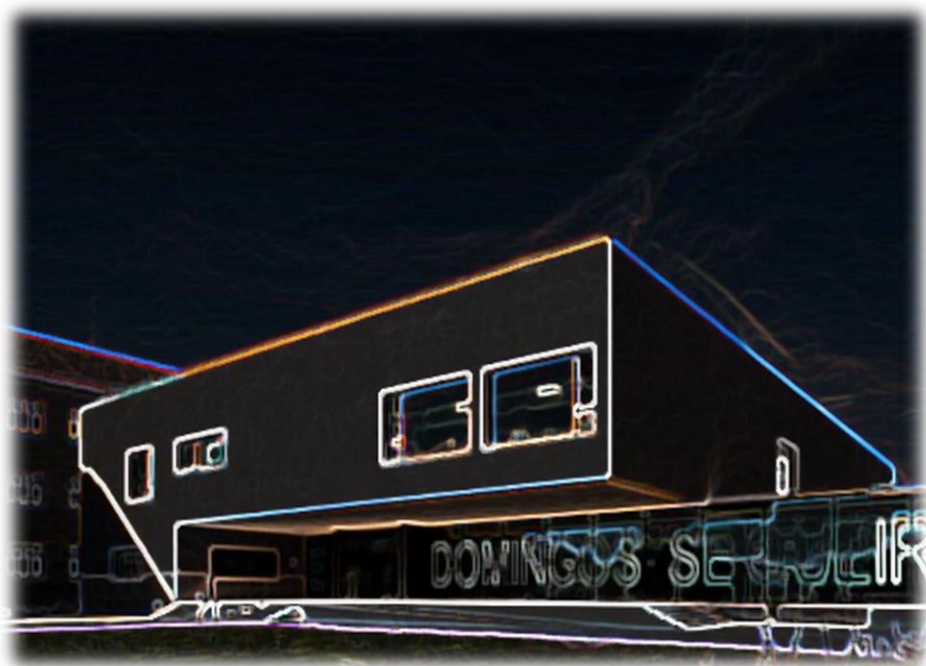


2020/21

Resultados da Avaliação Interna  
Cursos Científico-humanísticos  
1.º Período



Escola Secundária  
Domingos Sequeira  
2020/21

## Índice

|  |          |
|--|----------|
| <b>Introdução</b>  | <b>3</b> |
| <b>População escolar da ESDS:</b>  | <b>4</b> |
| <i>Distribuição de alunos por ano de escolaridade/ turma/ sexo</i>                 | 4        |
| <i>Distribuição de alunos por ano de escolaridade e curso</i>                      | 4        |
| <b>Classificações Globais dos anos letivos 2010 a 2021 (1.º Período):</b>          | <b>5</b> |
| 10.º ano   | 5        |
| 11.º ano   | 6        |
| 12.º ano   | 6        |
| <b>Taxas de sucesso por disciplina dos anos letivos 2010 a 2021 (1.º Período):</b> | <b>7</b> |
| 10.º ano   | 7        |
| 11.º ano   | 7        |
| 12.º ano   | 8        |
| <b>Resultados por disciplina e turma – 2020/21</b>                                 | <b>9</b> |
| <i>Aplicações Informáticas B</i>   | 9        |
| <i>Biologia</i>  | 9        |
| <i>Biologia e Geologia</i>   | 9        |
| <i>Desenho</i>   | 10       |
| <i>Economia A</i>  | 10       |
| <i>Economia C</i>  | 10       |
| <i>Educação Física</i>   | 11       |
| <i>Educação Moral Religiosa Católica</i>   | 12       |
| <i>Filosofia</i>   | 12       |
| <i>Física</i>  | 13       |
| <i>Física e Química A</i>  | 13       |
| <i>Geografia A</i>   | 13       |
| <i>Geografia C</i>   | 14       |
| <i>Geometria Descritiva A</i>  | 14       |
| <i>História da Cultura e das Artes</i>   | 14       |
| <i>Inglês (bienal)</i>   | 15       |
| <i>Matemática A</i>  | 16       |

|   |           |
|---|-----------|
| Matemática B  | 16        |
| Oficina de Artes  | 17        |
| Oficina Multimédia B  | 17        |
| Português   | 18        |
| Psicologia B  | 19        |
| Química   | 19        |
| <b>Taxas de sucesso e médias por disciplina:</b>  | <b>19</b> |
| 10.º ano  | 19        |
| 11.º ano  | 20        |
| 12.º ano  | 20        |
| <b>Insucesso e Qualidade do sucesso por disciplina:</b>   | <b>21</b> |
| 10.º ano  | 21        |
| 11.º ano  | 21        |
| 12.º ano  | 22        |
| <b>Indicadores estatísticos por turma:</b>  | <b>22</b> |
| <i>Média, moda, desvio padrão, mínima e máxima (expressa em valores)</i>                                  | 22        |
| 10.º ano  | 22        |
| 11.º ano  | 22        |
| 12.º ano  | 23        |
| <b>Médias por turma e avaliação do comportamento:</b>   | <b>23</b> |
| 10.º ano  | 23        |
| 11.º ano  | 23        |
| 12.º ano  | 23        |
| <b>Distribuição das negativas por turma:</b>  | <b>24</b> |
| 10.º ano  | 24        |
| 11.º ano  | 24        |
| 12.º ano  | 25        |
| <b>Alunos com média <math>\geq 16,5</math> valores (apenas alunos a frequentar todas as disciplinas):</b> | <b>25</b> |
| 10.º ano  | 26        |
| 11.º ano  | 26        |
| 12.º ano  | 26        |
| <b>Conclusão</b>  | <b>27</b> |

## Introdução

Os resultados escolares representam o produto mais objetivo do trabalho desenvolvido por professores e alunos, constituindo o final de um período escolar um importante momento de recolha de informação sobre os processos de ensino e de aprendizagem, e em particular desta última.

Este trabalho, elaborado à semelhança dos anos letivos anteriores, incidiu sobre os resultados escolares do 1.º período, das 30 turmas dos cursos científico-humanísticos, 10.º, 11.º e 12.º ano. Foi também feito um levantamento dos resultados globais de cada ano de escolaridade, 1.º período, respeitantes aos dez anos letivos anteriores (2010 - 2020), bem como das taxas de sucesso de cada disciplina respeitantes ao mesmo período.

Para a média da turma não foi considerada a disciplina de educação moral religiosa bem como as disciplinas frequentadas pelos alunos do ensino articulado de música, dado o número reduzido de alunos que as frequenta.

A média das disciplinas inclui as classificações obtidas pelos alunos com currículo específico individual quando estes frequentam com a turma um ou mais tempos semanais das disciplinas do plano curricular dos cursos científico-humanísticos.

O maior volume de dados foi recolhido do programa de gestão de alunos, *Inovar alunos*, e das atas dos conselhos de turma de avaliação foram extraídas informações relativas ao comportamento das turmas em questão.

O principal objetivo deste trabalho é apresentar e disponibilizar os dados à comunidade escolar para que nas várias estruturas competentes haja lugar a uma análise e reflexão sobre os resultados obtidos e as práticas pedagógicas desenvolvidas, na procura incessante de melhores resultados.

A Direção

Leiria, 18 janeiro de 2021

População escolar da ESDS:

Distribuição de alunos por ano de escolaridade/ turma/ sexo

| Turmas - 10.º ano | A         | B         | C         | D         | E         | F         | G         | H         | I         | J         | Global Ano |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Masculino         | 22        | 22        | 9         | 13        | 14        | 13        | 15        | 12        | 12        | 12        | <b>144</b> |
| Feminino          | 6         | 7         | 19        | 16        | 14        | 15        | 12        | 16        | 16        | 17        | <b>138</b> |
| Total de alunos   | <b>28</b> | <b>29</b> | <b>28</b> | <b>29</b> | <b>28</b> | <b>28</b> | <b>27</b> | <b>28</b> | <b>28</b> | <b>29</b> | <b>282</b> |

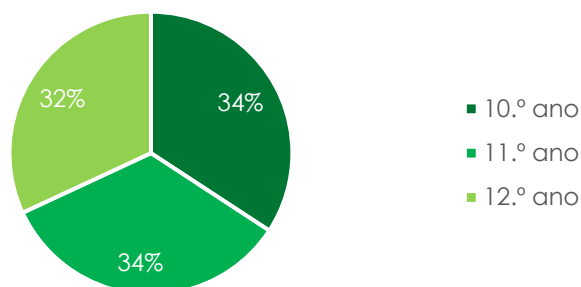
| Turmas - 11.º ano | A         | B         | C         | D         | E         | F         | G         | H         | I         | J         | Global Ano |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Masculino         | 24        | 19        | 12        | 9         | 12        | 11        | 9         | 16        | 18        | 10        | <b>140</b> |
| Feminino          | 8         | 9         | 15        | 15        | 16        | 17        | 19        | 12        | 10        | 18        | <b>139</b> |
| Total de alunos   | <b>32</b> | <b>28</b> | <b>27</b> | <b>24</b> | <b>28</b> | <b>28</b> | <b>28</b> | <b>28</b> | <b>28</b> | <b>28</b> | <b>279</b> |

| Turmas - 12.º ano | A         | B         | C         | D         | E         | F         | G         | H         | I         | J         | Global Ano |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Masculino         | 25        | 6         | 15        | 5         | 10        | 11        | 24        | 16        | 12        | 7         | <b>131</b> |
| Feminino          | 3         | 20        | 13        | 22        | 16        | 12        | 4         | 11        | 16        | 15        | <b>132</b> |
| Total de alunos   | <b>28</b> | <b>26</b> | <b>28</b> | <b>27</b> | <b>26</b> | <b>23</b> | <b>28</b> | <b>27</b> | <b>28</b> | <b>22</b> | <b>263</b> |

