

Universidade Federal de São Paulo

Pró-Reitoria de Graduação

Pró-Reitora: Profa Dra. Maria Angélica Pedra Minhoto

**Análise dos resultados da Prova Progresso do curso de
Ciências Biológicas (2012)**

Coordenadoria de Avaliação da PROGRAD

PROGRAD - UNIFESP

novembro de 2013

1. Descrição do Estudo

A prova progresso de 2012 para o curso de Biomedicina foi realizada apenas por 5 alunos, sendo três do 4º termo e apenas dois alunos do 6º termo. Desta forma, as análises realizadas devem ser avaliadas com bastante cautela, devido ao pequeno número de alunos respondentes.

A prova foi composta por 90 questões de múltipla escolha com respostas de A a E. Para as análises a seguir foi considerado o acerto em cada uma das questões, de acordo com o gabarito das respostas disponibilizados na página da PROGRAD (<http://www.unifesp.br/prograd>). Para todos os termos foi utilizado o mesmo questionário.

Distribuição do número de alunos por Termo

	n	%
4o termo	3	60,0
6o termo	2	40,0
Total	5	100,0

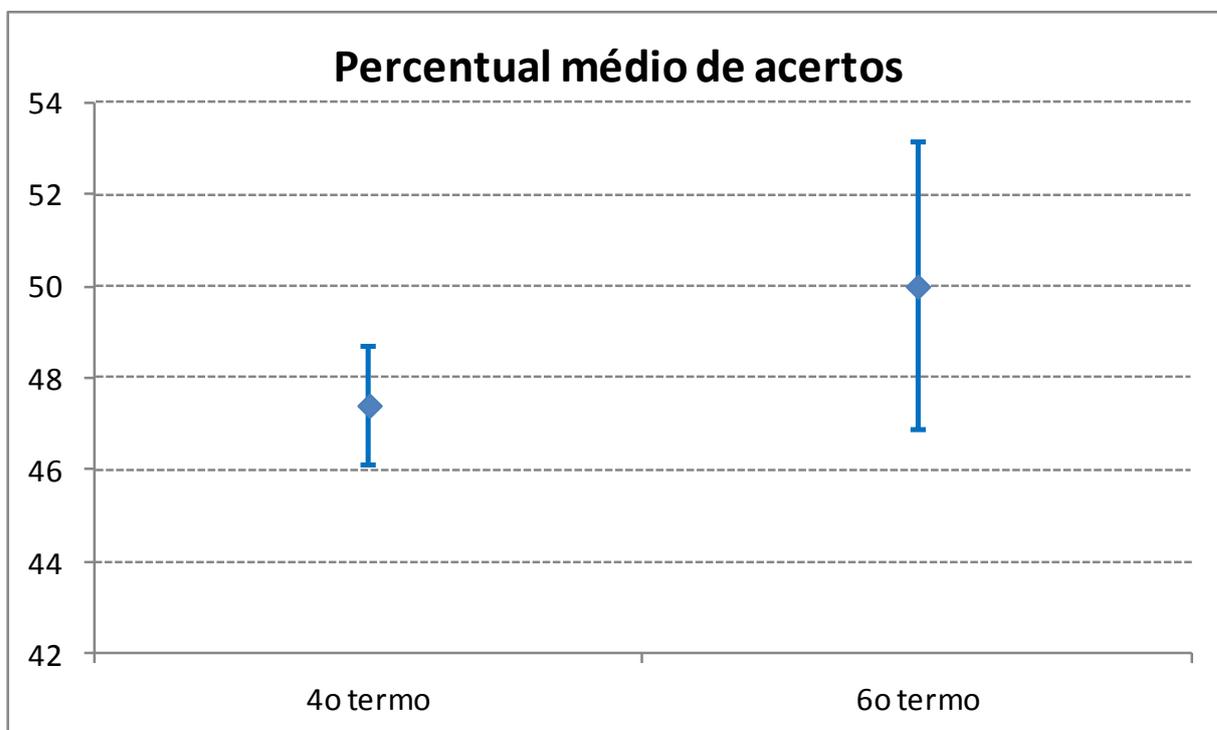
Gabarito Prova Progresso – Ciências Biológicas

