

# BIOLOGIA

Porto e Lisboa marcam presença entre as 20 escolas com melhores notas no exame de Biologia. A média nacional aproxima-se da positiva – é de 9,9. Foram tidos em conta os resultados das provas com mais de 15 alunos.

ORDEM	ESCOLA	MÉDIA DO EXAME	ERRO PADRÃO	DIFERENÇA PARA A NOTA INTERNA	NÚMERO DE ALUNOS	ORDEM	ESCOLA	MÉDIA DO EXAME	ERRO PADRÃO	DIFERENÇA PARA A NOTA INTERNA	NÚMERO DE ALUNOS	ORDEM	ESCOLA	MÉDIA DO EXAME	ERRO PADRÃO	DIFERENÇA PARA A NOTA INTERNA	NÚMERO DE ALUNOS
1	Colégio do Sagrado Coração de Maria	15.3	2.92	-1.9	16	101	Esc. Sec. de Vagos	11.4	3.84	-2.4	36	201	Esc. Sec. Domingos Rebelo	10.2	3.95	-4.2	108
2	Esc. Sec. Vergílio Ferreira	15.1	2.46	1.6	17	102	Esc. Sec. de Santa Maria da Feira	11.3	4.26	-2.2	84	202	Esc. Sec. Martins Sarmento	10.2	4.36	-3.5	118
3	Esc. Sec. Pedro Nunes	14.8	3.20	1.0	28	103	Ext. Ribadouro	11.3	4.51	-5.3	177	203	Esc. Sec. Dr. João Araújo Correia	10.2	4.32	-3.4	64
4	Esc. Téc. e Liceal Salesiana Sº Antº (Estoril)	14.8	3.72	-1.1	22	104	Esc. Sec. da Lousã	11.3	2.79	-2.2	36	204	Esc. Sec. de S. Lourenço	10.2	4.75	-4.0	52
5	Colégio dos Órfãos do Porto	14.4	2.86	-1.0	15	105	Esc. Sec. de S. Pedro	11.3	4.36	-2.9	113	205	Esc. EB 2-3+S de Lanheses	10.2	4.79	-3.2	20
6	Esc. Sec. Filipa de Vilhena	14.3	3.74	-2.1	26	106	Esc. Sec. Dr. Manuel Gomes de Almeida	11.3	4.14	-3.4	32	206	Instituto de Odivelas	10.2	5.23	-4.5	16
7	Colégio Moderno	14.2	3.74	-1.0	24	107	Esc. Sec. Garcia de Orta	11.3	4.27	-3.4	84	207	Esc. Sec. de Mem Martins	10.2	3.88	-3.0	78
8	Esc. Sec. D. Filipa de Lencastre	14.0	3.26	-0.3	41	108	Esc. Sec. de Lourinhã	11.2	4.58	-3.9	43	208	Esc. Sec. do Fundão	10.2	3.99	-3.9	90
9	Esc. Sec. c+3ºc do EB Joaquim de Carvalho	13.9	4.11	-0.6	32	109	Esc. Sec. de Pinheiro e Rosa	11.2	3.81	-3.2	44	209	Esc. Sec. de S. João da Talha	10.2	4.54	-4.4	69
10	Esc. Sec. Rainha D. Leonor	13.9	3.49	-1.0	39	110	Esc. Sec. José Régio	11.2	3.81	-2.4	113	210	Esc. Sec. Manuel T. Gomes-Portimão	10.2	3.48	-3.3	89
11	Colégio de Manuel Bernardes	13.8	4.81	-2.2	18	111	Esc. Sec. de Inês de Castro	11.2	3.94	-2.4	40	211	Esc. Sec. Ferreira Borges	10.2	4.12	-4.1	20
12	Colégio Luso-Francês	13.8	4.67	-2.0	23	112	Esc. EB 2-3+S Pintor José de Brito	11.2	3.91	-2.0	20	212	Esc. Sec. de S. João do Estoril	10.2	3.33	-2.6	50