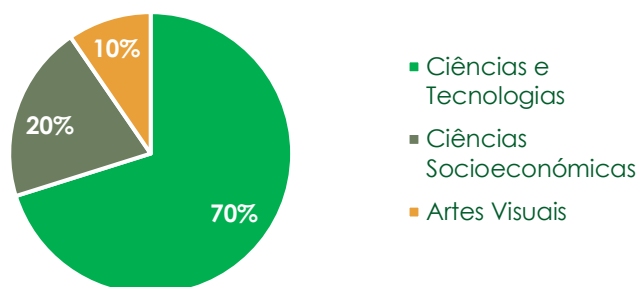
Distribuição de alunos por ano de escolaridade e curso

| Cursos                          | N.º Turmas (total) | 10.º ano   |            | 11.º ano   |            | 12.º ano   |            | Total de alunos |
|---------------------------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|
|                                 |                    | N.º Turmas | N.º alunos | N.º Turmas | N.º alunos | N.º Turmas | N.º alunos |                 |
| <b>Ciências e Tecnologias</b>   | 21                 | 7          | 197        | 7          | 195        | 7          | 186        | <b>578</b>      |
| <b>Ciências Socioeconómicas</b> | 6                  | 2          | 56         | 2          | 56         | 2          | 55         | <b>167</b>      |
| <b>Artes Visuais</b>            | 3                  | 1          | 29         | 1          | 28         | 1          | 22         | <b>79</b>       |
| Total                           | <b>30</b>          | <b>10</b>  | <b>282</b> | <b>10</b>  | <b>279</b> | <b>10</b>  | <b>263</b> | <b>824</b>      |

## Distribuição dos alunos por cursos



## Distribuição dos alunos por cursos



## Classificações Globais dos anos letivos 2010 a 2021 (1.º Período):

## 10.º ano

| Ano Letivo | 1 a 7       | 8 a 9       | 10 a 13      | 14 a 17      | 18 a 20      | % Negativas  | % Positivas  |
|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 2010-11    | 3,08        | 7,87        | 37,79        | 44,7         | 6,56         | 10,95        | <b>89,05</b> |
| 2011-12    | 2,44        | 7,36        | 39,05        | 45,1         | 6,05         | 9,8          | <b>90,2</b>  |
| 2012-13    | 1,44        | 4,89        | 34,52        | 49,82        | 9,33         | 6,13         | <b>93,87</b> |
| 2013-14    | 2,38        | 6,73        | 36,89        | 46,75        | 7,25         | 8,06         | <b>91,94</b> |
| 2014-15    | 2,06        | 6,96        | 37,2         | 45,03        | 7,62         | 9,02         | <b>90,98</b> |
| 2015-16    | 6,19        | 10,22       | 34,57        | 37,32        | 9,16         | 16,41        | <b>83,59</b> |
| 2016-17    | 3,82        | 6,98        | 36,69        | 42,79        | 9,72         | 10,8         | <b>89,2</b>  |
| 2017-18    | 4,14        | 7,25        | 35,36        | 43,20        | 10,06        | 11,39        | <b>88,61</b> |
| 2018-19    | 3,38        | 8,33        | 30,82        | 46,85        | 10,62        | 11,71        | <b>88,29</b> |
| 2019-20    | 1,80        | 8,76        | 31,95        | 43,77        | 13,72        | 10,57        | <b>89,43</b> |
| 2020-21    | <b>3,48</b> | <b>6,66</b> | <b>29,87</b> | <b>48,01</b> | <b>11,98</b> | <b>10,14</b> | <b>89,86</b> |

## 11.º ano

| Ano Letivo | 1 a 7       | 8 a 9       | 10 a 13      | 14 a 17      | 18 a 20      | % Negativas | % Positivas  |
|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|
| 2010-11    | 4,73        | 9,15        | 34,1         | 43,56        | 8,46         | 13,88       | <b>86,12</b> |
| 2011-12    | 3,76        | 7,68        | 34,88        | 44,83        | 8,84         | 11,44       | <b>88,56</b> |
| 2012-13    | 3,84        | 9,5         | 36,93        | 40,92        | 8,81         | 12,56       | <b>87,44</b> |
| 2013-14    | 2,88        | 7,92        | 34,4         | 45,04        | 9,77         | 10,28       | <b>89,72</b> |
| 2014-15    | 3,33        | 11          | 35,55        | 41,62        | 7,13         | 14,33       | <b>85,67</b> |
| 2015-16    | 1,16        | 6,21        | 32,87        | 45,4         | 12,14        | 7,43        | <b>92,57</b> |
| 2016-17    | 1,35        | 5,89        | 32,67        | 46,73        | 13,35        | 7,24        | <b>92,76</b> |
| 2017-18    | 2,66        | 5,33        | 28,47        | 48,06        | 15,48        | 7,99        | <b>92,01</b> |
| 2018-19    | 1,39        | 3,84        | 26,81        | 50,33        | 17,63        | 5,23        | <b>94,77</b> |
| 2019-20    | 1,16        | 4,32        | 26,34        | 52,22        | 15,96        | 5,48        | <b>94,52</b> |
| 2020-21    | <b>1,33</b> | <b>5,09</b> | <b>28,97</b> | <b>47,26</b> | <b>17,35</b> | <b>6,42</b> | <b>93,58</b> |

## 12.º ano

| Ano Letivo | 1 a 7       | 8 a 9       | 10 a 13      | 14 a 17      | 18 a 20      | % Negativas | % Positivas  |
|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|
| 2010-11    | 1,76        | 4,66        | 27,98        | 54,82        | 10,78        | 6,42        | <b>93,58</b> |
| 2011-12    | 1,34        | 5,13        | 30           | 51,26        | 12,27        | 6,47        | <b>93,53</b> |
| 2012-13    | 0,49        | 4,69        | 27,88        | 56,33        | 10,61        | 4,44        | <b>95,56</b> |
| 2013-14    | 0,59        | 4,75        | 27,23        | 48,96        | 18,47        | 4,53        | <b>95,47</b> |
| 2014-15    | 1,83        | 3,81        | 27,32        | 50,38        | 16,67        | 5,63        | <b>94,37</b> |
| 2015-16    | 0,79        | 2,64        | 24,08        | 49,38        | 16,34        | 3,43        | <b>96,57</b> |
| 2016-17    | 0,62        | 2,96        | 22,66        | 49,84        | 23,91        | 3,58        | <b>96,42</b> |
| 2017-18    | 1,21        | 3,45        | 21,90        | 50,33        | 23,11        | 4,66        | <b>95,34</b> |
| 2018-19    | 1,52        | 3,28        | 20,08        | 49,04        | 26,08        | 4,80        | <b>95,20</b> |
| 2019-20    | 1,23        | 1,53        | 19,48        | 53,45        | 24,31        | 2,76        | <b>97,24</b> |
| 2020-21    | <b>1,02</b> | <b>3,05</b> | <b>17,36</b> | <b>48,47</b> | <b>30,10</b> | <b>4,07</b> | <b>95,93</b> |

Taxas de sucesso por disciplina dos anos letivos 2010 a 2021 (1.º Período):

10.º ano

| Disciplina      | 2010/11 | 2011/12 | 2012/13 | 2013/14 | 2014/15 | 2015/16 | 2016/17 | 2017/18 | 2018/19 | 2019/20 | 2020/21       |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| BLG             | 93,79   | 95,88   | 100,00  | 94,07   | 96,91   | 78,21   | 90,85   | 90,68   | 92,02   | 79,29   | <b>97,83</b>  |
| Desenho A       | 93,10   | 95,83   | 96,30   | 100,00  | 96,55   | 96,00   | 96,30   | 100,00  | 100,00  | 94,12   | <b>100,00</b> |
| Economia A      | 89,29   | 98,21   | 92,73   | 100,00  | 91,07   | 96,08   | 85,71   | 94,64   | N/E*    | 94,64   | <b>100,00</b> |
| Educação Física | 100,00  | 99,67   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 99,61   | 99,23   | 99,64   | 100,00  | 99,64   | <b>100,00</b> |
| EMR             | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | <b>100,00</b> |
| Filosofia       | 88,17   | 86,75   | 93,50   | 92,89   | 91,64   | 71,81   | 92,83   | 93,80   | 85,87   | 85,02   | <b>90,22</b>  |
| FQA             | 92,02   | 92,06   | 93,40   | 79,49   | 83,77   | 60,99   | 84,46   | 71,43   | 76,17   | 79,89   | <b>83,54</b>  |
| Geografia A     | 84,44   | 91,30   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 89,29   | 91,07   | 92,86   | 98,25   | 98,21   | <b>100,00</b> |
| GDA             | 69,23   | 61,36   | 90,20   | 80,43   | 64,91   | 56,60   | 58,18   | 68,52   | 45,45   | 83,58   | <b>65,28</b>  |
| HCA             | N/E     | N/E     | N/E     | N/E     | N/E     | N/E     | N/E     | N/E     | N/E     | N/E     | <b>50,00</b>  |
| Inglês          | 85,77   | 90,43   | 96,03   | 94,58   | 93,84   | 91,02   | 89,74   | 93,41   | 93,84   | 90,26   | <b>98,18</b>  |
| Matemática A    | 68,02   | 68,63   | 81,35   | 74,30   | 79,52   | 72,96   | 83,13   | 75,61   | 79,03   | 85,31   | <b>71,26</b>  |
| Matemática B    | 75,00   | 42,31   | 73,08   | 69,57   | 51,72   | 33,33   | 44,44   | 50,00   | 44,44   | 68,18   | <b>N/E</b>    |
| Português       | 95,71   | 99,01   | 99,28   | 97,49   | 95,97   | 88,72   | 92,78   | 90,51   | 95,71   | 94,85   | <b>86,69</b>  |

\*Não foi atribuída classificação aos alunos por motivos de ausência prolongada de professor