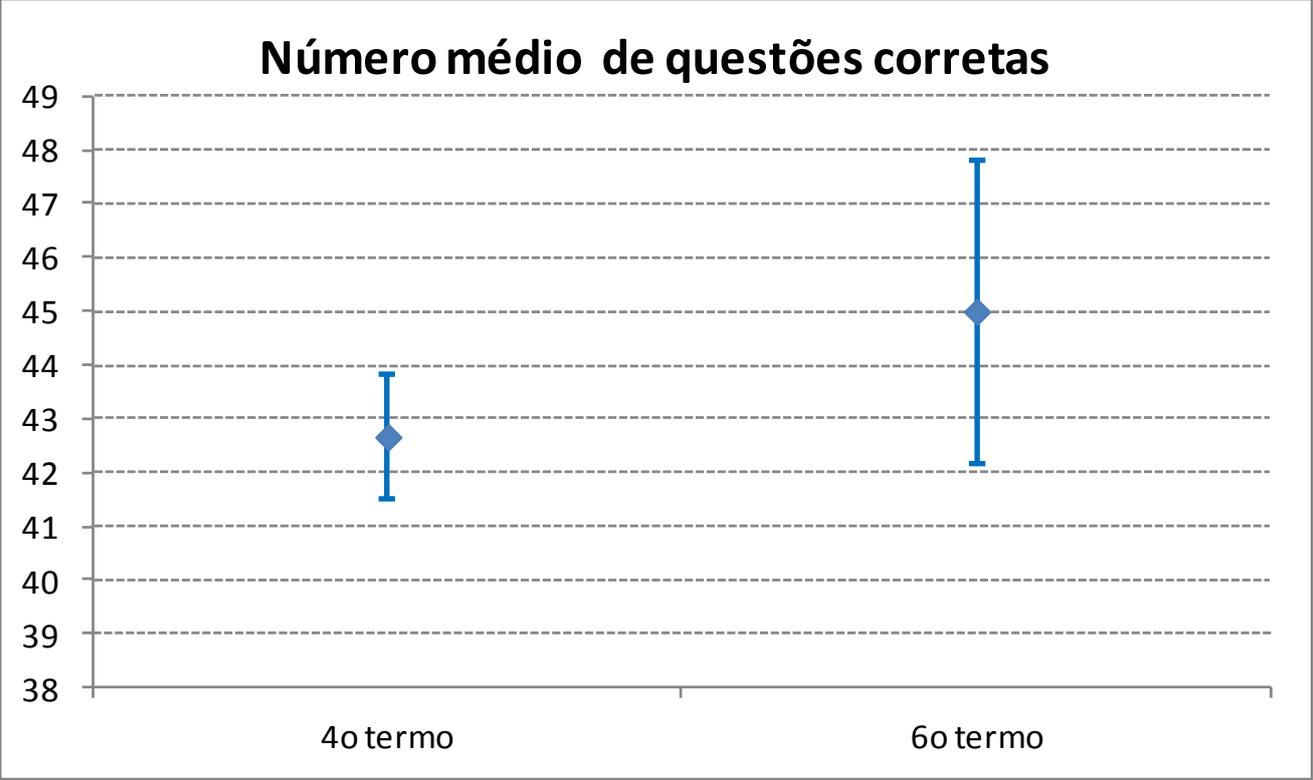
1 A	9 E	17 B	25 D	33 B	41 D	49 C	57 B	65 D	73 D	81 B	89 E
2 C	10 D	18 B	26 B	34 E	42 C	50 C	58 C	66 D	74 E	82 C	90 A
3 C	11 B	19 D	27 C	35 D	43 D	51 D	59 E	67 B	75 C	83 E	
4 A	12 A	20 C	28 A	36 B	44 C	52 A	60 C	68 B	76 B	84 C	
5 D	13 C	21 A	29 A	37 D	45 D	53 A	61 D	69 C	77 E	85 C	
6 D	14 C	22 B	30 C	38 A	46 A	54 B	62 B	70 D	78 C	86 C	
7 A	15 B	23 C	31 A	39 B	47 A	55 A	63 E	71 C	79 D	87 B	
8 D	16 D	24 D	32 A	40 A	48 E	56 A	64 E	72 C	80 D	88 B	

2. Resultados Gerais

A média geral de acertos geral foi de 48,4% das questões. Quando avaliado por termo, nota-se que os resultados foram bastante semelhantes (47,4% no 4º termo e 50% no 6º termo). Considerando o número de questões, o número mínimo de acertos entre os alunos respondentes foi de 42 questões e o número máximo foi de 47 questões.

		Termo		
		4o termo	6o termo	Total
Total de acertos	n	3	2	5
	média	42,7	45,0	43,6
	Desvio padrão	1,2	2,8	2,1
	mínimo	42,0	43,0	42,0
	máximo	44,0	47,0	47,0
Percentual de acertos	n	3,0	2,0	5,0
	média	47,4	50,0	48,4
	Desvio padrão	1,3	3,1	2,3
	mínimo	46,7	47,8	46,7
	máximo	48,9	52,2	52,2





3. Resultados por questão

Na tabela a seguir estão apresentados os resultados separados por questões. Está disposto o total de alunos que acertaram ou erraram cada questão, além do percentual de erros e acertos na questão, independente do termo do aluno. Como havia uma pequena quantidade de alunos respondentes, não foram feitas análises comparativas dos resultados por termo, separado para cada questão.

