

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
SETOR DE ESTATÍSTICA

Avaliação do desempenho acadêmico dos estudantes de
graduação:

Fisioterapia

BELO HORIZONTE
ABRIL DE 2018

**PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO /SETOR DE
ESTATÍSTICA**

PRÓ-REITOR DE GRADUAÇÃO

PROFA. BENIGNA MARIA DE OLIVEIRA

PRÓ-REITOR ADJUNTO DE GRADUAÇÃO

PROF. BRUNO OTÁVIO SOARES TEIXEIRA

COORDENADORA DO SETOR DE ESTATÍSTICA

CAROLINA SILVA PENA

EQUIPE SETOR DE ESTATÍSTICA

ISABELLA CAROLINA ARAUJO

SANDY PINHEIRO ALVES

Contato: estatistica@prograd.ufmg.br

Sumário

1	INTRODUÇÃO	4
2	METODOLOGIA	5
2.1	ANÁLISE DESCRITIVA	5
2.2	ESTATÍSTICA MULTIVARIADA	9
3	ANÁLISE DAS PRINCIPAIS DISCIPLINAS	10
4	ANÁLISE DA SAÍDA DO CURSO PELOS DISCENTES	50
	REFERÊNCIAS	67

Lista de Tabelas

1	Disciplinas consideradas difíceis	14
2	Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2	37
3	Forma de Ingresso versus Situação do Discente	51
4	Situação dos estudantes por forma de ingresso e de acordo com o ano de entrada no curso de Fisioterapia	52
5	Número de semestres cursados pelos discentes que saíram do curso ou concluíram o curso no período no período de 2007/1 a 2017/2	53
6	Situação do estudante na UFMG de acordo com ano de ingresso no curso de Fisioterapia	55
7	Número de estudantes matriculados no início do período de acordo com o ano de ingresso no curso de Fisioterapia	56
8	Dados sobre reprovação e saída do curso	62
9	Curso de Destino de parte dos estudantes que saíram do curso no período de 2007/1 a 2017/2	65

Lista de Figuras

1	Ilustração do Boxplot	6
2	Exemplo Histograma	7
3	Exemplo de gráfico de barras	8
4	Rendimento dos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 - disciplinas agrupadas por dificuldade	12
5	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF618-ANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL	16
6	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF140-ANATOMIA HUMANA .	17
7	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FIB001-BIOFISICA	18
8	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina BIQ118-BIOQUIMICA CELULAR	19
9	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FIT030-CINESIOLOGIA	20
10	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF139-CITOLOGIA E HISTOLOGIA	21
11	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF001-CITOLOGIA E HISTOLOGIA GERAL	22
12	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FAR021-FARMACOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA	23
13	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FIB605-FISIOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL	24

14	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FIT011-FISIOTERAPIA APLICADA A PEDIATRIA I	25
15	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FIT015-FISIOTERAPIA APLICADA A PEDIATRIA II	26
16	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina LET223-FUNDAMENTOS DE LIBRAS	27
17	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina CLM013-FUNDAMENTOS DE NEUROLOGIA	28
18	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF606-HISTOLOGIA ESPECIAL BASICA	29
19	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina UNI001-INGLES INSTRUMENTAL I	30
20	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina EST179-INTRODUCAO A BIOESTATISTICA	31
21	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina BIG148-INTRODUCAO AO ESTUDO DA GENETICA E EVOLUCAO	32
22	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF141-NEUROANATOMIA . .	33
23	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF619-NEUROANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL	34
24	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina PAG001-PATOLOGIA GERAL . .	35

25	Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina BIQ003-QUIMICA FISIOLÓGICA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL	36
26	Número de semestres cursados de acordo com a situação do estudante no curso de Fisioterapia	54
27	Situação do estudante de acordo com o ano de ingresso	55
28	Número de estudantes matriculados por semestre de acordo com o ano de ingresso	57
29	Rendimento Semestral Global Médio de acordo com a Situação do estudante na UFMG	58
30	Principais disciplinas cursadas pelos estudantes que saíram do curso de Fisioterapia	60
31	Rendimento por disciplina de acordo com a situação do estudante no curso de Fisioterapia: Saída do Curso ou Conclusão	63
32	Cursos de destino de estudantes que saíram do curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2	66

1 INTRODUÇÃO

O objetivo deste relatório é utilizar os dados de rendimento acadêmico disponíveis na UFMG para produzir informação sobre o desempenho dos discentes de graduação, avaliar a dificuldade das principais disciplinas de cada curso e também analisar a taxa de saída do curso. Espera-se produzir um relatório modelo que possa estimular o acompanhamento contínuo do curso pela coordenação.

Neste relatório serão analisados os dados do curso presencial de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2. Foram analisados os dados de todos os estudantes matriculados no curso neste período, com exceção somente dos estudantes matriculados em decorrência de continuidade de estudos.

Os dados analisados neste relatório foram fornecidos pelo Centro de Computação da UFMG (CECOM) e o tratamento, a análise dos dados e a produção do relatório foi realizada pelo Setor de Estatística da Pró-Reitoria de Graduação da UFMG.

O *software* utilizado para o desenvolvimento das análises foi o *software* R, disponível para download em <http://www.r-project.org/>.

2 METODOLOGIA

Nesta seção serão brevemente apresentadas as técnicas estatísticas aplicadas para o desenvolvimento do relatório. A análise exploratória que será apresentada ao longo deste relatório inclui medidas de variação e posição relativa, bem como o Gráfico de Caixa (Boxplot), o Histograma e o Gráfico de Barras. Além disso, serão mostrados alguns conceitos de Estatística Multivariada que englobam técnicas mais avançadas de análise de dados.

2.1 ANÁLISE DESCRITIVA

As interpretações das principais medidas de estatística descritiva são baseadas nos seguintes conceitos:

Média: média aritmética;

Desvio-padrão: medida de variabilidade dos dados com relação à média;

Mínimo: menor valor encontrado na série de dados;

1º Quartil: valor que deixa 25% dos dados abaixo dele;

Mediana: valor que deixa 50% dos dados abaixo dele;

3º Quartil: valor que deixa 75% dos dados abaixo dele;

Máximo: maior valor encontrado na série de dados;

Percentual Acumulado: O percentual acumulado é a soma de todos os percentuais até aquela classe. O valor máximo do percentual acumulado é 100%.

Boxplot:

A representação através do Boxplot permite a análise visual da posição, dispersão, assimetria, caudas e valores discrepantes do conjunto de dados. Os asteriscos que as vezes aparecem no Boxplot indicam que aquelas observações são outliers (valores extremos). O local onde a linha vertical começa (de baixo para cima) indica o mínimo (excetuando algum

possível valor extremo) e, onde a linha termina indica o máximo, também excetuando algum possível outlier.

O retângulo no meio dessa linha possui três linhas horizontais. A linha de baixo (que é o próprio contorno externo inferior do retângulo) indica o primeiro quartil, a de cima (que também é o próprio contorno externo superior do retângulo) indica o terceiro quartil e a do meio indica a mediana. A mediana é a medida de tendência central mais indicada quando os dados possuem distribuição assimétrica, mais indicada até do que a média aritmética, que nesse caso seria influenciada pelos valores extremos.

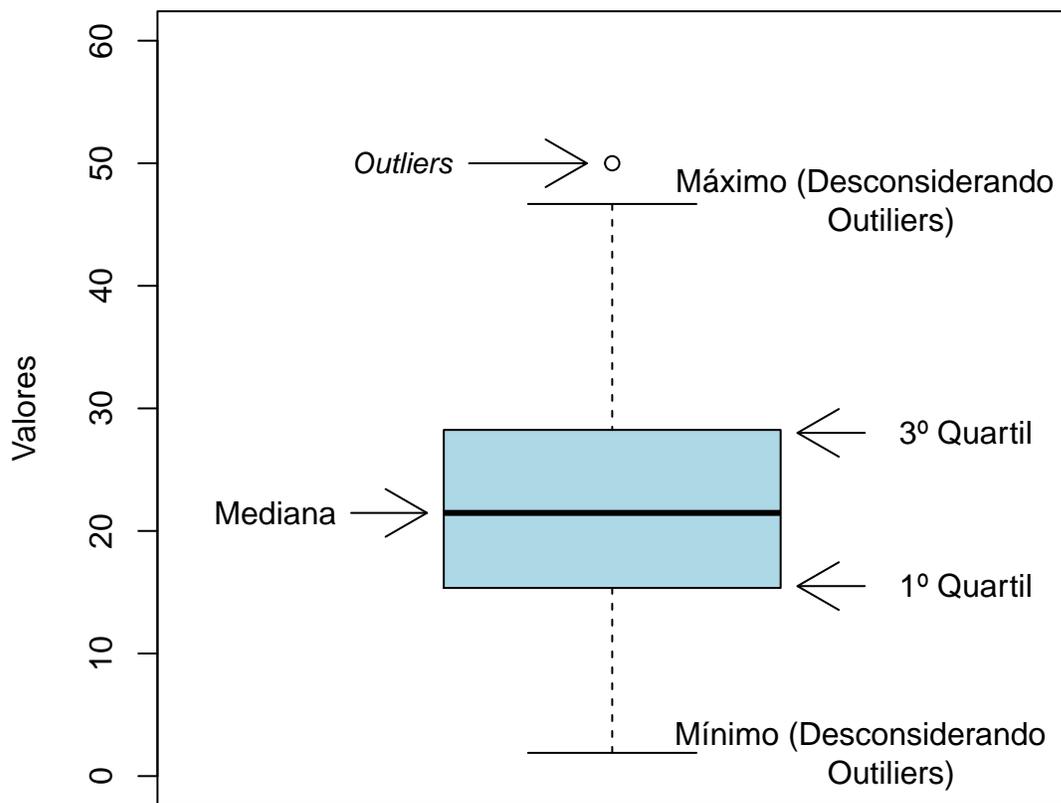


Figura 1: Ilustração do Boxplot

Histograma:

A partir do Histograma é possível observar a distribuição de frequência de um conjunto de dados agrupados em classes. A altura de cada barra que compõe o histograma é proporcional à frequência da classe que ela representa. Na Figura 2 tem-se um exemplo desse tipo de gráfico. O eixo horizontal possui 10 classes de mesmo tamanho que variam entre 0 e 5 e o eixo vertical representa a frequência observada de cada classe. No exemplo, a classe mais frequente é a entre 2 e 2,5, pois é a mais alta e a classe menos frequente é a que varia entre 4,5 e 5.

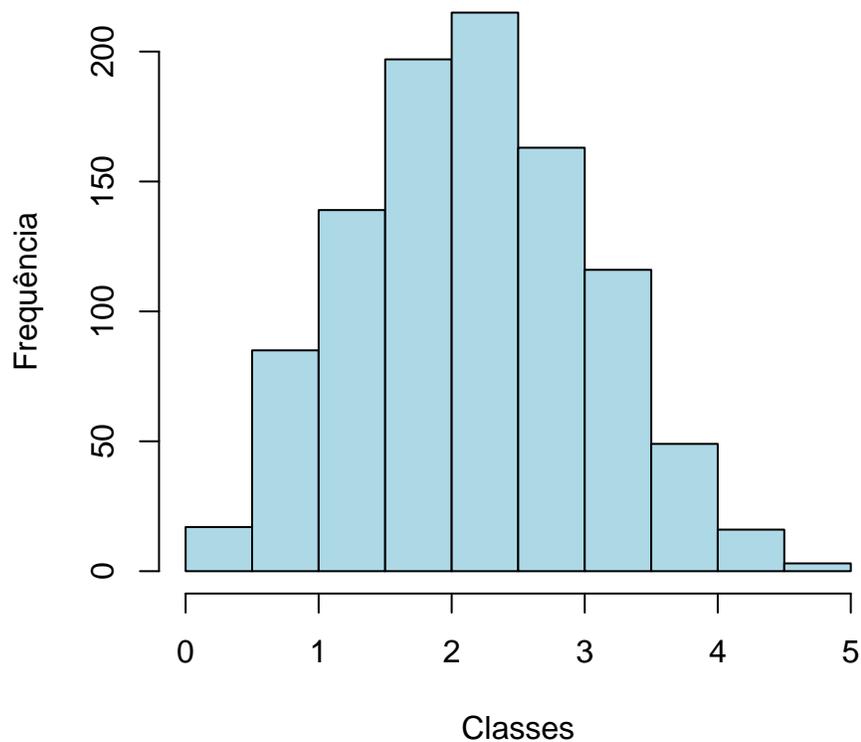


Figura 2: Exemplo Histograma

Gráfico de barras:

O Gráfico de Barras apresenta barras retangulares com tamanho igual à frequência da

variável observada, ou seja, quanto maior a barra, maior a frequência que representa. No exemplo mostrado na Figura 3, o gráfico de barras é utilizado para apresentar os conceitos (“A”, “B”, “C”, “D”, “E” ou “F”) obtidos por um grupo de estudantes em três disciplinas ofertadas nos seguintes períodos: 2015/2, 2016/1 e 2016/2. A barra de cor vermelho escuro, por exemplo, representa o conceito “F”, que foi o conceito mais frequente em 2015/2. O conceito “A” é representado pela cor verde escuro, tendo sido o conceito menos frequente em 2016/1; a cor amarela representa o conceito “C” que foi o mais frequente em 2016/2.

Maiores informações sobre as medidas de análise descritiva podem ser encontradas em [1] e [2].

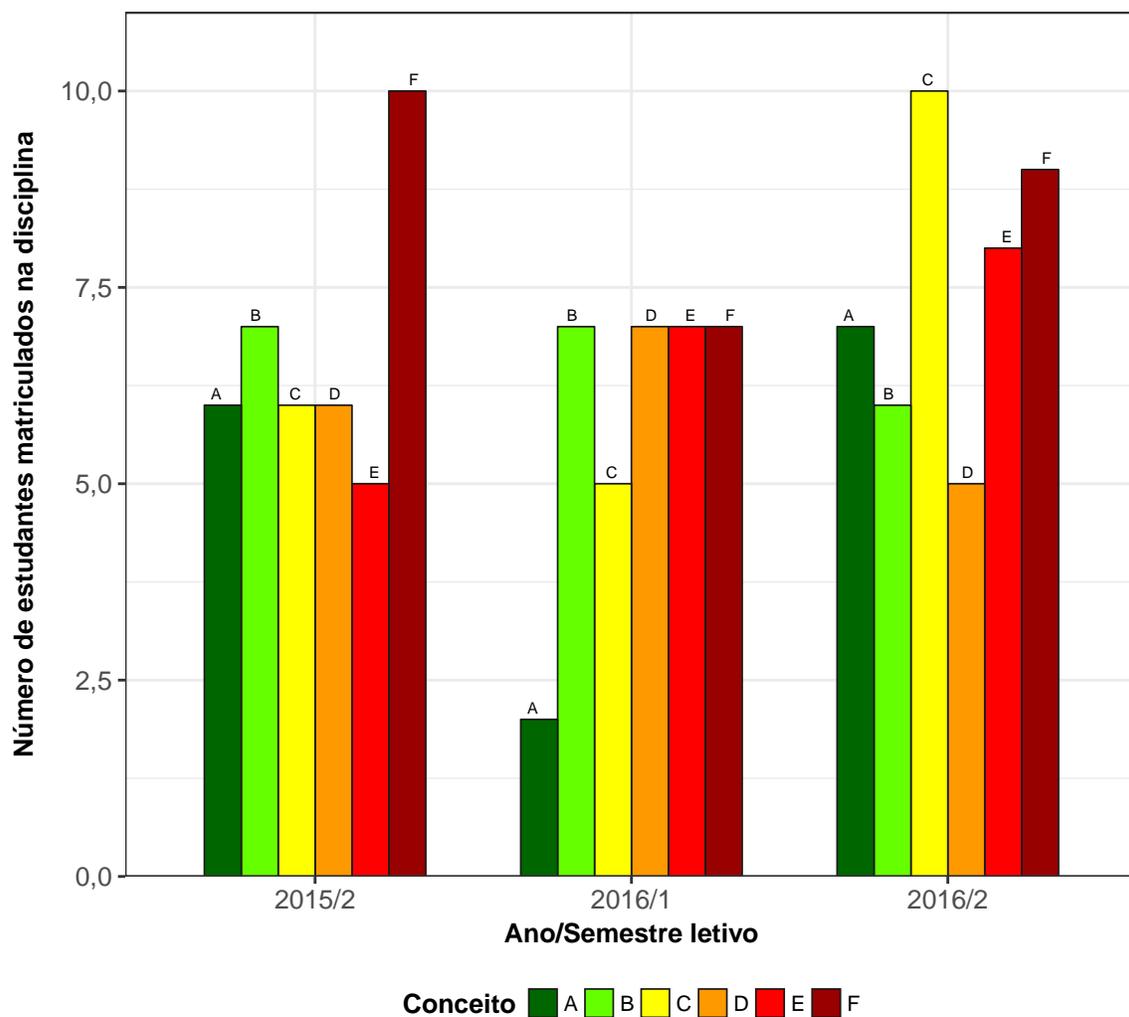


Figura 3: Exemplo de gráfico de barras

2.2 ESTATÍSTICA MULTIVARIADA

Um dos objetivos deste trabalho é agrupar as disciplinas de acordo com o seu nível de dificuldade. Para particionar o conjunto de disciplinas em três grupos: fácil, médio e difícil, foram utilizados os quartis das notas dos estudantes na disciplina e o percentual de estudantes reprovados.

A técnica utilizada para realizar o agrupamento foi a rede de Kohonen (ver [3]). Esse método pode ser visto como uma versão espacialmente orientada do método k-médias (ver maiores informações sobre o k-médias em [4]). Nesta analogia cada unidade corresponde a um grupo e o número de grupos é definido pelo número de grades cujo formato pode ser retangular ou hexagonal.

A rede de Kohonen realiza o agrupamento entre os objetos de estudo de acordo com a sua similaridade, levando em consideração a homogeneidade interna dos grupos e a heterogeneidade entre os grupos. No caso deste relatório, o objeto de estudo no qual se aplicou a rede de Kohonen foram as disciplinas do curso. Maiores informações sobre a aplicação da rede de Kohonen utilizando o *software* R podem ser encontradas em [5].

3 ANÁLISE DAS PRINCIPAIS DISCIPLINAS

Esta seção apresenta o desempenho dos discentes de graduação em Fisioterapia nas principais disciplinas cursadas por eles. A análise abrange todas as disciplinas que, na soma de um período de 11 anos (2007/1 a 2017/2), tiveram pelo menos 50 estudantes do curso de Fisioterapia matriculados¹. Esta seção procura responder perguntas como:

- Quais disciplinas podem ser consideradas fáceis, médias e difíceis para os estudantes do curso de Fisioterapia?
- No período de 2007/1 a 2017/2 qual o conceito (“A”, “B”, “C”, “D”, “E” ou “F”) obtido pelos estudantes do curso de Fisioterapia nas disciplinas consideradas difíceis em cada semestre?
- Qual o número de aprovações, reprovações e trancamentos nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 por semestre?

¹Na contagem do número de matrículas de cada disciplina, incluiu-se o total de discentes cuja situação final na disciplina foi igual a: aprovação, reprovação ou trancamento.

Na próxima página (Figura 4) é mostrado o Boxplot (ver Seção 2.1) das principais disciplinas cursadas pelos estudantes do curso de Fisioterapia agrupadas pelo grau de dificuldade²; o agrupamento foi realizado utilizando a rede de Kohonen (ver Seção 2.2). Para criar o agrupamento, considerou-se a nota³ obtida na primeira vez em que o discente cursou a disciplina. Na Tabela 1 encontram-se listadas todas as disciplinas consideradas difíceis para o curso.

É importante ressaltar que o conceito de “difícil” foi atribuído ao grupo de disciplinas que apresentaram os menores rendimentos dentro do curso. Isso não significa, necessariamente, que o rendimento de tais disciplinas seja baixo, considerando os critérios de aprovação da Universidade.

²O grau de dificuldade das disciplinas foi baseado na pontuação (escore) obtida pelos estudantes e no número de reprovações. Sabe-se que essa forma de comparação possui limitações, pois não foram aplicadas técnicas que garantam a propriedade de invariância como, por exemplo, a teoria de resposta ao item. Dessa forma, a dificuldade aqui atribuída depende do grupo de estudantes que realizou a disciplina. Apesar dessa limitação, a dificuldade relativa das disciplinas para o grupo que a realizou é importante para a Universidade uma vez que a reprovação/aprovação impacta em seu planejamento de oferta das disciplinas e no tempo de conclusão das turmas.

³Na análise do rendimento acadêmico dos discentes nas disciplinas foram excluídas as seguintes situações: cancelamento a pedido, cancelamento automático, dispensa, indefinido, regime especial, sem resultado lançado, trancamento com justificativa, trancamento sem justificativa, trancamento total e tratamento especial; ou seja, considerou-se somente as notas cuja situação final do discente na disciplina era igual a aprovado ou reprovado.