11.º ano

| Disciplina      | 2010/11 | 2011/12 | 2012/13 | 2013/14 | 2014/15 | 2015/16 | 2016/17 | 2017/18 | 2018/19 | 2019/20 | 2020/21       |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| BLG             | 97,26   | 99,39   | 97,80   | 94,05   | 91,41   | 96,67   | 96,55   | 95,21   | 94,41   | 95,18   | <b>88,06</b>  |
| Desenho A       | 100,00  | 96,00   | 100,00  | 100,00  | 95,83   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 95,45   | 95,24   | <b>95,24</b>  |
| Economia A      | 96,30   | 81,25   | 98,11   | 96,30   | 98,15   | 94,12   | 81,82   | 94,64   | 98,08   | 89,47   | <b>94,44</b>  |
| Educação Física | 100,00  | 100,00  | 99,65   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 99,21   | 100,00  | <b>100,00</b> |
| EMR             | N/E     | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | N/E     | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | <b>100,00</b> |
| Filosofia       | 90,23   | 89,60   | 92,66   | 93,58   | 86,40   | 95,63   | 92,89   | 94,40   | 93,44   | 92,91   | <b>86,64</b>  |
| FQA             | 83,51   | 81,87   | 72,57   | 82,81   | 73,65   | 86,01   | 85,53   | 89,56   | 91,48   | 87,31   | <b>86,63</b>  |
| Geografia A     | 96,43   | 97,56   | 97,73   | 100,00  | 92,86   | 96,43   | 100,00  | 98,15   | 96,08   | 100,00  | <b>100,00</b> |
| GDA             | 72,58   | 87,50   | 80,49   | 77,08   | 70,21   | 78,72   | 76,47   | 84,44   | 85,71   | 79,07   | <b>64,71</b>  |
| Inglês          | 96,70   | 97,51   | 93,93   | 94,80   | 90,00   | 98,37   | 99,49   | 95,55   | 98,78   | 97,74   | <b>97,33</b>  |
| Matemática A    | 70,79   | 66,81   | 77,10   | 77,31   | 80,98   | 92,14   | 81,97   | 72,15   | 85,45   | 89,16   | <b>94,58</b>  |
| Matemática B    | 50,00   | 66,67   | 43,75   | 83,33   | 42,31   | 85,71   | 70,59   | 75,00   | 86,36   | 100,00  | <b>73,68</b>  |
| Português       | 89,55   | 96,06   | 96,47   | 92,22   | 91,67   | 97,99   | 97,47   | 95,24   | 98,02   | 98,88   | <b>96,25</b>  |



12.º ano

| Disciplina        | 2010/11 | 2011/12 | 2012/13 | 2013/14 | 2014/15 | 2015/16 | 2016/17 | 2017/18 | 2018/19 | 2019/20 | 2020/21       |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| Aplicações Inf. B | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | <b>100,00</b> |
| Biologia          | 99,32   | 99,22   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 99,12   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | <b>98,39</b>  |
| Desenho A         | 97,30   | 92,31   | 95,83   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | <b>100,00</b> |
| Economia C        | 90,91   | N/E     | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 98,31   | 98,08   | <b>100,00</b> |
| Educação Física   | 100,00  | 100     | 100,00  | 99,62   | 99,62   | 99,53   | 99,61   | 100,00  | 98,79   | 100,00  | <b>100,00</b> |
| Física            | 85,00   | 82,61   | 93,02   | 89,66   | 93,62   | 90,48   | 83,93   | 100,00  | 98,65   | 96,67   | <b>92,86</b>  |
| Geografia C       | 86,21   | 88,00   | 96,00   | 96,15   | 100,00  | 96,30   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | <b>100,00</b> |
| Matemática A      | 81,03   | 81,82   | 81,31   | 82,86   | 85,32   | 86,73   | 92,95   | 82,07   | 82,59   | 87,67   | <b>83,91</b>  |
| Oficina de Artes  | 97,22   | 100,00  | 100,00  | 89,47   | 96,00   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 94,74   | 100,00  | <b>100,00</b> |
| Oficina Mult. B   | 97,44   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 100,00  | <b>100,00</b> |
| Português         | 97,04   | 92,12   | 97,97   | 96,25   | 95,09   | 96,33   | 97,24   | 92,54   | 94,74   | 98,39   | <b>97,29</b>  |
| Psicologia B      | 98,88   | 91,89   | 92,86   | 96,67   | 89,29   | 100,00  | 83,93   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | <b>94,00</b>  |
| Química           | 85,71   | 93,10   | 100,00  | 98,00   | 91,30   | 100,00  | 91,30   | N/E     | 100,00  | N/E     | <b>94,74</b>  |

Nota: N/E – Não existente

## Resultados por disciplina e turma – 2020/21

## Aplicações Informáticas B

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 12.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 17,50 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 15      | 13      |
| 12.º | C     | 1  | 1  | 0  | 1  | 28              | 18,43 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 3       | 25      |
| 12.º | D     | 0  | 2  | 0  | 0  | 27              | 19,81 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 0       | 27      |
| 12.º | G     | 0  | 0  | 0  | 1  | 28              | 19,21 | 100,00      | 0     | 0     | 1       | 0       | 27      |
| 12.º | H     | 0  | 0  | 0  | 1  | 27              | 18,93 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 1       | 26      |

## Biologia

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 12.º | B     | 0  | 2  | 0  | 0  | 26              | 16,92 | 100,00      | 0     | 0     | 1       | 12      | 13      |
| 12.º | C     | 1  | 1  | 0  | 1  | 28              | 17,43 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 11      | 17      |
| 12.º | D     | 0  | 2  | 0  | 0  | 27              | 16,96 | 100,00      | 0     | 0     | 2       | 11      | 14      |
| 12.º | E     | 0  | 0  | 0  | 1  | 24              | 14,15 | 92,31       | 0     | 2     | 8       | 11      | 5       |
| 12.º | F     | 0  | 1  | 0  | 4  | 17              | 15,71 | 100,00      | 0     | 0     | 3       | 10      | 4       |

## Biologia e Geologia

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | C     | 0  | 0  | 0  | 0  | 26              | 12,89 | 96,30       | 0     | 1     | 14      | 12      | 0       |
| 10.º | D     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 14,57 | 96,43       | 0     | 1     | 7       | 17      | 3       |
| 10.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 12,75 | 100,00      | 0     | 0     | 20      | 8       | 0       |
| 10.º | F     | 0  | 1  | 0  | 0  | 27              | 13,68 | 96,43       | 0     | 1     | 11      | 15      | 1       |
| 10.º | G     | 0  | 1  | 0  | 0  | 27              | 14,19 | 100,00      | 0     | 0     | 10      | 16      | 1       |
| 11.º | C     | 1  | 1  | 0  | 1  | 25              | 13,38 | 96,15       | 0     | 1     | 12      | 13      | 0       |
| 11.º | D     | 1  | 1  | 0  | 1  | 21              | 12,75 | 87,50       | 1     | 2     | 11      | 9       | 1       |
| 11.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 24              | 13,04 | 85,71       | 1     | 3     | 11      | 8       | 5       |
| 11.º | F     | 0  | 0  | 0  | 0  | 25              | 12,75 | 89,29       | 0     | 3     | 14      | 10      | 1       |
| 11.º | G     | 0  | 0  | 0  | 0  | 23              | 13,00 | 82,14       | 1     | 4     | 9       | 12      | 2       |

## Desenho

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 20              | 13,20 | 100,00      | 0     | 0     | 14      | 6       | 0       |
| 11.º | J     | 0  | 0  | 1  | 0  | 20              | 13,67 | 95,24       | 0     | 1     | 10      | 9       | 1       |
| 12.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 21              | 15,90 | 100,00      | 0     | 0     | 3       | 13      | 5       |

## Economia A

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | H     | 0  | 1  | 0  | 0  | 28              | 17,25 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 15      | 13      |
| 10.º | I     | 0  | 1  | 0  | 0  | 28              | 16,32 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 22      | 6       |
| 11.º | H     | 0  | 0  | 0  | 0  | 26              | 13,58 | 100,00      | 0     | 0     | 18      | 2       | 6       |
| 11.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 25              | 14,64 | 89,29       | 0     | 3     | 6       | 14      | 5       |

## Economia C

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 12.º | H     | 0  | 0  | 0  | 1  | 27              | 17,52 | 100,00      | 0     | 0     | 1       | 8       | 18      |
| 12.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 14,11 | 100,00      | 0     | 0     | 9       | 17      | 2       |

## Educação Física

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 16,46 | 100,00      | 0     | 0     | 1       | 22      | 5       |
| 10.º | B     | 0  | 1  | 0  | 0  | 29              | 16,10 | 100,00      | 0     | 0     | 2       | 22      | 5       |
| 10.º | C     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 16,07 | 100,00      | 0     | 0     | 1       | 24      | 2       |
| 10.º | D     | 0  | 0  | 0  | 0  | 29              | 16,21 | 100,00      | 0     | 0     | 1       | 24      | 4       |
| 10.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 16,54 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 23      | 5       |
| 10.º | F     | 0  | 1  | 0  | 0  | 28              | 16,36 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 24      | 4       |
| 10.º | G     | 0  | 1  | 0  | 0  | 27              | 16,74 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 19      | 8       |
| 10.º | H     | 0  | 1  | 0  | 0  | 28              | 15,54 | 100,00      | 0     | 0     | 2       | 26      | 0       |
| 10.º | I     | 0  | 1  | 0  | 0  | 28              | 15,96 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 25      | 3       |
| 10.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 28              | 16,00 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 26      | 2       |
| 11.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 15,75 | 100,00      | 0     | 0     | 4       | 16      | 8       |
| 11.º | B     | 0  | 0  | 0  | 2  | 25              | 15,60 | 100,00      | 0     | 0     | 2       | 21      | 2       |
| 11.º | C     | 0  | 1  | 0  | 1  | 27              | 17,37 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 15      | 12      |
| 11.º | D     | 1  | 1  | 0  | 1  | 24              | 17,38 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 11      | 13      |
| 11.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 15,29 | 100,00      | 0     | 0     | 4       | 24      | 0       |
| 11.º | F     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 16,50 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 24      | 4       |
| 11.º | G     | 1  | 0  | 0  | 0  | 27              | 16,81 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 19      | 8       |
| 11.º | H     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 16,26 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 26      | 1       |
| 11.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 16,93 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 17      | 11      |
| 11.º | J     | 1  | 0  | 0  | 0  | 25              | 14,04 | 100,00      | 0     | 0     | 10      | 14      | 1       |
| 12.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 17,11 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 17      | 11      |
| 12.º | B     | 0  | 2  | 0  | 0  | 24              | 16,50 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 19      | 5       |
| 12.º | C     | 1  | 1  | 0  | 1  | 28              | 18,11 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 6       | 22      |
| 12.º | D     | 0  | 2  | 0  | 0  | 27              | 17,19 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 17      | 10      |
| 12.º | E     | 0  | 0  | 0  | 1  | 26              | 16,12 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 21      | 5       |
| 12.º | F     | 0  | 0  | 0  | 4  | 20              | 16,05 | 100,00      | 0     | 0     | 2       | 17      | 1       |
| 12.º | G     | 0  | 0  | 0  | 1  | 27              | 17,30 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 15      | 12      |
| 12.º | H     | 0  | 0  | 0  | 1  | 27              | 16,59 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 22      | 5       |
| 12.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 15,64 | 100,00      | 0     | 0     | 1       | 25      | 2       |
| 12.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 22              | 15,77 | 100,00      | 0     | 0     | 4       | 13      | 5       |

