0,00	7	100,00
Matemática A	0	0,00	4	44,44
Física e Química A	1	7,14	6	42,86
Biologia e Geologia	0	0,00	8	88,89

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,4	13,2
Moda	14,0	14,0
Desvio padrão	1,9	3,2
Mínimo	9,0	2,0
1.º quartil	13,0	11,0
Mediana	15,0	13,0
3.º quartil	16,0	16,0
Máximo	18,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	7 - 7	93,3
1	1 - 0	6,7
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	—	7	10	7	1	12,36	52	50	44	3,38
Inglês	—	1	6	14	4	14,80	46	44	26	2,27
Filosofia	2	4	10	8	2	12,31	50	46	57	4,77
Educação Física	—	—	12	12	1	14,24	50	46	50	4,18
História A	—	4	15	7	—	11,77	78	78	82	4,04
Geografia A	—	2	18	6	—	11,92	72	72	67	3,58
Matemática Aplicada às Ciências Sociais	—	3	12	8	2	12,96	76	76	77	3,90
Total	2	21	83	62	10					
Percentagem	1,12	11,80	46,63	34,83	5,62					

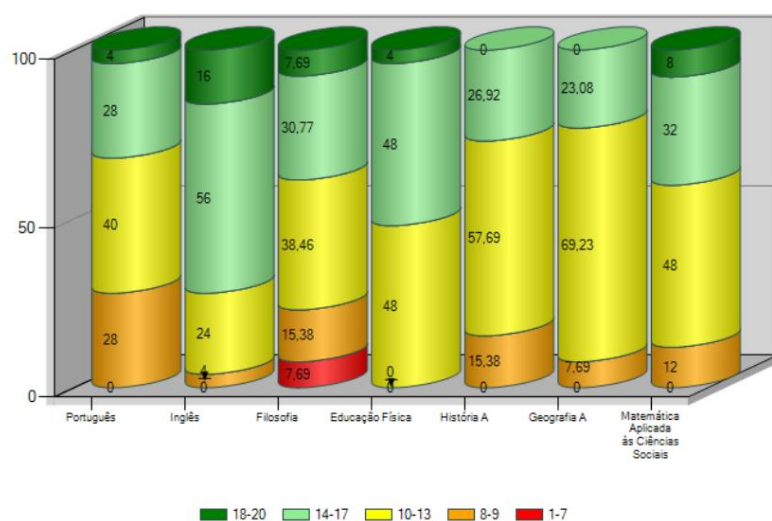
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	7	28,00	8	32,00
Inglês	1	4,00	18	72,00
Filosofia	6	23,08	10	38,46
Educação Física	0	0,00	13	52,00
História A	4	15,38	7	26,92
Geografia A	2	7,69	6	23,08
Matemática Aplicada às Ciências Soc	3	12,00	10	40,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,9	13,2
Moda	12,0	14,0
Desvio padrão	2,8	3,2
Mínimo	7,0	2,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	15,0	16,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	1 - 16	65,4
1	2 - 1	11,5
2	2 - 0	7,7
3	1 - 1	7,7
4	0 - 0	0,0
5	1 - 1	7,7
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	1	2	17	7	1	12,21	50	50	66	4,71
Inglês	—	—	4	21	3	15,39	50	50	29	2,07
Filosofia	3	3	12	7	2	12,11	64	62	87	5,01
Educação Física	—	1	14	11	—	13,08	50	44	20	1,62
História A	2	6	14	4	—	10,73	76	76	137	6,44
Geografia A	2	5	13	6	—	11,58	74	72	66	3,27
Espanhol	—	4	16	5	1	12,19	75	55	89	5,78
Total	8	21	90	61	7					
Percentagem	4,28	11,23	48,13	32,62	3,74					

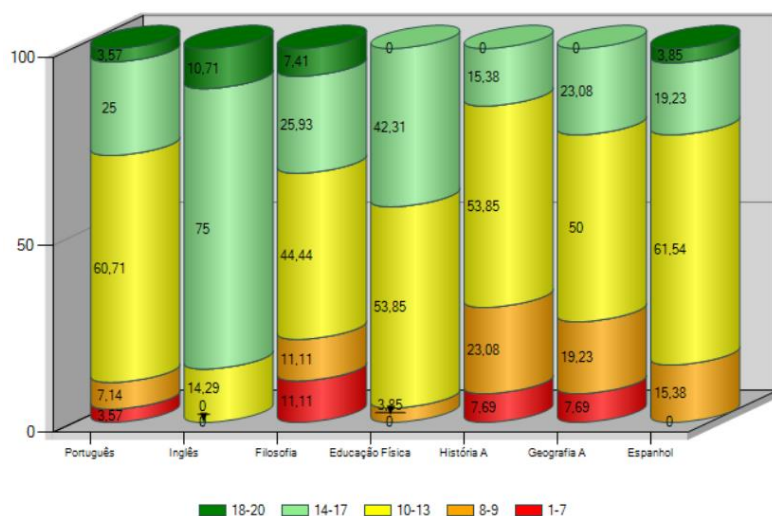
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	3	10,71	8	28,57
Inglês	0	0,00	24	85,71
Filosofia	6	22,22	9	33,33
Educação Física	1	3,85	11	42,31
História A	8	30,77	4	15,38
Geografia A	7	26,92	6	23,08
Espanhol	4	15,38	6	23,08

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,5	13,2
Moda	13,0	14,0
Desvio padrão	2,9	3,2
Mínimo	6,0	2,0
1.º quartil	10,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	15,0	16,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	6 - 9	53,6
1	1 - 6	25,0
2	0 - 2	7,1
3	1 - 0	3,6
4	1 - 0	3,6
5	1 - 0	3,6
>5	1 - 0	3,6



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	—	1	18	8	1	12,82	50	50	46	3,07
Inglês	2	3	8	8	3	12,71	78	72	128	5,93
Filosofia	—	—	17	9	1	12,93	46	46	54	3,91
Educação Física	—	—	9	14	3	14,42	50	48	38	2,64
História A	3	7	7	8	1	11,77	74	72	100	4,63
Geografia A	—	3	18	5	—	12,19	70	70	69	3,29
Espanhol	—	—	5	14	3	14,82	81	63	27	1,43
Bócia	—	—	1	—	—	10,00	0	0	0	0,00
Expressões	—	1	—	—	—	9,00	0	0	0	0,00
Comunicação	—	—	1	—	—	10,00	0	0	0	0,00
Formação Pessoal e Social	—	1	—	—	—	8,00	0	0	0	0,00
Total	5	16	84	66	12					
Percentagem	2,73	8,74	45,90	36,07	6,56					

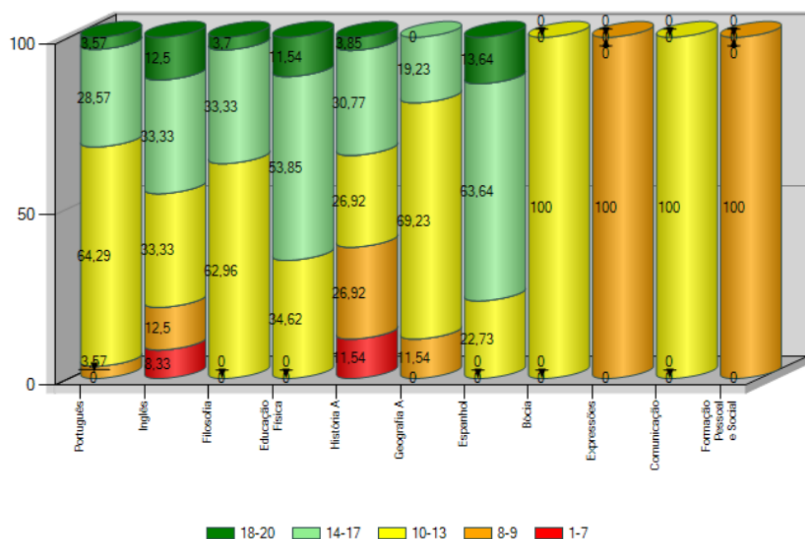
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	1	3,57	9	32,14
Inglês	5	20,83	11	45,83
Filosofia	0	0,00	10	37,04
Educação Física	0	0,00	17	65,38
História A	10	38,46	9	34,62
Geografia A	3	11,54	5	19,23
Espanhol	0	0,00	17	77,27
Bócia	0	0,00	0	0,00
Expressões	1	100,00	0	0,00
Comunicação	0	0,00	0	0,00
Formação Pessoal e Social	1	100,00	0	0,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,0	13,2
Moda	12,0	14,0
Desvio padrão	2,9	3,2
Mínimo	5,0	2,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	15,0	16,0
Máximo	18,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	4 - 12	53,3
1	6 - 2	26,7
2	3 - 2	16,7
3	1 - 0	3,3
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	1	8	15	1	1	10,54	50	50	70	5,19
Inglês	1	2	7	13	3	13,73	46	46	69	5,56
Filosofia	3	3	9	9	1	12,04	52	52	67	4,77
Educação Física	—	—	5	19	1	14,56	52	52	48	3,42
História A	1	2	16	3	2	12,08	74	72	71	3,65
Espanhol	—	1	10	11	2	13,71	100	74	67	3,35
Matemática Aplicada às Ciências Sociais	—	—	13	8	3	13,29	74	74	80	4,00
Total	6	16	75	64	13					
Percentagem	3,45	9,20	43,10	36,78	7,47					

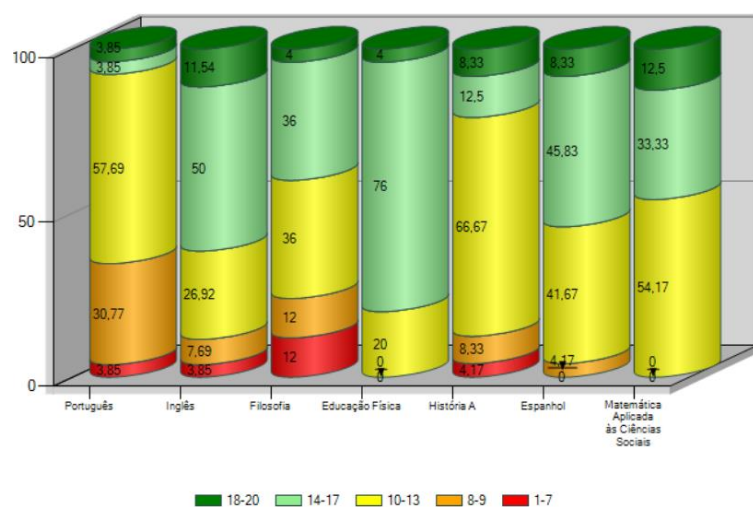
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	9	34,62	2	7,69
Inglês	3	11,54	16	61,54
Filosofia	6	24,00	10	40,00
Educação Física	0	0,00	20	80,00
História A	3	12,50	5	20,83
Espanhol	1	4,17	13	54,17
Matemática Aplicada às Ciências Soc	0	0,00	11	45,83

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,8	13,2
Moda	14,0	14,0
Desvio padrão	3,0	3,2
Mínimo	6,0	2,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	15,0	16,0
Máximo	20,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	3 - 11	51,9
1	1 - 5	22,2
2	3 - 2	18,5
3	0 - 2	7,4
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	2	4	9	11	–	11,96	46	46	70	5,25
Inglês	–	1	6	18	2	14,59	52	52	47	3,12
Filosofia	–	4	11	6	5	13,62	50	50	57	3,93
Educação Física	–	–	10	16	–	13,92	50	48	59	4,24
Matemática A	7	4	6	3	3	10,61	76	76	99	4,49
Economia A	1	3	14	8	–	12,15	70	66	77	4,02
Geografia A	1	3	16	6	–	12,04	78	78	90	3,98
Total	11	19	72	68	10					
Percentagem	6,11	10,56	40,00	37,78	5,56					