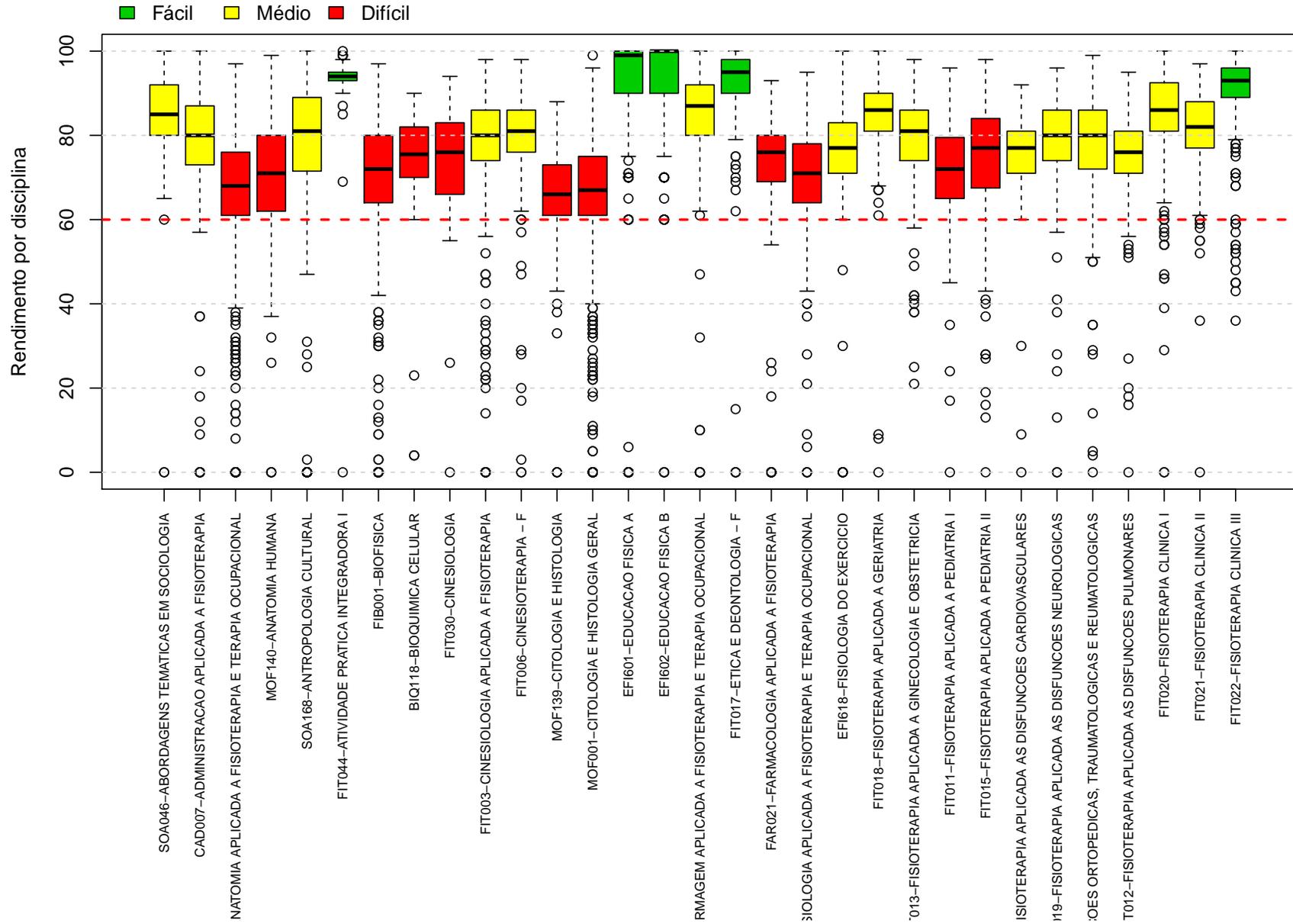


Figura 4: Rendimento dos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 - disciplinas agrupadas por dificuldade

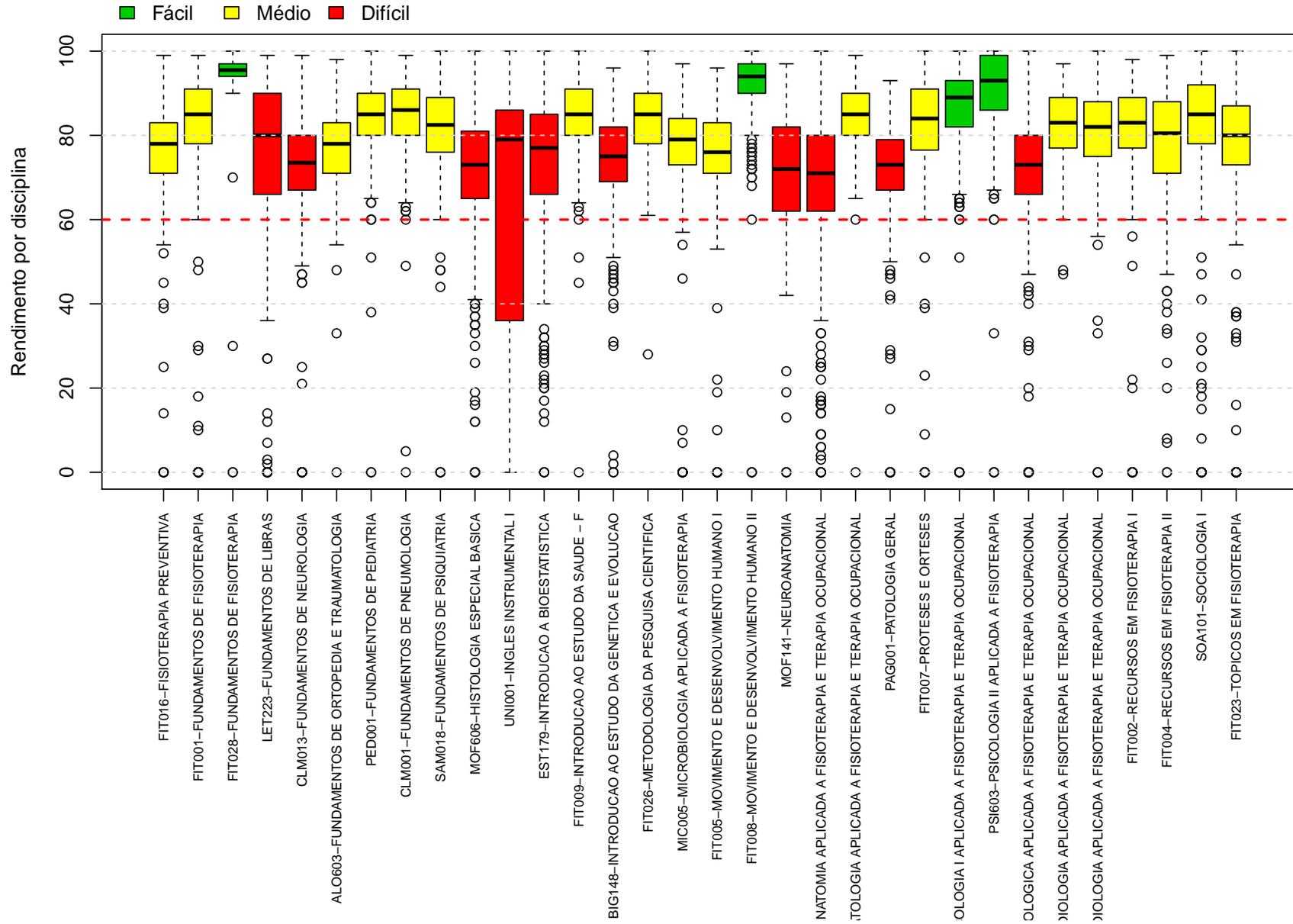


Figura 4: Rendimento dos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 - disciplinas agrupadas por dificuldade (Continuação)

Tabela 1: Disciplinas consideradas difíceis

Disciplinas Difíceis
MOF618-ANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL
MOF140-ANATOMIA HUMANA
FIB001-BIOFISICA
BIQ118-BIOQUIMICA CELULAR
FIT030-CINESIOLOGIA
MOF139-CITOLOGIA E HISTOLOGIA
MOF001-CITOLOGIA E HISTOLOGIA GERAL
FAR021-FARMACOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA
FIB605-FISIOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL
FIT011-FISIOTERAPIA APLICADA A PEDIATRIA I
FIT015-FISIOTERAPIA APLICADA A PEDIATRIA II
LET223-FUNDAMENTOS DE LIBRAS
CLM013-FUNDAMENTOS DE NEUROLOGIA
MOF606-HISTOLOGIA ESPECIAL BASICA
UNI001-INGLES INSTRUMENTAL I
EST179-INTRODUCAO A BIOESTATISTICA
BIG148-INTRODUCAO AO ESTUDO DA GENETICA E EVOLUCAO
MOF141-NEUROANATOMIA
MOF619-NEUROANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL
PAG001-PATOLOGIA GERAL
BIQ003-QUIMICA FISIOLOGICA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL

Conforme mencionado anteriormente, a Tabela 1 lista todas as disciplinas que tiveram pelo menos 50 estudantes matriculados no período de 2007/1 a 2017/2 e foram agrupadas como difíceis pela rede de Kohonen. É possível verificar que, do total de 63 disciplinas avaliadas, 21 foram agrupadas como difíceis.

Os gráficos de barras apresentados a seguir mostram os conceitos⁴ obtidos em cada semestre nas disciplinas listadas na Tabela 1 no período de 2007/1 a 2017/2. É possível que em alguns gráficos não haja informação em todos os semestres analisados, especialmente nos primeiros semestres. Isso pode ocorrer em disciplinas que não são ofertadas em todos os semestres e também com aquelas cursadas pelos estudantes em semestres mais avançados do curso; lembrando que essa análise abrange somente os estudantes que ingressaram no curso

⁴Foram apresentados os conceitos obtidos por estudantes cuja situação final na disciplina é igual a aprovado ou reprovado.

de Fisioterapia a partir de 2007/1. Outra possibilidade ocorre quando há mudança curricular, algumas disciplinas podem ter se tornado obrigatórias ou optativas e algumas podem deixar de ser ofertadas.

Após os gráficos de barras, tem-se a Tabela 2 que mostra o número de aprovações, reprovações por infrequência (Reprovados (I)), reprovações por rendimento (Reprovados (R)) e trancamentos⁵ em todas as disciplinas analisadas (incluindo aquelas agrupadas como médias ou fáceis.). Nessa tabela estão destacadas na cor cinza as células nas quais há pelo menos 30 estudantes matriculados e o percentual de aprovados foi menor do que 50%.

⁵Além das situações nas quais o discente foi aprovado ou reprovado, incluiu-se na Tabela 2 o número total de trancamentos (trancamento sem justificativa, trancamento com justificativa e trancamento total).

MOF618-ANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL

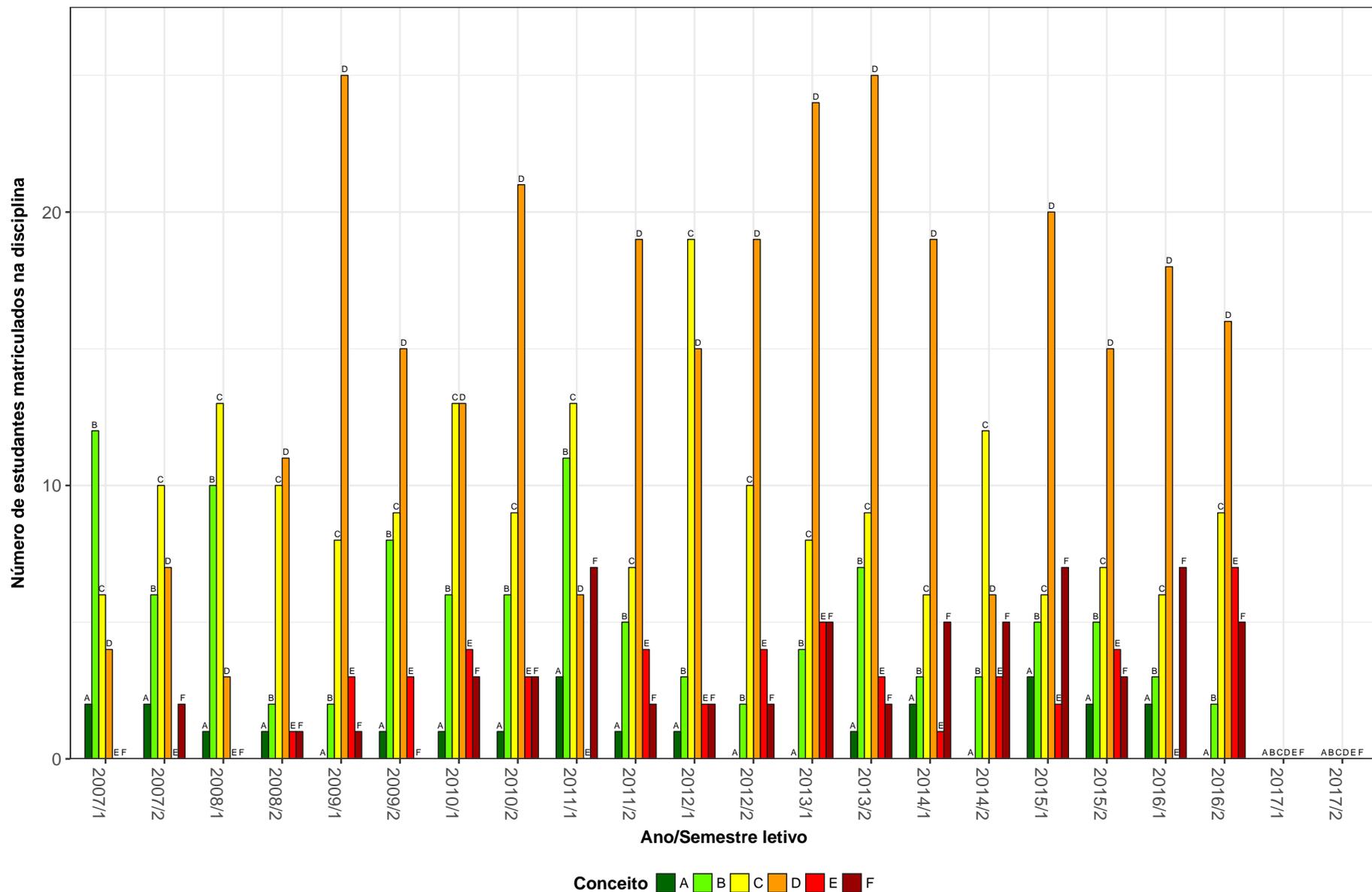


Figura 5: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF618-ANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL

MOF140-ANATOMIA HUMANA

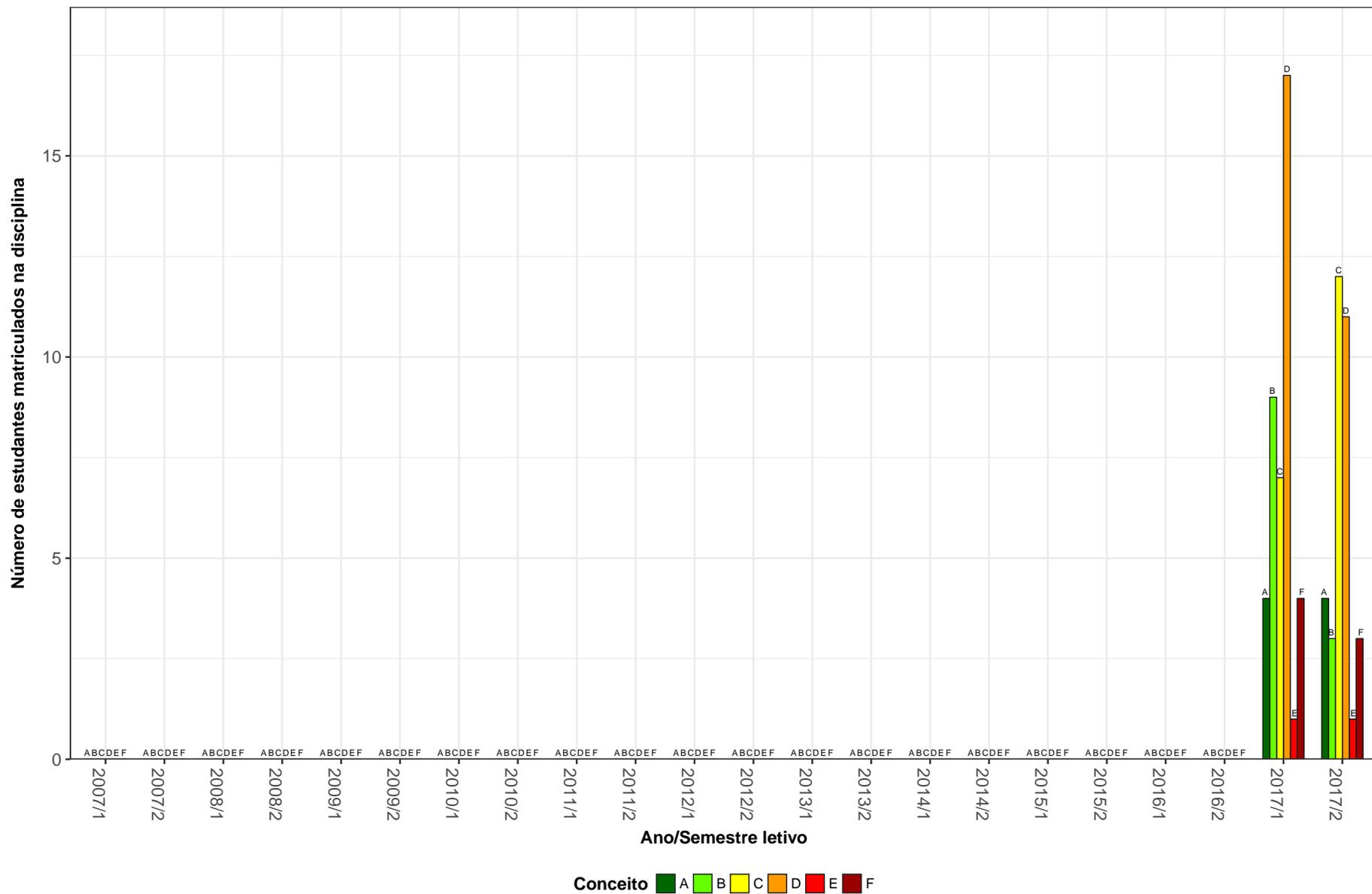


Figura 6: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF140-ANATOMIA HUMANA

FIB001-BIOFISICA

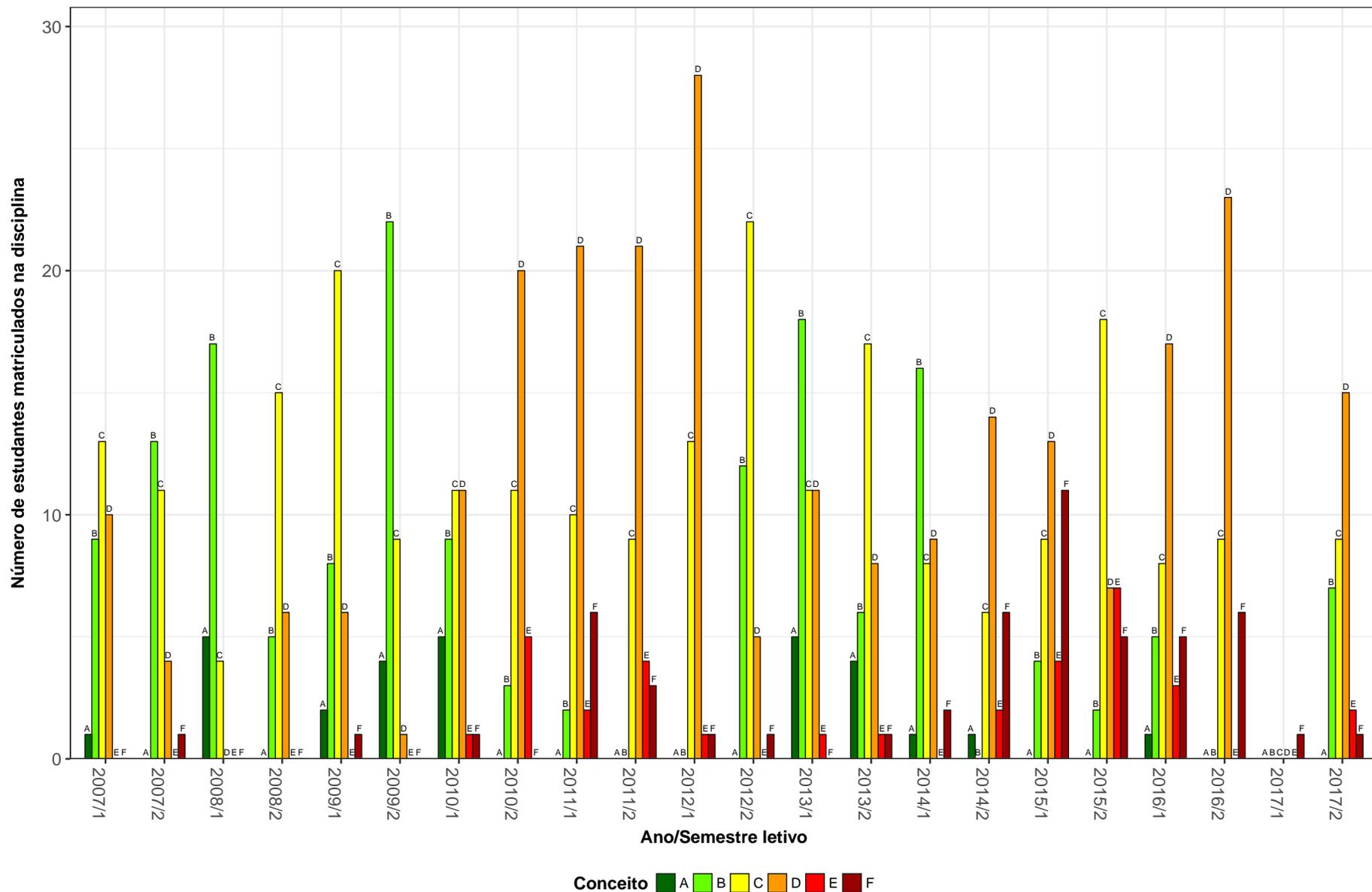


Figura 7: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FIB001-BIOFISICA

BIQ118–BIOQUIMICA CELULAR

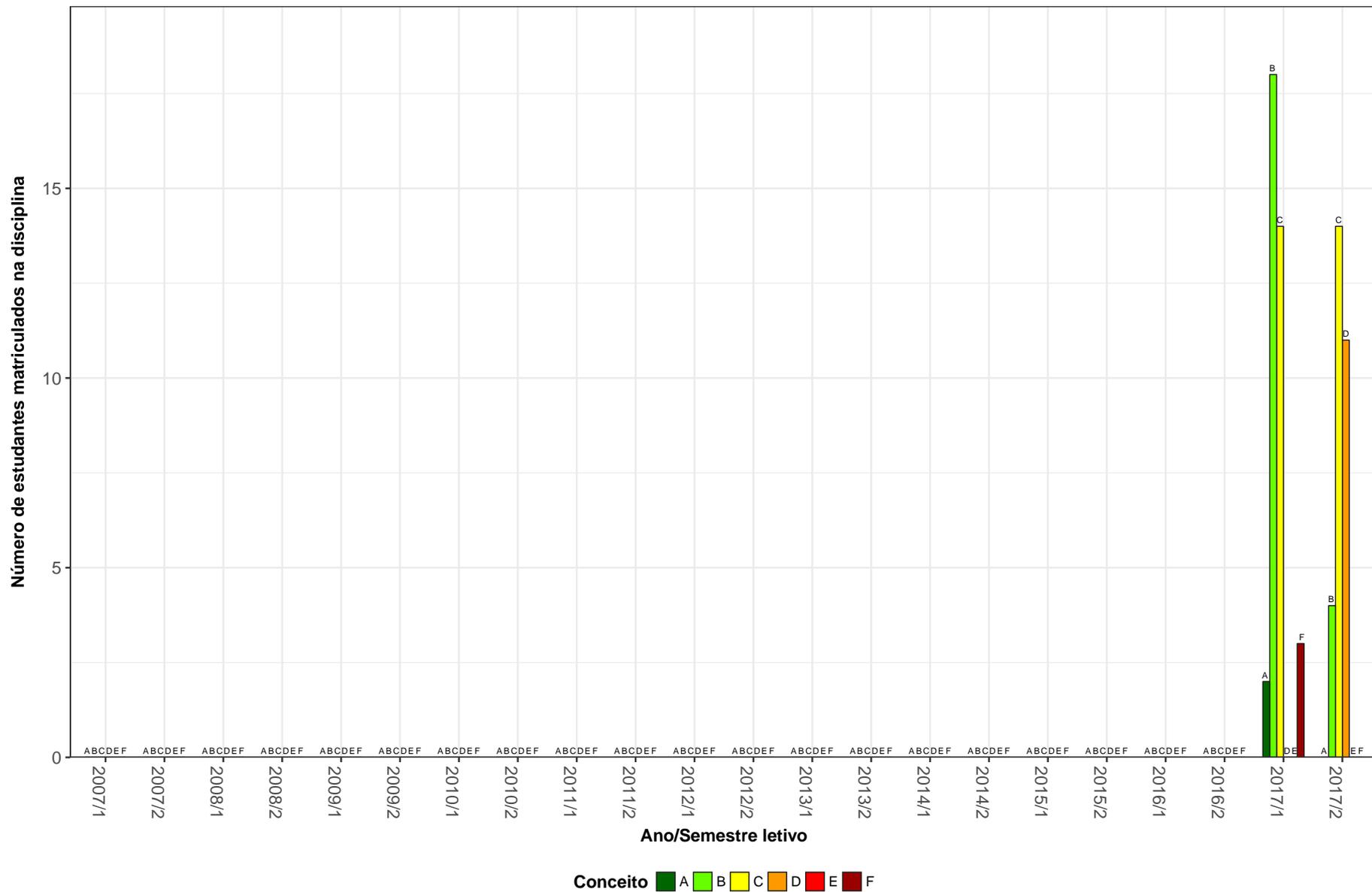


Figura 8: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina BIQ118-BIOQUIMICA CELULAR