13	Esc. Sec. Aurélio de Sousa	13.6	3.68	-2.3	50	113	Esc. Sec. de Esmoriz	11.2	3.11	-1.5	23	213	Esc. Sec. Santa Maria de Sintra	10.1	3.54	-3.4	85
14	Esc. Sec. Rainha D. Amélia	13.5	4.14	-2.5	17	114	Esc. Sec. Dr. João Carlos C. Gomes - Ílhavo	11.2	3.67	-1.9	53	214	Esc. Sec. de Gafanha da Nazaré	10.1	4.29	-2.4	34
15	Colégio Oficinas de São José	13.4	3.83	-2.8	27	115	Esc. Sec. Domestico Cristo	11.2	4.64	-3.6	60	215	Esc. Sec. C+ 3º CEB de Gouveia	10.1	2.96	-1.5	37
16	Esc. Sec. de Frei Rosa Viterbo	13.4	3.42	0.4	49	116	Esc. Sec. Dr. Manuel Laranjeira	11.2	4.62	-2.8	77	216	Esc. Sec. Antero de Quental	10.1	3.79	-3.3	108
17	Esc. Sec. de Padrão da Légua	13.3	3.33	-0.4	62	117	Esc. Sec. N.º 1 do Lumiar	11.2	3.99	-1.9	19	217	Esc. Sec. C+ 3º CEB da Sé - Guarda	10.1	4.03	-3.6	104
18	Esc. Sec. Francisco Rodrigues Lobo	13.3	3.53	-0.3	132	118	Ext. de Penafirme	11.2	3.37	-3.5	29	218	Ext. Coop. da Benedita-Inst.NºSrªEncarnação	10.0	4.12	-4.9	47
19	Colégio São João de Brito	13.2	4.55	-2.2	19	119	Esc. Sec. Augusto Cabrita - Alto Seixalinho	11.2	3.85	-2.7	50	219	Ext. Fernando Pessoa	10.0	4.55	-4.0	42
20	Esc. Sec. de Jaime Cortesão	13.1	3.98	-1.1	47	120	Esc. Sec. da Anadia	11.2	3.97	-2.0	57	220	Ext. Infante D. Henrique	10.0	3.74	-4.5	34
21	Esc. Sec. Augusto Gomes	13.0	4.16	-3.0	36	121	Esc. Sec. de Odivelas	11.1	3.90	-3.1	84	221	Esc. Sec. de Paredes	10.0	4.31	-4.2	56
22	Esc. Sec. D. João V - Damaia	12.9	3.27	0.3	31	122	Esc. Sec. de José Belchior Viegas	11.1	4.20	-2.1	30	222	Instituto D. João V	10.0	4.02	-4.2	66
23	Esc. Sec. da Maia	12.9	3.51	-2.3	47	123	Esc. Sec. Diogo de Macedo	11.1	3.82	-3.8	24	223	Colégio São Gonçalo	10.0	4.56	-5.1	66
24	Esc. Sec. Fontes Pereira de Melo	12.9	3.60	-2.1	44	124	Esc. Sec. de Barcelinhos	11.1	3.61	-3.2	33	224	Esc. Sec. Matias Aires (Mira-Sintra)	10.0	3.40	-4.2	69
25	Colégio D. Diogo de Sousa	12.9	4.14	-1.2	32	125	Esc. Sec. de Alijó	11.0	4.23	-4.2	28	225	Esc. Sec. de Arouca	10.0	4.56	-3.5	41
26	Esc. Sec. Maria Amália Vaz de Carvalho	12.8	3.95	-0.9	22	126	Esc. Sec. Padre Benjamim Salgado - Joane	11.0	4.45	-3.5	47	226	Esc. Sec. de Tondela	10.0	3.27	-3.3	44
27	Esc. Sec. Dr. Augusto César S. Ferreira	12.8	3.73	-2.2	49	127	Esc. Sec. de Miraflores	11.0	3.85	-4.0	35	227	Esc. Sec. Alves Redol	10.0	4.10	-3.0	65