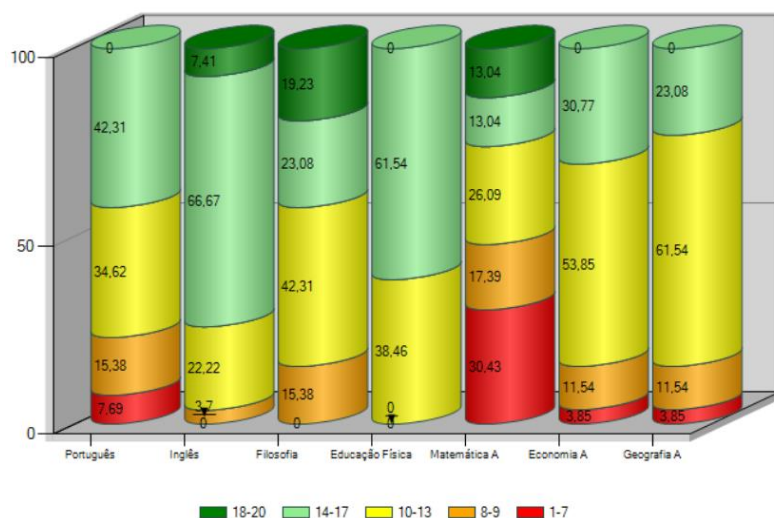
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	6	23,08	11	42,31
Inglês	1	3,70	20	74,07
Filosofia	4	15,38	11	42,31
Educação Física	0	0,00	16	61,54
Matemática A	11	47,83	6	26,09
Economia A	4	15,38	8	30,77
Geografia A	4	15,38	6	23,08

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,7	13,2
Moda	13,0	14,0
Desvio padrão	3,2	3,2
Mínimo	5,0	2,0
1.º quartil	10,3	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	15,0	16,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	8 - 5	44,8
1	4 - 4	27,6
2	2 - 2	13,8
3	0 - 2	6,9
4	2 - 0	6,9
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	—	2	14	7	—	12,65	50	50	51	4,08
Inglês	—	2	9	8	6	14,36	50	50	43	3,44
Filosofia	1	1	11	9	1	13,35	50	46	46	4,00
Educação Física	—	2	12	10	—	13,17	50	44	62	5,64
Matemática A	7	4	6	3	—	9,65	74	68	27	1,59
Economia A	—	2	9	12	1	13,33	76	74	77	4,16
História B	1	4	11	7	—	12,04	96	82	90	4,39
Total	9	17	72	56	8					
Percentagem	5,56	10,49	44,44	34,57	4,94					

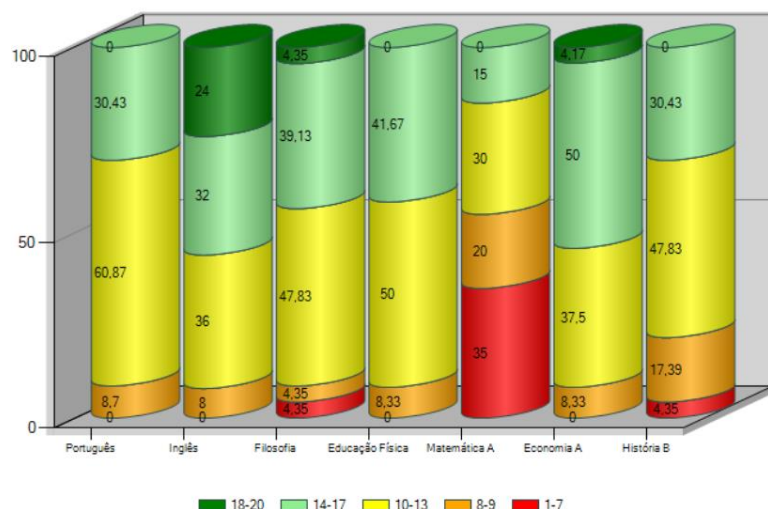
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	2	8,70	7	30,43
Inglês	2	8,00	14	56,00
Filosofia	2	8,70	10	43,48
Educação Física	2	8,33	10	41,67
Matemática A	11	55,00	3	15,00
Economia A	2	8,33	13	54,17
História B	5	21,74	7	30,43

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,7	13,2
Moda	11,0	14,0
Desvio padrão	3,1	3,2
Mínimo	5,0	2,0
1.º quartil	11,0	11,0
Mediana	13,0	13,0
3.º quartil	15,0	16,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	5 - 5	40,0
1	6 - 3	36,0
2	1 - 3	16,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 1	4,0
5	1 - 0	4,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	1	5	8	2	13,88	50	48	24	2,63
Inglês	--	--	10	8	1	13,84	46	44	28	3,35
Filosofia	--	--	6	5	4	14,93	46	16	6	1,97
Educação Física	--	--	3	12	--	14,87	50	48	26	2,85
Matemática A	1	2	1	5	3	13,92	76	76	30	2,08
Economia A	--	2	4	7	2	14,53	76	76	30	2,08
Geografia A	--	2	6	6	1	13,13	72	65	26	2,11
Total	1	7	35	51	13					
Percentagem	0,93	6,54	32,71	47,66	12,15					

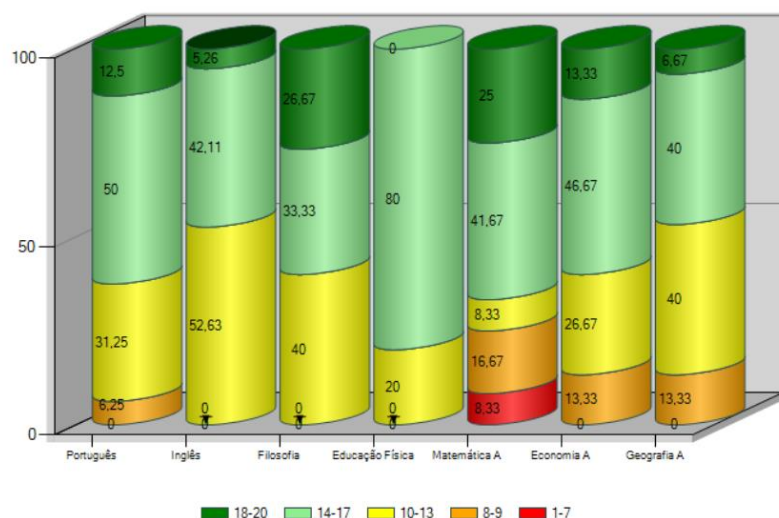
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	1	6,25	10	62,50
Inglês	0	0,00	9	47,37
Filosofia	0	0,00	9	60,00
Educação Física	0	0,00	12	80,00
Matemática A	3	25,00	8	66,67
Economia A	2	13,33	9	60,00
Geografia A	2	13,33	7	46,67

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,1	13,2
Moda	13,0	14,0
Desvio padrão	2,8	3,2
Mínimo	7,0	2,0
1.º quartil	12,0	11,0
Mediana	14,0	13,0
3.º quartil	16,0	16,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	5 - 9	73,7
1	1 - 2	15,8
2	0 - 1	5,3
3	1 - 0	5,3
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS - 11º ANO

Resultados globais

Distribuição de avaliações por turma% (apenas notas quantitativas)

TURMA	Porcentagem por classificação									
	1 - 7		8 - 9		10 - 13		14 - 17		18 - 20	
	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº
A-EE	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
APS2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AV1	16,87	28	9,64	16	35,54	59	34,34	57	3,61	6
AV2	2,42	3	9,68	12	56,45	70	29,84	37	1,61	2
CT1	0,51	1	1,52	3	29,29	58	57,58	114	11,11	22
CT2	5,82	11	8,99	17	37,04	70	39,15	74	8,99	17
CT3	3,03	5	5,45	9	36,36	60	44,24	73	10,91	18
CT4	6,99	13	6,45	12	27,96	52	47,85	89	10,75	20
CT5	5,67	11	4,64	9	31,44	61	47,94	93	10,31	20
CT6	6,55	11	8,93	15	39,88	67	41,67	70	2,98	5
CT7	6,67	11	6,06	10	35,15	58	41,82	69	10,30	17
CT8	7,86	11	5,00	7	26,43	37	52,14	73	8,57	12
CT9	--	--	1,69	1	27,12	16	67,80	40	3,39	2
LH1	1,12	2	11,80	21	46,63	83	34,83	62	5,62	10
LH2	4,28	8	11,23	21	48,13	90	32,62	61	3,74	7
LH3	2,73	5	8,74	16	45,90	84	36,07	66	6,56	12
LH4	3,45	6	9,20	16	43,10	75	36,78	64	7,47	13
SE1	6,11	11	10,56	19	40,00	72	37,78	68	5,56	10
SE2	5,56	9	10,49	17	44,44	72	34,57	56	4,94	8
SE3	0,93	1	6,54	7	32,71	35	47,66	51	12,15	13
Percentagem/total de notas por classificação	5,03	147	7,79	228	38,26	1.119	41,61	1.217	7,32	214

Distribuição de avaliações por percentagem de sucesso/insucesso na turma (apenas notas quantitativas)

TURMAS	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	%	Nº	%	Nº
A-EE	0,00	0	0	0
APS2	0,00	0	0	0
AV1	26,51	44	38	63
AV2	12,10	15	31	39
CT1	2,02	4	69	136
CT2	14,81	28	48	91
CT3	8,48	14	55	91
CT4	13,44	25	59	109
CT5	10,31	20	58	113
CT6	15,48	26	45	75
CT7	12,73	21	52	86
CT8	12,86	18	61	85
CT9	1,69	1	71	42
LH1	12,92	23	40	72
LH2	15,51	29	36	68
LH3	11,48	21	43	78
LH4	12,64	22	44	77
SE1	16,67	30	43	78
SE2	16,05	26	40	64
SE3	7,48	8	60	64
Percentagem/total de notas por insucesso/q. do sucesso	12,82	375	48,92	1.431

Distribuição de avaliações por disciplina/turma (média) (apenas notas quantitativas)

	A-EE	APS2	AV1	AV2	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	Global
Português			10,48	12,28	13,85	13,89	13,92	13,28	13,25	11,65	14,00	13,20	12,72
Inglês			11,71	12,89	14,78	15,19	15,00	15,23	15,89	12,58	14,57	14,35	14,29
Filosofia			12,76	12,78	16,44	12,41	14,61	15,00	15,46	14,26	13,39	15,70	13,76
Educação Física			13,13	12,67	15,64	15,15	14,25	15,56	15,96	15,00	13,48	15,35	14,44
Desenho A			13,63	13,06									13,38
Matemática A					14,26	9,81	12,74	9,96	10,65	11,21	10,74	12,35	11,43
História A													11,58
Geometria Descritiva A			6,50									10,45	8,38
Física e Química A					13,63	11,04	11,80	12,32	12,43	11,71	12,61	12,85	12,37
Economia A													13,14
Geografia A													12,08
Biologia e Geologia					15,00	13,41	13,91	14,68	13,71	12,87	14,65		14,07
Matemática B				11,19									11,19
História da Cultura e das Artes			12,38	12,11									12,26
História B													12,04
Espanhol													13,50
Matemática Aplicada às Ciências : Bócia					14,00			11,00					13,12
Expressões					13,00								11,67
Ética e Cidadania					12,00			11,00					11,00
Natação					12,00			10,00					11,50
Matemática					12,00			10,00					11,00
História					12,00			11,00					11,33
Língua Portuguesa					12,00			10,00					11,00
Informática					12,00			11,00					11,33
Comunicação													10,00
Formação Pessoal e Social													8,00
Global			11,58	12,44	14,71	12,98	13,73	13,62	13,94	12,7	13,28	13,46	