FIT030-CINESIOLOGIA

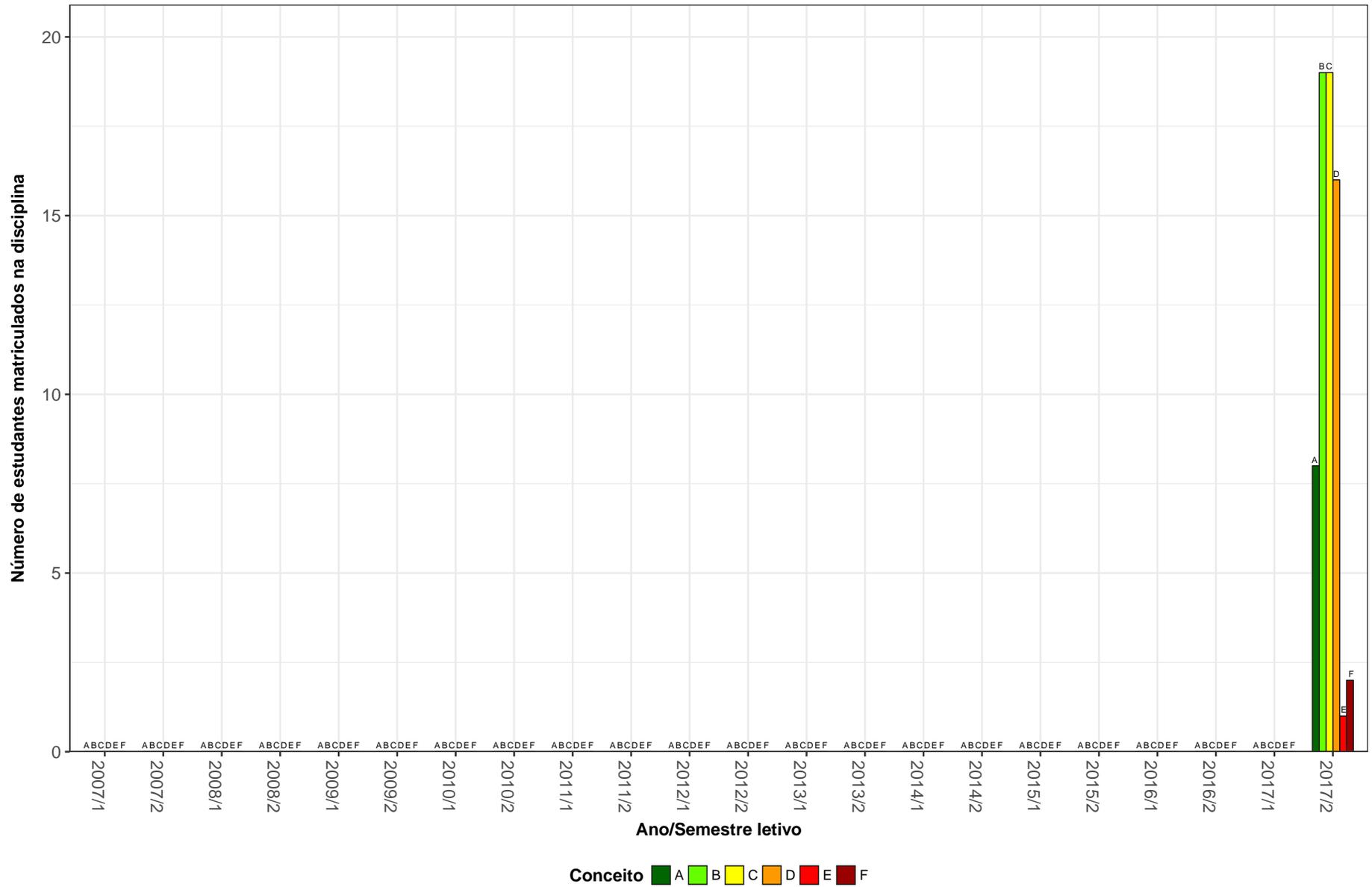


Figura 9: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FIT030-CINESIOLOGIA

MOF139-CITOLOGIA E HISTOLOGIA

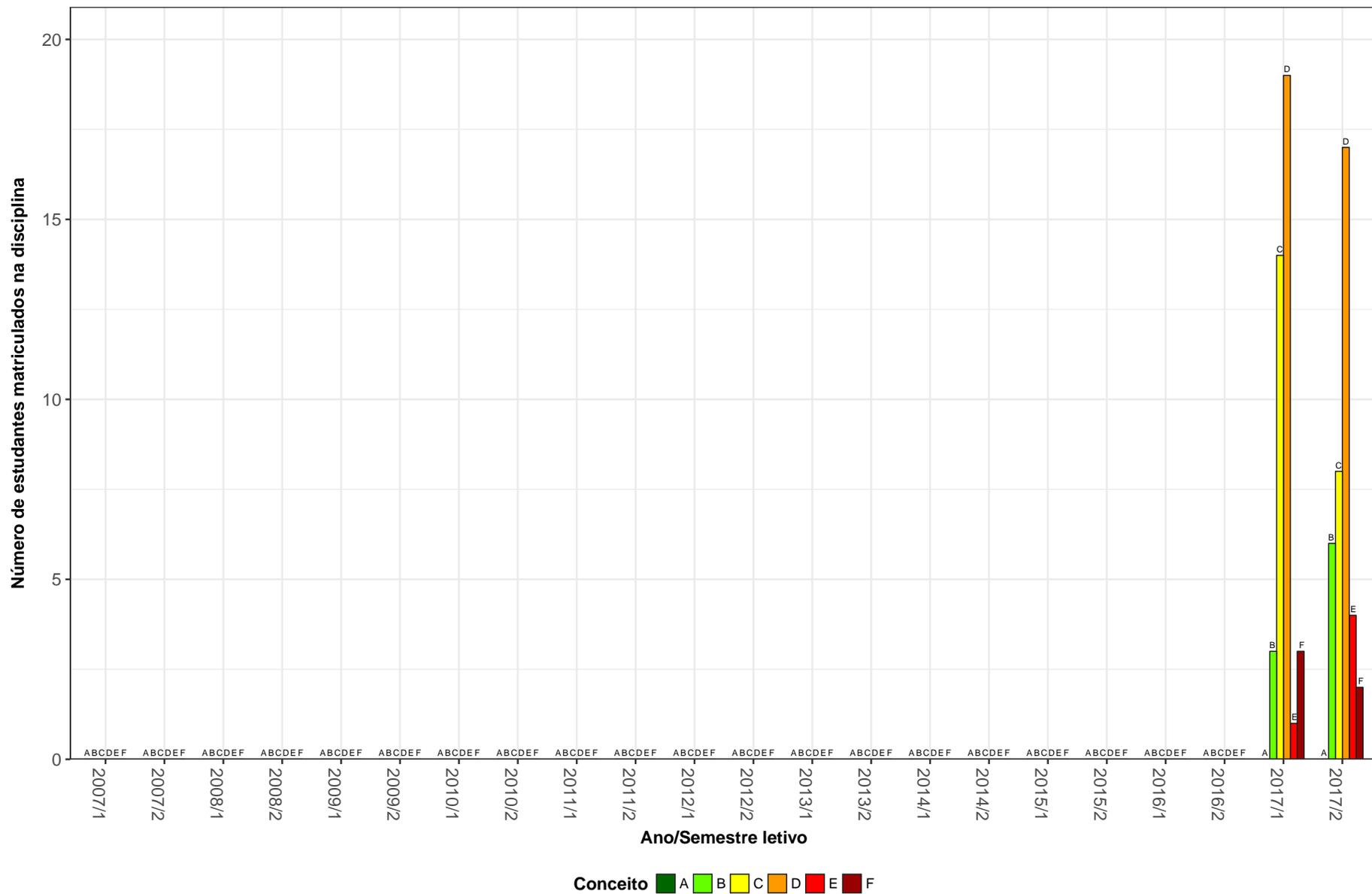


Figura 10: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF139-CITOLOGIA E HISTOLOGIA

MOF001-CITOLOGIA E HISTOLOGIA GERAL

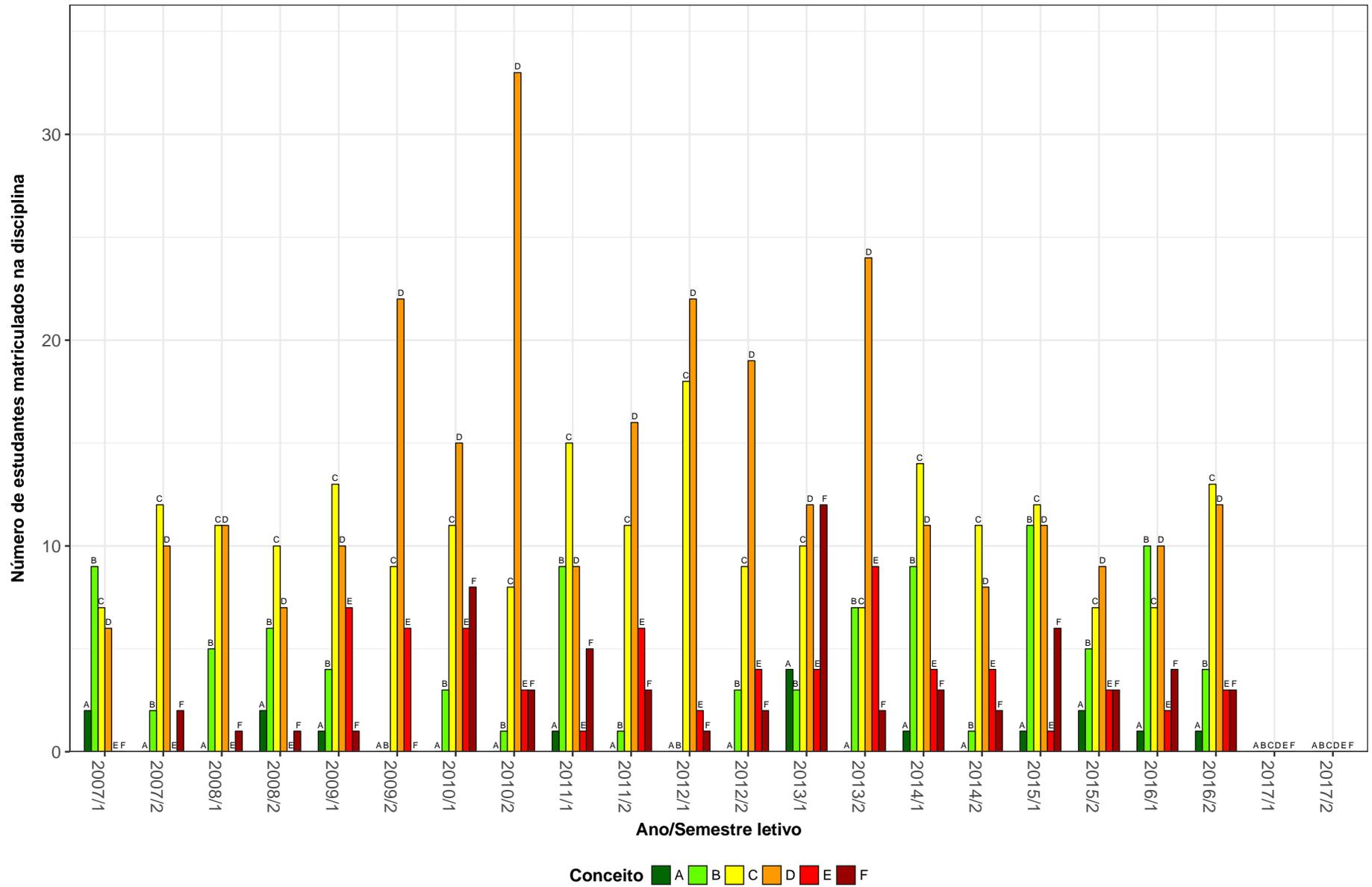


Figura 11: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF001-CITOLOGIA E HISTOLOGIA GERAL

FAR021-FARMACOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA

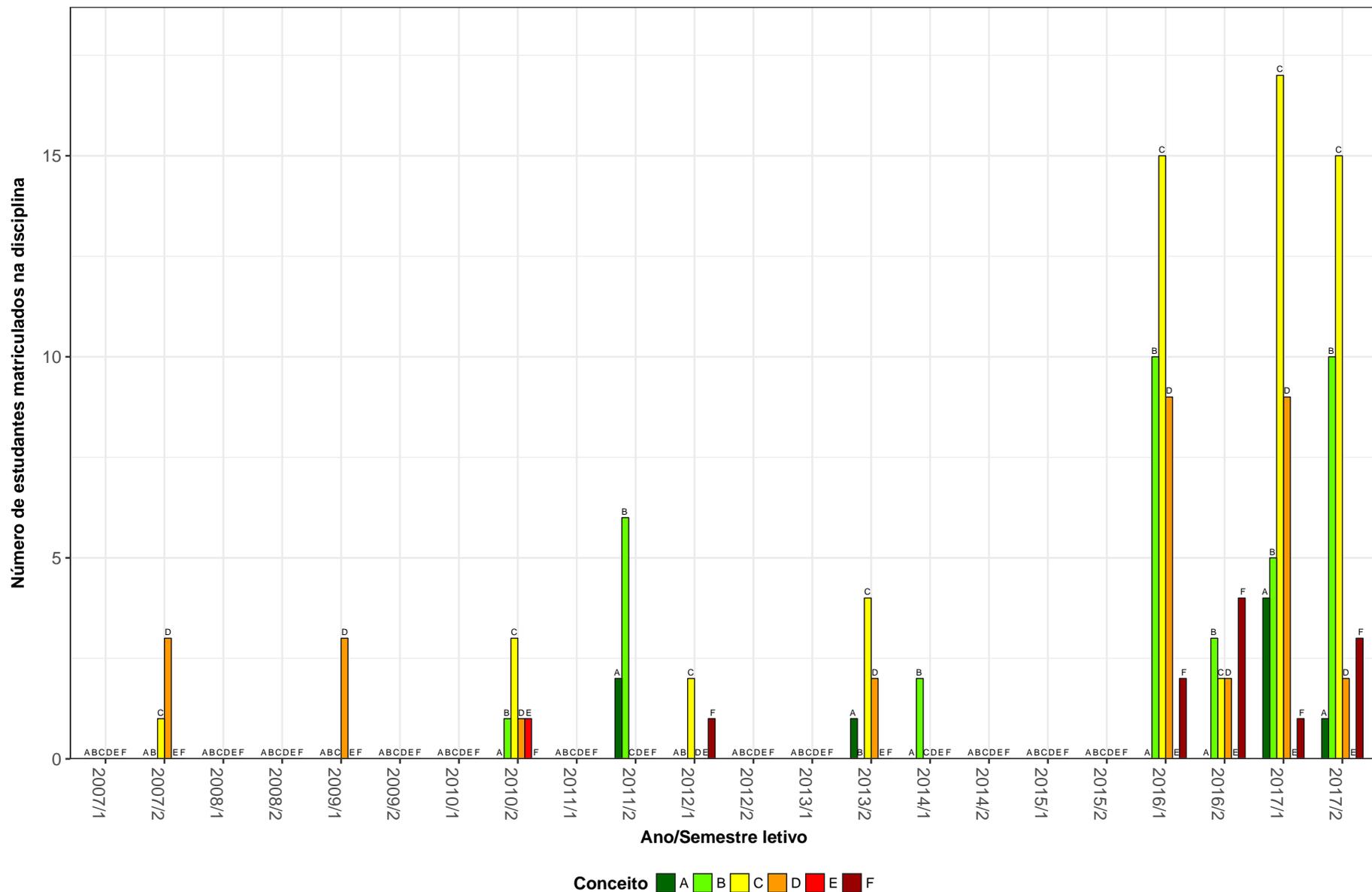


Figura 12: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FAR021-FARMACOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA

FIB605-FISIOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL

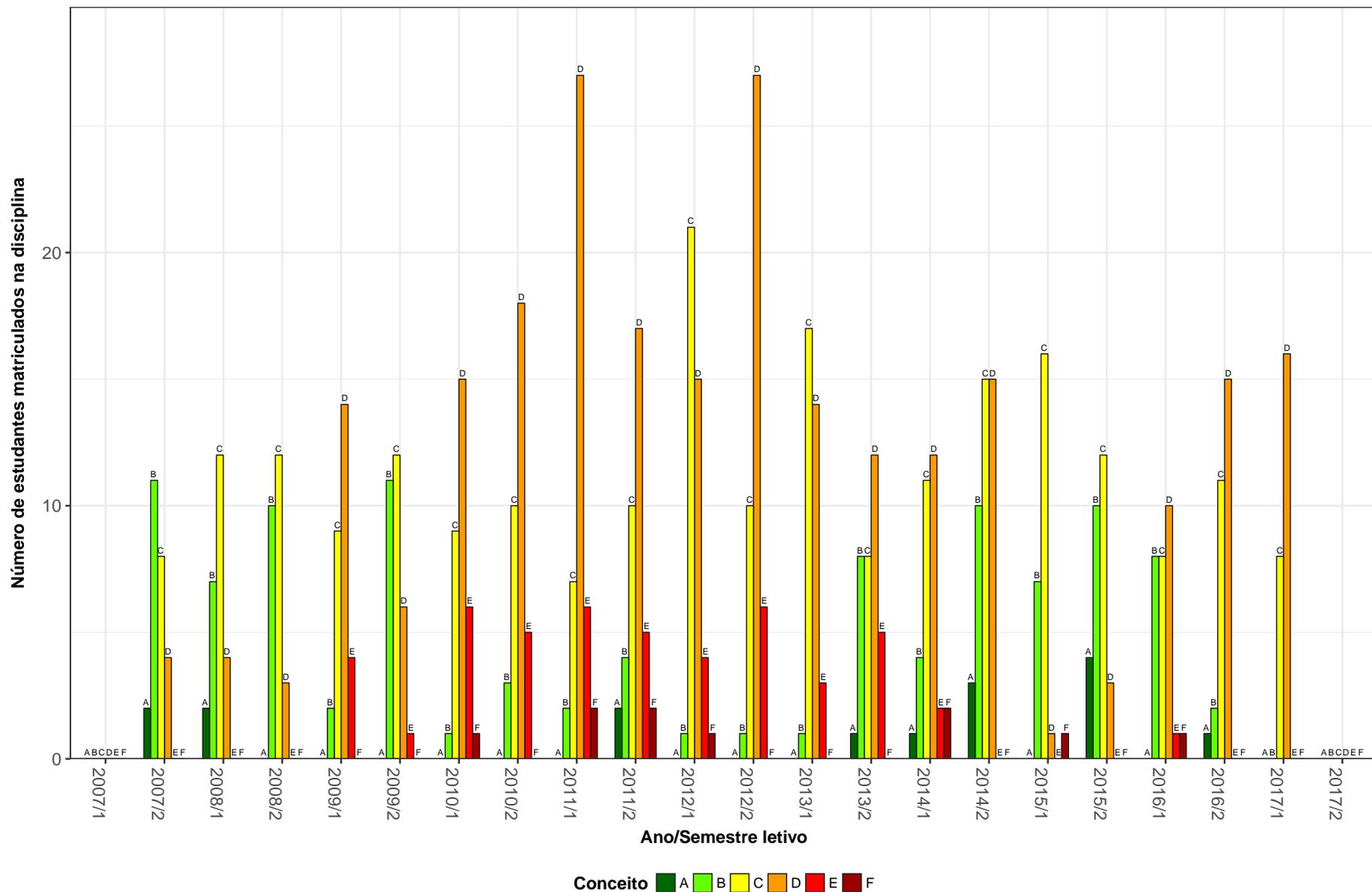


Figura 13: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FIB605-FISIOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL

FIT011-FISIOTERAPIA APLICADA A PEDIATRIA I

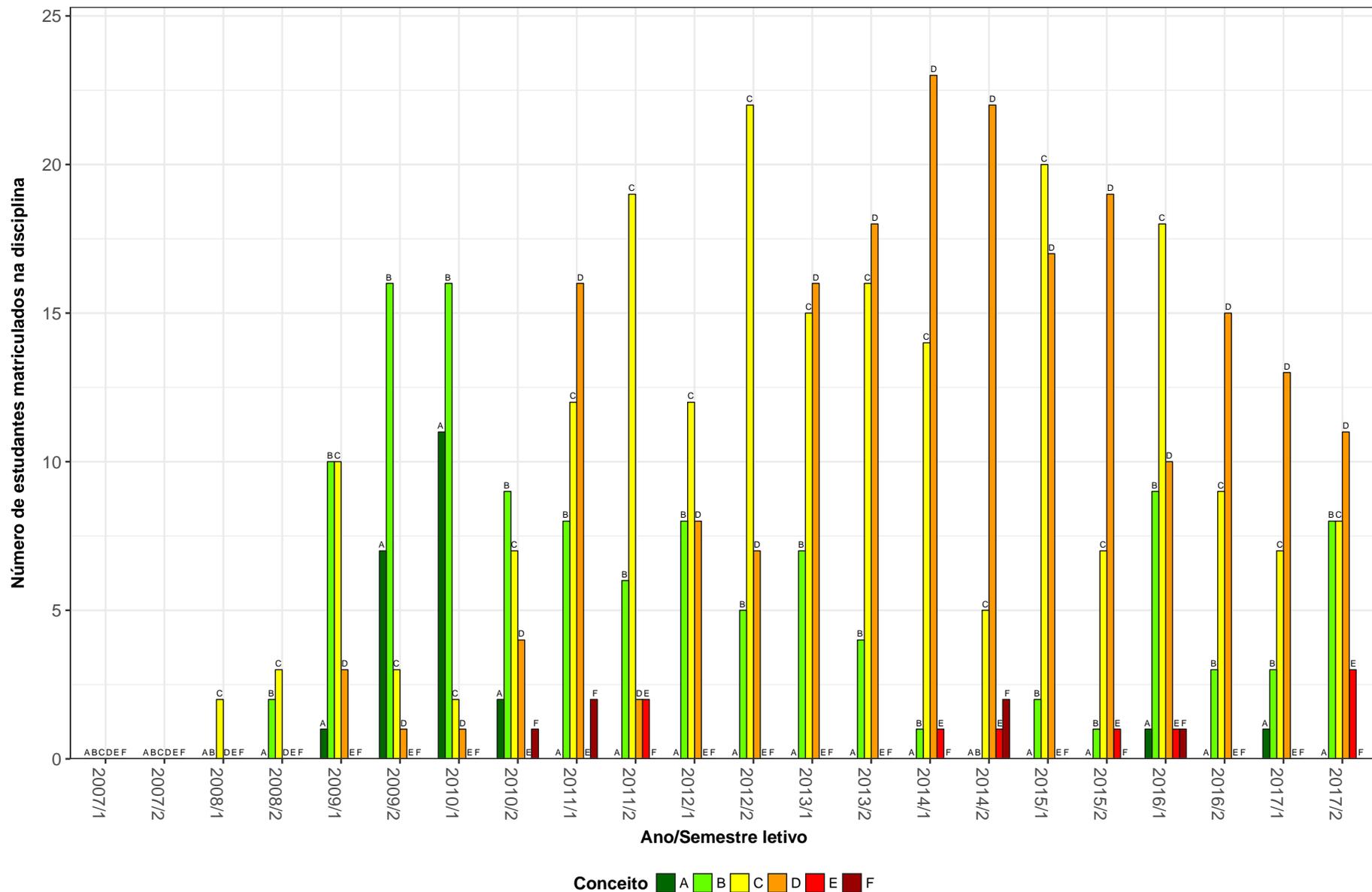


Figura 14: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FIT011-FISIOTERAPIA APLICADA A PEDIATRIA I

FIT015-FISIOTERAPIA APLICADA A PEDIATRIA II

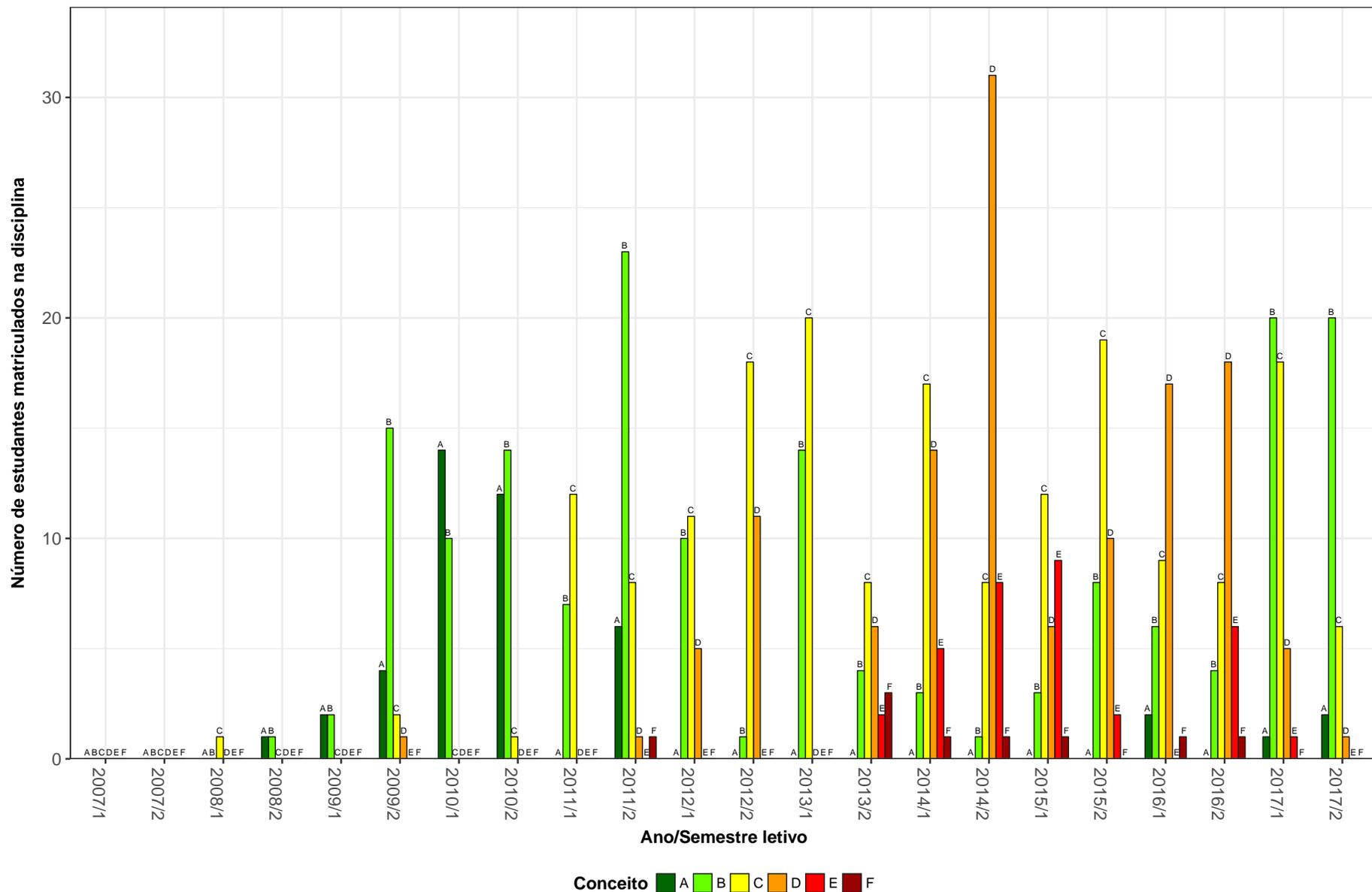


Figura 15: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina FIT015-FISIOTERAPIA APLICADA A PEDIATRIA II

LET223-FUNDAMENTOS DE LIBRAS

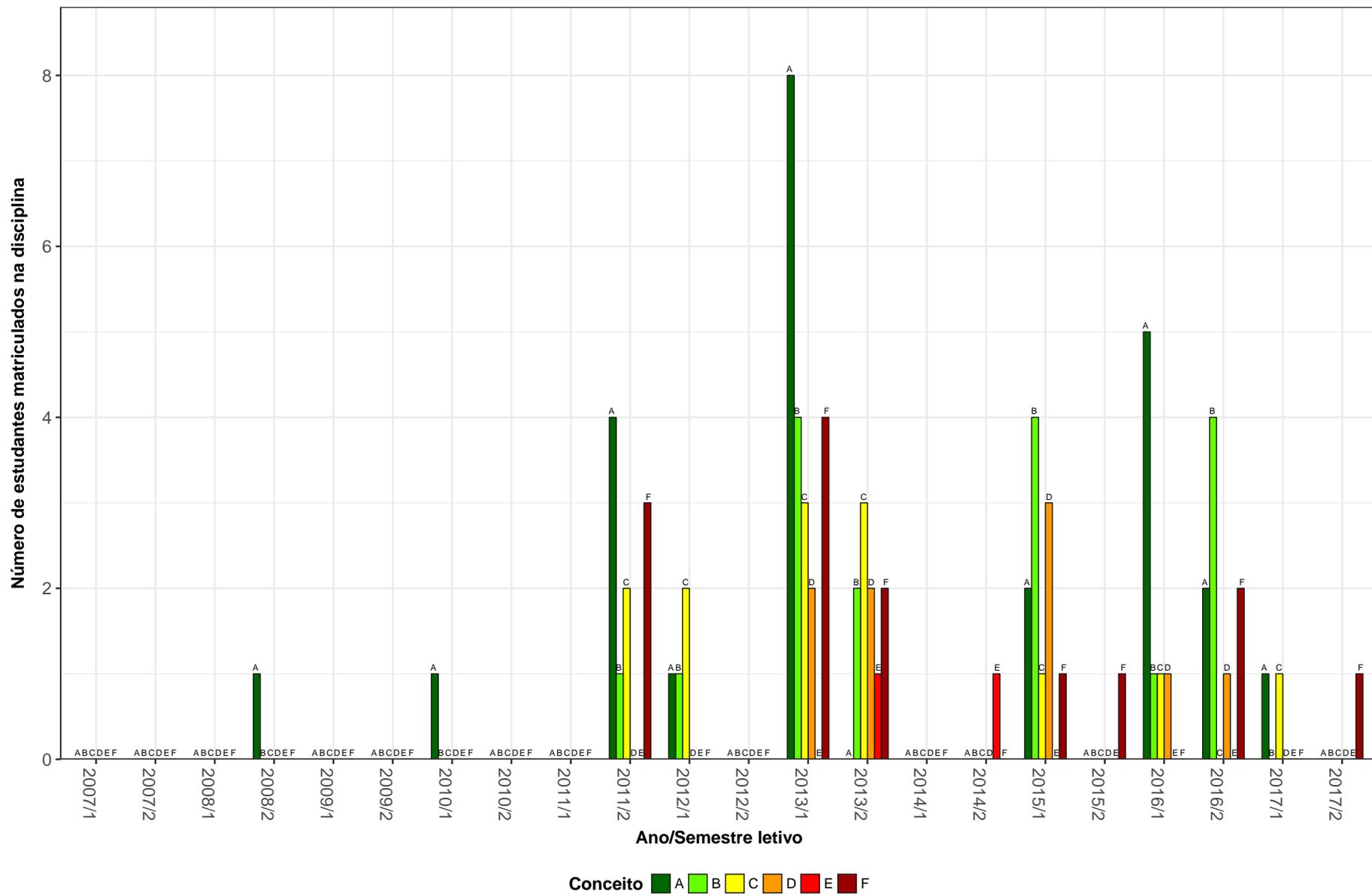


Figura 16: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina LET223-FUNDAMENTOS DE LIBRAS

CLM013-FUNDAMENTOS DE NEUROLOGIA

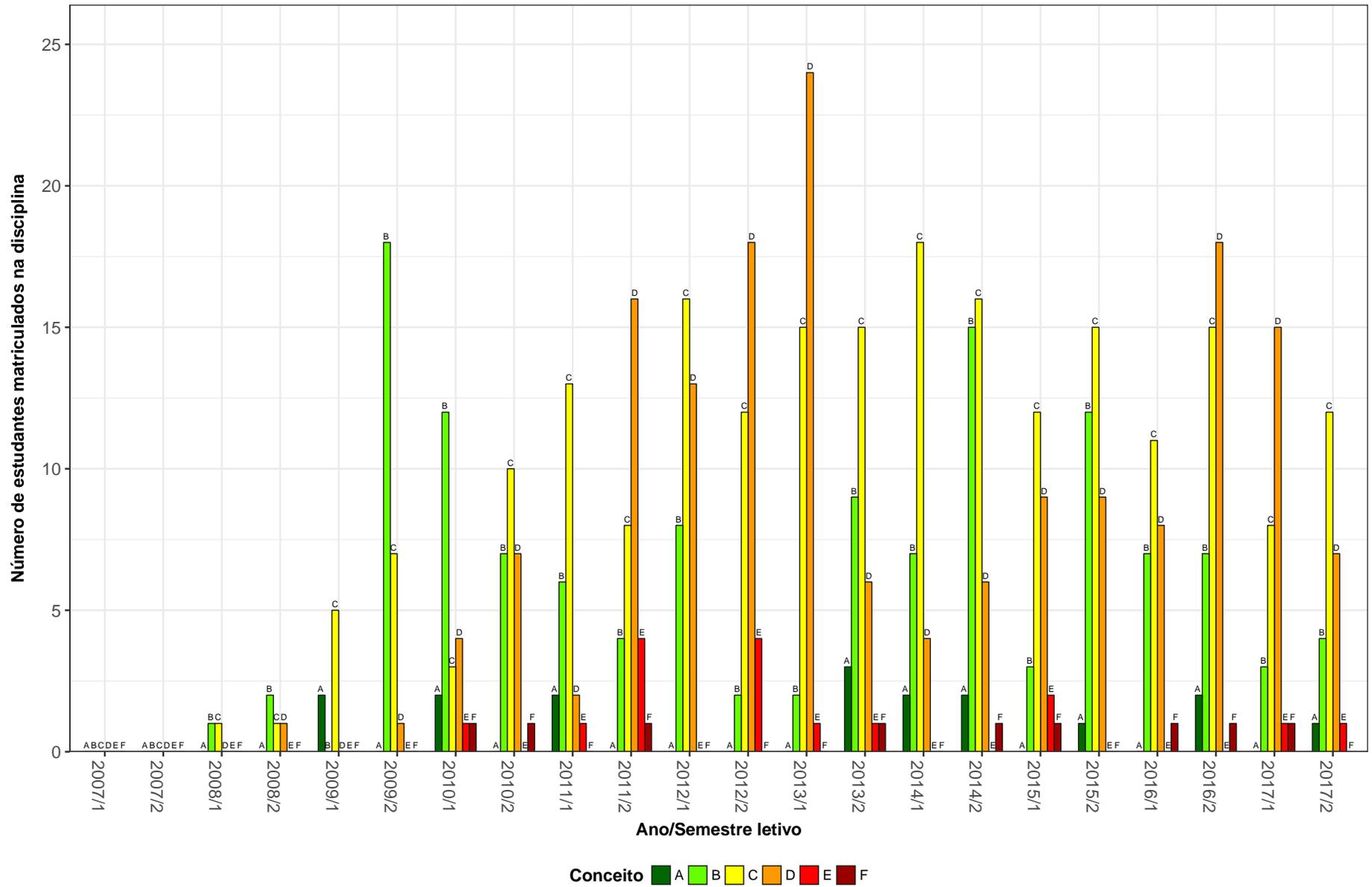


Figura 17: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina CLM013-FUNDAMENTOS DE NEUROLOGIA

MOF606-HISTOLOGIA ESPECIAL BASICA

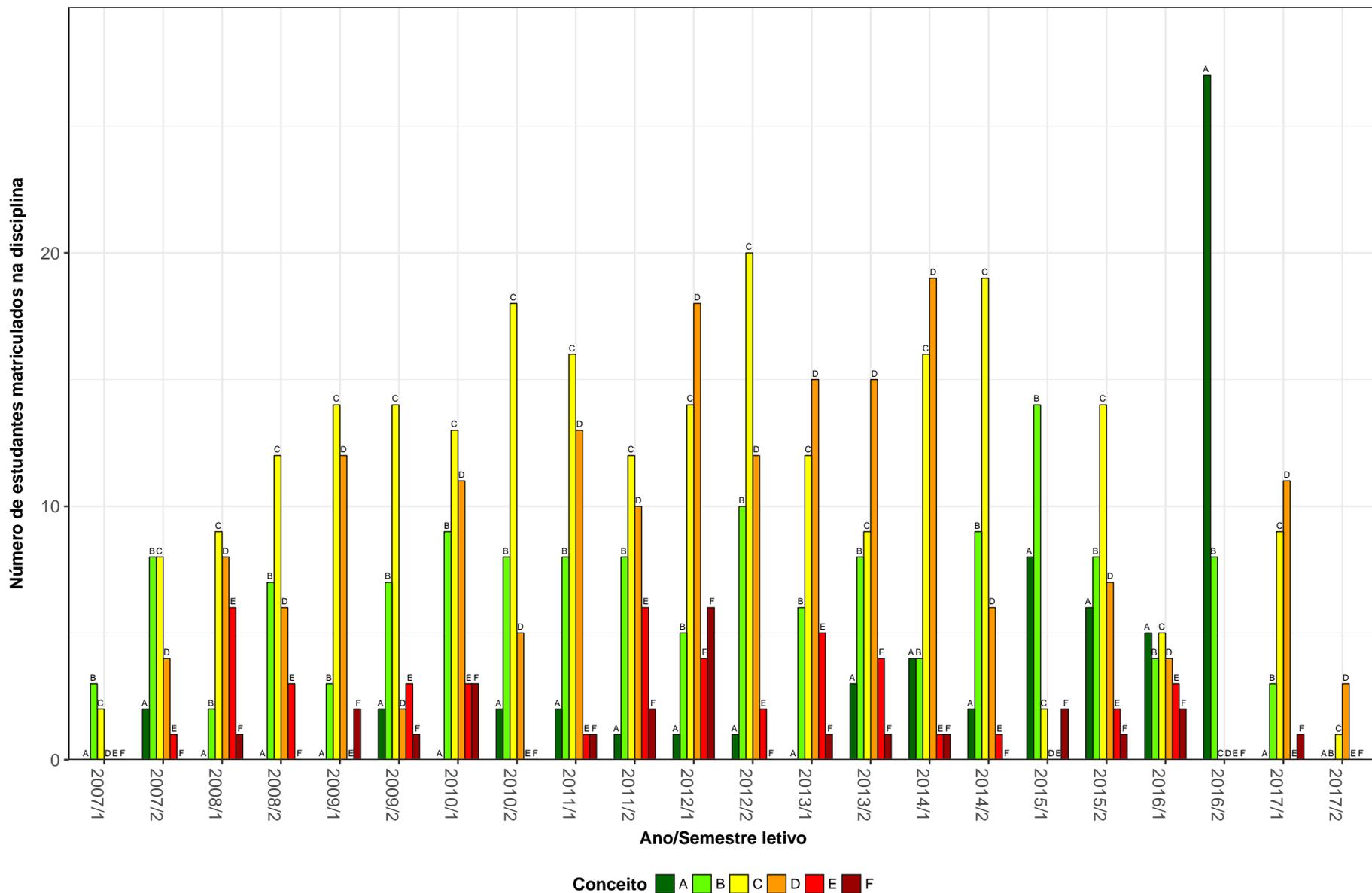


Figura 18: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF606-HISTOLOGIA ESPECIAL BASICA