28	Esc. Sec. N.º 2 da Portela - Sacavém	12.8	4.37	-1.7	31	128	Esc. Sec. de Ermesinde	11.0	4.23	-3.8	92	228	Esc. Sec. da Póvoa do Lanhoso	10.0	4.25	-3.4	33
29	Ext. Delfim Ferreira - Delfinópolis	12.7	3.92	-2.6	24	129	Esc. Sec. D. Pedro V	11.0	4.26	-2.5	57	229	Esc. Bás/Sec. Bispo D.Manuel Ferreira Cabral	10.0	3.86	-3.4	17
30	Esc. Sec. Domingos Sequeira	12.7	3.36	-0.6	56	130	Esc. Sec. de Macedo de Cavaleiros	11.0	4.18	-2.3	41	230	Esc. Sec. Abel Salazar	10.0	4.54	-3.3	45
31	Esc. Sec. Fernão de Magalhães	12.6	3.81	-1.5	54	131	Esc. Sec. Machado de Castro	11.0	4.35	-1.5	20	231	Esc. Sec. de Barcelos	10.0	3.98	-3.3	44
32	Esc. Sec. Sebastião da Gama	12.6	4.38	-1.9	36	132	Esc. Sec. Camilo Castelo Branco-V.N.Famalicao	11.0	3.94	-2.7	66	232	Esc. Sec. D. João de Castro	10.0	4.84	-4.4	33
33	Esc. Sec. da Cidade Universitária	12.6	4.01	-1.9	60	133	Esc. Sec. de Mogadouro	11.0	3.88	-1.8	26	233	Esc. Sec. Dr. Solano de Abreu	9.9	4.13	-3.5	51
34	Esc. Sec. Dr. Joaquim G.Ferreira Alves	12.6	3.80	-2.6	36	134	Esc. Sec. de Caneças	11.0	4.11	-2.6	36	234	Esc. Sec.+3 de Castro Daire	9.9	4.21	-3.2	46
35	Esc. Sec. de Carregal do Sal	12.6	3.83	-1.9	16	135	Esc. Sec. de Oliveira do Douro	11.0	4.17	-2.9	39	235	Esc. Sec. Gabriel Pereira	9.9	4.18	-4.9	87
36	Esc. Sec. José Macedo Fragateiro - Ovar	12.6	4.07	-0.9	56	136	Esc. Sec. de Viseu	11.0	4.13	-2.4	85	236	Esc. Sec. de Vieira do Minho	9.9	3.78	-3.5	29
37	Esc. Sec. D. Dinis (Santo Tirso)	12.4	4.11	-1.6	29	137	Esc. Sec. c+3ºc do EB de Cristina Torres	11.0	3.74	-2.5	77	237	Esc. Sec. Soares Basto - O. de Azeméis	9.9	4.24	-3.3	41
38	Esc. Sec. Infanta D. Maria	12.4	4.71	-2.9	102	138	Esc. Sec. de N.º 3 de S. João da Madeira	11.0	4.22	-3.4	45	238	Esc. Sec. Sebastião e Silva	9.9	3.92	-3.1	63
39	Esc. Sec. João de Deus	12.4	4.27	-2.4	70	139	Esc. Sec. de Lousa-a-Velha	10.9	3.62	-4.7	61	239	Esc. Sec. da Vila - Lamego	9.9	3.85	-4.9	30
40	Esc. Sec. Emídio Navarro (Almada)	12.4	4.05	-2.2	47	140	Esc. Sec. de Lousada	10.9	4.11	-3.2	66	240	Esc. Sec. André Gouveia	9.9	4.52	-3.5	62
41	Esc. Sec. de Almeida Garrett	12.3	4.19	-2.0	117	141	Esc. Sec. D. Inês de Castro - Alcobaca	10.9	4.24	-3.1	27	241	Esc. Sec. Alcaldes de Faria - Arcozelo	9.8	4.54	-4.9	98