	CT9	LH1	LH2	LH3	LH4	SE1	SE2	SE3					Global
Português	13,43	12,36	12,21	12,82	10,54	11,96	12,65	13,88					12,72
Inglês	15,00	14,80	15,39	12,71	13,73	14,59	14,36	13,84					14,29
Filosofia	15,67	12,31	12,11	12,93	12,04	13,62	13,35	14,93					13,76
Educação Física	15,86	14,24	13,08	14,42	14,56	13,92	13,17	14,87					14,44
Desenho A													13,38
Matemática A	14,00					10,61	9,65	13,92					11,43
História A		11,77	10,73	11,77	12,08								11,58
Geometria Descritiva A													8,38
Física e Química A	13,57												12,37
Economia A						12,15	13,33	14,53					13,14
Geografia A		11,92	11,58	12,19		12,04		13,13					12,08
Biologia e Geologia	14,67												14,07
Matemática B													11,19
História da Cultura e das Artes													12,26
História B							12,04						12,04
Espanhol			12,19	14,82	13,71								13,50
Matemática Aplicada às Ciências : Bócia		12,96			13,29								13,12
Expressões				10,00									11,67
Ética e Cidadania				9,00									11,00
Natação													11,50
Matemática													11,00
História													11,33
Língua Portuguesa													11,00
Informática													11,33
Comunicação				10,00									10,00
Formação Pessoal e Social				8,00									8,00
Global	14,44	12,89	12,5	12,97	12,84	12,74	12,73	14,15					

Qualidade do sucesso por disciplina/turma (%) (apenas notas quantitativas)

	A-EE	APS2	AV1	AV2	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	Global
Português			17,39	22,22	51,85	55,56	54,17	52,00	32,14	13,04	65,22	70,00	39,09
Inglês			29,17	50,00	66,67	77,78	60,87	88,46	92,86	58,33	69,57	70,00	66,75
Filosofia			40,00	33,33	100,00	25,93	73,91	80,00	82,14	65,22	43,48	85,00	54,83
Educação Física			50,00	33,33	92,86	85,19	62,50	81,48	82,14	78,26	43,48	90,00	67,07
Desenho A			75,00	33,33									57,14
Matemática A					59,26	22,22	52,17	25,00	26,92	35,71	29,63	50,00	36,09
História A													24,51
Geometria Descritiva A			9,09									15,00	11,90
Física e Química A					55,56	18,52	36,00	40,00	35,71	25,00	43,48	45,00	37,56
Economia A													46,15
Geografia A													25,21
Biologia e Geologia					70,37	51,85	47,83	60,00	53,57	39,13	73,91		58,38
Matemática B				25,00									25,00
História da Cultura e das Artes			41,67	22,22									33,33
História B													30,43
Espanhol													50,00
Matemática Aplicada às Ciências : Bócia					100,00								42,86
Expressões													33,33
Ética e Cidadania													
Natação													
Matemática													
História													
Língua Portuguesa													
Informática													
Comunicação													
Formação Pessoal e Social													
Global			37,95	31,45	68,69	48,15	55,15	58,6	58,25	44,64	52,12	60,71	

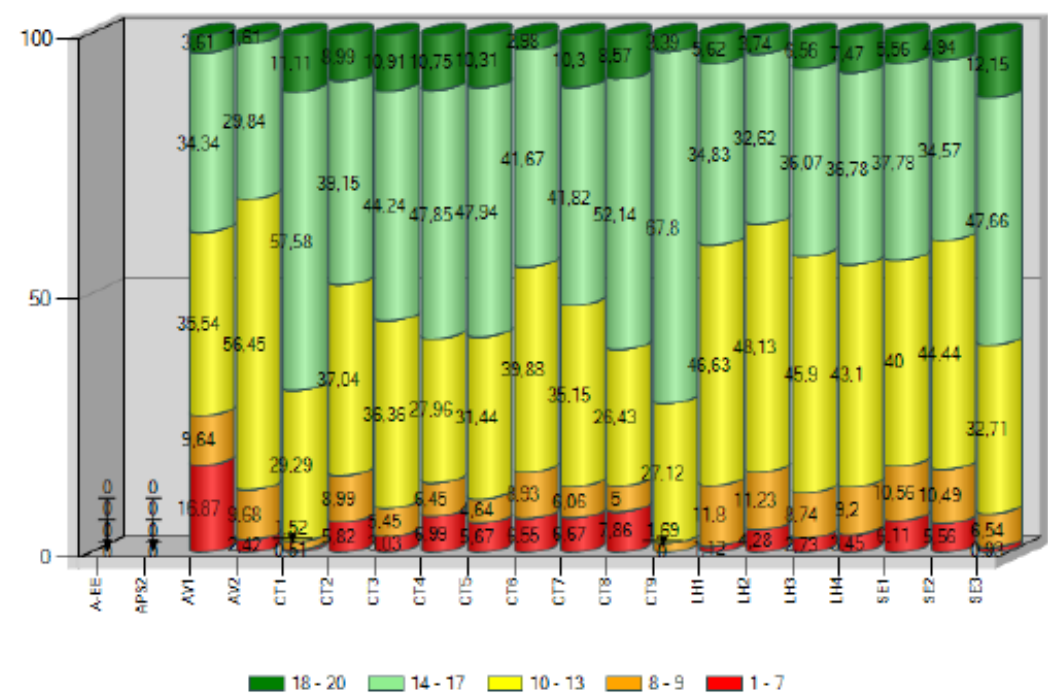
	CT9	LH1	LH2	LH3	LH4	SE1	SE2	SE3					Global
Português	57,14	32,00	28,57	32,14	7,69	42,31	30,43	62,50					39,09
Inglês	100,00	72,00	85,71	45,83	61,54	74,07	56,00	47,37					66,75
Filosofia	100,00	38,46	33,33	37,04	40,00	42,31	43,48	60,00					54,83
Educação Física	100,00	52,00	42,31	65,38	80,00	61,54	41,67	80,00					67,07
Desenho A													57,14
Matemática A	44,44					26,09	15,00	66,67					36,09
História A		26,92	15,38	34,62	20,83								24,51
Geometria Descritiva A													11,90
Física e Química A	42,86												37,56
Economia A						30,77	54,17	60,00					46,15
Geografia A		23,08	23,08	19,23		23,08		46,67					25,21
Biologia e Geologia	88,89												58,38
Matemática B													25,00
História da Cultura e das Artes													33,33
História B							30,43						30,43
Espanhol			23,08	77,27	54,17								50,00
Matemática Aplicada às Ciências : Bócia		40,00			45,83								42,86
Expressões													33,33
Ética e Cidadania													
Natação													
Matemática													
História													
Língua Portuguesa													
Informática													
Comunicação													
Formação Pessoal e Social													
Global	71,19	40,45	36,36	42,62	44,25	43,33	39,51	59,81					

Insucesso por disciplina/turma (%)

		A-EE	APS2	AV1	AV2	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	Global
Português	%			34,78	11,11				4,00		13,04	4,35	10,00	11,03
	Nº			8	2				1		3	1	2	46
Inglês	%			29,17	27,78		7,41		7,69		20,83	4,35	5,00	8,31
	Nº			7	5		2		2		5	1	1	35
Filosofia	%			12,00			7,41					4,35		7,25
	Nº			3			2					1		30
Educação Física	%								3,70					0,96
	Nº								1					4
Desenho A	%			4,17										2,38
	Nº			1										1
Matemática A	%					11,11	48,15	26,09	58,33	50,00	35,71	40,74	25,00	37,69
	Nº					3	13	6	14	13	10	11	5	100
História A	%													24,51
	Nº													25
Geometria Descritiva A	%			90,91									30,00	61,90
	Nº			20									6	26
Física e Química A	%					3,70	37,04	32,00	28,00	21,43	29,17	21,74	20,00	23,00
	Nº					1	10	8	7	6	7	5	4	49
Economia A	%													12,31
	Nº													8
Geografia A	%													15,13
	Nº													18
Biologia e Geologia	%						3,70			3,57	4,35	8,70		2,70
	Nº						1			1	1	2		5
Matemática B	%				43,75									43,75
	Nº				7									7
História da Cultura e das Artes	%			20,83	5,56									14,29
	Nº			5	1									6
História B	%													21,74
	Nº													5
Espanhol	%													6,94
	Nº													5
Matemática Aplicada às Ciências	%													6,12
	Nº													3
Expressões	%													50,00
	Nº													1
Ética e Cidadania	%													
	Nº													
Natação	%													
	Nº													
Matemática	%													
	Nº													
História	%													
	Nº													
Língua Portuguesa	%													
	Nº													
Informática	%													
	Nº													
Comunicação	%													
	Nº													
Formação Pessoal e Social	%													100,00
	Nº													1
Global	%			26,51	12,10	2,02	14,81	8,48	13,44	10,31	15,48	12,73	12,86	
	Nº			44	15	4	28	14	25	20	26	21	18	

		CT9	LH1	LH2	LH3	LH4	SE1	SE2	SE3						Global
Português	%		28,00	10,71	3,57	34,62	23,08	8,70	6,25						11,03
	Nº		7	3	1	9	6	2	1						46
Inglês	%		4,00		20,83	11,54	3,70	8,00							8,31
	Nº		1		5	3	1	2							35
Filosofia	%		23,08	22,22		24,00	15,38	8,70							7,25
	Nº		6	6		6	4	2							30
Educação Física	%			3,85				8,33							0,96
	Nº			1				2							4
Desenho A	%														2,38
	Nº														1
Matemática A	%						47,83	55,00	25,00						37,59
	Nº						11	11	3						100
História A	%		15,38	30,77	38,46	12,50									24,51
	Nº		4	8	10	3									25
Geometria Descritiva A	%														61,90
	Nº														26
Física e Química A	%	7,14													23,00
	Nº	1													49
Economia A	%						15,38	8,33	13,33						12,31
	Nº						4	2	2						8
Geografia A	%		7,69	26,92	11,54		15,38		13,33						15,13
	Nº		2	7	3		4		2						18
Biologia e Geologia	%														2,70
	Nº														5
Matemática B	%														43,75
	Nº														7
História da Cultura e das Artes	%														14,29
	Nº														6
História B	%							21,74							21,74
	Nº							5							5
Espanhol	%			15,38		4,17									6,94
	Nº			4		1									5
Matemática Aplicada às Ciências	%		12,00												6,12
	Nº		3												3
Expressões	%				100,00										50,00
	Nº				1										1
Ética e Cidadania	%														
	Nº														
Natação	%														
	Nº														
Matemática	%														
	Nº														
História	%														
	Nº														
Língua Portuguesa	%														
	Nº														
Informática	%														
	Nº														
Comunicação	%														
	Nº														
Formação Pessoal e Social	%				100,00										100,00
	Nº				1										1
Global	%	1,69	12,92	15,51	11,48	12,64	16,67	16,05	7,48						
	Nº	1	23	29	21	22	30	26	8						