UNI001-INGLES INSTRUMENTAL I

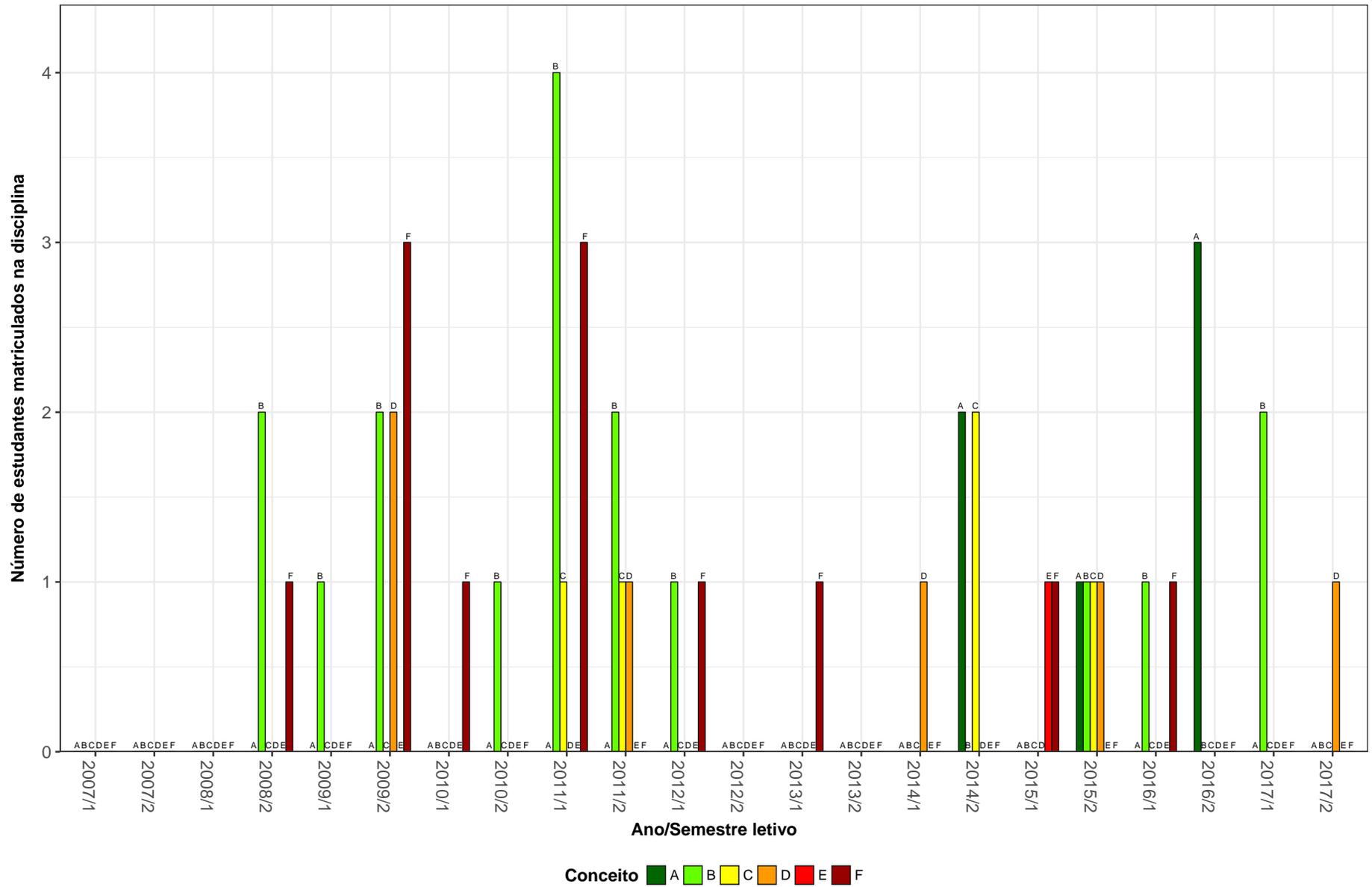


Figura 19: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina UNI001-INGLES INSTRUMENTAL I

EST179-INTRODUCAO A BIOESTATISTICA

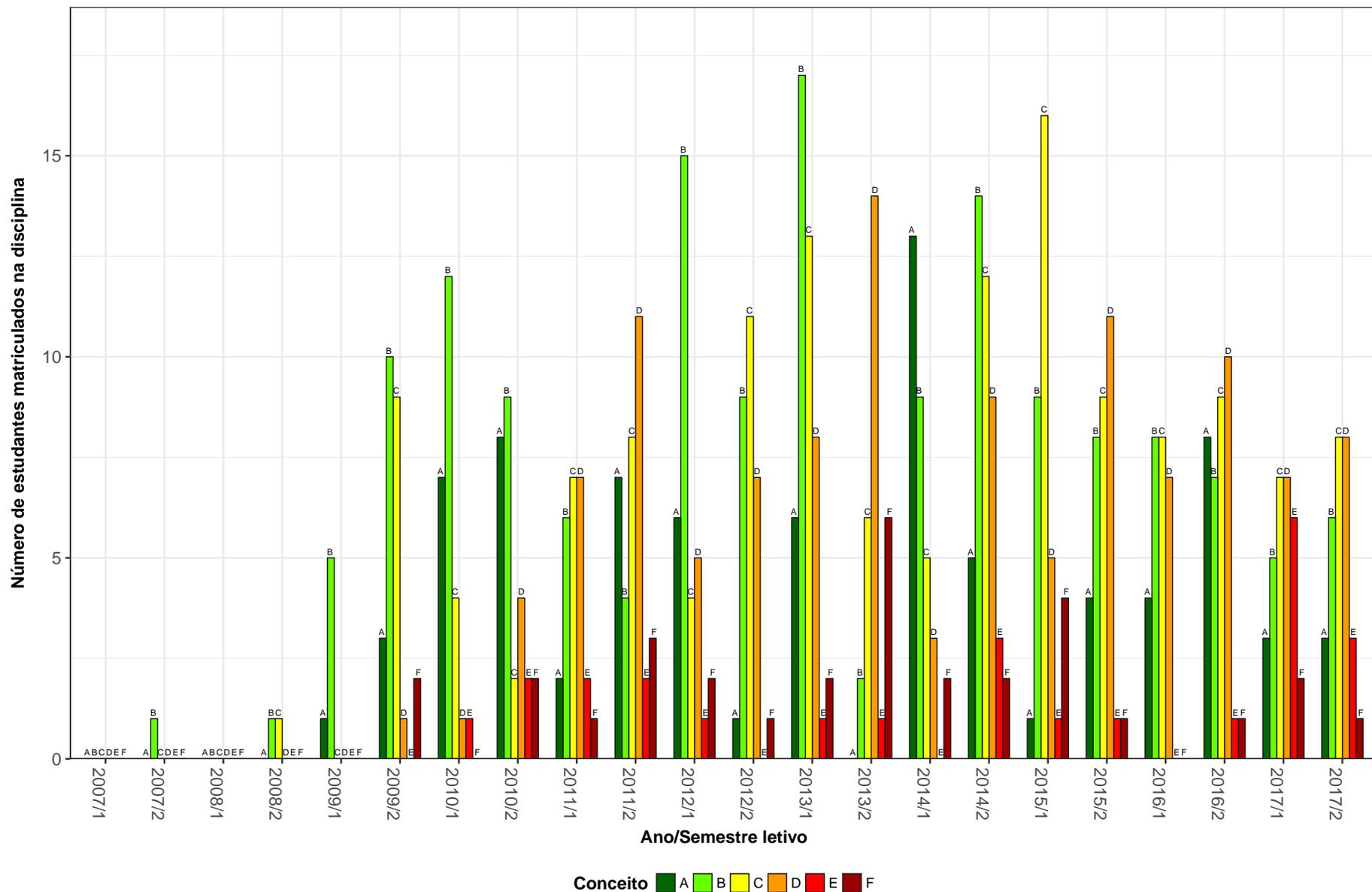


Figura 20: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina EST179-INTRODUCAO A BIOESTATISTICA

BIG148-INTRODUCAO AO ESTUDO DA GENETICA E EVOLUCAO

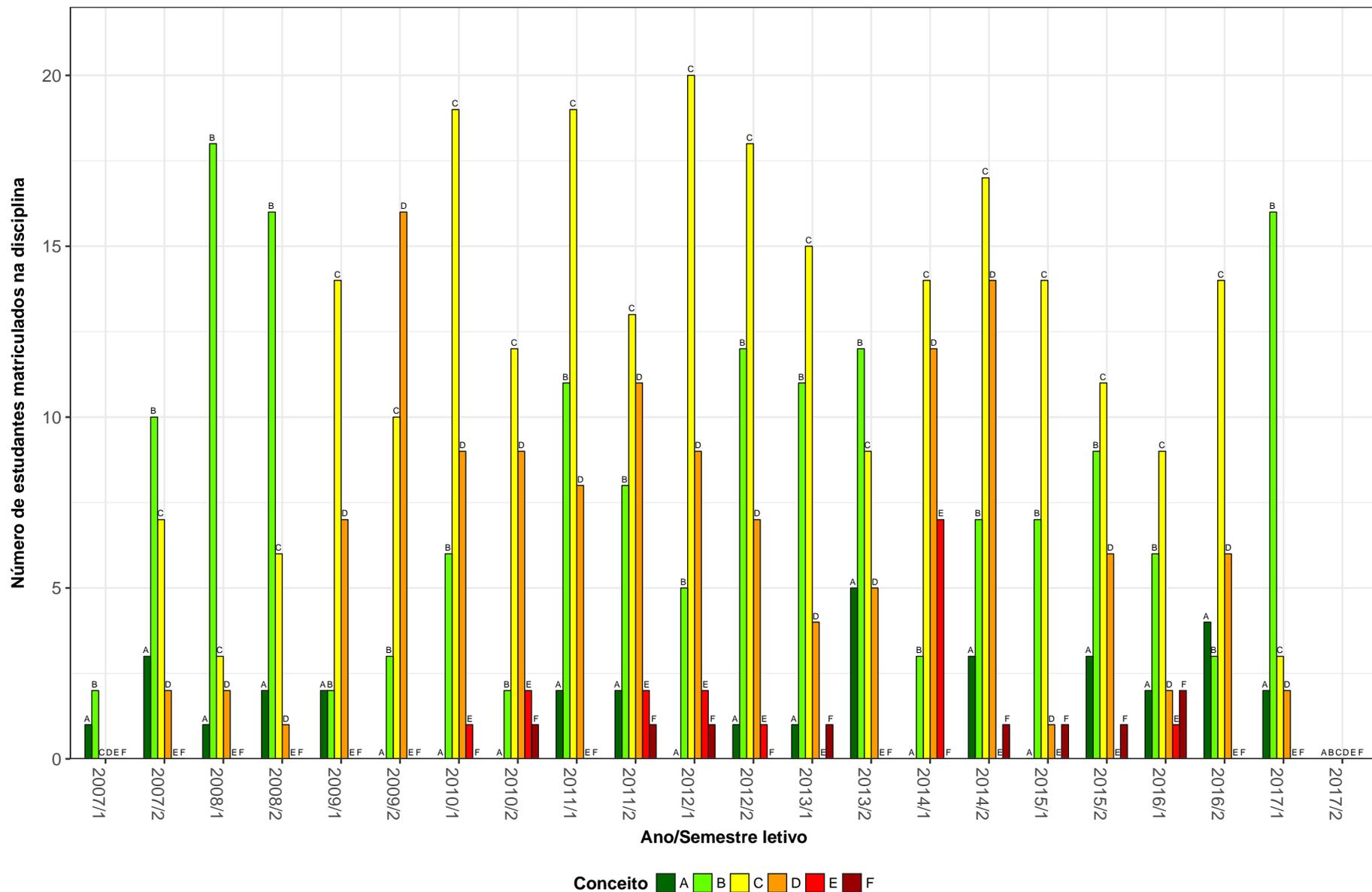


Figura 21: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina BIG148-INTRODUCAO AO ESTUDO DA GENETICA E EVOLUCAO

MOF141-NEUROANATOMIA

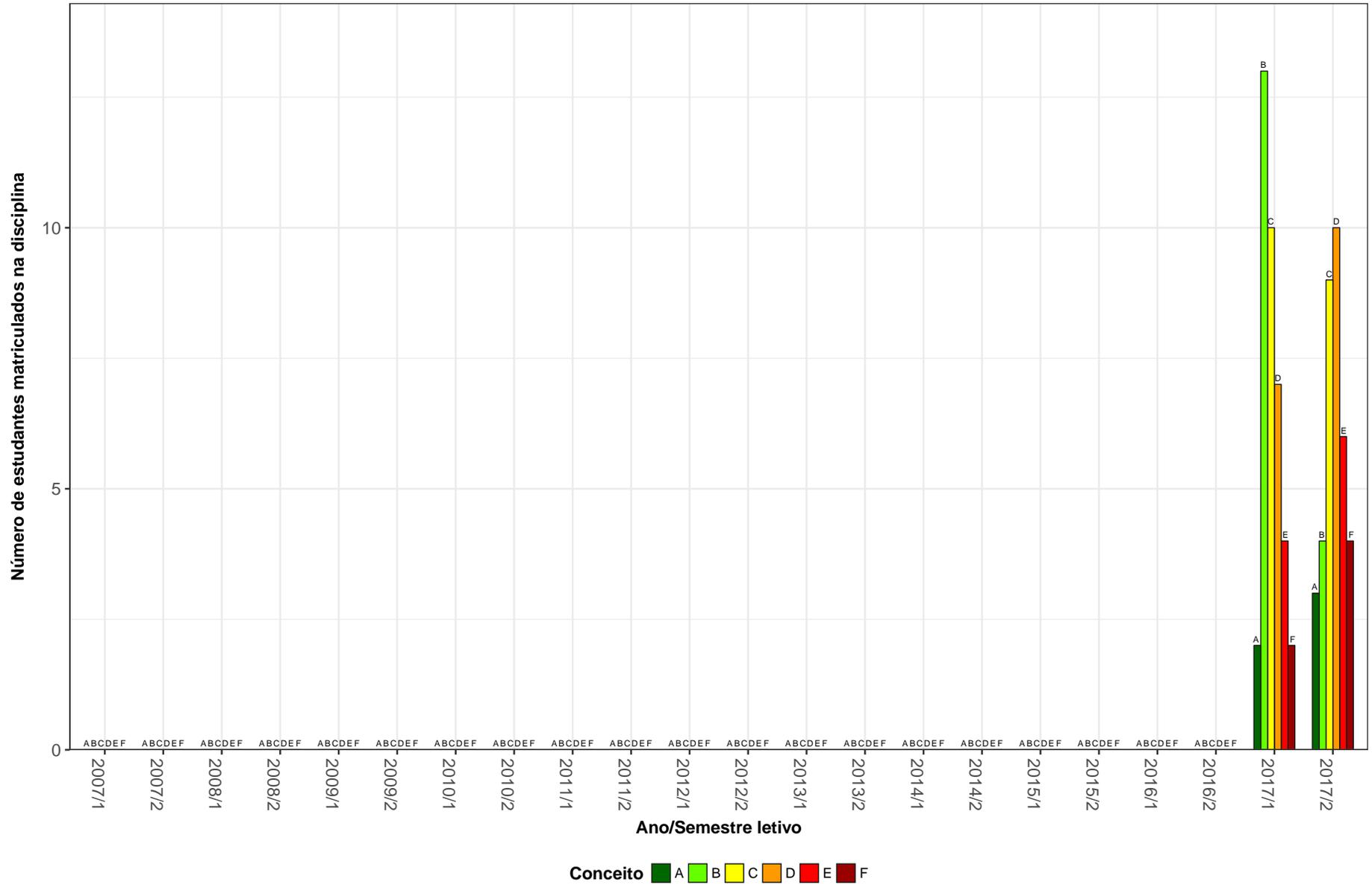


Figura 22: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF141-NEUROANATOMIA

MOF619-NEUROANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL

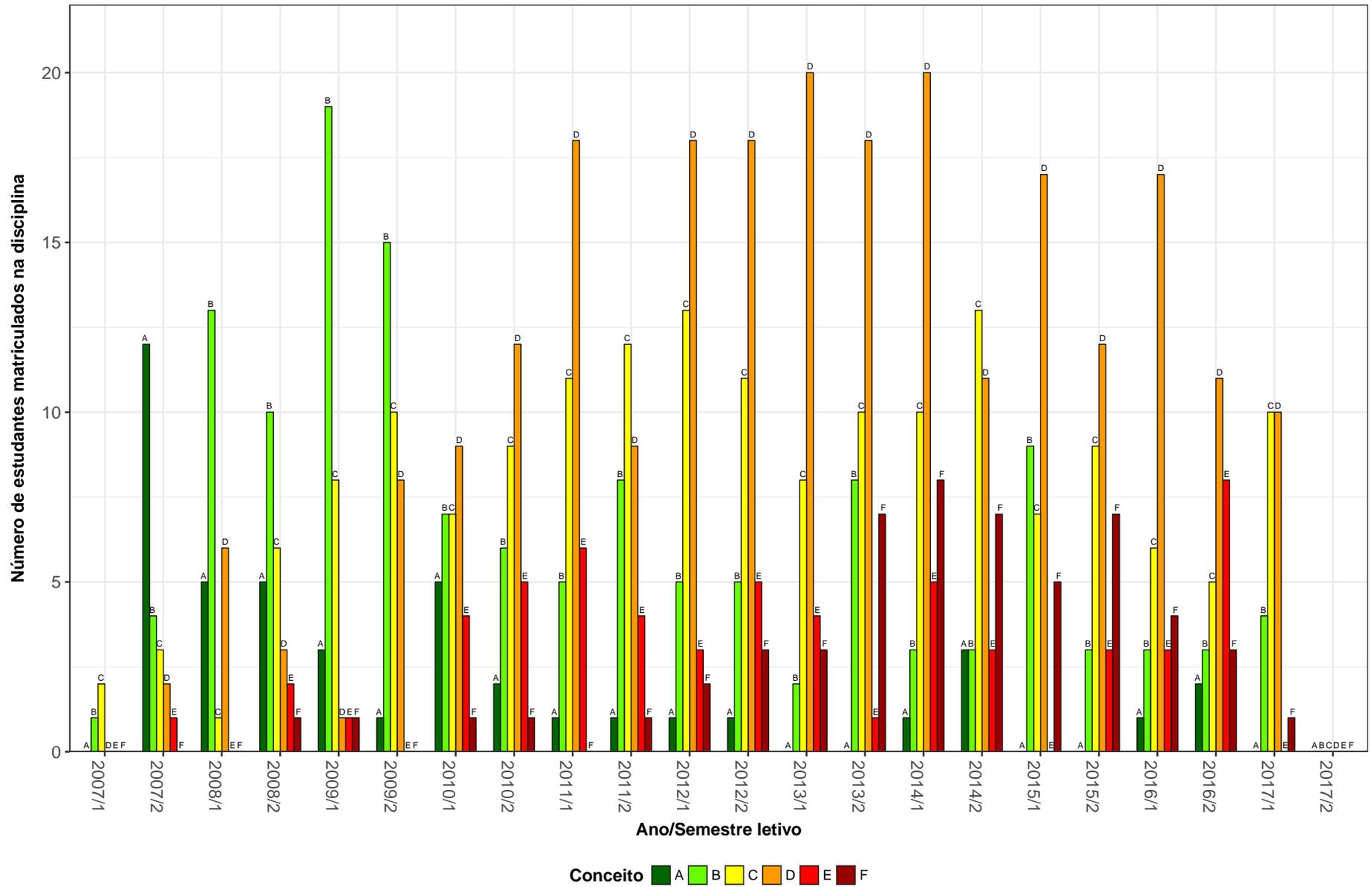


Figura 23: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina MOF619-NEUROANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL

PAG001-PATOLOGIA GERAL

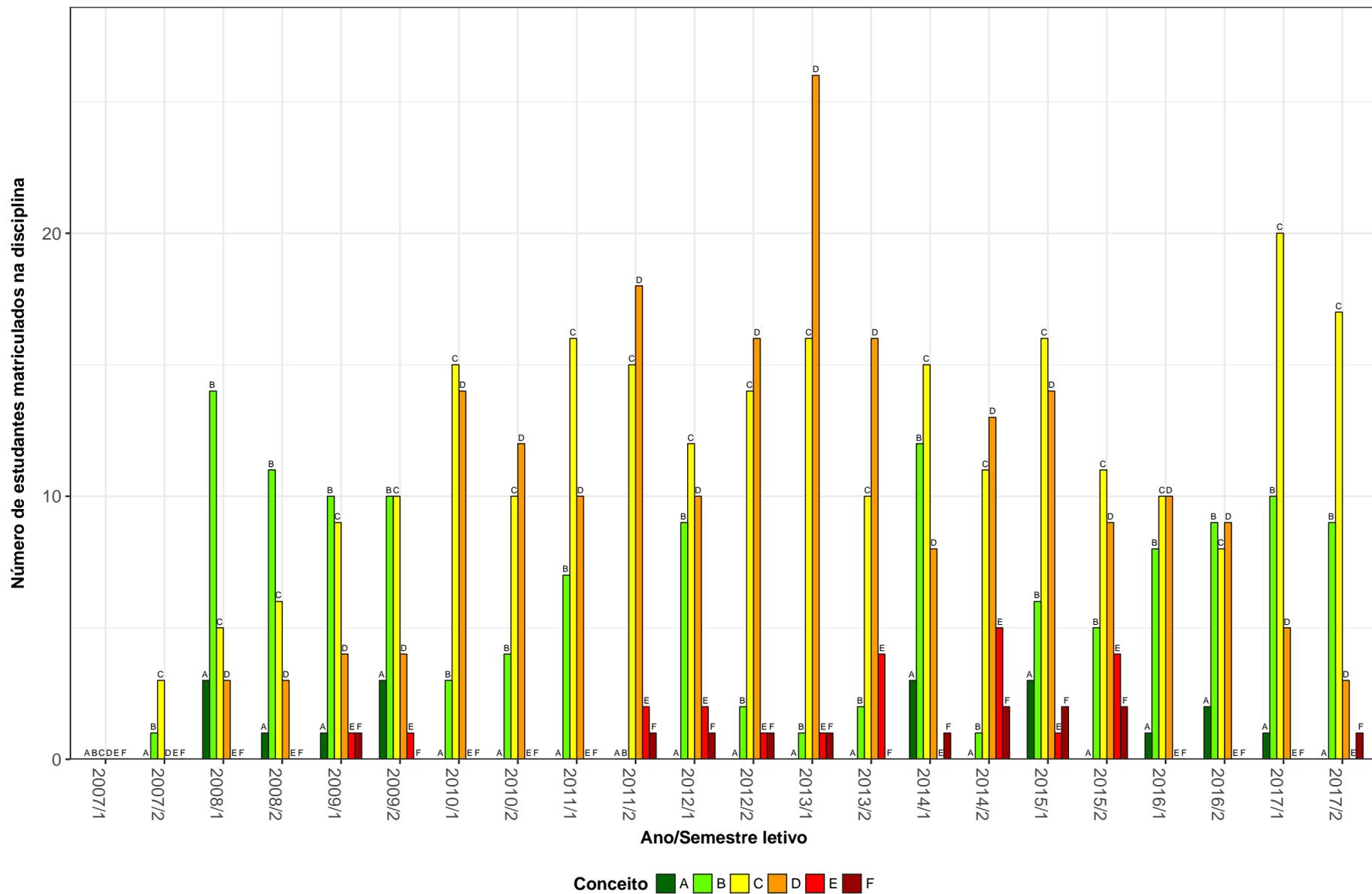


Figura 24: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina PAG001-PATOLOGIA GERAL