42	Esc. Sec. Alexandre Herculano	12.3	3.79	-1.7	73	142	Colégio Internato dos Carvalhos	10.9	4.47	-4.6	69	242	Esc. Sec. Prof. Reynaldo dos Santos	9.8	2.97	-4.8	34
43	Esc. Sec. de Carvalhos	12.3	3.70	-2.1	41	143	Esc. Sec. Dr. Duarte	10.8	4.23	-2.9	145	243	Esc. Sec. Dr. João Lopes de Moraes - Mortágua	9.8	4.61	-3.3	38
44	Instituto de Promoção Social da Bairrada	12.3	4.09	-2.0	27	144	Esc. Sec. c+ 3º Ciclo Emídio Navarro (Viseu)	10.8	3.84	-3.0	68	244	Esc. Sec. + 3º CEB da Batalha	9.8	4.14	-4.2	31
45	Esc. Sec. D. Maria II	12.3	4.74	-2.0	64	145	Grande Colégio Universal	10.8	5.76	-4.0	26	245	Esc. EB 2-3+S Dr. Manuel Ribeiro Ferreira	9.8	5.39	-6.0	21
46	Esc. Sec. Carolina Michaelis	12.3	3.99	-1.5	65	146	Esc. Sec. de Rocha Peixoto	10.8	3.35	-2.7	41	246	Esc. Sec. de Amares	9.8	4.08	-3.8	58
47	Esc. Sec. de Vale de Cambra	12.2	4.07	-2.1	70	147	Instituto de SEZIM - Colégio Guimarães	10.8	4.81	-5.1	52	247	Esc. Sec. da Trofa	9.8	4.23	-3.7	69
48	Esc. Sec. de Penacova	12.2	3.43	-2.0	34	148	Esc. Sec. António Nobre	10.8	5.19	-3.7	44	248	Esc. EB 2-3 Fornos de Algodres	9.8	4.40	-6.1	16
49	Esc. Sec. Avelar Brotero	12.2	4.51	-2.5	79	149	Esc. Sec. Santa Maria Maior	10.8	4.31	-4.0	81	249	Esc. Sec. Jaime Moniz	9.8	4.36	-4.4	232
50	Ext. Paulo VI	12.2	4.29	-1.0	20	150	Esc. Sec. Infante D. Henrique	10.8	3.71	-2.4	39	250	Colégio Cidade Roda	9.8	3.79	-4.6	22
51	Instituto Nuno Álvares - Santo Tirso	12.1	3.98	-3.0	30	151	Esc. Sec. de Loulé	10.8	3.70	-3.7	88	251	Esc. Sec. Miguel Torga (Bragança)	9.7	4.19	-4.0	80
52	Esc. Sec. João Silva Correia	12.1	3.70	-1.6	32	152	Esc. Sec. de Castelo de Paiva	10.8	3.90	-2.7	35	252	Esc. Sec. de Vila Real de Santo António	9.7	4.75	-4.9	53
53	Esc. Sec. Camilo Castelo Branco - Carnaxide	12.1	4.36	-2.9	30	153	Centro de Estudos Educativos de Ançã	10.8	4.10	-2.8	21	253	Esc. Sec. Dr. Manuel de Arriaga - Horta	9.7	3.81	-4.1	48
54	Esc. Sec. Prof. Herculano de Carvalho	12.1	4.69	-2.4	45	154	Colégio João de Barros	10.8	3.89	-1.8	16	254	Colégio São Miguel	9.7	3.99	-3.3	53
55	Esc. Sec. de Albergaria-a-Velha	12.1	3.28	-1.8	37	155	Esc. EB 2-3+S de Baião	10.8	4.05	-2.2	26	255	Esc. Sec. da Drª Laura Ayres - Quarteira	9.7	3.91	-3.5	55