Gráfico de Avaliação de ano de escolaridade



Indicadores estatísticos por turma

	A-EE	APS2	AV1	AV2	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	Global
Média			11,58	12,44	14,71	12,98	13,73	13,62	13,94	12,70	13,28	13,46	13,17
Moda			14,00	13,00	16,00	14,00	14,00	15,00	17,00	12,00	14,00	14,00	14,00
Desvio padrão			3,80	2,47	2,41	3,46	3,03	3,37	3,18	3,26	3,32	3,64	3,18
Mínimo			2,00	6,00	7,00	3,00	5,00	5,00	6,00	4,00	3,00	3,00	2,00
1.º quartil			9,00	11,00	13,00	11,00	12,00	11,00	12,00	11,00	11,50	11,25	11,00
Mediana			12,00	13,00	15,00	13,00	14,00	14,00	14,00	13,00	14,00	14,00	13,00
3.º quartil			14,00	14,00	16,00	15,00	16,00	16,00	17,00	15,00	16,00	16,00	16,00
Máximo			19,00	18,00	19,00	20,00	19,00	19,00	20,00	18,00	19,00	20,00	20,00

	CT9	LH1	LH2	LH3	LH4	SE1	SE2	SE3					Global
Média	14,44	12,89	12,50	12,97	12,84	12,74	12,73	14,15					13,17
Moda	14,00	12,00	13,00	12,00	14,00	13,00	11,00	13,00					14,00
Desvio padrão	1,94	2,85	2,94	2,95	2,97	3,15	3,05	2,80					3,18
Mínimo	9,00	7,00	6,00	5,00	6,00	5,00	5,00	7,00					2,00
1.º quartil	13,00	11,00	10,00	11,00	11,00	10,25	11,00	12,00					11,00
Mediana	15,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	14,00					13,00
3.º quartil	16,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	16,00					16,00
Máximo	18,00	19,00	19,00	18,00	20,00	19,00	19,00	19,00					20,00

CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS – 12º ANO

Resultados por turma

Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(A)	% ^(B)
Português	--	--	13	9	--	13,00	62	62	32	2,15
Educação Física	--	--	16	6	--	12,59	50	50	52	4,33
Desenho A	--	--	11	9	1	13,76	75	69	42	2,54
Oficina de Artes	--	--	--	12	11	17,35	50	50	35	2,92
Oficina Multimédia B	--	--	--	23	--	15,87	26	26	0	0,00
Total	0	0	40	59	12					
Percentagem	0,00	0,00	36,04	53,15	10,81					

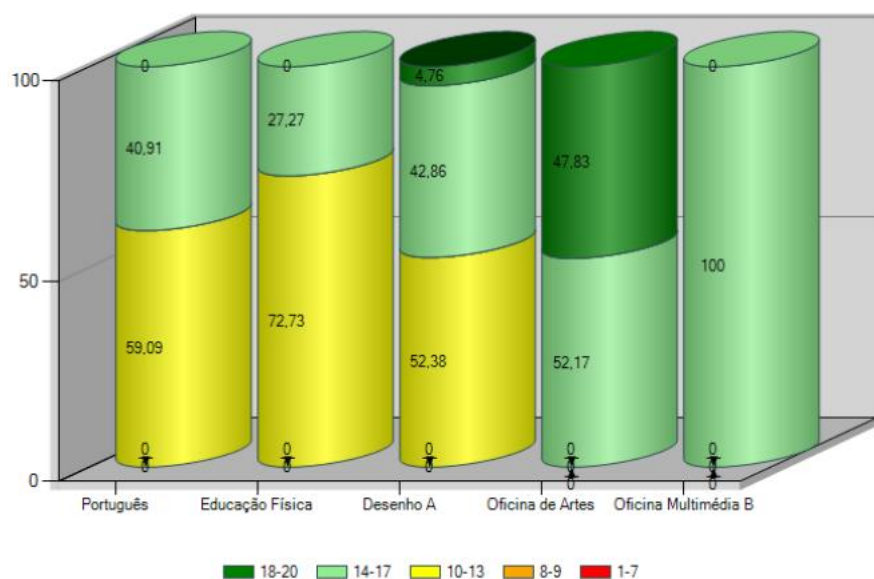
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	9	40,91
Educação Física	0	0,00	6	27,27
Desenho A	0	0,00	10	47,62
Oficina de Artes	0	0,00	23	100,00
Oficina Multimédia B	0	0,00	23	100,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,6	14,3
Moda	16,0	15,0
Desvio padrão	2,4	3,0
Mínimo	10,0	2,0
1.º quartil	12,0	12,0
Mediana	15,0	15,0
3.º quartil	16,0	17,0
Máximo	20,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	6 - 18	100,0
1	0 - 0	0,0
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	11	14	2	14,04	62	57	47	2,66
Educação Física	--	--	6	24	--	14,87	50	48	44	2,96
Matemática A	1	3	9	8	5	13,46	82	82	55	2,16
Biologia	1	--	2	17	7	15,96	50	47	43	2,95
Bócia	--	--	--	3	--	15,67	0	0	0	0,00
Expressões	--	--	2	1	--	13,33	0	0	0	0,00
Natação	--	--	2	1	--	12,67	0	0	0	0,00
Comunicação	--	--	2	1	--	14,00	0	0	0	0,00
Formação Pessoal e Social	--	--	1	2	--	14,33	0	0	0	0,00
Total	2	3	35	71	14					
Percentagem	1,60	2,40	28,00	56,80	11,20					

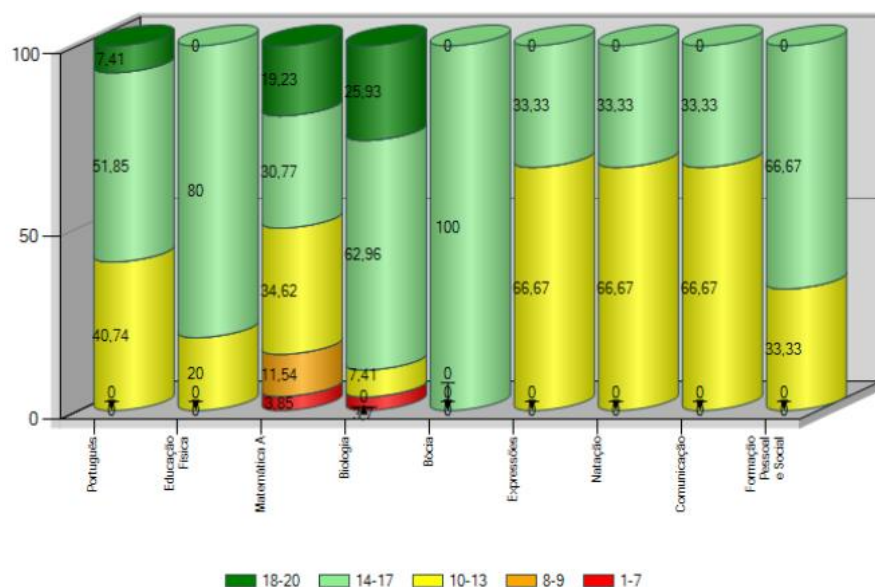
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	16	59,26
Educação Física	0	0,00	24	80,00
Matemática A	4	15,38	13	50,00
Biologia	1	3,70	24	88,89
Bócia	0	0,00	3	100,00
Expressões	0	0,00	1	33,33
Natação	0	0,00	1	33,33
Comunicação	0	0,00	1	33,33
Formação Pessoal e Social	0	0,00	2	66,67

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,5	14,3
Moda	16,0	15,0
Desvio padrão	2,7	3,0
Mínimo	6,0	2,0
1.º quartil	13,0	12,0
Mediana	15,0	15,0
3.º quartil	16,0	17,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	17 - 9	83,9
1	5 - 0	16,1
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	5	18	2	14,88	64	63	42	2,47
Educação Física	--	--	1	20	4	16,32	50	36	26	2,67
Matemática A	--	3	10	9	4	13,69	86	86	42	1,81
Biologia	--	--	2	12	11	16,60	50	46	74	5,96
Total	0	3	18	59	21					
Porcentagem	0,00	2,97	17,82	58,42	20,79					

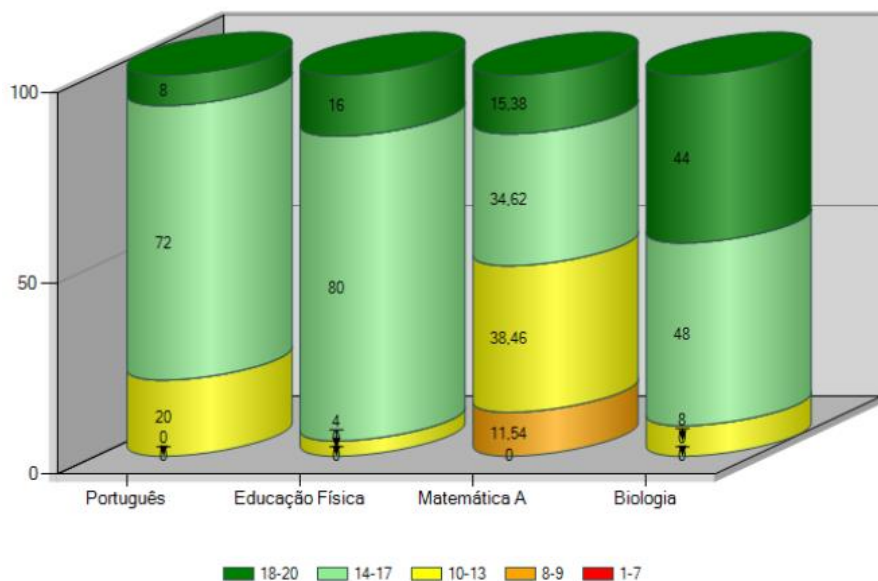
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	20	80,00
Educação Física	0	0,00	24	96,00
Matemática A	3	11,54	13	50,00
Biologia	0	0,00	23	92,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	15,4	14,3
Moda	16,0	15,0
Desvio padrão	2,5	3,0
Mínimo	8,0	2,0
1.º quartil	14,0	12,0
Mediana	16,0	15,0
3.º quartil	17,0	17,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	16 - 8	88,9
1	2 - 1	11,1
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	2	10	14	2	13,68	63	60	52	2,89
Educação Física	--	--	--	16	12	17,18	46	44	28	2,12
Matemática A	2	4	6	6	7	13,60	87	84	43	1,71
Química	1	3	5	10	9	14,93	52	50	22	1,47
Total	3	9	21	46	30					
Percentagem	2,75	8,26	19,27	42,20	27,52					

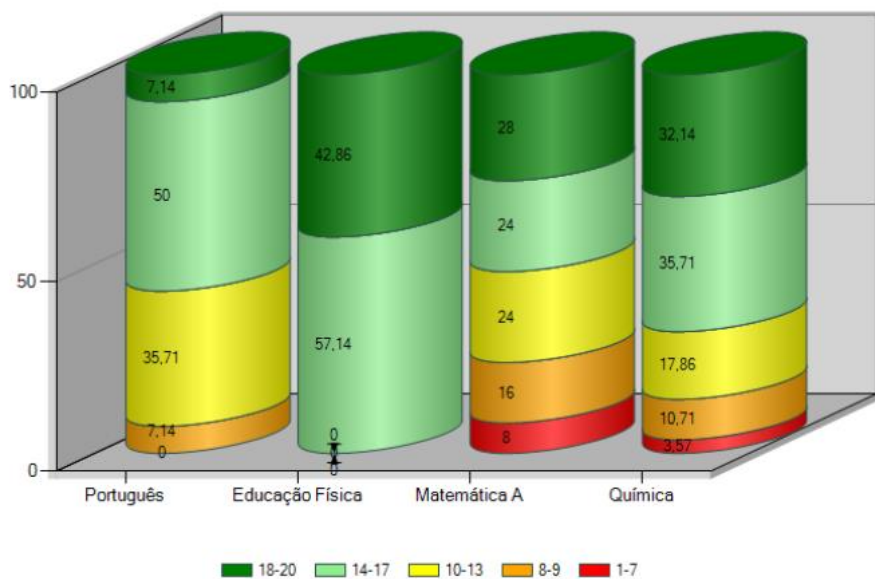
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	2	7,14	16	57,14
Educação Física	0	0,00	28	100,00
Matemática A	6	24,00	13	52,00
Química	4	14,29	19	67,86