BIQ003–QUIMICA FISIOLÓGICA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL

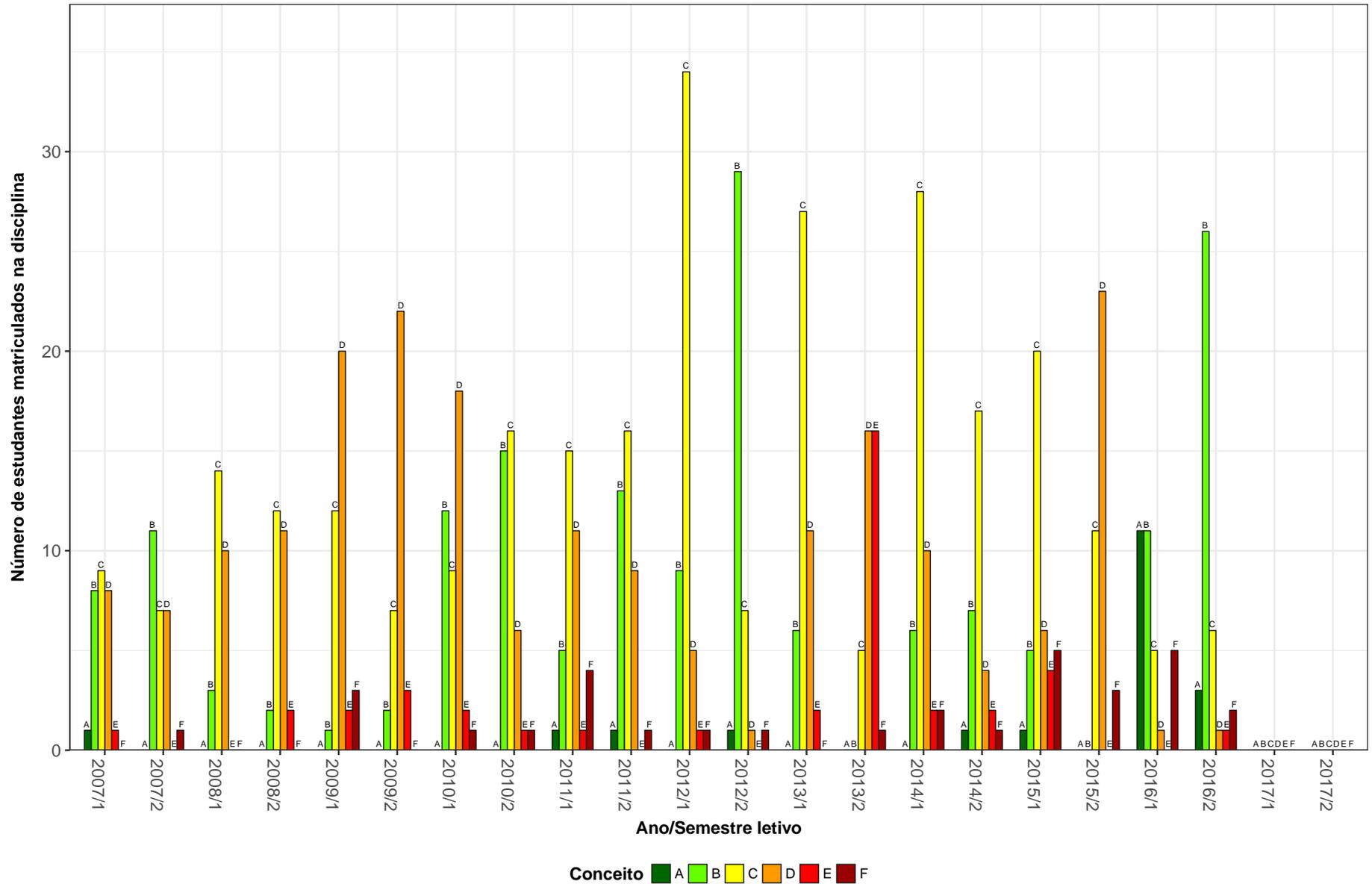


Figura 25: Conceitos obtidos pelos estudantes matriculados no curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 na disciplina BIQ003-QUIMICA FISIOLÓGICA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
SOA046-ABORDAGENS TEMATICAS EM SOCIOLOGIA																		
Aprovados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	93,42%	71	93,42%
Reprovados (I)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%	0	0%
Reprovados (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2,63%	2	2,63%
Trancamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3,95%	3	3,95%
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	100%	76	100%
CAD007-ADMINISTRACAO APLICADA A FISIOTERAPIA																		
Aprovados	52	94,55%	60	95,24%	66	97,06%	77	96,25%	44	91,67%	73	96,05%	52	88,14%	60	89,55%	484	93,8%
Reprovados (I)	0	0%	1	1,59%	0	0%	0	0%	1	2,08%	2	2,63%	1	1,69%	4	5,97%	9	1,74%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,25%	2	4,17%	0	0%	4	6,78%	0	0%	7	1,36%
Trancamentos	3	5,45%	2	3,17%	2	2,94%	2	2,5%	1	2,08%	1	1,32%	2	3,39%	3	4,48%	16	3,1%
Total	55	100%	63	100%	68	100%	80	100%	48	100%	76	100%	59	100%	67	100%	516	100%
MOF618-ANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL																		
Aprovados	70	81,4%	65	78,31%	69	81,18%	78	82,11%	51	66,23%	63	75%	56	70%	-	-	452	76,61%
Reprovados (I)	2	2,33%	6	7,23%	1	1,18%	2	2,11%	3	3,9%	8	9,52%	11	13,75%	-	-	33	5,59%
Reprovados (R)	11	12,79%	7	8,43%	9	10,59%	13	13,68%	11	14,29%	8	9,52%	8	10%	-	-	67	11,36%
Trancamentos	3	3,49%	5	6,02%	6	7,06%	2	2,11%	12	15,58%	5	5,95%	5	6,25%	-	-	38	6,44%
Total	86	100%	83	100%	85	100%	95	100%	77	100%	84	100%	80	100%	-	-	590	100%
MOF140-ANATOMIA HUMANA																		
Aprovados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	84,81%	67	84,81%
Reprovados (I)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	6,33%	5	6,33%
Reprovados (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5,06%	4	5,06%
Trancamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3,8%	3	3,8%
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79	100%	79	100%
SOA168-ANTROPOLOGIA CULTURAL																		
Aprovados	75	92,59%	69	87,34%	75	90,36%	76	89,41%	56	77,78%	58	82,86%	59	79,73%	1	33,33%	469	85,74%
Reprovados (I)	1	1,23%	2	2,53%	1	1,2%	2	2,35%	3	4,17%	6	8,57%	10	13,51%	1	33,33%	26	4,75%
Reprovados (R)	0	0%	3	3,8%	1	1,2%	3	3,53%	0	0%	3	4,29%	1	1,35%	0	0%	11	2,01%
Trancamentos	5	6,17%	5	6,33%	6	7,23%	4	4,71%	13	18,06%	3	4,29%	4	5,41%	1	33,33%	41	7,5%
Total	81	100%	79	100%	83	100%	85	100%	72	100%	70	100%	74	100%	3	100%	547	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
FIT044-ATIVIDADE PRATICA INTEGRADORA I																		
Aprovados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	95%	76	95%
Reprovados (I)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,25%	1	1,25%
Reprovados (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%	0	0%
Trancamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3,75%	3	3,75%
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	100%	80	100%
FIB001-BIOFISICA																		
Aprovados	70	87,5%	63	75%	80	89,89%	80	94,12%	55	70,51%	53	63,1%	63	74,12%	31	86,11%	495	79,71%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	2,38%	3	3,53%	0	0%	5	0,81%
Reprovados (R)	7	8,75%	15	17,86%	3	3,37%	3	3,53%	10	12,82%	25	29,76%	11	12,94%	4	11,11%	78	12,56%
Trancamentos	3	3,75%	6	7,14%	6	6,74%	2	2,35%	13	16,67%	4	4,76%	8	9,41%	1	2,78%	43	6,92%
Total	80	100%	84	100%	89	100%	85	100%	78	100%	84	100%	85	100%	36	100%	621	100%
BIQ118-BIOQUIMICA CELULAR																		
Aprovados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	91,3%	63	91,3%
Reprovados (I)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%	0	0%
Reprovados (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4,35%	3	4,35%
Trancamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4,35%	3	4,35%
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	100%	69	100%
FIT030-CINESIOLOGIA																		
Aprovados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	93,94%	62	93,94%
Reprovados (I)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,52%	1	1,52%
Reprovados (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3,03%	2	3,03%
Trancamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,52%	1	1,52%
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	100%	66	100%
FIT003-CINESIOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA																		
Aprovados	60	90,91%	67	90,54%	58	86,57%	70	94,59%	54	85,71%	64	91,43%	57	82,61%	28	93,33%	458	89,28%
Reprovados (I)	2	3,03%	3	4,05%	1	1,49%	2	2,7%	3	4,76%	4	5,71%	4	5,8%	1	3,33%	20	3,9%
Reprovados (R)	3	4,55%	2	2,7%	4	5,97%	1	1,35%	1	1,59%	0	0%	1	1,45%	0	0%	12	2,34%
Trancamentos	1	1,52%	2	2,7%	4	5,97%	1	1,35%	5	7,94%	2	2,86%	7	10,14%	1	3,33%	23	4,48%
Total	66	100%	74	100%	67	100%	74	100%	63	100%	70	100%	69	100%	30	100%	513	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
FIT006-CINESIOTERAPIA - F																		
Aprovados	61	95,31%	57	95%	72	98,63%	67	95,71%	59	96,72%	69	98,57%	55	93,22%	57	91,94%	497	95,76%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	1	1,37%	1	1,43%	1	1,64%	0	0%	1	1,69%	2	3,23%	6	1,16%
Reprovados (R)	2	3,12%	2	3,33%	0	0%	1	1,43%	0	0%	1	1,43%	1	1,69%	0	0%	7	1,35%
Trancamentos	1	1,56%	1	1,67%	0	0%	1	1,43%	1	1,64%	0	0%	2	3,39%	3	4,84%	9	1,73%
Total	64	100%	60	100%	73	100%	70	100%	61	100%	70	100%	59	100%	62	100%	519	100%
MOF139-CITOLOGIA E HISTOLOGIA																		
Aprovados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	82,72%	67	82,72%
Reprovados (I)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3,7%	3	3,7%
Reprovados (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8,64%	7	8,64%
Trancamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4,94%	4	4,94%
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81	100%	81	100%
MOF001-CITOLOGIA E HISTOLOGIA GERAL																		
Aprovados	71	75,53%	62	74,7%	71	83,53%	67	69,79%	55	67,07%	58	75,32%	58	77,33%	-	-	442	74,66%
Reprovados (I)	2	2,13%	4	4,82%	3	3,53%	0	0%	1	1,22%	1	1,3%	6	8%	-	-	17	2,87%
Reprovados (R)	18	19,15%	11	13,25%	6	7,06%	27	28,12%	12	14,63%	12	15,58%	6	8%	-	-	92	15,54%
Trancamentos	3	3,19%	6	7,23%	5	5,88%	2	2,08%	14	17,07%	6	7,79%	5	6,67%	-	-	41	6,93%
Total	94	100%	83	100%	85	100%	96	100%	82	100%	77	100%	75	100%	-	-	592	100%
EFI601-EDUCACAO FISICA A																		
Aprovados	77	97,47%	67	89,33%	80	98,77%	83	97,65%	67	98,53%	51	91,07%	58	95,08%	30	85,71%	513	95%
Reprovados (I)	0	0%	6	8%	1	1,23%	0	0%	0	0%	1	1,79%	1	1,64%	1	2,86%	10	1,85%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,18%	0	0%	1	1,79%	0	0%	1	2,86%	3	0,56%
Trancamentos	2	2,53%	2	2,67%	0	0%	1	1,18%	1	1,47%	3	5,36%	2	3,28%	3	8,57%	14	2,59%
Total	79	100%	75	100%	81	100%	85	100%	68	100%	56	100%	61	100%	35	100%	540	100%
EFI602-EDUCACAO FISICA B																		
Aprovados	66	98,51%	62	98,41%	70	97,22%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	198	98,02%
Reprovados (I)	0	0%	1	1,59%	1	1,39%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,99%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
Trancamentos	1	1,49%	0	0%	1	1,39%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,99%
Total	67	100%	63	100%	72	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	202	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
ENB010-ENFERMAGEM APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL																		
Aprovados	61	98,39%	69	97,18%	62	100%	72	93,51%	77	92,77%	72	97,3%	50	98,04%	47	97,92%	510	96,59%
Reprovados (I)	1	1,61%	1	1,41%	0	0%	1	1,3%	1	1,2%	1	1,35%	0	0%	0	0%	5	0,95%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,2%	1	1,35%	0	0%	0	0%	2	0,38%
Trancamentos	0	0%	1	1,41%	0	0%	4	5,19%	4	4,82%	0	0%	1	1,96%	1	2,08%	11	2,08%
Total	62	100%	71	100%	62	100%	77	100%	83	100%	74	100%	51	100%	48	100%	528	100%
FIT017-ETICA E DEONTOLOGIA - F																		
Aprovados	48	97,96%	46	100%	64	95,52%	75	98,68%	66	92,96%	78	97,5%	63	98,44%	50	98,04%	490	97,22%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,41%	0	0%	0	0%	1	1,96%	2	0,4%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,41%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0,2%
Trancamentos	1	2,04%	0	0%	3	4,48%	1	1,32%	3	4,23%	2	2,5%	1	1,56%	0	0%	11	2,18%
Total	49	100%	46	100%	67	100%	76	100%	71	100%	80	100%	64	100%	51	100%	504	100%
FAR021-FARMACOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA																		
Aprovados	5	33,33%	8	100%	2	66,67%	7	100%	2	100%	-	-	41	80,39%	63	91,3%	128	82,58%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	-	-	4	7,84%	3	4,35%	7	4,52%
Reprovados (R)	1	6,67%	0	0%	1	33,33%	0	0%	0	0%	-	-	2	3,92%	1	1,45%	5	3,23%
Trancamentos	9	60%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	-	-	4	7,84%	2	2,9%	15	9,68%
Total	15	100%	8	100%	3	100%	7	100%	2	100%	-	-	51	100%	69	100%	155	100%
FIB605-FISIOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL																		
Aprovados	56	81,16%	69	75,82%	75	85,23%	61	85,92%	71	92,21%	53	96,36%	55	91,67%	24	88,89%	464	86,25%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Reprovados (R)	12	17,39%	15	16,48%	11	12,5%	8	11,27%	4	5,19%	1	1,82%	2	3,33%	0	0%	53	9,85%
Trancamentos	1	1,45%	7	7,69%	2	2,27%	2	2,82%	2	2,6%	1	1,82%	3	5%	3	11,11%	21	3,9%
Total	69	100%	91	100%	88	100%	71	100%	77	100%	55	100%	60	100%	27	100%	538	100%
EFI618-FISIOLOGIA DO EXERCICIO																		
Aprovados	57	96,61%	69	97,18%	71	93,42%	72	97,3%	57	95%	68	98,55%	53	98,15%	56	100%	503	96,92%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Reprovados (R)	2	3,39%	1	1,41%	1	1,32%	0	0%	1	1,67%	0	0%	0	0%	0	0%	5	0,96%
Trancamentos	0	0%	1	1,41%	4	5,26%	2	2,7%	2	3,33%	1	1,45%	1	1,85%	0	0%	11	2,12%
Total	59	100%	71	100%	76	100%	74	100%	60	100%	69	100%	54	100%	56	100%	519	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
FIT018-FISIOTERAPIA APLICADA A GERIATRIA																		
Aprovados	47	100%	43	97,73%	63	96,92%	69	100%	67	95,71%	75	97,4%	64	94,12%	57	95%	485	97%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,3%	2	2,94%	3	5%	6	1,2%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Trancamentos	0	0%	1	2,27%	2	3,08%	0	0%	3	4,29%	1	1,3%	2	2,94%	0	0%	9	1,8%
Total	47	100%	44	100%	65	100%	69	100%	70	100%	77	100%	68	100%	60	100%	500	100%
FIT013-FISIOTERAPIA APLICADA A GINECOLOGIA E OBSTETRICIA																		
Aprovados	55	94,83%	58	93,55%	57	91,94%	69	94,52%	72	97,3%	54	96,43%	74	98,67%	51	100%	490	95,89%
Reprovados (I)	0	0%	1	1,61%	0	0%	0	0%	1	1,35%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,39%
Reprovados (R)	2	3,45%	0	0%	5	8,06%	2	2,74%	0	0%	1	1,79%	0	0%	0	0%	10	1,96%
Trancamentos	1	1,72%	3	4,84%	0	0%	2	2,74%	1	1,35%	1	1,79%	1	1,33%	0	0%	9	1,76%
Total	58	100%	62	100%	62	100%	73	100%	74	100%	56	100%	75	100%	51	100%	511	100%
FIT011-FISIOTERAPIA APLICADA A PEDIATRIA I																		
Aprovados	52	96,3%	63	90%	62	95,38%	76	98,7%	65	92,86%	66	97,06%	65	95,59%	51	94,44%	500	95,06%
Reprovados (I)	1	1,85%	1	1,43%	0	0%	0	0%	1	1,43%	0	0%	0	0%	0	0%	3	0,57%
Reprovados (R)	0	0%	3	4,29%	0	0%	0	0%	3	4,29%	1	1,47%	2	2,94%	3	5,56%	12	2,28%
Trancamentos	1	1,85%	3	4,29%	3	4,62%	1	1,3%	1	1,43%	1	1,47%	1	1,47%	0	0%	11	2,09%
Total	54	100%	70	100%	65	100%	77	100%	70	100%	68	100%	68	100%	54	100%	526	100%
FIT015-FISIOTERAPIA APLICADA A PEDIATRIA II																		
Aprovados	51	98,08%	57	96,61%	56	100%	52	89,66%	74	82,22%	58	81,69%	64	86,49%	73	98,65%	485	90,82%
Reprovados (I)	0	0%	1	1,69%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0,19%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	5	8,62%	15	16,67%	12	16,9%	8	10,81%	1	1,35%	41	7,68%
Trancamentos	1	1,92%	1	1,69%	0	0%	1	1,72%	1	1,11%	1	1,41%	2	2,7%	0	0%	7	1,31%
Total	52	100%	59	100%	56	100%	58	100%	90	100%	71	100%	74	100%	74	100%	534	100%
FIT010-FISIOTERAPIA APLICADA AS DISFUNCOES CARDIOVASCULARES																		
Aprovados	51	96,23%	58	93,55%	62	95,38%	65	100%	73	97,33%	59	98,33%	72	100%	55	100%	495	97,63%
Reprovados (I)	1	1,89%	1	1,61%	0	0%	0	0%	1	1,33%	0	0%	0	0%	0	0%	3	0,59%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	1	1,54%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0,2%
Trancamentos	1	1,89%	3	4,84%	2	3,08%	0	0%	1	1,33%	1	1,67%	0	0%	0	0%	8	1,58%
Total	53	100%	62	100%	65	100%	65	100%	75	100%	60	100%	72	100%	55	100%	507	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
FIT019-FISIOTERAPIA APLICADA AS DISFUNCOES NEUROLÓGICAS																		
Aprovados	45	97,83%	47	97,92%	57	93,44%	63	96,92%	67	98,53%	68	98,55%	61	95,31%	68	91,89%	476	96,16%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Reprovados (R)	0	0%	1	2,08%	3	4,92%	1	1,54%	1	1,47%	0	0%	2	3,12%	1	1,35%	9	1,82%
Trancamentos	1	2,17%	0	0%	1	1,64%	1	1,54%	0	0%	1	1,45%	1	1,56%	5	6,76%	10	2,02%
Total	46	100%	48	100%	61	100%	65	100%	68	100%	69	100%	64	100%	74	100%	495	100%
FIT014-FISIOTERAPIA APLICADA AS DISFUNCOES ORTOPÉDICAS, TRAUMATOLÓGICAS E REUMATOLÓGICAS																		
Aprovados	50	96,15%	56	96,55%	55	94,83%	59	93,65%	71	91,03%	63	91,3%	66	91,67%	66	95,65%	486	93,64%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,45%	0	0%	0	0%	1	0,19%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	2	3,45%	3	4,76%	7	8,97%	4	5,8%	4	5,56%	3	4,35%	23	4,43%
Trancamentos	2	3,85%	2	3,45%	1	1,72%	1	1,59%	0	0%	1	1,45%	2	2,78%	0	0%	9	1,73%
Total	52	100%	58	100%	58	100%	63	100%	78	100%	69	100%	72	100%	69	100%	519	100%
FIT012-FISIOTERAPIA APLICADA AS DISFUNCOES PULMONARES																		
Aprovados	48	97,96%	61	96,83%	56	91,8%	55	91,67%	76	96,2%	64	92,75%	64	96,97%	65	100%	489	95,51%
Reprovados (I)	0	0%	1	1,59%	0	0%	1	1,67%	3	3,8%	2	2,9%	1	1,52%	0	0%	8	1,56%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	2	3,28%	3	5%	0	0%	2	2,9%	0	0%	0	0%	7	1,37%
Trancamentos	1	2,04%	1	1,59%	3	4,92%	1	1,67%	0	0%	1	1,45%	1	1,52%	0	0%	8	1,56%
Total	49	100%	63	100%	61	100%	60	100%	79	100%	69	100%	66	100%	65	100%	512	100%
FIT020-FISIOTERAPIA CLÍNICA I																		
Aprovados	23	100%	45	95,74%	48	80%	58	98,31%	52	85,25%	79	92,94%	63	94,03%	68	100%	436	92,77%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	6	10%	0	0%	3	4,92%	3	3,53%	3	4,48%	0	0%	15	3,19%
Trancamentos	0	0%	2	4,26%	6	10%	1	1,69%	6	9,84%	3	3,53%	1	1,49%	0	0%	19	4,04%
Total	23	100%	47	100%	60	100%	59	100%	61	100%	85	100%	67	100%	68	100%	470	100%
FIT021-FISIOTERAPIA CLÍNICA II																		
Aprovados	6	100%	45	100%	38	100%	62	98,41%	50	100%	59	98,33%	76	98,7%	60	89,55%	396	97,54%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,49%	1	0,25%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,59%	0	0%	1	1,67%	0	0%	5	7,46%	7	1,72%
Trancamentos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,3%	1	1,49%	2	0,49%
Total	6	100%	45	100%	38	100%	63	100%	50	100%	60	100%	77	100%	67	100%	406	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
FIT022-FISIOTERAPIA CLINICA III																		
Aprovados	4	100%	23	95,83%	43	95,56%	50	98,04%	57	93,44%	47	92,16%	81	97,59%	61	91,04%	366	94,82%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	1	2,22%	1	1,96%	4	6,56%	4	7,84%	2	2,41%	5	7,46%	17	4,4%
Trancamentos	0	0%	1	4,17%	1	2,22%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,49%	3	0,78%
Total	4	100%	24	100%	45	100%	51	100%	61	100%	51	100%	83	100%	67	100%	386	100%
FIT016-FISIOTERAPIA PREVENTIVA																		
Aprovados	43	95,56%	47	97,92%	61	92,42%	68	97,14%	61	93,85%	62	92,54%	64	91,43%	66	89,19%	472	93,47%
Reprovados (I)	0	0%	1	2,08%	0	0%	1	1,43%	1	1,54%	2	2,99%	3	4,29%	2	2,7%	10	1,98%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	2	3,03%	0	0%	0	0%	1	1,49%	2	2,86%	1	1,35%	6	1,19%
Trancamentos	2	4,44%	0	0%	3	4,55%	1	1,43%	3	4,62%	2	2,99%	1	1,43%	5	6,76%	17	3,37%
Total	45	100%	48	100%	66	100%	70	100%	65	100%	67	100%	70	100%	74	100%	505	100%
FIT001-FUNDAMENTOS DE FISIOTERAPIA																		
Aprovados	66	95,65%	62	87,32%	68	91,89%	74	93,67%	59	95,16%	50	92,59%	49	92,45%	26	89,66%	454	92,46%
Reprovados (I)	0	0%	2	2,82%	1	1,35%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	3,45%	4	0,81%
Reprovados (R)	0	0%	3	4,23%	3	4,05%	3	3,8%	0	0%	2	3,7%	2	3,77%	0	0%	13	2,65%
Trancamentos	3	4,35%	4	5,63%	2	2,7%	2	2,53%	3	4,84%	2	3,7%	2	3,77%	2	6,9%	20	4,07%
Total	69	100%	71	100%	74	100%	79	100%	62	100%	54	100%	53	100%	29	100%	491	100%
FIT028-FUNDAMENTOS DE FISIOTERAPIA																		
Aprovados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	92%	69	92%
Reprovados (I)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2,67%	2	2,67%