## Educação Moral Religiosa Católica

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 3               | 17,33 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 2       | 1       |
| 10.º | C     | 0  | 0  | 0  | 0  | 22              | 17,32 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 14      | 8       |
| 10.º | D     | 0  | 0  | 0  | 0  | 1               | 17,00 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 1       | 0       |
| 10.º | H     | 2  | 0  | 0  | 0  | 2               | 17,00 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 1       | 1       |
| 10.º | J     | 0  | 0  | 0  | 0  | 4               | 17,00 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 2       | 2       |
| 11.º | B     | 0  | 0  | 0  | 0  | 1               | 18,00 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 0       | 1       |
| 11.º | J     | 0  | 0  | 0  | 0  | 1               | 15,00 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 1       | 0       |

## Filosofia

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 25              | 13,70 | 92,59       | 0     | 2     | 9       | 15      | 1       |
| 10.º | B     | 0  | 1  | 0  | 0  | 28              | 12,32 | 100,00      | 0     | 0     | 23      | 5       | 0       |
| 10.º | C     | 0  | 0  | 0  | 0  | 23              | 13,23 | 88,46       | 1     | 2     | 10      | 12      | 1       |
| 10.º | D     | 0  | 0  | 0  | 0  | 24              | 13,86 | 85,71       | 1     | 3     | 6       | 13      | 5       |
| 10.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 26              | 12,64 | 92,86       | 0     | 2     | 17      | 7       | 2       |
| 10.º | F     | 0  | 1  | 0  | 0  | 23              | 12,57 | 82,14       | 0     | 5     | 9       | 14      | 0       |
| 10.º | G     | 0  | 1  | 0  | 0  | 27              | 13,70 | 100,00      | 0     | 0     | 13      | 13      | 1       |
| 10.º | H     | 0  | 1  | 0  | 0  | 24              | 13,21 | 85,71       | 1     | 3     | 9       | 13      | 2       |
| 10.º | I     | 0  | 1  | 0  | 0  | 23              | 12,00 | 82,14       | 1     | 4     | 15      | 5       | 3       |
| 10.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 26              | 12,36 | 92,86       | 0     | 2     | 17      | 9       | 0       |
| 11.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 23              | 15,16 | 92,00       | 0     | 2     | 6       | 10      | 7       |
| 11.º | B     | 0  | 0  | 0  | 0  | 23              | 14,75 | 95,83       | 0     | 1     | 7       | 14      | 2       |
| 11.º | C     | 0  | 1  | 0  | 1  | 22              | 11,85 | 81,48       | 0     | 5     | 17      | 4       | 1       |
| 11.º | D     | 1  | 1  | 0  | 1  | 19              | 13,67 | 79,17       | 2     | 3     | 7       | 7       | 5       |
| 11.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 13,75 | 96,43       | 0     | 1     | 17      | 6       | 4       |
| 11.º | F     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 15,00 | 100,00      | 0     | 0     | 7       | 18      | 3       |
| 11.º | G     | 0  | 0  | 0  | 0  | 26              | 14,37 | 96,30       | 0     | 1     | 9       | 11      | 6       |
| 11.º | H     | 0  | 0  | 0  | 0  | 19              | 11,54 | 67,86       | 2     | 7     | 11      | 5       | 3       |
| 11.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 13,89 | 96,43       | 0     | 1     | 10      | 14      | 3       |
| 11.º | J     | 0  | 0  | 1  | 0  | 13              | 10,83 | 56,52       | 4     | 6     | 6       | 7       | 0       |

## Física

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 12.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 26              | 14,43 | 92,86       | 1     | 1     | 8       | 14      | 4       |
| 12.º | G*    | 0  | 0  | 0  | 1  | 0               | 0,00  | 0,00        | 0     | 0     | 0       | 0       | 0       |

\*Não foram atribuídas classificações por motivos não imputáveis aos alunos

## Física e Química A

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 18              | 11,70 | 66,67       | 4     | 5     | 8       | 8       | 2       |
| 10.º | B     | 0  | 1  | 0  | 0  | 27              | 13,59 | 100,00      | 0     | 0     | 13      | 13      | 1       |
| 10.º | C     | 0  | 0  | 0  | 0  | 21              | 12,92 | 80,77       | 2     | 3     | 10      | 9       | 2       |
| 10.º | D     | 0  | 0  | 0  | 0  | 26              | 14,93 | 92,86       | 0     | 2     | 8       | 10      | 8       |
| 10.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 23              | 12,61 | 82,14       | 1     | 4     | 12      | 10      | 1       |
| 10.º | F     | 0  | 1  | 0  | 0  | 22              | 11,86 | 78,57       | 4     | 2     | 11      | 10      | 1       |
| 10.º | G*    | 0  | 1  | 0  | 0  | 0               | 0,00  | 0,00        | 0     | 0     | 0       | 0       | 0       |
| 11.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 15,04 | 96,43       | 0     | 1     | 8       | 14      | 5       |
| 11.º | B     | 0  | 0  | 0  | 0  | 23              | 13,85 | 88,46       | 0     | 3     | 7       | 10      | 6       |
| 11.º | C     | 0  | 1  | 0  | 1  | 25              | 13,70 | 92,59       | 0     | 2     | 9       | 14      | 2       |
| 11.º | D     | 1  | 1  | 0  | 1  | 19              | 14,04 | 79,17       | 2     | 3     | 6       | 5       | 8       |
| 11.º | E     | 1  | 0  | 0  | 0  | 18              | 12,33 | 66,67       | 0     | 9     | 9       | 6       | 3       |
| 11.º | F     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 13,29 | 96,43       | 0     | 1     | 15      | 9       | 3       |
| 11.º | G     | 0  | 0  | 0  | 0  | 23              | 13,04 | 82,14       | 2     | 3     | 11      | 11      | 1       |

\*Não foram atribuídas classificações por motivos não imputáveis aos alunos

## Geografia A

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | H     | 0  | 1  | 0  | 0  | 28              | 14,50 | 100,00      | 0     | 0     | 9       | 16      | 3       |
| 10.º | I     | 0  | 1  | 0  | 0  | 28              | 14,57 | 100,00      | 0     | 0     | 8       | 17      | 3       |
| 11.º | H     | 0  | 0  | 0  | 0  | 26              | 15,38 | 100,00      | 0     | 0     | 4       | 19      | 3       |
| 11.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 15,21 | 100,00      | 0     | 0     | 3       | 24      | 1       |

## Geografia C

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 12.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 15,61 | 100,00      | 0     | 0     | 4       | 19      | 5       |

## Geometria Descritiva A

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 19              | 12,93 | 70,37       | 5     | 3     | 5       | 9       | 5       |
| 10.º | B     | 0  | 1  | 0  | 0  | 19              | 12,67 | 70,37       | 1     | 7     | 8       | 9       | 2       |
| 10.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 9               | 10,28 | 50,00       | 7     | 2     | 6       | 3       | 0       |
| 11.º | A*    | 0  | 0  | 0  | 0  | 0               | 0,00  | 0,00        | 0     | 0     | 0       | 0       | 0       |
| 11.º | B*    | 0  | 0  | 0  | 0  | 0               | 0,00  | 0,00        | 0     | 0     | 0       | 0       | 0       |
| 11.º | J     | 1  | 0  | 0  | 0  | 11              | 11,06 | 64,71       | 2     | 4     | 8       | 3       | 0       |

\*Não foram atribuídas classificações por motivos não imputáveis aos alunos

## História da Cultura e das Artes

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 9               | 10,94 | 50,00       | 1     | 8     | 5       | 4       | 0       |