Todos os alunos acertaram as questões 12, 13, 14, 15, 26, 30, 32, 35, 36, 48, 56, 62, 81, 82, 85 e 90. Os alunos encontraram dificuldade nas questões 4, 9, 25, 46, 47, 65, 67, 68, 69, 77, 80 e 89, pois nenhum dos cinco alunos respondeu corretamente.

	errada		certa	
	n	%	n	%
Questão 1	3	60,0%	2	40,0%
Questão 2	4	80,0%	1	20,0%
Questão 3	3	60,0%	2	40,0%
Questão 4	5	100,0%	0	0,0%
Questão 5	1	20,0%	4	80,0%
Questão 6	4	80,0%	1	20,0%
Questão 7	4	80,0%	1	20,0%
Questão 8	4	80,0%	1	20,0%
Questão 9	5	100,0%	0	0,0%
Questão 10	2	40,0%	3	60,0%
Questão 11	1	20,0%	4	80,0%
Questão 12	0	0,0%	5	100,0%
Questão 13	0	0,0%	5	100,0%
Questão 14	0	0,0%	5	100,0%
Questão 15	0	0,0%	5	100,0%
Questão 16	3	60,0%	2	40,0%
Questão 17	3	60,0%	2	40,0%
Questão 18	4	80,0%	1	20,0%
Questão 19	2	40,0%	3	60,0%
Questão 20	2	40,0%	3	60,0%
Questão 21	4	80,0%	1	20,0%
Questão 22	2	40,0%	3	60,0%
Questão 23	4	80,0%	1	20,0%
Questão 24	3	60,0%	2	40,0%
Questão 25	5	100,0%	0	0,0%
Questão 26	0	0,0%	5	100,0%
Questão 27	4	80,0%	1	20,0%
Questão 28	3	60,0%	2	40,0%

	errada		certa	
	n	%	n	%
Questão 29	4	80,0%	1	20,0%
Questão 30	0	0,0%	5	100,0%
Questão 31	1	20,0%	4	80,0%
Questão 32	0	0,0%	5	100,0%
Questão 33	3	60,0%	2	40,0%
Questão 34	1	20,0%	4	80,0%
Questão 35	0	0,0%	5	100,0%
Questão 36	0	0,0%	5	100,0%
Questão 37	1	20,0%	4	80,0%
Questão 38	1	20,0%	4	80,0%
Questão 39	2	40,0%	3	60,0%
Questão 40	3	60,0%	2	40,0%
Questão 41	4	80,0%	1	20,0%
Questão 42	4	80,0%	1	20,0%
Questão 43	4	80,0%	1	20,0%
Questão 44	3	60,0%	2	40,0%
Questão 45	4	80,0%	1	20,0%
Questão 46	5	100,0%	0	0,0%
Questão 47	5	100,0%	0	0,0%
Questão 48	0	0,0%	5	100,0%
Questão 49	4	80,0%	1	20,0%
Questão 50	4	80,0%	1	20,0%
Questão 51	1	20,0%	4	80,0%
Questão 52	4	80,0%	1	20,0%
Questão 53	1	20,0%	4	80,0%
Questão 54	2	40,0%	3	60,0%
Questão 55	4	80,0%	1	20,0%
Questão 56	0	0,0%	5	100,0%
Questão 57	4	80,0%	1	20,0%
Questão 58	1	20,0%	4	80,0%
Questão 59	3	60,0%	2	40,0%
Questão 60	2	40,0%	3	60,0%
Questão 61	3	60,0%	2	40,0%
Questão 62	0	0,0%	5	100,0%
Questão 63	3	60,0%	2	40,0%
Questão 64	3	60,0%	2	40,0%
Questão 65	5	100,0%	0	0,0%
Questão 66	3	60,0%	2	40,0%
Questão 67	5	100,0%	0	0,0%
Questão 68	5	100,0%	0	0,0%
Questão 69	5	100,0%	0	0,0%
Questão 70	1	20,0%	4	80,0%
Questão 71	4	80,0%	1	20,0%
Questão 72	1	20,0%	4	80,0%
Questão 73	2	40,0%	3	60,0%
Questão 74	2	40,0%	3	60,0%
Questão 75	4	80,0%	1	20,0%

	errada		certa	
	n	%	n	%
Questão 76	3	60,0%	2	40,0%
Questão 77	5	100,0%	0	0,0%
Questão 78	1	20,0%	4	80,0%
Questão 79	1	20,0%	4	80,0%
Questão 80	5	100,0%	0	0,0%
Questão 81	0	0,0%	5	100,0%
Questão 82	0	0,0%	5	100,0%
Questão 83	4	80,0%	1	20,0%
Questão 84	3	60,0%	2	40,0%
Questão 85	0	0,0%	5	100,0%
Questão 86	2	40,0%	3	60,0%
Questão 87	4	80,0%	1	20,0%
Questão 88	3	60,0%	2	40,0%
Questão 89	5	100,0%	0	0,0%
Questão 90	0	0,0%	5	100,0%