Reprovados (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,33%	1	1,33%
Trancamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4%	3	4%
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	100%	75	100%
LET223-FUNDAMENTOS DE LIBRAS																		
Aprovados	1	100%	7	63,64%	4	66,67%	24	75%	0	0%	10	83,33%	15	83,33%	2	66,67%	63	75%
Reprovados (I)	0	0%	3	27,27%	0	0%	4	12,5%	1	100%	1	8,33%	0	0%	0	0%	9	10,71%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	3	9,38%	0	0%	1	8,33%	2	11,11%	1	33,33%	7	8,33%
Trancamentos	0	0%	1	9,09%	2	33,33%	1	3,12%	0	0%	0	0%	1	5,56%	0	0%	5	5,95%
Total	1	100%	11	100%	6	100%	32	100%	1	100%	12	100%	18	100%	3	100%	84	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
CLM013-FUNDAMENTOS DE NEUROLOGIA																		
Aprovados	45	91,84%	51	87,93%	69	94,52%	74	93,67%	70	97,22%	61	93,85%	68	91,89%	50	94,34%	488	93,31%
Reprovados (I)	1	2,04%	2	3,45%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	2,7%	2	3,77%	7	1,34%
Reprovados (R)	2	4,08%	4	6,9%	4	5,48%	3	3,8%	1	1,39%	3	4,62%	0	0%	1	1,89%	18	3,44%
Trancamentos	1	2,04%	1	1,72%	0	0%	2	2,53%	1	1,39%	1	1,54%	4	5,41%	0	0%	10	1,91%
Total	49	100%	58	100%	73	100%	79	100%	72	100%	65	100%	74	100%	53	100%	523	100%
ALO603-FUNDAMENTOS DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA																		
Aprovados	52	94,55%	58	93,55%	65	97,01%	60	100%	70	95,89%	59	95,16%	75	98,68%	56	100%	495	96,87%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Reprovados (R)	2	3,64%	1	1,61%	0	0%	0	0%	2	2,74%	3	4,84%	1	1,32%	0	0%	9	1,76%
Trancamentos	1	1,82%	3	4,84%	2	2,99%	0	0%	1	1,37%	0	0%	0	0%	0	0%	7	1,37%
Total	55	100%	62	100%	67	100%	60	100%	73	100%	62	100%	76	100%	56	100%	511	100%
PED001-FUNDAMENTOS DE PEDIATRIA																		
Aprovados	63	100%	65	92,86%	76	96,2%	69	98,57%	71	98,61%	68	100%	51	96,23%	52	98,11%	515	97,54%
Reprovados (I)	0	0%	1	1,43%	1	1,27%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,38%
Reprovados (R)	0	0%	1	1,43%	2	2,53%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	3	0,57%
Trancamentos	0	0%	3	4,29%	0	0%	1	1,43%	1	1,39%	0	0%	2	3,77%	1	1,89%	8	1,52%
Total	63	100%	70	100%	79	100%	70	100%	72	100%	68	100%	53	100%	53	100%	528	100%
CLM001-FUNDAMENTOS DE PNEUMOLOGIA																		
Aprovados	53	96,36%	57	93,44%	66	95,65%	61	100%	72	100%	58	98,31%	74	98,67%	55	100%	496	97,83%
Reprovados (I)	1	1,82%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,69%	1	1,33%	0	0%	3	0,59%
Reprovados (R)	0	0%	1	1,64%	1	1,45%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,39%
Trancamentos	1	1,82%	3	4,92%	2	2,9%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	6	1,18%
Total	55	100%	61	100%	69	100%	61	100%	72	100%	59	100%	75	100%	55	100%	507	100%
SAM018-FUNDAMENTOS DE PSIQUIATRIA																		
Aprovados	44	95,65%	58	96,67%	67	100%	66	95,65%	67	91,78%	59	90,77%	76	90,48%	51	98,08%	488	94,57%
Reprovados (I)	1	2,17%	1	1,67%	0	0%	1	1,45%	3	4,11%	2	3,08%	3	3,57%	0	0%	11	2,13%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,37%	1	1,54%	0	0%	1	1,92%	3	0,58%
Trancamentos	1	2,17%	1	1,67%	0	0%	2	2,9%	2	2,74%	3	4,62%	5	5,95%	0	0%	14	2,71%
Total	46	100%	60	100%	67	100%	69	100%	73	100%	65	100%	84	100%	52	100%	516	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
MOF606-HISTOLOGIA ESPECIAL BASICA																		
Aprovados	66	90,41%	70	81,4%	81	85,26%	68	82,93%	79	94,05%	59	90,77%	53	88,33%	27	90%	503	87,48%
Reprovados (I)	0	0%	1	1,16%	1	1,05%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,35%
Reprovados (R)	6	8,22%	9	10,47%	11	11,58%	11	13,41%	3	3,57%	5	7,69%	5	8,33%	1	3,33%	51	8,87%
Trancamentos	1	1,37%	6	6,98%	2	2,11%	3	3,66%	2	2,38%	1	1,54%	2	3,33%	2	6,67%	19	3,3%
Total	73	100%	86	100%	95	100%	82	100%	84	100%	65	100%	60	100%	30	100%	575	100%
UNI001-INGLES INSTRUMENTAL I																		
Aprovados	1	20%	9	52,94%	1	50%	0	0%	5	100%	4	57,14%	4	66,67%	3	100%	27	58,7%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Reprovados (R)	1	20%	3	17,65%	1	50%	1	100%	0	0%	2	28,57%	1	16,67%	0	0%	9	19,57%
Trancamentos	3	60%	5	29,41%	0	0%	0	0%	0	0%	1	14,29%	1	16,67%	0	0%	10	21,74%
Total	5	100%	17	100%	2	100%	1	100%	5	100%	7	100%	6	100%	3	100%	46	100%
EST179-INTRODUCAO A BIOESTATISTICA																		
Aprovados	47	88,68%	52	82,54%	58	82,86%	66	84,62%	70	88,61%	63	88,73%	61	92,42%	47	79,66%	464	86,09%
Reprovados (I)	1	1,89%	1	1,59%	1	1,43%	2	2,56%	1	1,27%	1	1,41%	0	0%	1	1,69%	8	1,48%
Reprovados (R)	4	7,55%	7	11,11%	3	4,29%	8	10,26%	6	7,59%	6	8,45%	2	3,03%	11	18,64%	47	8,72%
Trancamentos	1	1,89%	3	4,76%	8	11,43%	2	2,56%	2	2,53%	1	1,41%	3	4,55%	0	0%	20	3,71%
Total	53	100%	63	100%	70	100%	78	100%	79	100%	71	100%	66	100%	59	100%	539	100%
BIG148-INTRODUCAO AO ESTUDO DA GENETICA E EVOLUCAO																		
Aprovados	57	93,44%	74	88,1%	72	94,74%	62	96,88%	70	88,61%	51	94,44%	46	92%	23	88,46%	455	92,11%
Reprovados (I)	1	1,64%	1	1,19%	0	0%	1	1,56%	1	1,27%	1	1,85%	0	0%	0	0%	5	1,01%
Reprovados (R)	3	4,92%	2	2,38%	4	5,26%	0	0%	7	8,86%	1	1,85%	3	6%	0	0%	20	4,05%
Trancamentos	0	0%	7	8,33%	0	0%	1	1,56%	1	1,27%	1	1,85%	1	2%	3	11,54%	14	2,83%
Total	61	100%	84	100%	76	100%	64	100%	79	100%	54	100%	50	100%	26	100%	494	100%
FIT009-INTRODUCAO AO ESTUDO DA SAUDE - F																		
Aprovados	50	96,15%	60	90,91%	67	93,06%	68	98,55%	72	97,3%	75	97,4%	38	100%	48	97,96%	478	96,18%
Reprovados (I)	1	1,92%	1	1,52%	1	1,39%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	3	0,6%
Reprovados (R)	0	0%	1	1,52%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0,2%
Trancamentos	1	1,92%	4	6,06%	4	5,56%	1	1,45%	2	2,7%	2	2,6%	0	0%	1	2,04%	15	3,02%
Total	52	100%	66	100%	72	100%	69	100%	74	100%	77	100%	38	100%	49	100%	497	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
FIT026-METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTIFICA																		
Aprovados	39	100%	41	100%	52	96,3%	66	100%	58	95,08%	58	100%	64	100%	65	95,59%	443	98,23%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,64%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0,22%
Trancamentos	0	0%	0	0%	2	3,7%	0	0%	2	3,28%	0	0%	0	0%	3	4,41%	7	1,55%
Total	39	100%	41	100%	54	100%	66	100%	61	100%	58	100%	64	100%	68	100%	451	100%
MIC005-MICROBIOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA																		
Aprovados	66	97,06%	64	100%	66	91,67%	74	97,37%	75	90,36%	68	93,15%	37	86,05%	51	94,44%	501	94%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	2,33%	1	1,85%	2	0,38%
Reprovados (R)	2	2,94%	0	0%	4	5,56%	1	1,32%	4	4,82%	4	5,48%	0	0%	1	1,85%	16	3%
Trancamentos	0	0%	0	0%	2	2,78%	1	1,32%	4	4,82%	1	1,37%	5	11,63%	1	1,85%	14	2,63%
Total	68	100%	64	100%	72	100%	76	100%	83	100%	73	100%	43	100%	54	100%	533	100%
FIT005-MOVIMENTO E DESENVOLVIMENTO HUMANO I																		
Aprovados	63	100%	58	93,55%	74	96,1%	72	96%	71	94,67%	60	93,75%	47	90,38%	58	95,08%	503	95,09%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,33%	1	1,33%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,38%
Reprovados (R)	0	0%	2	3,23%	1	1,3%	1	1,33%	0	0%	3	4,69%	3	5,77%	3	4,92%	13	2,46%
Trancamentos	0	0%	2	3,23%	2	2,6%	1	1,33%	3	4%	1	1,56%	2	3,85%	0	0%	11	2,08%
Total	63	100%	62	100%	77	100%	75	100%	75	100%	64	100%	52	100%	61	100%	529	100%
FIT008-MOVIMENTO E DESENVOLVIMENTO HUMANO II																		
Aprovados	51	96,23%	65	94,2%	62	89,86%	73	97,33%	64	95,52%	67	100%	62	100%	54	98,18%	498	96,32%
Reprovados (I)	1	1,89%	1	1,45%	2	2,9%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	4	0,77%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Trancamentos	1	1,89%	3	4,35%	5	7,25%	2	2,67%	3	4,48%	0	0%	0	0%	1	1,82%	15	2,9%
Total	53	100%	69	100%	69	100%	75	100%	67	100%	67	100%	62	100%	55	100%	517	100%
MOF141-NEUROANATOMIA																		
Aprovados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	75,32%	58	75,32%
Reprovados (I)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3,9%	3	3,9%
Reprovados (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	16,88%	13	16,88%
Trancamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3,9%	3	3,9%
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	100%	77	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
MOF619-NEUROANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL																		
Aprovados	57	82,61%	65	79,27%	72	84,71%	66	77,65%	64	68,09%	57	75%	48	65,75%	24	80%	453	76,26%
Reprovados (I)	1	1,45%	1	1,22%	2	2,35%	4	4,71%	10	10,64%	7	9,21%	3	4,11%	1	3,33%	29	4,88%
Reprovados (R)	10	14,49%	10	12,2%	11	12,94%	11	12,94%	13	13,83%	8	10,53%	15	20,55%	0	0%	78	13,13%
Trancamentos	1	1,45%	6	7,32%	0	0%	4	4,71%	7	7,45%	4	5,26%	7	9,59%	5	16,67%	34	5,72%
Total	69	100%	82	100%	85	100%	85	100%	94	100%	76	100%	73	100%	30	100%	594	100%
PAG608-PATOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL																		
Aprovados	60	100%	56	100%	61	100%	79	96,34%	65	94,2%	67	100%	55	98,21%	62	98,41%	505	98,25%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,22%	1	1,45%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,39%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Trancamentos	0	0%	0	0%	0	0%	2	2,44%	3	4,35%	0	0%	1	1,79%	1	1,59%	7	1,36%
Total	60	100%	56	100%	61	100%	82	100%	69	100%	67	100%	56	100%	63	100%	514	100%
PAG001-PATOLOGIA GERAL																		
Aprovados	58	100%	66	95,65%	63	90%	71	91,03%	63	86,3%	64	87,67%	57	98,28%	65	98,48%	507	93,03%
Reprovados (I)	0	0%	1	1,45%	1	1,43%	1	1,28%	2	2,74%	3	4,11%	0	0%	1	1,52%	9	1,65%
Reprovados (R)	0	0%	2	2,9%	4	5,71%	5	6,41%	6	8,22%	6	8,22%	0	0%	0	0%	23	4,22%
Trancamentos	0	0%	0	0%	2	2,86%	1	1,28%	2	2,74%	0	0%	1	1,72%	0	0%	6	1,1%
Total	58	100%	69	100%	70	100%	78	100%	73	100%	73	100%	58	100%	66	100%	545	100%
FIT007-PROTESES E ORTESES																		
Aprovados	50	92,59%	64	90,14%	80	91,95%	61	95,31%	59	98,33%	64	96,97%	67	97,1%	54	98,18%	499	94,87%
Reprovados (I)	1	1,85%	0	0%	0	0%	3	4,69%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,82%	5	0,95%
Reprovados (R)	1	1,85%	3	4,23%	1	1,15%	0	0%	1	1,67%	1	1,52%	1	1,45%	0	0%	8	1,52%
Trancamentos	2	3,7%	4	5,63%	6	6,9%	0	0%	0	0%	1	1,52%	1	1,45%	0	0%	14	2,66%
Total	54	100%	71	100%	87	100%	64	100%	60	100%	66	100%	69	100%	55	100%	526	100%
PSI210-PSICOLOGIA I APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL																		
Aprovados	59	98,33%	58	95,08%	60	93,75%	71	97,26%	74	94,87%	54	100%	56	91,8%	58	98,31%	490	96,08%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	1	1,56%	0	0%	1	1,28%	0	0%	2	3,28%	0	0%	4	0,78%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Trancamentos	1	1,67%	3	4,92%	3	4,69%	2	2,74%	3	3,85%	0	0%	3	4,92%	1	1,69%	16	3,14%
Total	60	100%	61	100%	64	100%	73	100%	78	100%	54	100%	61	100%	59	100%	510	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
PSI603-PSICOLOGIA II APLICADA A FISIOTERAPIA																		
Aprovados	34	94,44%	55	96,49%	71	97,26%	77	100%	72	98,63%	71	98,61%	50	90,91%	48	90,57%	478	96,37%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	3	5,66%	3	0,6%
Reprovados (R)	1	2,78%	0	0%	1	1,37%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,4%
Trancamentos	1	2,78%	2	3,51%	1	1,37%	0	0%	1	1,37%	1	1,39%	5	9,09%	2	3,77%	13	2,62%
Total	36	100%	57	100%	73	100%	77	100%	73	100%	72	100%	55	100%	53	100%	496	100%
BIQ003-QUIMICA FISIOLÓGICA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL																		
Aprovados	76	90,48%	71	86,59%	86	91,49%	65	75,58%	73	79,35%	66	80,49%	64	85,33%	-	-	501	84,2%
Reprovados (I)	0	0%	4	4,88%	0	0%	1	1,16%	1	1,09%	7	8,54%	5	6,67%	-	-	18	3,03%
Reprovados (R)	5	5,95%	2	2,44%	3	3,19%	18	20,93%	6	6,52%	5	6,1%	3	4%	-	-	42	7,06%
Trancamentos	3	3,57%	5	6,1%	5	5,32%	2	2,33%	12	13,04%	4	4,88%	3	4%	-	-	34	5,71%
Total	84	100%	82	100%	94	100%	86	100%	92	100%	82	100%	75	100%	-	-	595	100%
IMA007-RADIOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL																		
Aprovados	-	-	-	-	-	-	-	-	66	94,29%	62	100%	53	98,15%	63	96,92%	244	97,21%
Reprovados (I)	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2,86%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,8%
Reprovados (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Trancamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2,86%	0	0%	1	1,85%	2	3,08%	5	1,99%
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	70	100%	62	100%	54	100%	65	100%	251	100%
PRO106-RADIOLOGIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL																		
Aprovados	66	98,51%	50	98,04%	69	98,57%	71	97,26%	-	-	-	-	-	-	-	-	256	98,08%
Reprovados (I)	1	1,49%	0	0%	1	1,43%	0	0%	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,77%
Reprovados (R)	0	0%	1	1,96%	0	0%	1	1,37%	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,77%
Trancamentos	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,37%	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,38%
Total	67	100%	51	100%	70	100%	73	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	261	100%
FIT002-RECURSOS EM FISIOTERAPIA I																		
Aprovados	58	98,31%	67	97,1%	72	92,31%	70	97,22%	59	92,19%	66	98,51%	50	98,04%	61	98,39%	503	96,36%
Reprovados (I)	0	0%	1	1,45%	1	1,28%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,38%
Reprovados (R)	1	1,69%	1	1,45%	1	1,28%	0	0%	2	3,12%	0	0%	0	0%	1	1,61%	6	1,15%
Trancamentos	0	0%	0	0%	4	5,13%	2	2,78%	3	4,69%	1	1,49%	1	1,96%	0	0%	11	2,11%
Total	59	100%	69	100%	78	100%	72	100%	64	100%	67	100%	51	100%	62	100%	522	100%

Tabela 2: Situação dos estudantes nas principais disciplinas do curso de Fisioterapia no período de 2010 a 2017/2 (Continuação)

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%																
FIT004-RECURSOS EM FISIOTERAPIA II																		
Aprovados	65	100%	58	90,62%	64	88,89%	77	98,72%	55	83,33%	68	97,14%	59	93,65%	51	80,95%	497	91,87%
Reprovados (I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,52%	0	0%	1	1,59%	2	3,17%	4	0,74%
Reprovados (R)	0	0%	3	4,69%	5	6,94%	0	0%	7	10,61%	2	2,86%	1	1,59%	7	11,11%	25	4,62%
Trancamentos	0	0%	3	4,69%	3	4,17%	1	1,28%	3	4,55%	0	0%	2	3,17%	3	4,76%	15	2,77%
Total	65	100%	64	100%	72	100%	78	100%	66	100%	70	100%	63	100%	63	100%	541	100%
SOA101-SOCIOLOGIA I																		
Aprovados	67	98,53%	65	97,01%	67	91,78%	76	93,83%	64	87,67%	50	89,29%	46	92%	56	91,8%	491	92,82%
Reprovados (I)	1	1,47%	2	2,99%	3	4,11%	4	4,94%	2	2,74%	0	0%	2	4%	1	1,64%	15	2,84%
Reprovados (R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	3	4,11%	4	7,14%	0	0%	3	4,92%	10	1,89%
Trancamentos	0	0%	0	0%	3	4,11%	1	1,23%	4	5,48%	2	3,57%	2	4%	1	1,64%	13	2,46%
Total	68	100%	67	100%	73	100%	81	100%	73	100%	56	100%	50	100%	61	100%	529	100%
FIT023-TOPICOS EM FISIOTERAPIA																		
Aprovados	60	89,55%	43	87,76%	116	83,45%	88	93,62%	74	85,06%	131	83,97%	116	83,45%	100	89,29%	728	86,36%
Reprovados (I)	1	1,49%	0	0%	3	2,16%	1	1,06%	3	3,45%	7	4,49%	10	7,19%	3	2,68%	28	3,32%
Reprovados (R)	3	4,48%	2	4,08%	1	0,72%	1	1,06%	0	0%	7	4,49%	4	2,88%	3	2,68%	21	2,49%
Trancamentos	3	4,48%	4	8,16%	19	13,67%	4	4,26%	10	11,49%	11	7,05%	9	6,47%	6	5,36%	66	7,83%
Total	67	100%	49	100%	139	100%	94	100%	87	100%	156	100%	139	100%	112	100%	843	100%
TOTAL																		
Aprovados	2778	93,63%	3005	90,95%	3402	92,22%	3480	93,37%	3260	90,2%	3204	91,83%	3075	91,08%	3031	92,98%	25235	92,01%
Reprovados (I)	22	0,74%	53	1,6%	28	0,76%	34	0,91%	51	1,41%	61	1,75%	77	2,28%	51	1,56%	377	1,37%
Reprovados (R)	99	3,34%	118	3,57%	119	3,23%	141	3,78%	139	3,85%	145	4,16%	102	3,02%	90	2,76%	953	3,47%
Trancamentos	68	2,29%	128	3,87%	140	3,8%	72	1,93%	164	4,54%	79	2,26%	122	3,61%	88	2,7%	861	3,14%
Total	2967	100%	3304	100%	3689	100%	3727	100%	3614	100%	3489	100%	3376	100%	3260	100%	27426	100%

4 ANÁLISE DA SAÍDA DO CURSO PELOS DISCENTES

Esta seção avalia a situação dos estudantes no curso de Fisioterapia e busca entender como ocorre a saída do curso⁶ e quais fatores podem ser utilizados para sinalizá-la. Esta seção procura responder perguntas como:

- Qual a situação do estudante no curso de acordo com a forma de ingresso?
- Qual o número de semestres cursados pela maior parte dos estudantes até a saída ou conclusão do curso?
- A saída do curso está mudando ao longo do tempo? Qual a taxa de saída do curso da turma que ingressou em 2007 e qual a taxa de saída do curso das turmas que ingressaram recentemente?
- Qual o rendimento semestral global médio dos estudantes que concluíram o curso (quando há concluintes no curso) e dos estudantes que saíram do curso?
- Quais as principais disciplinas que chegam a ser cursadas pelos estudantes que saíram do curso?
- Dado que um estudante foi reprovado em determinada disciplina, qual a chance de saída do curso?
- Entre os estudantes que saíram do curso de Fisioterapia e ingressaram novamente na UFMG, quais os cursos escolhidos por esses estudantes?