## Inglês (bienal)

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 15,44 | 100,00      | 0     | 0     | 7       | 14      | 6       |
| 10.º | B     | 0  | 1  | 0  | 0  | 27              | 16,48 | 100,00      | 0     | 0     | 2       | 17      | 8       |
| 10.º | C     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 15,48 | 100,00      | 0     | 0     | 4       | 19      | 4       |
| 10.º | D     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 16,14 | 100,00      | 0     | 0     | 3       | 17      | 8       |
| 10.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 16,18 | 100,00      | 0     | 0     | 3       | 15      | 10      |
| 10.º | F     | 0  | 1  | 0  | 0  | 28              | 15,36 | 100,00      | 0     | 0     | 6       | 18      | 4       |
| 10.º | G     | 0  | 1  | 0  | 0  | 26              | 16,19 | 96,30       | 0     | 1     | 3       | 12      | 11      |
| 10.º | H     | 0  | 1  | 0  | 0  | 25              | 13,93 | 89,29       | 0     | 3     | 10      | 8       | 7       |
| 10.º | I     | 0  | 1  | 0  | 0  | 27              | 15,36 | 96,43       | 0     | 1     | 8       | 10      | 9       |
| 10.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 26              | 14,88 | 100,00      | 0     | 0     | 10      | 10      | 6       |
| 11.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 25              | 16,60 | 100,00      | 0     | 0     | 1       | 14      | 10      |
| 11.º | B     | 0  | 0  | 0  | 0  | 23              | 15,63 | 95,83       | 0     | 1     | 3       | 12      | 8       |
| 11.º | C     | 0  | 1  | 0  | 1  | 27              | 15,96 | 100,00      | 0     | 0     | 4       | 18      | 5       |
| 11.º | D     | 1  | 1  | 0  | 1  | 24              | 16,88 | 100,00      | 0     | 0     | 2       | 10      | 12      |
| 11.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 26              | 15,00 | 92,86       | 0     | 2     | 6       | 11      | 9       |
| 11.º | F     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 16,86 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 20      | 8       |
| 11.º | G     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 15,21 | 96,43       | 0     | 1     | 6       | 17      | 4       |
| 11.º | H     | 1  | 0  | 0  | 0  | 25              | 14,30 | 92,59       | 0     | 2     | 9       | 10      | 6       |
| 11.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 16,75 | 100,00      | 0     | 0     | 3       | 12      | 13      |
| 11.º | J     | 1  | 0  | 0  | 0  | 22              | 13,91 | 95,65       | 0     | 1     | 7       | 14      | 1       |



## Matemática A

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 18              | 12,74 | 66,67       | 4     | 5     | 4       | 10      | 4       |
| 10.º | B     | 0  | 1  | 0  | 0  | 24              | 12,00 | 88,89       | 1     | 2     | 17      | 7       | 0       |
| 10.º | C     | 0  | 0  | 0  | 0  | 18              | 11,73 | 69,23       | 4     | 4     | 9       | 9       | 0       |
| 10.º | D     | 0  | 0  | 0  | 0  | 18              | 12,25 | 64,29       | 5     | 5     | 7       | 7       | 4       |
| 10.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 18              | 11,32 | 64,29       | 4     | 6     | 12      | 3       | 3       |
| 10.º | F     | 0  | 1  | 0  | 0  | 19              | 12,11 | 67,86       | 7     | 2     | 7       | 10      | 2       |
| 10.º | G     | 0  | 1  | 0  | 0  | 21              | 12,67 | 77,78       | 2     | 4     | 12      | 6       | 3       |
| 10.º | H     | 0  | 1  | 0  | 0  | 16              | 10,86 | 57,14       | 8     | 4     | 8       | 6       | 2       |
| 10.º | I     | 0  | 1  | 0  | 0  | 24              | 14,00 | 85,71       | 2     | 2     | 7       | 9       | 8       |
| 11.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 24              | 15,48 | 96,00       | 0     | 1     | 7       | 10      | 7       |
| 11.º | B     | 1  | 0  | 0  | 0  | 24              | 16,08 | 100,00      | 0     | 0     | 5       | 10      | 9       |
| 11.º | C     | 0  | 1  | 0  | 1  | 26              | 14,70 | 96,30       | 0     | 1     | 9       | 12      | 5       |
| 11.º | D     | 1  | 1  | 0  | 1  | 22              | 14,46 | 91,67       | 0     | 2     | 9       | 5       | 8       |
| 11.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 24              | 13,18 | 85,71       | 3     | 1     | 12      | 6       | 6       |
| 11.º | F     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 13,18 | 96,43       | 0     | 1     | 17      | 6       | 4       |
| 11.º | G     | 0  | 0  | 0  | 0  | 24              | 14,18 | 85,71       | 1     | 3     | 8       | 10      | 6       |
| 11.º | H     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 15,86 | 100,00      | 0     | 0     | 3       | 16      | 9       |
| 11.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 16,68 | 100,00      | 0     | 0     | 3       | 15      | 10      |
| 12.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 25              | 14,18 | 89,29       | 0     | 3     | 7       | 14      | 4       |
| 12.º | B     | 0  | 2  | 0  | 0  | 16              | 12,36 | 72,73       | 5     | 1     | 5       | 9       | 2       |
| 12.º | C     | 1  | 1  | 0  | 1  | 24              | 14,32 | 85,71       | 0     | 4     | 5       | 14      | 5       |
| 12.º | D     | 0  | 2  | 0  | 0  | 24              | 15,11 | 88,89       | 1     | 2     | 4       | 11      | 9       |
| 12.º | E     | 0  | 0  | 0  | 1  | 19              | 12,36 | 76,00       | 4     | 2     | 8       | 8       | 3       |
| 12.º | F     | 0  | 0  | 0  | 4  | 15              | 12,94 | 83,33       | 1     | 2     | 7       | 6       | 2       |
| 12.º | G     | 0  | 0  | 0  | 1  | 26              | 15,04 | 96,30       | 0     | 1     | 7       | 13      | 6       |
| 12.º | H     | 0  | 0  | 0  | 1  | 26              | 13,37 | 96,30       | 0     | 1     | 14      | 8       | 4       |
| 12.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 18              | 11,54 | 64,29       | 1     | 9     | 9       | 9       | 0       |

## Matemática B

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 11.º | J     | 3  | 0  | 0  | 0  | 14              | 11,05 | 73,68       | 2     | 3     | 11      | 3       | 0       |

## Oficina de Artes

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 12.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 22              | 16,00 | 100,00      | 0     | 0     | 3       | 12      | 7       |

## Oficina Multimédia B

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 12.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 21              | 17,48 | 100,00      | 0     | 0     | 0       | 10      | 11      |

## Português

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 10.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 21              | 11,07 | 75,00       | 3     | 4     | 17      | 4       | 0       |
| 10.º | B     | 0  | 1  | 0  | 0  | 28              | 13,00 | 100,00      | 0     | 0     | 17      | 11      | 0       |
| 10.º | C     | 0  | 0  | 0  | 0  | 24              | 12,22 | 88,89       | 0     | 3     | 18      | 6       | 0       |
| 10.º | D     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 14,79 | 96,55       | 0     | 1     | 7       | 16      | 5       |
| 10.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 20              | 11,07 | 71,43       | 0     | 8     | 17      | 3       | 0       |
| 10.º | F     | 0  | 1  | 0  | 0  | 28              | 15,39 | 100,00      | 0     | 0     | 2       | 23      | 3       |
| 10.º | G     | 0  | 1  | 0  | 0  | 27              | 15,74 | 100,00      | 0     | 0     | 3       | 21      | 3       |
| 10.º | H     | 0  | 1  | 0  | 0  | 23              | 12,21 | 82,14       | 0     | 5     | 13      | 10      | 0       |
| 10.º | I     | 0  | 1  | 0  | 0  | 17              | 10,86 | 60,71       | 1     | 10    | 13      | 4       | 0       |
| 10.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 25              | 12,00 | 92,59       | 0     | 2     | 20      | 5       | 0       |
| 11.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 15,00 | 100,00      | 0     | 0     | 8       | 17      | 3       |
| 11.º | B     | 0  | 0  | 0  | 1  | 23              | 13,33 | 95,83       | 1     | 0     | 12      | 9       | 2       |
| 11.º | C     | 0  | 1  | 0  | 1  | 27              | 14,22 | 100,00      | 0     | 0     | 10      | 15      | 2       |
| 11.º | D     | 1  | 1  | 0  | 1  | 24              | 13,58 | 100,00      | 0     | 0     | 13      | 10      | 1       |
| 11.º | E     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 14,75 | 100,00      | 0     | 0     | 10      | 13      | 5       |
| 11.º | F     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 14,25 | 100,00      | 0     | 0     | 10      | 17      | 1       |
| 11.º | G     | 0  | 0  | 0  | 0  | 25              | 12,86 | 89,29       | 1     | 2     | 13      | 12      | 0       |
| 11.º | H     | 1  | 0  | 0  | 0  | 26              | 13,93 | 96,30       | 0     | 1     | 14      | 9       | 3       |
| 11.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 14,32 | 96,43       | 0     | 1     | 7       | 17      | 3       |
| 11.º | J     | 0  | 0  | 1  | 0  | 21              | 12,16 | 84,00       | 0     | 4     | 13      | 7       | 1       |
| 12.º | A     | 0  | 0  | 0  | 0  | 28              | 14,89 | 100,00      | 0     | 0     | 8       | 18      | 2       |
| 12.º | B     | 0  | 2  | 0  | 0  | 24              | 15,04 | 100,00      | 0     | 0     | 6       | 15      | 3       |
| 12.º | C     | 1  | 1  | 0  | 1  | 28              | 16,39 | 100,00      | 0     | 0     | 1       | 20      | 7       |
| 12.º | D     | 0  | 2  | 0  | 0  | 27              | 15,19 | 100,00      | 0     | 0     | 5       | 20      | 2       |
| 12.º | E     | 0  | 0  | 0  | 1  | 24              | 13,62 | 92,31       | 0     | 2     | 10      | 12      | 2       |
| 12.º | F     | 0  | 0  | 0  | 4  | 18              | 13,00 | 90,00       | 0     | 2     | 9       | 9       | 0       |
| 12.º | G     | 0  | 0  | 0  | 1  | 26              | 12,75 | 92,86       | 0     | 2     | 15      | 11      | 0       |
| 12.º | H     | 0  | 0  | 0  | 1  | 27              | 13,22 | 100,00      | 0     | 0     | 14      | 13      | 0       |
| 12.º | I     | 0  | 0  | 0  | 0  | 27              | 14,25 | 96,43       | 0     | 1     | 7       | 18      | 2       |
| 12.º | J     | 0  | 0  | 0  | 1  | 22              | 14,14 | 100,00      | 0     | 0     | 7       | 14      | 1       |

## Psicologia B

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 12.º | B     | 0  | 2  | 0  | 0  | 24              | 17,33 | 100,00      | 0     | 0     | 2       | 8       | 14      |
| 12.º | E     | 0  | 0  | 0  | 1  | 23              | 14,42 | 88,46       | 0     | 3     | 9       | 7       | 7       |