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,9	14,3
Moda	19,0	15,0
Desvio padrão	3,6	3,0
Mínimo	6,0	2,0
1.º quartil	12,5	12,0
Mediana	16,0	15,0
3.º quartil	18,0	17,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	9 - 13	73,3
1	4 - 1	16,7
2	2 - 0	6,7
3	1 - 0	3,3
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	10	15	3	14,61	65	63	61	3,46
Educação Física	--	--	8	19	1	14,39	50	46	62	4,81
Matemática A	--	4	6	6	4	13,40	88	86	47	1,95
Biologia	--	--	1	17	10	16,36	50	32	7	0,78
Psicologia B	--	1	7	18	2	14,64	46	46	40	3,11
Total	0	5	32	75	20					
Percentagem	0,00	3,79	24,24	56,82	15,15					

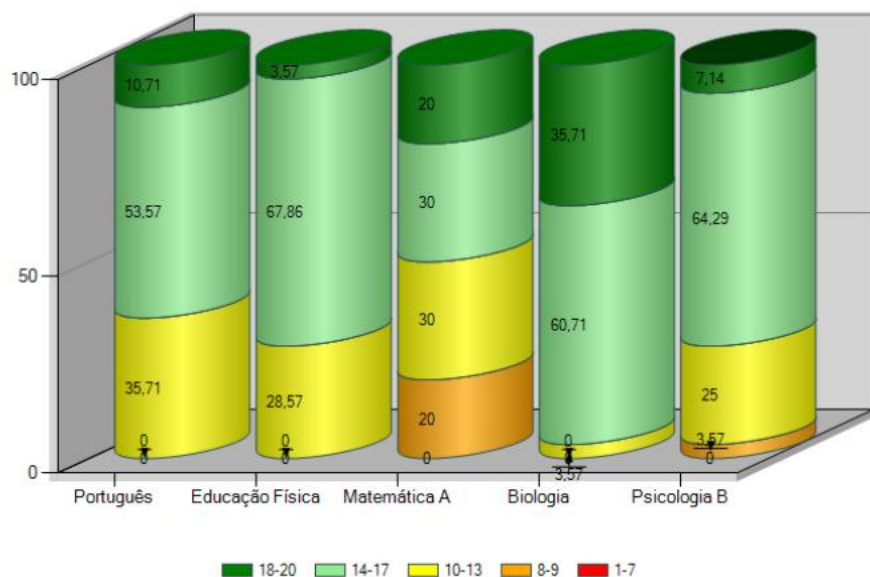
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	18	64,29
Educação Física	0	0,00	20	71,43
Matemática A	4	20,00	10	50,00
Biologia	0	0,00	27	96,43
Psicologia B	1	3,57	20	71,43

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,8	14,3
Moda	14,0	15,0
Desvio padrão	2,5	3,0
Mínimo	8,0	2,0
1.º quartil	13,0	12,0
Mediana	15,0	15,0
3.º quartil	17,0	17,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	5 - 18	82,1
1	2 - 3	17,9
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	5	21	--	14,54	64	64	36	1,94
Educação Física	--	--	5	20	1	15,19	50	48	49	3,52
Matemática A	2	2	4	15	5	14,39	92	83	97	4,03
Biologia	--	--	--	15	11	16,88	46	34	12	1,22
Química	--	--	2	14	10	16,62	46	46	23	1,72
Total	2	2	16	85	27					
Percentagem	1,52	1,52	12,12	64,39	20,45					

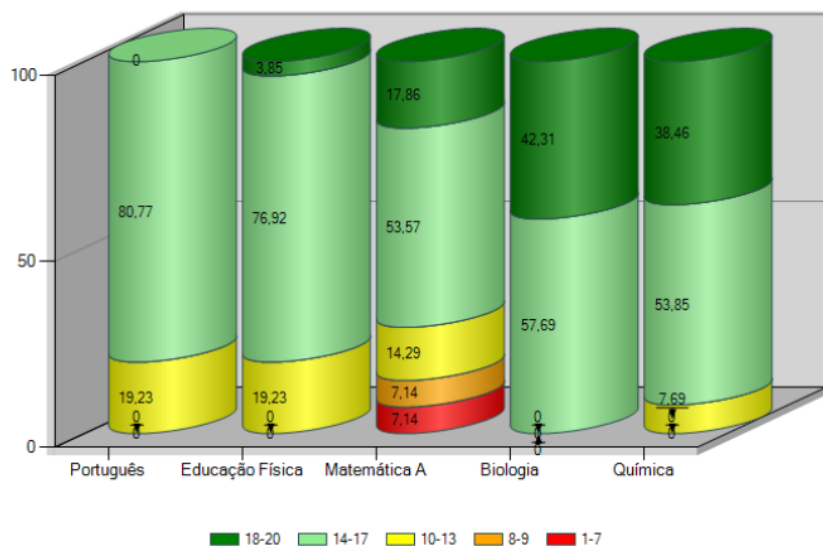
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	21	80,77
Educação Física	0	0,00	21	80,77
Matemática A	4	14,29	20	71,43
Biologia	0	0,00	26	100,00
Química	0	0,00	24	92,31

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	15,5	14,3
Moda	17,0	15,0
Desvio padrão	2,4	3,0
Mínimo	6,0	2,0
1.º quartil	14,0	12,0
Mediana	16,0	15,0
3.º quartil	17,0	17,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	7 - 18	86,2
1	3 - 1	13,8
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	2	8	9	--	13,42	61	58	44	3,61
Educação Física	--	--	--	12	7	16,95	50	50	14	1,33
Matemática A	5	1	4	7	2	12,00	84	82	66	3,83
Física	--	1	5	11	3	15,30	52	48	28	2,78
Aplicações Informáticas B	--	2	1	9	7	16,16	52	50	25	2,38
Total	5	6	18	48	19					
Percentagem	5,21	6,25	18,75	50,00	19,79					

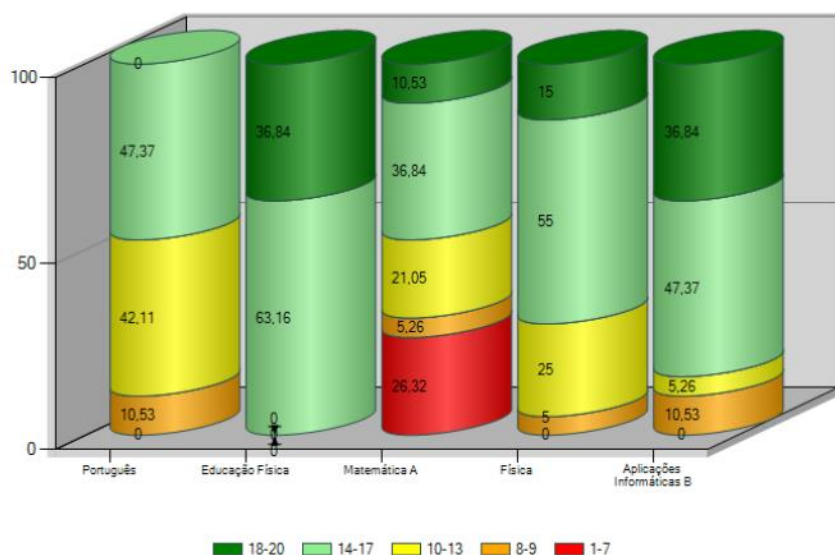
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	2	10,53	9	47,37
Educação Física	0	0,00	19	100,00
Matemática A	6	31,58	9	47,37
Física	1	5,00	14	70,00
Aplicações Informáticas B	2	10,53	16	84,21

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,8	14,3
Moda	17,0	15,0
Desvio padrão	3,5	3,0
Mínimo	6,0	2,0
1.º quartil	13,0	12,0
Mediana	16,0	15,0
3.º quartil	17,0	17,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	9 - 3	57,1
1	5 - 2	33,3
2	2 - 0	9,5
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	5	13	--	14,00	62	62	100	7,33
Educação Física	--	--	9	9	--	13,17	50	50	13	1,18
Matemática A	4	1	3	7	2	12,53	90	85	71	3,80
Biologia	--	--	4	8	5	15,47	46	46	41	4,05
Inglês	--	2	2	13	4	15,33	54	50	53	4,82
Total	4	3	23	50	11					
Percentagem	4,40	3,30	25,27	54,95	12,09					

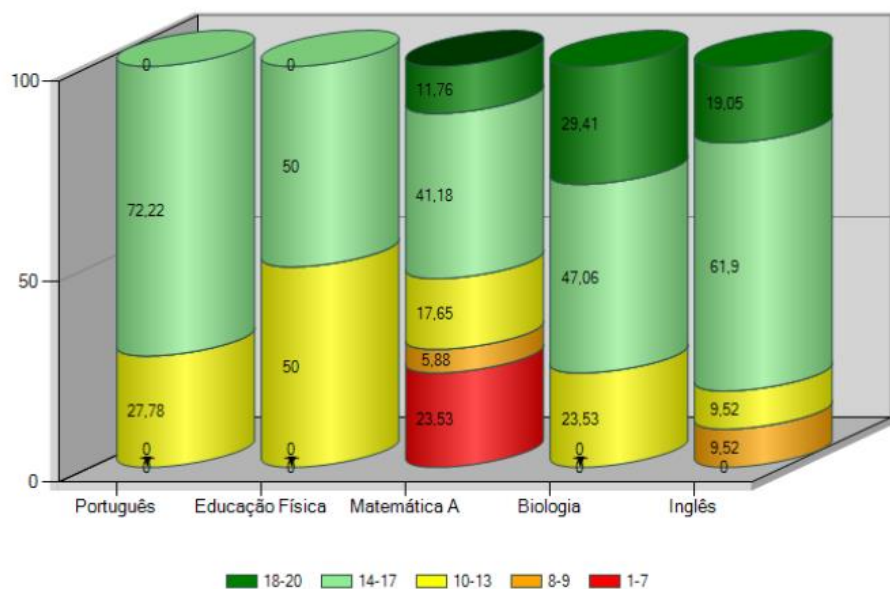
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	13	72,22
Educação Física	0	0,00	9	50,00
Matemática A	5	29,41	9	52,94
Biologia	0	0,00	13	76,47
Inglês	2	9,52	17	80,95

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,1	14,3
Moda	14,0	15,0
Desvio padrão	3,1	3,0
Mínimo	5,0	2,0
1.º quartil	12,0	12,0
Mediana	15,0	15,0
3.º quartil	16,0	17,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	4 - 12	72,7
1	3 - 2	22,7
2	1 - 0	4,5
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	1	4	10	4	--	11,16	59	59	107	9,55
Educação Física	--	--	--	8	11	17,47	52	44	38	4,55
Matemática A	2	--	1	5	3	13,55	85	81	22	1,43
Biologia	--	--	6	9	4	14,79	52	42	45	5,64
Total	3	4	17	26	18					
Percentagem	4,41	5,88	25,00	38,24	26,47					