56	Esc. Sec. do Restelo	12.1	3.90	-2.3	36	156	Colégio Nossa Senhora da Assunção	10.8	4.48	-3.4	22	256	Esc. Sec. Oliveira Martins	9.7	4.09	-5.2	21
57	Esc. Sec. de Silves	12.1	3.27	-2.7	53	157	Esc. Sec. de Severim de Faria	10.7	3.81	-3.2	59	257	Esc. Sec. D. Sancho II - Elvas	9.7	3.89	-4.9	61
58	Esc. EB 2-3 de Ribeira de Pena	12.1	3.95	-2.9	17	158	Esc. Sec. Madeira Torres	10.7	4.09	-4.0	81	258	Esc. Sec. Alfredo da Silva	9.7	4.19	-3.4	34
59	Esc. Sec. José Estevão	12.1	3.87	-1.6	59	159	Esc. Sec. Ferreira Dias	10.7	3.82	-2.9	132	259	Esc. EB 2-3+S de S. Sebastião de Mértola	9.7	4.16	-3.3	25
60	Esc. Sec. Dr. Serafim Leite	12.1	3.57	-1.6	38	160	Coop. de Ensino Didáxis	10.7	3.79	-3.0	48	260	Esc. Sec. Camilo Castelo Branco - Vila Real	9.7	3.99	-4.3	85
61	Esc. Sec. Padre António Vieira	12.1	4.08	-2.3	15	161	Esc. Sec. Felismina Alcântara - Mangualde	10.7	3.79	-4.2	60	261	Esc. Sec. de Sacavém	9.7	3.98	-4.4	50
62	Esc. Sec. Sá de Miranda	12.0	3.84	-1.0	101	162	Esc. Sec. Damião de Goes - Alenquer	10.7	4.99	-2.3	20	262	Esc. Sec. da Baixa da Banheira	9.7	4.45	-4.4	51
63	Esc. Sec. Anselmo de Andrade	12.0	4.66	-3.4	57	163	Colégio Liceal de Santa Maria de Lamas	10.7	4.47	-3.3	115	263	Esc. Sec. de Montemor-o-Velho	9.7	3.38	-3.5	82
64	Esc. Sec. de Caldas das Taipas	12.0	4.00	-1.0	39	164	Esc. Sec. de Carcavelos	10.7	4.02	-2.5	37	264	Esc. Sec. de Estarreja	9.7	3.77	-3.9	76
65	Esc. Sec. de Paços de Ferreira	12.0	3.71	-2.1	43	165	Esc. Sec. de Cantanhede	10.7	3.82	-2.6	108	265	Esc. Sec. de Vila Cova da Lixa	9.7	4.18	-5.5	63
66	Esc. Sec. Eça de Queirós - Póvoa de Varzim	12.0	3.96	-2.8	96	166	Esc. Sec. de Coelho e Castro	10.7	4.93	-3.9	43	266	Esc. Sec. Campos de Melo	9.7	3.70	-4.6	75
67	Esc. Sec. Moinho de Maré	12.0	3.34	-1.8	29	167	Esc. Sec. Martinho Arias - Soure	10.7	3.61	-3.3	53	267	Esc. Sec. de Vila Verde	9.7	4.01	-4.0	107
68	Esc. EB 2-3+S de São Roque do Pico	12.0	4.77	-3.6	15	168	Esc. Sec. Dr. Manuel Fernandes	10.6	4.60	-4.0	48	268	Esc. Sec. da Quinta das Flores	9.7	3.81	-4.1	67
69	Esc. Sec. de Tábua	11.9	4.11	-1.9	22	169	Esc. Sec. de Campo Maior	10.6	4.41	-4.0	30	269	Esc. EB 2-3+S da Golegã	9.6	4.57	-5.2	15
70	Colégio Nossa Senhora do Rosário	11.9	3.88	-5.1	10	170	Esc. Sec. N.º 1 do Laranjeiro	10.6	4.39	-4.0	58	270	Esc. Sec. de Palmela	9.6	5.04	-4.0	50</