## Química

| Ano  | Turma | AM | MT | EF | TR | Total Positivas | Média | % Positivas | 1 - 7 | 8 - 9 | 10 - 13 | 14 - 17 | 18 - 20 |
|------|-------|----|----|----|----|-----------------|-------|-------------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 12.º | F     | 0  | 0  | 0  | 4  | 18              | 14,79 | 94,74       | 0     | 1     | 5       | 8       | 5       |

Taxas de sucesso e médias por disciplina:

## 10.º ano

| Disciplina                   | Média | % Negativas | % Positivas | Taxa de Sucesso $\geq$ 85% * |
|------------------------------|-------|-------------|-------------|------------------------------|
| Biologia e Geologia          | 13,62 | 2,17        | 97,83       |                              |
| Desenho A                    | 13,20 | 0,00        | 100,00      |                              |
| Economia A                   | 16,79 | 0,00        | 100,00      |                              |
| Educação Física              | 16,20 | 0,00        | 100,00      | ✓                            |
| EMR                          | 17,25 | 0,00        | 100,00      | ✓                            |
| Filosofia                    | 12,95 | 9,78        | 90,22       | ✓                            |
| Física e Química A           | 12,94 | 16,46       | 83,54       |                              |
| Geografia A                  | 14,54 | 0,00        | 100,00      |                              |
| Geometria Descritiva A       | 12,17 | 34,72       | 65,28       |                              |
| História Cultura e das Artes | 10,94 | 50,00       | 50,00       |                              |
| Inglês                       | 15,54 | 1,82        | 98,18       | ✓                            |
| Matemática A                 | 12,19 | 28,74       | 71,26       |                              |
| Português                    | 12,84 | 13,31       | 86,69       |                              |

## 11.º ano

| Disciplina             | Média | % Negativas | % Positivas   | Taxa de Sucesso $\geq$ 85% * |
|------------------------|-------|-------------|---------------|------------------------------|
| Biologia e Geologia    | 12,99 | 11,94       | <b>88,06</b>  |                              |
| Desenho A              | 13,67 | 4,76        | <b>95,24</b>  |                              |
| Economia A             | 14,13 | 5,56        | <b>94,44</b>  |                              |
| Educação Física        | 16,20 | 0,00        | <b>100,00</b> | ✓                            |
| EMR                    | 16,50 | 0,00        | <b>100,00</b> | ✓                            |
| Filosofia              | 13,49 | 13,36       | <b>86,64</b>  | ✓                            |
| Física e Química A     | 13,61 | 13,37       | <b>86,63</b>  |                              |
| Geografia A            | 15,30 | 0,00        | <b>100,00</b> |                              |
| Geometria Descritiva A | 11,06 | 35,29       | <b>64,71</b>  |                              |
| Inglês                 | 15,72 | 2,67        | <b>97,33</b>  | ✓                            |
| Matemática A           | 14,85 | 5,42        | <b>94,58</b>  |                              |
| Matemática B           | 11,05 | 26,32       | <b>73,68</b>  |                              |
| Português              | 13,87 | 3,75        | <b>96,25</b>  |                              |

## 12.º ano

| Disciplina                | Média | % Negativas | % Positivas   | Taxa de Sucesso $\geq$ 85% * |
|---------------------------|-------|-------------|---------------|------------------------------|
| Aplicações Informáticas B | 18,77 | 0,00        | <b>100,00</b> | ✓                            |
| Biologia                  | 16,30 | 1,61        | <b>98,39</b>  | ✓                            |
| Desenho A                 | 15,90 | 0,00        | <b>100,00</b> |                              |
| Economia C                | 15,78 | 0,00        | <b>100,00</b> | ✓                            |
| Educação Física           | 16,68 | 0,00        | <b>100,00</b> | ✓                            |
| Física                    | 14,43 | 7,14        | <b>92,86</b>  | ✓                            |
| Geografia C               | 15,61 | 0,00        | <b>100,00</b> | ✓                            |
| Matemática A              | 13,52 | 16,09       | <b>83,91</b>  |                              |
| Oficina de Artes          | 16,00 | 0,00        | <b>100,00</b> | ✓                            |
| Oficina Multimédia B      | 17,48 | 0,00        | <b>100,00</b> | ✓                            |
| Português                 | 14,28 | 2,71        | <b>97,29</b>  |                              |
| Psicologia B              | 15,82 | 6,00        | <b>94,00</b>  | ✓                            |
| Química                   | 14,79 | 5,26        | <b>94,74</b>  | ✓                            |

\*Meta quantitativa para disciplinas sem exame nacional (Projeto Educativo do AEDS)

Insucesso e Qualidade do sucesso por disciplina:

10.º ano

| Disciplina             | Insucesso (1-9 valores) |       | Qualidade do Sucesso (14-20 valores) |        |
|------------------------|-------------------------|-------|--------------------------------------|--------|
|                        | N.º alunos              | %     | N.º alunos                           | %      |
| Biologia e Geologia    | 3                       | 2,17  | 73                                   | 52,90  |
| Desenho A              | 0                       | 0,00  | 6                                    | 30,00  |
| Economia A             | 0                       | 0,00  | 56                                   | 100,00 |
| Educação Física        | 0                       | 0,00  | 273                                  | 97,50  |
| EMR                    | 0                       | 0,00  | 32                                   | 100,00 |
| Filosofia              | 27                      | 9,78  | 121                                  | 43,84  |
| Física e Química A     | 27                      | 16,46 | 75                                   | 45,73  |
| Geografia A            | 0                       | 0,00  | 39                                   | 69,64  |
| Geometria Descritiva A | 25                      | 34,72 | 28                                   | 38,89  |
| História Cultura Artes | 9                       | 50,00 | 4                                    | 22,22  |
| Inglês                 | 5                       | 1,82  | 213                                  | 77,74  |
| Matemática A           | 71                      | 28,74 | 93                                   | 37,65  |
| Português              | 37                      | 13,31 | 114                                  | 41,01  |

11.º ano

| Disciplina             | Insucesso (1-9 valores) |       | Qualidade do Sucesso (14-20 valores) |        |
|------------------------|-------------------------|-------|--------------------------------------|--------|
|                        | N.º alunos              | %     | N.º alunos                           | %      |
| Biologia e Geologia    | 16                      | 11,94 | 61                                   | 45,52  |
| Desenho A              | 1                       | 4,76  | 10                                   | 47,62  |
| Economia A             | 3                       | 5,56  | 27                                   | 50,00  |
| Educação Física        | 0                       | 0,00  | 247                                  | 92,51  |
| EMR                    | 0                       | 0,00  | 2                                    | 100,00 |
| Filosofia              | 35                      | 13,36 | 130                                  | 49,62  |
| Física e Química A     | 26                      | 13,83 | 97                                   | 51,60  |
| Geografia A            | 0                       | 0,00  | 47                                   | 87,04  |
| Geometria Descritiva A | 6                       | 35,29 | 3                                    | 17,65  |
| Inglês                 | 7                       | 2,67  | 214                                  | 81,68  |
| Matemática A           | 13                      | 5,42  | 154                                  | 64,17  |
| Matemática B           | 5                       | 26,32 | 3                                    | 15,79  |
| Português              | 10                      | 3,75  | 147                                  | 55,06  |

12.º ano

| Disciplina                | Insucesso (1-9 valores) |       | Qualidade do Sucesso (14-20 valores) |        |
|---------------------------|-------------------------|-------|--------------------------------------|--------|
|                           | N.º alunos              | %     | N.º alunos                           | %      |
| Aplicações Informáticas B | 0                       | 0,00  | 137                                  | 99,28  |
| Biologia                  | 2                       | 1,61  | 108                                  | 87,10  |
| Desenho A                 | 0                       | 0,00  | 18                                   | 85,71  |
| Economia C                | 0                       | 0,00  | 45                                   | 81,82  |
| Educação Física           | 0                       | 0,00  | 250                                  | 97,28  |
| Física                    | 2                       | 7,14  | 18                                   | 64,29  |
| Geografia C               | 0                       | 0,00  | 24                                   | 85,71  |
| Matemática A              | 37                      | 16,09 | 127                                  | 55,22  |
| Oficina de Artes          | 0                       | 0,00  | 19                                   | 86,36  |
| Oficina Multimédia B      | 0                       | 0,00  | 21                                   | 100,00 |
| Português                 | 7                       | 2,71  | 169                                  | 65,50  |
| Psicologia B              | 3                       | 6,00  | 36                                   | 72,00  |
| Química                   | 1                       | 5,26  | 13                                   | 68,42  |

Indicadores estatísticos por turma:

Média, moda, desvio padrão, mínima e máxima (expressa em valores)

10.º ano

|               | A     | B     | C     | D     | E     | F     | G     | H     | I     | J     | Global |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Média         | 13,52 | 13,72 | 14,03 | 14,70 | 13,30 | 13,90 | 14,87 | 13,96 | 14,15 | 13,73 | 13,97  |
| Moda          | 16,00 | 12,00 | 16,00 | 15,00 | 13,00 | 15,00 | 17,00 | 16,00 | 15,00 | 13,00 | 16,00  |
| Desvio padrão | 3,59  | 2,68  | 2,98  | 3,06  | 3,25  | 3,21  | 2,79  | 3,34  | 3,17  | 2,96  | 3,14   |
| Mínima        | 5,00  | 7,00  | 5,00  | 7,00  | 7,00  | 4,00  | 7,00  | 7,00  | 6,00  | 7,00  | 4,00   |
| Máxima        | 19,00 | 19,00 | 19,00 | 19,00 | 19,00 | 19,00 | 19,00 | 20,00 | 20,00 | 19,00 | 20,00  |