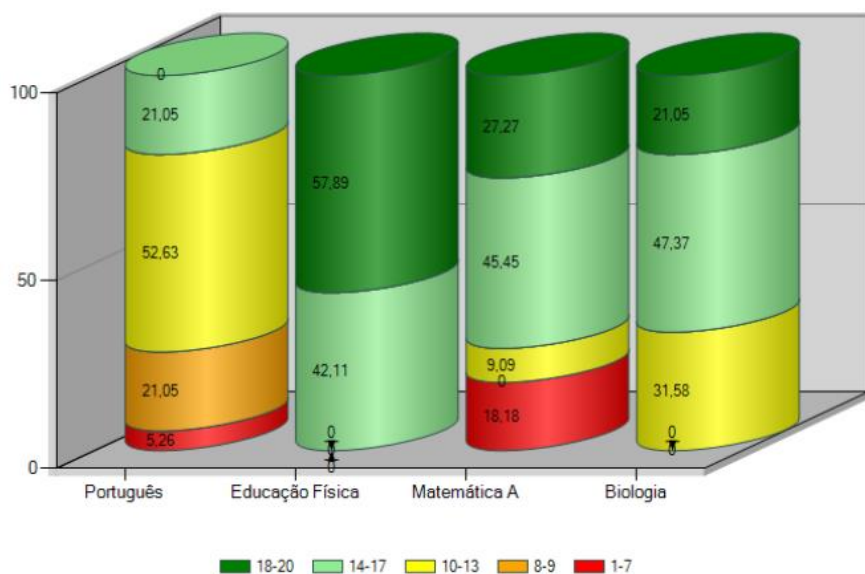
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	5	26,32	4	21,05
Educação Física	0	0,00	19	100,00
Matemática A	2	18,18	8	72,73
Biologia	0	0,00	13	68,42

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,3	14,3
Moda	14,0	15,0
Desvio padrão	3,7	3,0
Mínimo	5,0	2,0
1.º quartil	11,0	12,0
Mediana	14,0	15,0
3.º quartil	18,0	17,0
Máximo	20,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	6 - 7	68,4
1	1 - 4	26,3
2	0 - 1	5,3
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS		
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	%	
Português	--	2	16	6	--	12,38	65	63	23	1,30	
Educação Física	--	--	17	11	--	13,46	52	48	51	3,79	
História A	--	3	17	7	1	12,36	72	62	43	2,48	
Psicologia B	--	1	14	12	1	13,14	46	46	33	2,56	
Total	0 6 64 36 2										
Percentagem	0,00 5,56 59,26 33,33 1,85										

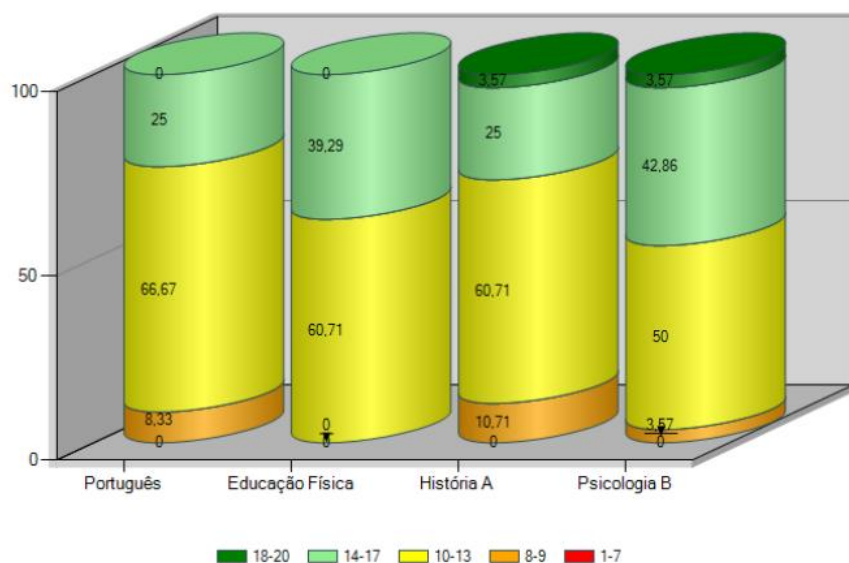
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	2	8,33	6	25,00
Educação Física	0	0,00	11	39,29
História A	3	10,71	8	28,57
Psicologia B	1	3,57	13	46,43

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,9	14,3
Moda	12,0	15,0
Desvio padrão	2,2	3,0
Mínimo	8,0	2,0
1.º quartil	11,0	12,0
Mediana	12,0	15,0
3.º quartil	15,0	17,0
Máximo	18,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	5 - 17	78,6
1	5 - 1	21,4
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	2	5	12	6	--	11,20	62	62	168	8,74
Educação Física	--	--	13	11	2	13,88	52	42	80	6,14
História A	--	1	9	11	6	14,56	76	66	129	6,30
Geografia C	--	--	2	8	17	17,00	50	40	51	4,11
Sociologia	2	2	3	4	1	11,58	48	48	73	4,91
Ciência Política	1	1	9	4	--	11,47	48	39	18	1,49
Total	5	9	48	44	26					
Percentagem	3,79	6,82	36,36	33,33	19,70					

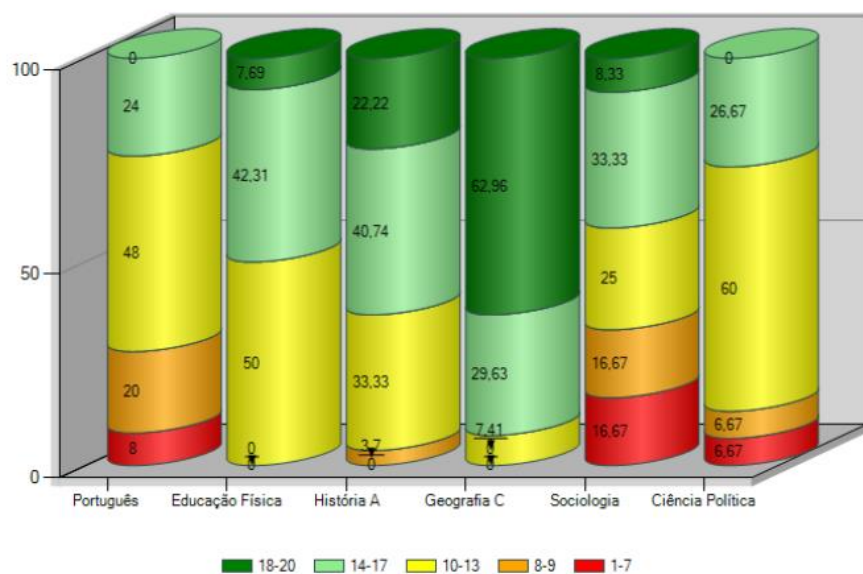
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	7	28,00	6	24,00
Educação Física	0	0,00	13	50,00
História A	1	3,70	17	62,96
Geografia C	0	0,00	25	92,59
Sociologia	4	33,33	5	41,67
Ciência Política	2	13,33	4	26,67

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	13,7	14,3
Moda	14,0	15,0
Desvio padrão	3,6	3,0
Mínimo	2,0	2,0
1.º quartil	11,0	12,0
Mediana	14,0	15,0
3.º quartil	16,0	17,0
Máximo	20,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	7 - 13	64,5
1	6 - 2	25,8
2	3 - 0	9,7
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	1	17	5	--	11,87	62	62	145	9,00
Educação Física	--	--	11	11	2	14,08	50	50	17	1,31
História A	1	5	14	4	--	11,33	74	60	123	7,88
Psicologia B	--	1	15	8	--	12,42	52	52	117	8,65
Sociologia	6	5	2	13	--	11,62	50	50	142	10,92
Total	7	12	59	41	2					
Percentagem	5,79	9,92	48,76	33,88	1,65					

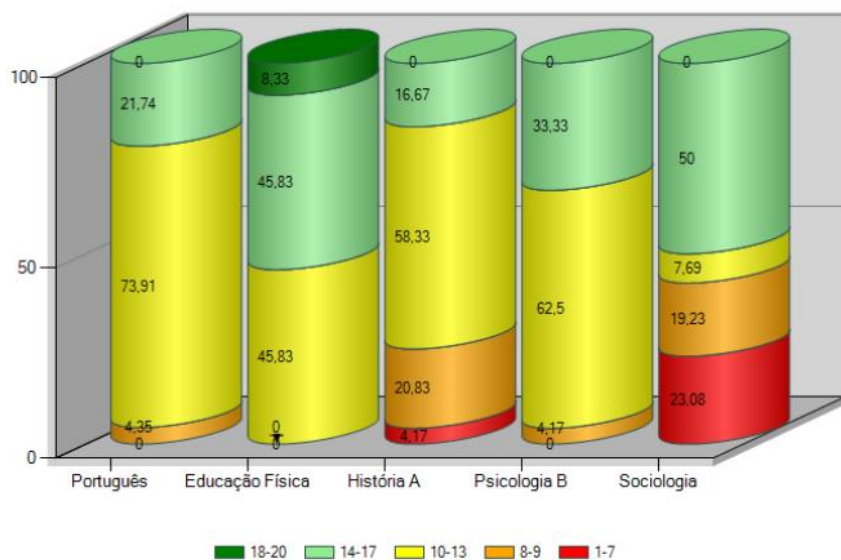
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	1	4,35	5	21,74
Educação Física	0	0,00	13	54,17
História A	6	25,00	4	16,67
Psicologia B	1	4,17	8	33,33
Sociologia	11	42,31	13	50,00

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	12,3	14,3
Moda	12,0	15,0
Desvio padrão	2,9	3,0
Mínimo	5,0	2,0
1.º quartil	10,0	12,0
Mediana	12,0	15,0
3.º quartil	14,0	17,0
Máximo	18,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	0 - 15	57,7
1	4 - 1	19,2
2	1 - 3	15,4
3	0 - 2	7,7
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	9	16	1	13,88	62	62	53	2,95
Educação Física	--	--	13	13	1	13,44	50	48	66	4,74
História A	--	--	7	16	4	15,15	76	66	37	1,93
Inglês	--	--	2	13	3	15,61	48	46	26	1,95
Psicologia B	--	5	7	14	1	13,15	52	52	93	6,17
Direito	1	1	1	6	--	12,67	46	46	20	1,50
Total	1	6	39	78	10					
Percentagem	0,75	4,48	29,10	58,21	7,46					

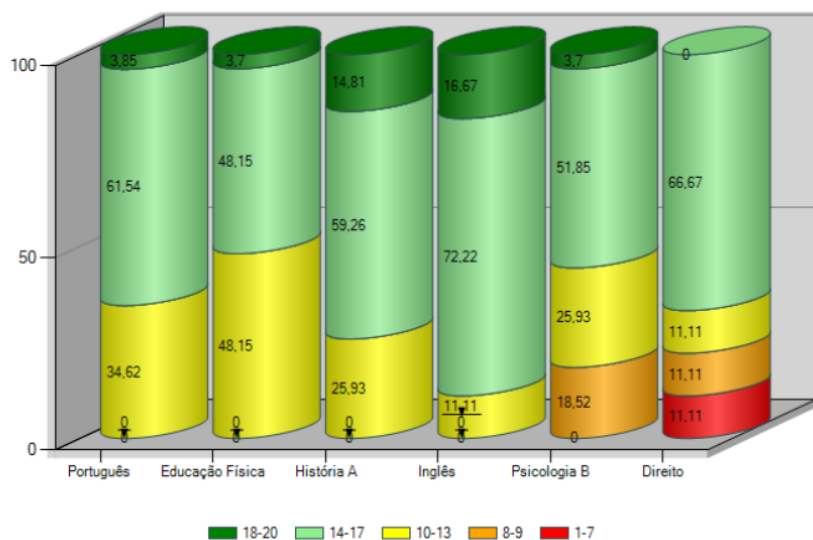
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	17	65,38
Educação Física	0	0,00	14	51,85
História A	0	0,00	20	74,07
Inglês	0	0,00	16	88,89
Psicologia B	5	18,52	15	55,56
Direito	2	22,22	6	66,67

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,1	14,3
Moda	14,0	15,0
Desvio padrão	2,6	3,0
Mínimo	7,0	2,0
1.º quartil	12,0	12,0
Mediana	14,0	15,0
3.º quartil	16,0	17,0
Máximo	19,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	3 - 19	75,9
1	4 - 3	24,1
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	--	7	13	2	14,50	65	60	60	4,35
Educação Física	--	--	3	18	1	15,45	46	42	36	3,73
Matemática A	4	5	6	3	2	11,20	87	84	54	2,80
Economia C	--	--	1	8	13	17,55	50	50	19	1,65
Psicologia B	--	--	4	17	1	14,77	52	52	45	3,76
Total	4	5	21	59	19					
Percentagem	3,70	4,63	19,44	54,63	17,59					

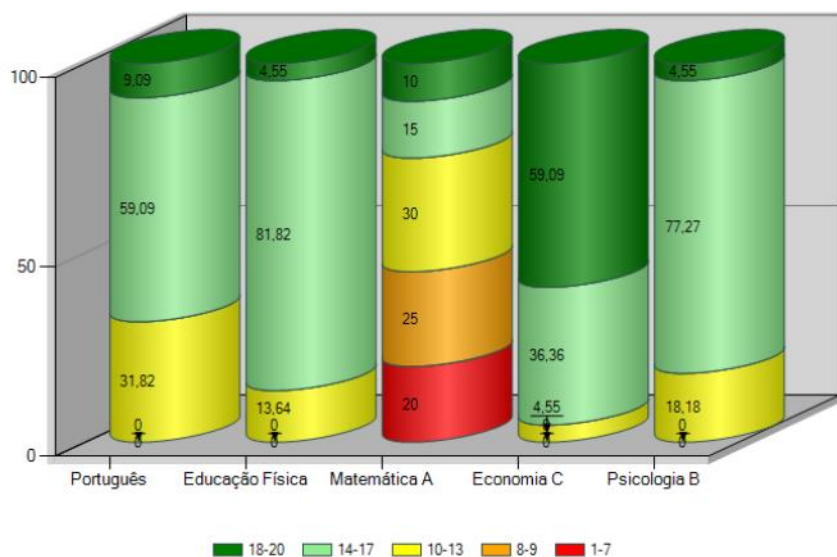
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	0	0,00	15	68,18
Educação Física	0	0,00	19	86,36
Matemática A	9	45,00	5	25,00
Economia C	0	0,00	21	95,45
Psicologia B	0	0,00	18	81,82

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,8	14,3
Moda	14,0	15,0
Desvio padrão	3,0	3,0
Mínimo	7,0	2,0
1.º quartil	13,0	12,0
Mediana	15,0	15,0
3.º quartil	17,0	17,0
Máximo	20,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	8 - 6	60,9
1	5 - 4	39,1
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS		
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)	
Português	--	4	15	5	2	12,38	66	63	107	6,07	
Educação Física	--	--	--	24	2	16,00	50	50	57	4,07	
Matemática A	--	2	14	4	4	12,96	82	82	53	2,31	
Economia C	--	--	5	15	6	15,73	50	46	55	4,27	
Geografia C	--	--	2	9	15	17,19	50	40	57	5,09	
Total	0	6	36	57	29						
Percentagem	0,00	4,69	28,13	44,53	22,66						

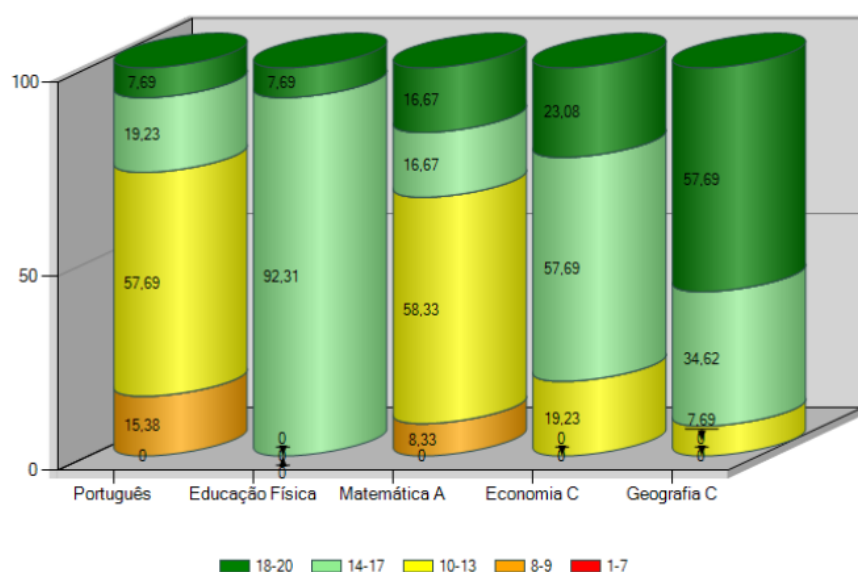
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	4	15,38	7	26,92
Educação Física	0	0,00	26	100,00
Matemática A	2	8,33	8	33,33
Economia C	0	0,00	21	80,77
Geografia C	0	0,00	24	92,31

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,9	14,3
Moda	16,0	15,0
Desvio padrão	3,1	3,0
Mínimo	8,0	2,0
1.º quartil	13,0	12,0
Mediana	16,0	15,0
3.º quartil	17,0	17,0
Máximo	20,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	13 - 9	78,6
1	5 - 1	21,4
2	0 - 0	0,0
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



Distribuição de avaliações por disciplina

DISCIPLINAS	CLASSIFICAÇÕES						AULAS		FALTAS	
	1 - 7	8 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	Média	P	D	D ^(a)	% ^(b)
Português	--	2	8	9	1	13,15	65	63	66	4,55
Educação Física	--	--	8	12	1	14,48	46	44	22	2,17
Matemática A	6	3	5	4	1	10,42	86	79	69	3,80
Economia C	--	--	1	13	7	16,29	50	50	32	2,78
Psicologia B	--	--	3	17	1	15,71	50	22	12	2,37
Total	6	5	25	55	11					
Percentagem	5,88	4,90	24,51	53,92	10,78					

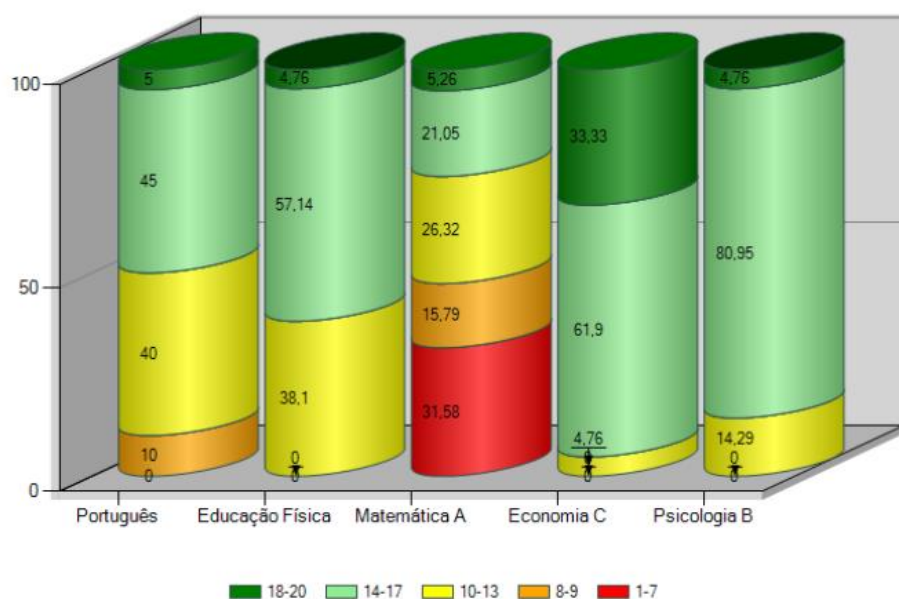
Análise do insucesso/ Qualidade do sucesso por disciplina

	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	Alunos	%	Alunos	%
Português	2	10,00	10	50,00
Educação Física	0	0,00	13	61,90
Matemática A	9	47,37	5	26,32
Economia C	0	0,00	20	95,24
Psicologia B	0	0,00	18	85,71

Análise estatística da turma

	TURMA	ANO
Média	14,1	14,3
Moda	17,0	15,0
Desvio padrão	3,3	3,0
Mínimo	5,0	2,0
1.º quartil	12,8	12,0
Mediana	14,0	15,0
3.º quartil	17,0	17,0
Máximo	20,0	20,0

Nº NEG.	Nº ALUNOS M - F	% ALUNOS
0	4 - 9	56,5
1	5 - 4	39,1
2	1 - 0	4,3
3	0 - 0	0,0
4	0 - 0	0,0
5	0 - 0	0,0
>5	0 - 0	0,0



CURSOS CIENTÍFICO-HUMANÍSTICOS – 12º ANO

Resultados globais

Distribuição de avaliações por turma (%) (apenas notas quantitativas)

TURMA	Porcentagem por classificação									
	1 - 7		8 - 9		10 - 13		14 - 17		18 - 20	
	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº
A-EE	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
APS1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
APS2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AV1	--	--	--	--	36,04	40	53,15	59	10,81	12
CT1	1,60	2	2,40	3	28,00	35	56,80	71	11,20	14
CT2	--	--	2,97	3	17,82	18	58,42	59	20,79	21
CT3	2,75	3	8,26	9	19,27	21	42,20	46	27,52	30
CT4	--	--	3,79	5	24,24	32	56,82	75	15,15	20
CT5	1,52	2	1,52	2	12,12	16	64,39	85	20,45	27
CT6	5,21	5	6,25	6	18,75	18	50,00	48	19,79	19
CT7	4,40	4	3,30	3	25,27	23	54,95	50	12,09	11
CT8	4,41	3	5,88	4	25,00	17	38,24	26	26,47	18
LH1	--	--	5,56	6	59,26	64	33,33	36	1,85	2
LH2	3,05	4	6,87	9	36,64	48	33,59	44	19,85	26
LH3	5,79	7	9,92	12	48,76	59	33,88	41	1,65	2
LH4	0,75	1	4,48	6	29,10	39	58,21	78	7,46	10
SE1	3,70	4	4,63	5	19,44	21	54,63	59	17,59	19
SE2	--	--	4,69	6	28,13	36	44,53	57	22,66	29
SE3	5,88	6	4,90	5	24,51	25	53,92	55	10,78	11
Percentagem/total de notas por classificação	2,28	41	4,67	84	28,49	512	49,47	889	15,08	271

Distribuição de avaliações por percentagem de sucesso/insucesso na turma (apenas notas quantitativas)

TURMAS	INSUCESSO (1 - 9)		QUALIDADE DO SUCESSO (14 - 20)	
	%	Nº	%	Nº
A-EE	0,00	0	0	0
APS1	0,00	0	0	0
APS2	0,00	0	0	0
AV1	0,00	0	64	71
CT1	4,00	5	68	85
CT2	2,97	3	79	80
CT3	11,01	12	70	76
CT4	3,79	5	72	95
CT5	3,03	4	85	112
CT6	11,46	11	70	67
CT7	7,69	7	67	61
CT8	10,29	7	65	44
LH1	5,56	6	35	38
LH2	9,92	13	53	70
LH3	15,70	19	36	43
LH4	5,22	7	66	88
SE1	8,33	9	72	78
SE2	4,69	6	67	86
SE3	10,78	11	65	66
Percentagem/total de notas por insucesso/q. do sucesso	6,96	125	64,55	1.160