11.º ano

|               | A     | B     | C     | D     | E     | F     | G     | H     | I     | J     | Global |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Média         | 15,45 | 14,86 | 14,46 | 14,68 | 13,91 | 14,55 | 14,20 | 14,40 | 15,49 | 13,21 | 14,51  |
| Moda          | 17,00 | 15,00 | 17,00 | 18,00 | 13,00 | 17,00 | 16,00 | 16,00 | 15,00 | 14,00 | 16,00  |
| Desvio padrão | 2,39  | 2,84  | 2,84  | 3,41  | 3,21  | 2,66  | 3,10  | 2,98  | 2,53  | 3,17  | 2,99   |
| Mínima        | 8,00  | 7,00  | 8,00  | 7,00  | 7,00  | 8,00  | 6,00  | 7,00  | 8,00  | 6,00  | 6,00   |
| Máxima        | 19,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 19,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00  |

12.º ano

|               | A     | B     | C     | D     | E     | F     | G     | H     | I     | J     | Global |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Média         | 15,62 | 15,71 | 16,94 | 16,85 | 14,15 | 14,61 | 15,97 | 15,93 | 14,23 | 15,81 | 15,59  |
| Moda          | 17,00 | 16,00 | 18,00 | 18,00 | 14,00 | 17,00 | 19,00 | 19,00 | 14,00 | 15,00 | 17,00  |
| Desvio padrão | 2,70  | 2,97  | 2,33  | 2,66  | 3,19  | 2,83  | 3,27  | 3,05  | 2,58  | 2,17  | 2,94   |
| Mínima        | 7,00  | 6,00  | 9,00  | 7,00  | 7,00  | 7,00  | 8,00  | 8,00  | 7,00  | 10,00 | 6,00   |
| Máxima        | 19,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 19,00 | 19,00 | 20,00 | 20,00 | 19,00 | 20,00 | 20,00  |

Médias por turma e avaliação do comportamento:

10.º ano

| Turmas        | A     | B     | C     | D     | E     | F     | G     | H     | I     | J     | Global Ano |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|
| Média         | 13,52 | 13,72 | 14,03 | 14,70 | 13,30 | 13,90 | 14,87 | 13,96 | 14,15 | 13,73 | 13,97      |
| Comportamento | NS    | B     | B     | B     | S     | S     | MB    | S     | S     | S     | S          |

11.º ano

| Turmas        | A     | B     | C     | D     | E     | F     | G     | H     | I     | J     | Global Ano |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|
| Média         | 15,45 | 14,86 | 14,46 | 14,68 | 13,91 | 14,55 | 14,20 | 14,40 | 15,49 | 13,21 | 14,51      |
| Comportamento | S     | B     | B     | B     | B     | S     | B     | S     | S     | B     | B          |

12.º ano

| Turmas        | A     | B     | C     | D     | E     | F     | G     | H     | I     | J     | Global Ano |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|
| Média         | 15,62 | 15,71 | 16,94 | 16,85 | 14,15 | 14,61 | 15,97 | 15,93 | 14,23 | 15,81 | 15,59      |
| Comportamento | B     | B     | B     | MB    | B     | MB    | S     | B     | S     | B     | B          |

NS – Não Satisfatório/ S – Satisfatório / B – Bom / MB – Muito Bom



Distribuição das negativas por turma:

10.º ano

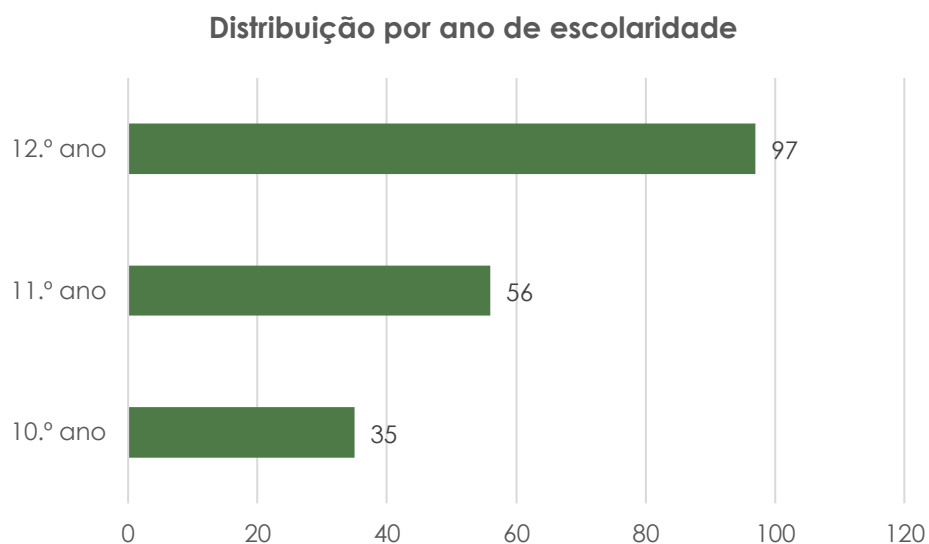
| TURMA  | 0 negativas |     | 1 negativa |    | 2 negativas |    | 3 negativas |    | 4 negativas |    | 5 negativas |    | Mais de 5 negativas |    | N.º alunos |
|--------|-------------|-----|------------|----|-------------|----|-------------|----|-------------|----|-------------|----|---------------------|----|------------|
|        | %           | Nº  | %          | Nº | %           | Nº | %           | Nº | %           | Nº | %           | Nº | %                   | Nº |            |
| A      | 60,71       | 17  | 7,14       | 2  | 7,14        | 2  |             |    | 21,43       | 6  | 3,57        | 1  |                     |    | 28         |
| B      | 68,97       | 20  | 24,14      | 7  | 6,90        | 2  |             |    |             |    |             |    |                     |    | 29         |
| C      | 71,43       | 20  | 10,71      | 3  | 7,14        | 2  |             |    | 7,14        | 2  | 3,57        | 1  |                     |    | 28         |
| D      | 62,07       | 18  | 24,14      | 7  | 10,34       | 3  |             |    |             |    | 3,45        | 1  |                     |    | 29         |
| E      | 50,00       | 14  | 28,57      | 8  | 10,71       | 3  | 3,57        | 1  | 7,14        | 2  |             |    |                     |    | 28         |
| F      | 64,29       | 18  | 14,29      | 4  | 7,14        | 2  | 10,71       | 3  | 3,57        | 1  |             |    |                     |    | 28         |
| G      | 77,78       | 21  | 18,52      | 5  | 3,70        | 1  |             |    |             |    |             |    |                     |    | 27         |
| H      | 57,14       | 16  | 17,86      | 5  | 10,71       | 3  | 10,71       | 3  | 3,57        | 1  |             |    |                     |    | 28         |
| I      | 53,57       | 15  | 25,00      | 7  | 14,29       | 4  | 7,14        | 2  |             |    |             |    |                     |    | 28         |
| J      | 62,07       | 18  | 3,45       | 1  | 31,03       | 9  | 3,45        | 1  |             |    |             |    |                     |    | 29         |
| Global | 62,77       | 177 | 17,38      | 49 | 10,99       | 31 | 3,55        | 10 | 4,26        | 12 | 1,06        | 3  | 0,00                | 0  | 282        |

11.º ano

| TURMA  | 0 negativas |     | 1 negativa |    | 2 negativas |    | 3 negativas |    | 4 negativas |    | 5 negativas |    | Mais de 5 negativas |    | N.º alunos |
|--------|-------------|-----|------------|----|-------------|----|-------------|----|-------------|----|-------------|----|---------------------|----|------------|
|        | %           | Nº  | %          | Nº | %           | Nº | %           | Nº | %           | Nº | %           | Nº | %                   | Nº |            |
| A      | 90,63       | 29  | 6,25       | 2  | 3,13        | 1  |             |    |             |    |             |    |                     |    | 32         |
| B      | 82,14       | 23  | 14,29      | 4  | 3,57        | 1  |             |    |             |    |             |    |                     |    | 28         |
| C      | 81,48       | 22  | 11,11      | 3  | 3,70        | 1  |             |    | 3,70        | 1  |             |    |                     |    | 27         |
| D      | 75,00       | 18  | 8,33       | 2  |             |    | 12,50       | 3  | 4,17        | 1  |             |    |                     |    | 24         |
| E      | 60,71       | 17  | 21,43      | 6  | 10,71       | 3  |             |    | 7,14        | 2  |             |    |                     |    | 28         |
| F      | 85,71       | 24  | 10,71      | 3  | 3,57        | 1  |             |    |             |    |             |    |                     |    | 28         |
| G      | 75,00       | 21  | 7,14       | 2  | 7,14        | 2  | 3,57        | 1  | 3,57        | 1  |             |    | 3,57                | 1  | 28         |
| H      | 64,29       | 18  | 28,57      | 8  | 7,14        | 2  |             |    |             |    |             |    |                     |    | 28         |
| I      | 89,29       | 25  | 3,57       | 1  | 7,14        | 2  |             |    |             |    |             |    |                     |    | 28         |
| J      | 53,57       | 15  | 21,43      | 6  | 10,71       | 3  | 7,14        | 2  | 3,57        | 1  | 3,57        | 1  |                     |    | 28         |
| Global | 75,99       | 212 | 13,26      | 37 | 5,73        | 16 | 2,15        | 6  | 2,15        | 6  | 0,36        | 1  | 0,36                | 1  | 279        |

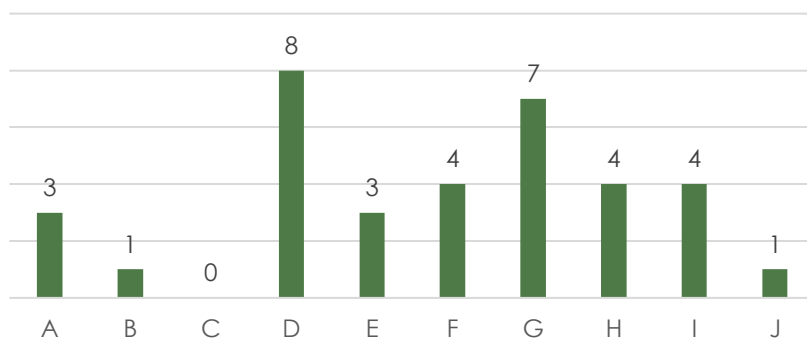
12.º ano

| TURMA  | 0 negativas |     | 1 negativa |    | 2 negativas |    | 3 negativas |    | 4 negativas |    | 5 negativas |    | Mais de 5 negativas |    | N.º alunos |
|--------|-------------|-----|------------|----|-------------|----|-------------|----|-------------|----|-------------|----|---------------------|----|------------|
|        | %           | Nº  | %          | Nº | %           | Nº | %           | Nº | %           | Nº | %           | Nº | %                   | Nº |            |
| A      | 89,29       | 25  | 3,57       | 1  | 7,14        | 2  |             |    |             |    |             |    |                     |    | 28         |
| B      | 76,92       | 20  | 23,08      | 6  |             |    |             |    |             |    |             |    |                     |    | 26         |
| C      | 85,71       | 24  | 14,29      | 4  |             |    |             |    |             |    |             |    |                     | 28 |            |
| D      | 88,89       | 24  | 11,11      | 3  |             |    |             |    |             |    |             |    |                     | 27 |            |
| E      | 76,92       | 20  | 7,69       | 2  | 7,69        | 2  | 3,85        | 1  | 3,85        | 1  |             |    |                     | 26 |            |
| F      | 78,26       | 18  | 17,39      | 4  | 4,35        | 1  |             |    |             |    |             |    |                     | 23 |            |
| G      | 89,29       | 25  | 10,71      | 3  |             |    |             |    |             |    |             |    |                     | 28 |            |
| H      | 96,30       | 26  | 3,70       | 1  |             |    |             |    |             |    |             |    |                     | 27 |            |
| I      | 64,29       | 18  | 32,14      | 9  | 3,57        | 1  |             |    |             |    |             |    |                     | 28 |            |
| J      | 100,00      | 22  |            |    |             |    |             |    |             |    |             |    |                     | 22 |            |
| Global | 84,41       | 222 | 12,55      | 33 | 2,28        | 6  | 0,38        | 1  | 0,38        | 1  | 0,00        | 0  | 0,00                | 0  | 263        |

Alunos com média  $\geq 16,5$  valores (apenas alunos a frequentar todas as disciplinas):

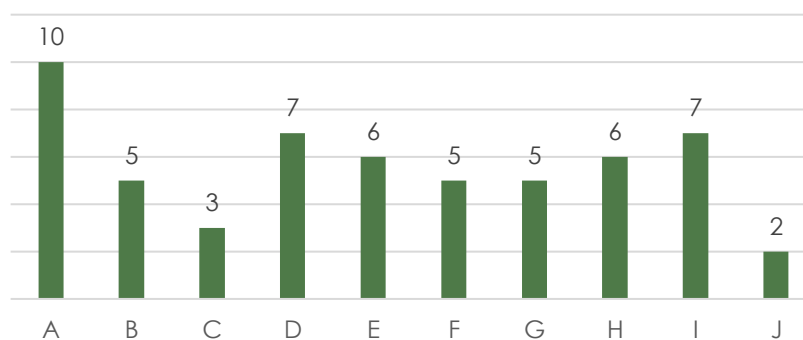
10.º ano

Distribuição por turma



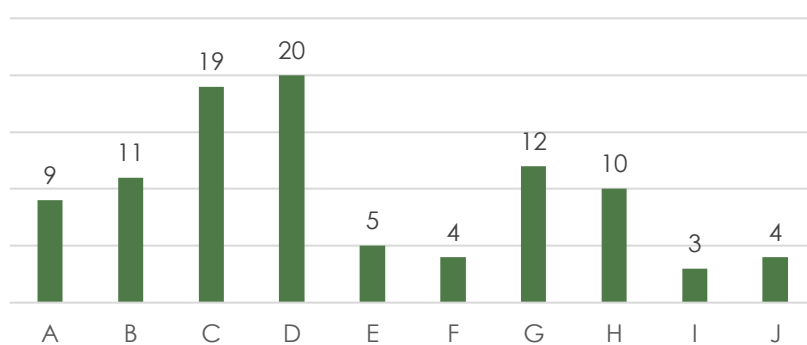
11.º ano

Distribuição por turma



12.º ano

Distribuição por turma



## Conclusão

Este ano letivo, 824<sup>1</sup> alunos frequentam as 30 turmas dos cursos científico-humanísticos, 282 no 10.º ano, 279 no 11.º ano e 263 alunos no 12.º ano. O número de alunos varia entre os 22 e os 32 alunos por turma. E estão distribuídos por 10 turmas em cada ano, 7 do curso de ciências e tecnologias, 2 do curso de ciências socioeconómicas e 1 do curso de artes visuais.

No 1.º período, as taxas de sucesso globais foram de 89,86%, 93,58% e 95,93%, nos 10.º, 11.º e 12.º anos, respetivamente. Quando comparadas com o 1.º período do ano letivo transato, verifica-se que os resultados não foram discrepantes.<sup>2</sup>

No que concerne às taxas de sucesso por disciplina, as disciplinas que apresentaram dados mais discrepantes, para cima ou para baixo, relativamente ao ano letivo transato, foram no 10.º ano as disciplinas de Biologia e Geologia e de Geometria Descritiva A. A primeira melhorou consideravelmente, passou de 79,29% para 97,83% e a última apresentou pior taxa, passou de 83,58% para 65,28%. No 11.º ano, a taxa da disciplina de Geometria Descritiva A decresceu de 79,07% para 64,71%.<sup>3</sup>

Este período, 49,74% das disciplinas/turmas<sup>4</sup> apresentaram uma taxa de 100% de classificações positivas. A percentagem no 10.º ano foi de 47,29%, no 11.º ano de 41,42% e no 12.º ano de 65,30%.

Por motivo de substituição tardia de dois professores, não foram atribuídas classificações a alunos de quatro turmas, turma G do 10.º ano na disciplina de Física e Química A, turma G do 12.º ano na disciplina de Física e turmas A e B do 11.º ano na disciplina de Geometria Descritiva A.

As disciplinas com exame nacional apresentaram taxas de sucesso acima dos 70%, com exceção no 10.º ano das disciplinas de Geometria Descritiva A (65,28%) e História da Cultura e das Artes (50%). No 11.º ano a taxa de sucesso mínima foi também superior a 70%, com exceção da disciplina de Geometria Descritiva A (64,71%). No 12.º ano, as taxas foram

---

<sup>1</sup> v. página 4

<sup>2</sup> v. páginas 5 e 6

<sup>3</sup> v. páginas 7 e 8

<sup>4</sup> v. páginas 9 a 19

superiores a 80%. É de referir que um número significativo de disciplinas apresentou taxas de 100% de classificações positivas.<sup>5</sup>

A meta quantitativa estipulada no Projeto Educativo do Agrupamento para as disciplinas sem exame nacional, taxa de sucesso igual ou superior a 85% de classificações positivas, foi atingida em todas as disciplinas nos três anos de escolaridade.

No presente ano letivo, as médias por disciplina foram superiores a 12 valores, com exceção, no 10.º ano, da disciplina de História da Cultura e das Artes (10,94 valores) e no 11.º ano das disciplinas de Geometria Descritiva A (11,06 valores) e Matemática B (11,05 valores).

Quanto à qualidade do sucesso<sup>6</sup>, classificações entre 14 e 20 valores, verificou-se que no 10.º ano a percentagem variou entre 22,22% na disciplina de História da Cultura e das Artes e 100% nas disciplinas de Economia A e de Educação Moral e Religiosa. No 11.º ano, Matemática B e Geometria Descritiva A apresentaram as taxas mais baixas, 15,79% e 17,65%, respetivamente e Educação Moral e Religiosa a mais elevada, 100%. No 12.º ano, Matemática A obteve a percentagem mais baixa e Oficina Multimédia B a mais alta, 55,22% e 100%, respetivamente.

Relativamente às médias globais por ano de escolaridade, o 10.º ano obteve a média global mais baixa, 13,7 valores, e o 12.º ano a mais elevada, 15,59 valores. As classificações variaram entre 4 valores, nota mínima, e 20 valores, nota máxima. A moda situou-se nos 10.º e 11.º anos nos 16 valores e no 12.º ano nos 17 valores.<sup>7</sup>

No 10.º ano destacou-se a turma G com a melhor média, 14,87 valores com um comportamento avaliado pelo conselho de turma com "Muito Bom". No 11.º ano, as turmas com as médias mais elevadas foram as turmas A (15,45 valores) e I (15,49 valores), com comportamento "Satisfatório". No 12.º ano, as turmas C e D alcançaram as médias mais elevadas, 16,94 e 16,85 valores, respetivamente. A primeira foi avaliada com comportamento "Bom" e a última com "Muito Bom".<sup>8</sup>

---

<sup>5</sup> v. páginas 19 e 20

<sup>6</sup> v. páginas 21 e 22

<sup>7</sup> v. páginas 22 e 23

<sup>8</sup> v. página 23

No que se refere a classificações inferiores a dez valores, 62,77% dos alunos do 10.º ano (177 alunos) não apresentou qualquer negativa, taxa que subiu para 75,99% e 84,41% nos 11.º e 12.º anos, 212 e 222 alunos, respetivamente.<sup>9</sup> No 10.º ano, 25 alunos tiveram três ou mais negativas e no 11.º ano 14 alunos. No 12.º ano, 41 alunos tiveram uma ou mais classificações negativas.

A taxa de alunos que alcançou uma média igual ou superior a 16,5 valores e frequentou todas as disciplinas foi no 10.º ano de 12,41%, no 11.º ano de 20,07% e no 12.º ano de 36,88%.<sup>10</sup> As turmas D e G do 10.º ano apresentaram 8 e 7 alunos, respetivamente, com estas médias. No 11.º ano, destacou-se a turma A com 10 alunos com média igual ou superior a 16,5 valores e no 12.º ano as turmas C e D com 19 e 20 alunos, respetivamente.

FIM

---

<sup>9</sup> v. páginas 24 e 25

<sup>10</sup> v. páginas 25 e 26