Distribuição de avaliações por disciplina/turma (média) (apenas notas quantitativas)

	A-EE	APS1	APS2	AV1	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	Global
Português				13,00	14,04	14,88	13,68	14,61	14,54	13,42	14,00	11,16	13,34
Educação Física				12,59	14,87	16,32	17,18	14,39	15,19	16,95	13,17	17,47	14,91
Matemática A					13,46	13,69	13,60	13,40	14,39	12,00	12,53	13,55	12,94
Desenho A				13,76									13,76
História A													13,40
Oficina de Artes				17,35									17,35
Biologia					15,96	16,60		16,36	16,88		15,47	14,79	16,11
Economia C													16,48
Geografia C													17,09
Física										15,30			15,30
Oficina Multimédia B				15,87									15,87
Química							14,93		16,62				15,74
Aplicações Informáticas B										16,16			16,16
Inglês											15,33		15,46
Psicologia B								14,64					13,91
Bócia					15,67								15,67
Expressões					13,33								13,33
Natação					12,67								12,67
Sociologia													11,81
Ciência Política													11,47
Direito													12,67
Comunicação					14,00								14,00
Formação Pessoal e Social					14,33								14,33
Global				14,56	14,53	15,36	14,88	14,76	15,51	14,77	14,14	14,32	

	LH1	LH2	LH3	LH4	SE1	SE2	SE3						Global
Português	12,38	11,20	11,87	13,88	14,50	12,38	13,15						13,34
Educação Física	13,46	13,88	14,08	13,44	15,45	16,00	14,48						14,91
Matemática A					11,20	12,96	10,42						12,94
Desenho A													13,76
História A	12,36	14,56	11,33	15,15									13,40
Oficina de Artes													17,35
Biologia													16,11
Economia C					17,55	15,73	16,29						16,48
Geografia C		17,00				17,19							17,09
Física													15,30
Oficina Multimédia B													15,87
Química													15,74
Aplicações Informáticas B													16,16
Inglês				15,61									15,46
Psicologia B	13,14		12,42	13,15	14,77		15,71						13,91
Bócia													15,67
Expressões													13,33
Natação													12,67
Sociologia		12,27	11,62										11,81
Ciência Política		11,47											11,47
Direito				12,67									12,67
Comunicação													14,00
Formação Pessoal e Social													14,33
Global	12,85	13,74	12,26	14,05	14,76	14,88	14,09						

Qualidade de sucesso por disciplina/turma (%)(apenas notas quantitativas)

	A-EE	APS1	APS2	AV1	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	Global
Português				40,91	59,26	80,00	57,14	64,29	80,77	47,37	72,22	21,05	50,79
Educação Física				27,27	80,00	96,00	100,00	71,43	80,77	100,00	50,00	100,00	71,72
Matemática A					50,00	50,00	52,00	50,00	71,43	47,37	52,94	72,73	48,09
Desenho A				47,62									47,62
História A													46,23
Oficina de Artes				100,00									100,00
Biologia					88,89	92,00		96,43	100,00		76,47	68,42	88,73
Economia C													89,86
Geografia C													92,45
Física										70,00			70,00
Oficina Multimídia B				100,00									100,00
Química							67,86		92,31				79,63
Aplicações Informáticas B										84,21			84,21
Inglês											80,95		84,62
Psicologia B								71,43					61,33
Bócia					100,00								100,00
Expressões					33,33								33,33
Natação					33,33								33,33
Sociologia													48,65
Ciência Política													26,67
Direito													66,67
Comunicação					33,33								33,33
Formação Pessoal e Social					66,67								66,67
Global				63,96	68	79,21	69,72	71,97	84,85	69,79	67,03	64,71	

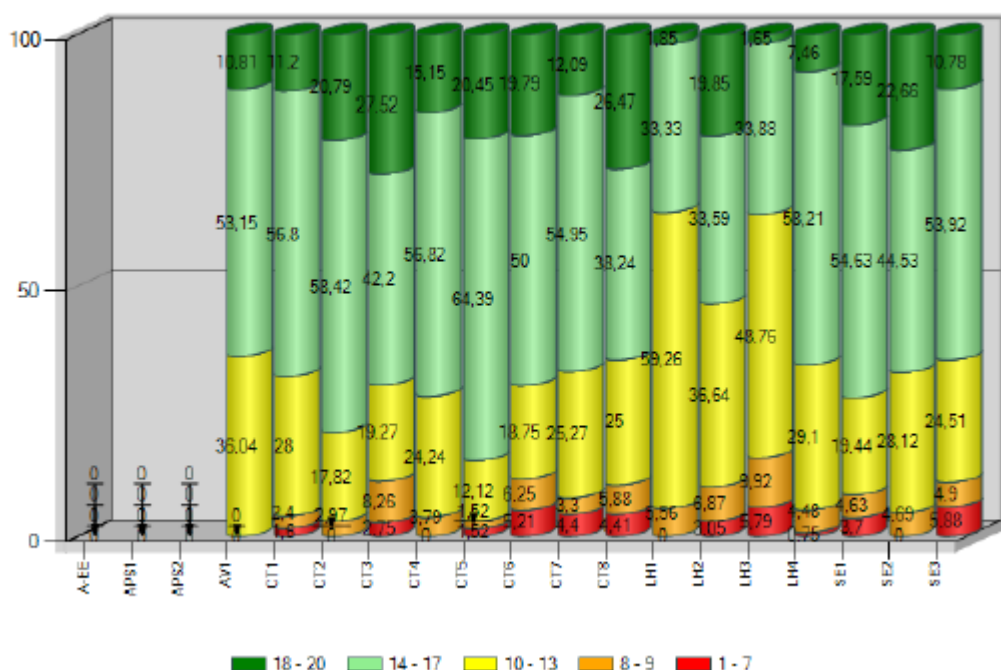
	LH1	LH2	LH3	LH4	SE1	SE2	SE3						Global
Português	25,00	24,00	21,74	65,38	68,18	26,92	50,00						50,79
Educação Física	39,29	50,00	54,17	51,85	86,36	100,00	61,90						71,72
Matemática A					25,00	33,33	26,32						48,09
Desenho A													47,62
História A	28,57	62,96	16,67	74,07									46,23
Oficina de Artes													100,00
Biologia													88,73
Economia C					95,45	80,77	95,24						89,86
Geografia C		92,59				92,31							92,45
Física													70,00
Oficina Multimídia B													100,00
Química													79,63
Aplicações Informáticas B													84,21
Inglês				88,89									84,62
Psicologia B	46,43		33,33	55,56	81,82		85,71						61,33
Bócia													100,00
Expressões													33,33
Natação													33,33
Sociologia		45,45	50,00										48,65
Ciência Política		26,67											26,67
Direito				66,67									66,67
Comunicação													33,33
Formação Pessoal e Social													66,67
Global	35,19	53,44	35,54	65,67	72,22	67,19	64,71						

Insucesso por disciplina/turma (%) (apenas notas quantitativas)

		A-EE	APS1	APS2	AV1	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	Global
Português	%							7,14			10,53		26,32	6,61
	Nº							2			2		5	25
Educação Física	%													
	Nº													
Matemática A	%					15,38	11,54	24,00	20,00	14,29	31,58	29,41	18,18	22,98
	Nº					4	3	6	4	4	6	5	2	54
Desenho A	%													
	Nº													
História A	%													9,43
	Nº													10
Oficina de Artes	%													
	Nº													
Biologia	%					3,70								0,70
	Nº					1								1
Economia C	%													
	Nº													
Geografia C	%													
	Nº													
Física	%										5,00			5,00
	Nº										1			1
Oficina Multimédia B	%													
	Nº													
Química	%							14,29						7,41
	Nº							4						4
Aplicações Informáticas B	%										10,53			10,53
	Nº										2			2
Inglês	%											9,52		5,13
	Nº											2		2
Psicologia B	%								3,57					5,33
	Nº								1					8
Bócia	%													
	Nº													
Expressões	%													
	Nº													
Natação	%													
	Nº													
Sociologia	%													37,84
	Nº													14
Ciência Política	%													13,33
	Nº													2
Direito	%													22,22
	Nº													2
Comunicação	%													
	Nº													
Formação Pessoal e Social	%													
	Nº													
Global	%						4,00	2,97	11,01	3,79	3,03	11,46	7,69	10,29
	Nº						5	3	12	5	4	11	7	7

		LH1	LH2	LH3	LH4	SE1	SE2	SE3						Global
Português	%	8,33	28,00	4,35			15,38	10,00						6,61
	Nº	2	7	1			4	2						25
Educação Física	%													
	Nº													
Matemática A	%					45,00	8,33	47,37						22,98
	Nº					9	2	9						54
Desenho A	%													
	Nº													
História A	%	10,71	3,70	25,00										9,43
	Nº	3	1	6										10
Oficina de Artes	%													
	Nº													
Biologia	%													0,70
	Nº													1
Economia C	%													
	Nº													
Geografia C	%													
	Nº													
Física	%													5,00
	Nº													1
Oficina Multimédia B	%													
	Nº													
Química	%													7,41
	Nº													4
Aplicações Informáticas B	%													10,53
	Nº													2
Inglês	%													5,13
	Nº													2
Psicologia B	%	3,57		4,17	18,52									5,33
	Nº	1		1	5									8
Bócia	%													
	Nº													
Expressões	%													
	Nº													
Natação	%													
	Nº													
Sociologia	%		27,27	42,31										37,84
	Nº		3	11										14
Ciência Política	%		13,33											13,33
	Nº		2											2
Direito	%				22,22									22,22
	Nº				2									2
Comunicação	%													
	Nº													
Formação Pessoal e Social	%													
	Nº													
Global	%	5,56	9,92	15,70	5,22	8,33	4,69	10,78						
	Nº	6	13	19	7	9	6	11						

Gráfico de Avaliação de ano de escolaridade



Indicadores estatísticos por turma

	A-EE	APS1	APS2	AV1	CT1	CT2	CT3	CT4	CT5	CT6	CT7	CT8	Global
Média				14,56	14,53	15,36	14,88	14,76	15,51	14,77	14,14	14,32	14,34
Moda				16,00	16,00	16,00	17,00	14,00	17,00	17,00	14,00	14,00	15,00
Desvio padrão				2,42	2,66	2,49	3,57	2,48	2,38	3,53	3,07	3,69	3,04
Mínimo				10,00	6,00	8,00	6,00	8,00	6,00	6,00	5,00	5,00	2,00
1.º quartil				12,00	13,00	14,00	12,50	13,00	14,00	13,00	12,00	11,00	12,00
Mediana				15,00	15,00	16,00	16,00	15,00	16,00	16,00	15,00	14,00	15,00
3.º quartil				16,00	16,00	17,00	18,00	17,00	17,00	17,00	16,00	18,00	17,00
Máximo				20,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	20,00	20,00

	LH1	LH2	LH3	LH4	SE1	SE2	SE3						Global
Média	12,85	13,74	12,26	14,05	14,76	14,88	14,09						14,34
Moda	12,00	14,00	12,00	14,00	14,00	16,00	17,00						15,00
Desvio padrão	2,25	3,51	2,87	2,58	3,00	3,06	3,33						3,04
Mínimo	8,00	2,00	5,00	7,00	7,00	8,00	5,00						2,00
1.º quartil	11,00	11,00	10,00	12,00	13,00	13,00	12,75						12,00
Mediana	12,00	14,00	12,00	14,00	15,00	16,00	14,00						15,00
3.º quartil	15,00	16,00	14,00	16,00	17,00	17,00	17,00						17,00
Máximo	18,00	20,00	18,00	19,00	20,00	20,00	20,00						20,00