Considerando o curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2 foram encontrados 853 registros de ingresso, sendo 850 estudantes distintos⁷, ou seja, há 3 estudantes que reingressaram no curso de Fisioterapia neste período.

⁶Considera-se como saída do curso qualquer desvinculação do curso de Fisioterapia que não seja por motivo de conclusão do curso, ainda que o estudante se mantenha vinculado à UFMG em outro curso ou em outra subdivisão.

⁷Em alguns cursos há casos de estudantes que ingressam mais de uma vez em decorrência, por exemplo, de jubileamento e retorno posterior ao curso através de novo vestibular.

Tabela 3: Forma de Ingresso versus Situação do Discente

Forma de Ingresso	Conclusão		Saída do Curso		Cursando		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
Convênio	0	0%	1	50%	1	50%	2	100%
Obtenção de novo título	4	57,14%	1	14,29%	2	28,57%	7	100%
Processo seletivo	324	40,81%	156	19,65%	314	39,55%	794	100%
Reopção	2	33,33%	1	16,67%	3	50%	6	100%
Transferência comum	36	83,72%	3	6,98%	4	9,3%	43	100%
Transferência especial	0	0%	1	100%	0	0%	1	100%
Total	366	42,91%	163	19,11%	324	37,98%	853	100%

A Tabela 3 mostra a situação⁸ do discente no curso de acordo com a forma de ingresso. Do total de 853 registros de ingresso, pode-se observar que 19,11% saíram do curso, 37,98% ainda estão matriculados e 42,91% se graduaram.

A Tabela 4 mostra a situação do estudante no curso de Fisioterapia por ano⁹ de entrada e de acordo com a forma de ingresso no curso. Nota-se que no ano de 2016 ingressaram 75 estudantes através de Processo Seletivo, sendo que 14 deles saíram do curso até o final do semestre de 2017/2.

⁸Em alguns cursos, devido à mudança de subdivisão, pode ocorrer casos de estudantes que concluíram o curso tendo cursado zero semestres.

⁹Se o ingresso no curso de Fisioterapia tiver ocorrido por reopção ou mudança de subdivisão, considera-se que o ano de ingresso do discente neste curso é igual ao ano em que ele realizou a reopção ou a mudança de subdivisão.

Tabela 4: Situação dos estudantes por forma de ingresso e de acordo com o ano de entrada no curso de Fisioterapia

Forma de ingresso	Situação	Ano de Ingresso											Total
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Convênio	Conclusão	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Saída do curso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Cursando	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	Total	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2
Obtenção de novo título	Conclusão	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	4
	Saída do curso	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	Cursando	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2
	Total	0	0	0	0	1	3	2	0	0	0	1	7
Processo seletivo	Conclusão	42	42	61	62	56	48	13	0	0	0	0	324
	Saída do curso	18	18	13	13	12	10	10	25	17	14	6	156
	Cursando	0	0	1	1	7	18	52	48	58	61	68	314
	Total	60	60	75	76	75	76	75	73	75	75	74	794
Reopção	Conclusão	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
	Saída do curso	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Cursando	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	3
	Total	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0	1	6
Transferência comum	Conclusão	4	1	11	5	2	9	4	0	0	0	0	36
	Saída do curso	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	3
	Cursando	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	4
	Total	4	1	13	5	2	12	5	0	0	0	1	43
Transferência especial	Conclusão	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Saída do curso	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	Cursando	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Total		64	62	88	82	79	91	86	73	75	76	77	853

A Tabela 5 e a Figura 26 mostram o número de semestres cursados até a desvinculação por estudantes que já concluíram ou saíram do curso de Fisioterapia. É possível observar que 62,58% dos estudantes que saíram do curso o fizeram até o 4º período.

A Tabela 6 e a Figura 27 mostram a situação dos estudantes (conclusão, cursando ou saída do curso) de acordo com o ano de ingresso no curso de Fisioterapia. É possível observar que no ano de 2016, 76 estudantes ingressaram no curso de Fisioterapia sendo que, até 2017/2, 15 (19,74%) deles saíram do curso.

Tabela 5: Número de semestres cursados pelos discentes que saíram do curso ou concluíram o curso no período no período de 2007/1 a 2017/2

Semestres Cursados	Saída do Curso			Conclusão		
	Freq.	%	% acumulado	Freq.	%	% acumulado
1	20	12,27%	12,27%	0	0%	0%
2	40	24,54%	36,81%	0	0%	0%
3	17	10,43%	47,24%	0	0%	0%
4	25	15,34%	62,58%	0	0%	0%
5	20	12,27%	74,85%	1	0,27%	0,27%
6	14	8,59%	83,44%	7	1,91%	2,18%
7	6	3,68%	87,12%	3	0,82%	3%
8	5	3,07%	90,19%	9	2,46%	5,46%
9	3	1,84%	92,03%	17	4,64%	10,1%
10	7	4,29%	96,32%	210	57,38%	67,48%
11	2	1,23%	97,55%	58	15,85%	83,33%
12	0	0%	97,55%	35	9,56%	92,89%
13	0	0%	97,55%	12	3,28%	96,17%
14	1	0,61%	98,16%	9	2,46%	98,63%
15	2	1,23%	99,39%	4	1,09%	99,72%
16	0	0%	99,39%	1	0,27%	99,99%
17	0	0%	99,39%	0	0%	99,99%
18	0	0%	99,39%	0	0%	99,99%
19	1	0,61%	100%	0	0%	99,99%
Total	163	-	100%	366	-	99,99%

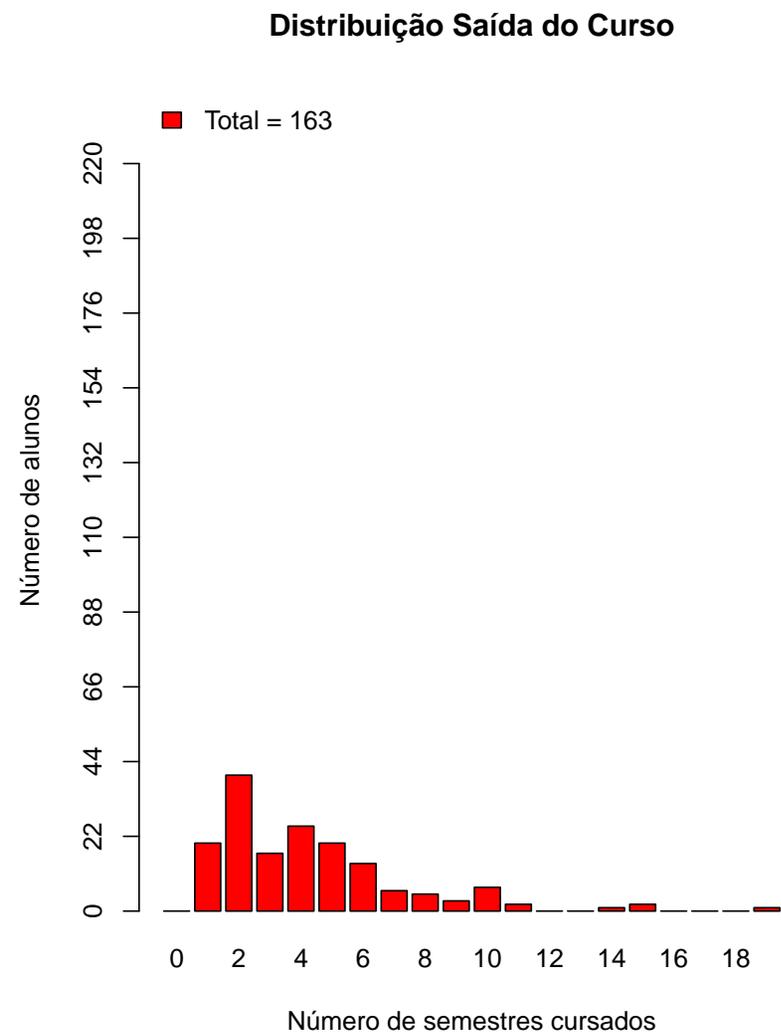
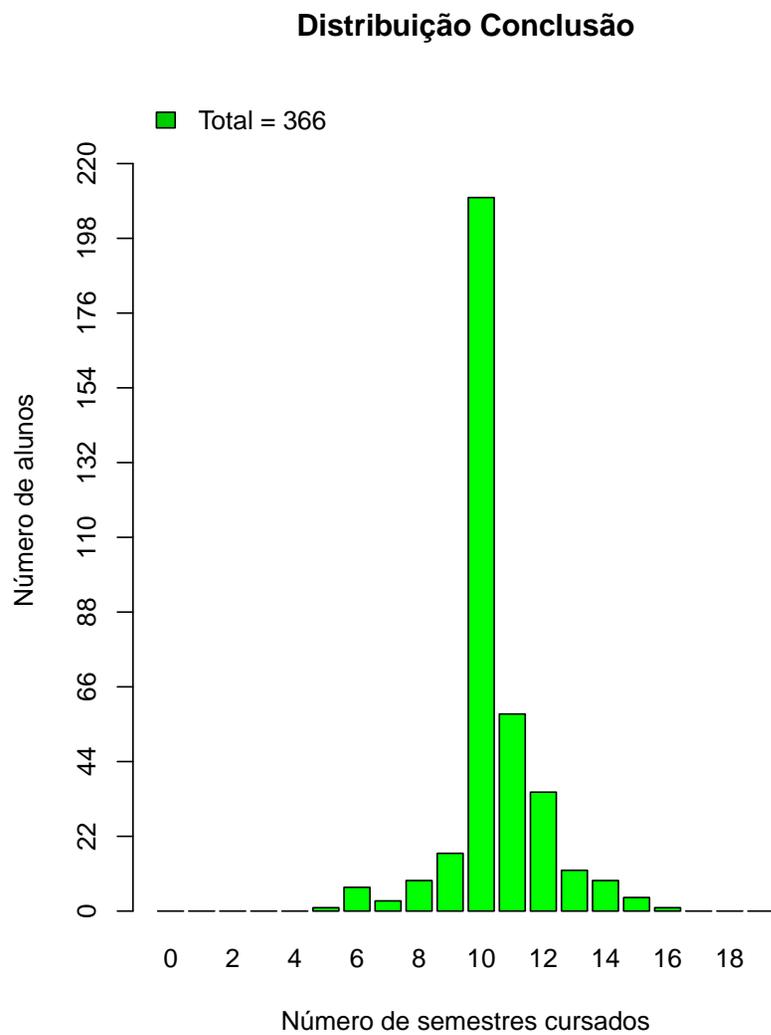


Figura 26: Número de semestres cursados de acordo com a situação do estudante no curso de Fisioterapia

Tabela 6: Situação do estudante na UFMG de acordo com ano de ingresso no curso de Fisioterapia

Ano de Ingresso	Conclusão		Saída do Curso		Cursando		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
2007	46	71,88%	18	28,12%	0	0%	64	100%
2008	44	70,97%	18	29,03%	0	0%	62	100%
2009	72	81,82%	15	17,05%	1	1,14%	88	100%
2010	67	81,71%	14	17,07%	1	1,22%	82	100%
2011	59	74,68%	13	16,46%	7	8,86%	79	100%
2012	59	64,84%	12	13,19%	20	21,98%	91	100%
2013	19	22,09%	10	11,63%	57	66,28%	86	100%
2014	0	0%	25	34,25%	48	65,75%	73	100%
2015	0	0%	17	22,67%	58	77,33%	75	100%
2016	0	0%	15	19,74%	61	80,26%	76	100%
2017	0	0%	6	7,79%	71	92,21%	77	100%
Total	366	42,91%	163	19,11%	324	37,98%	853	100%

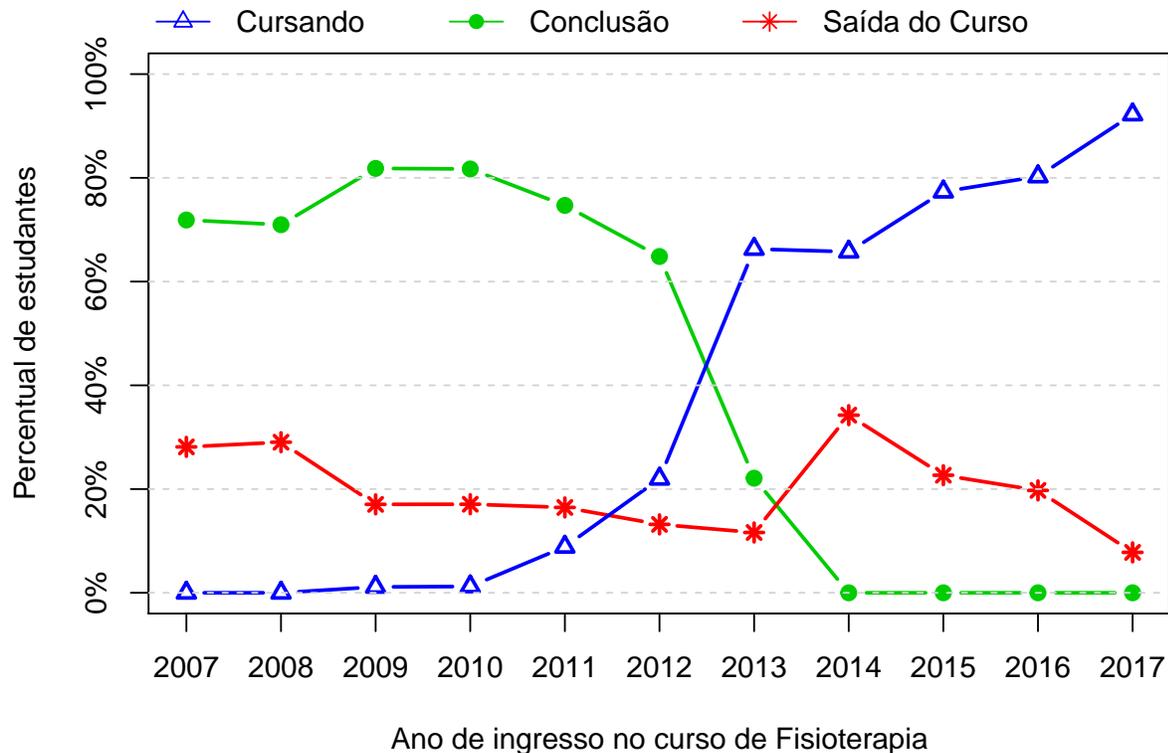


Figura 27: Situação do estudante de acordo com o ano de ingresso

Tabela 7: Número de estudantes matriculados no início do período de acordo com o ano de ingresso no curso de Fisioterapia

Estudantes por período	Ano de Ingresso										
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1º	64	62	88	82	79	91	86	73	75	76	77
2º	64	62	88	81	78	91	85	67	70	72	75
3º	62	61	88	81	75	85	84	57	65	64	71
4º	60	59	85	79	75	84	84	55	63	61	
5º	57	58	83	74	71	84	82	51	59	61	
6º	53	55	80	73	68	83	78	50	58		
7º	51	51	76	70	66	80	77	48	58		
8º	50	50	72	69	64	80	77	48			
9º	47	47	70	66	63	80	75	48			
10º	40	44	68	65	63	76	72				
11º	7	14	28	34	33	38	57				
12º	2	7	16	26	21	22					
13º	1	4	9	13	12	20					
14º	1	2	6	7	11						
15º	0	2	4	4	7						
16º	0	1	2	1							

A Tabela 7¹⁰ e a Figura 28 mostram o número de estudantes matriculados por semestre de acordo com o ano de ingresso no curso de Fisioterapia. No ano de 2015, por exemplo, 75 estudantes iniciaram o curso, 70 se matricularam no 2º semestre¹¹, 65 se matricularam no 3º semestre e 63 se matricularam no 4º semestre.

É importante ressaltar que parte da redução do número de estudantes de um semestre para outro pode ser devido à desvinculação por conclusão (especialmente nos últimos semestres). Para verificar o total de desvinculações por saída do curso é necessário consultar a Tabela 6.

¹⁰Por uma questão de *layout* da texto, foi possível incluir na Tabela 7 o limite máximo de 16 semestres.

¹¹É importante ressaltar que o conceito de semestre apresentado neste relatório indica o tempo em que o estudante se manteve vinculado à UFMG e não se o estudante está efetivamente cursando as disciplinas esperadas para o respectivo período.

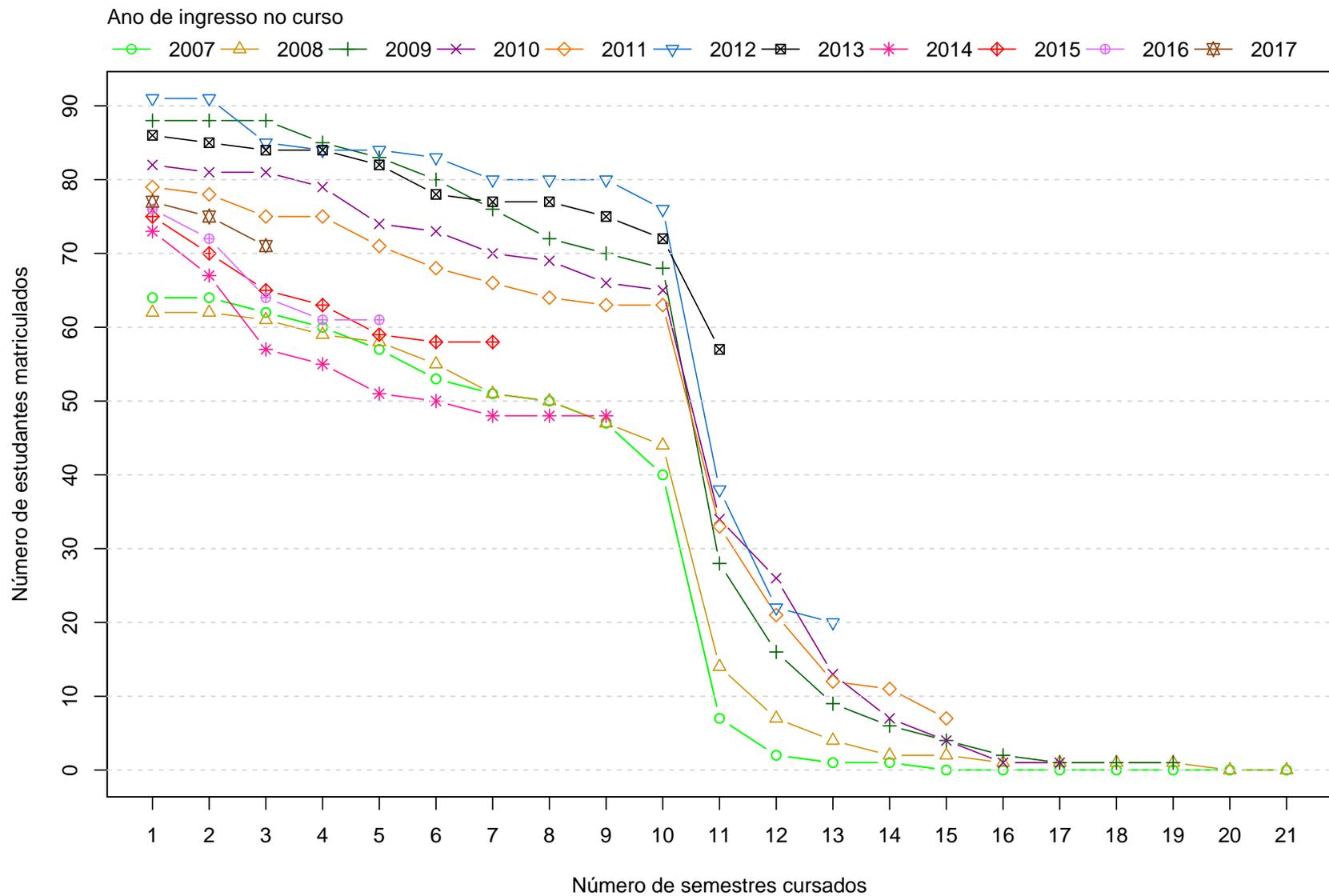


Figura 28: Número de estudantes matriculados por semestre de acordo com o ano de ingresso

A Figura 29 mostra a distribuição do Rendimento Semestral Global Médio (RSGM)¹² dos estudantes que estão cursando, dos estudantes que concluíram e dos estudantes que saíram do curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2.

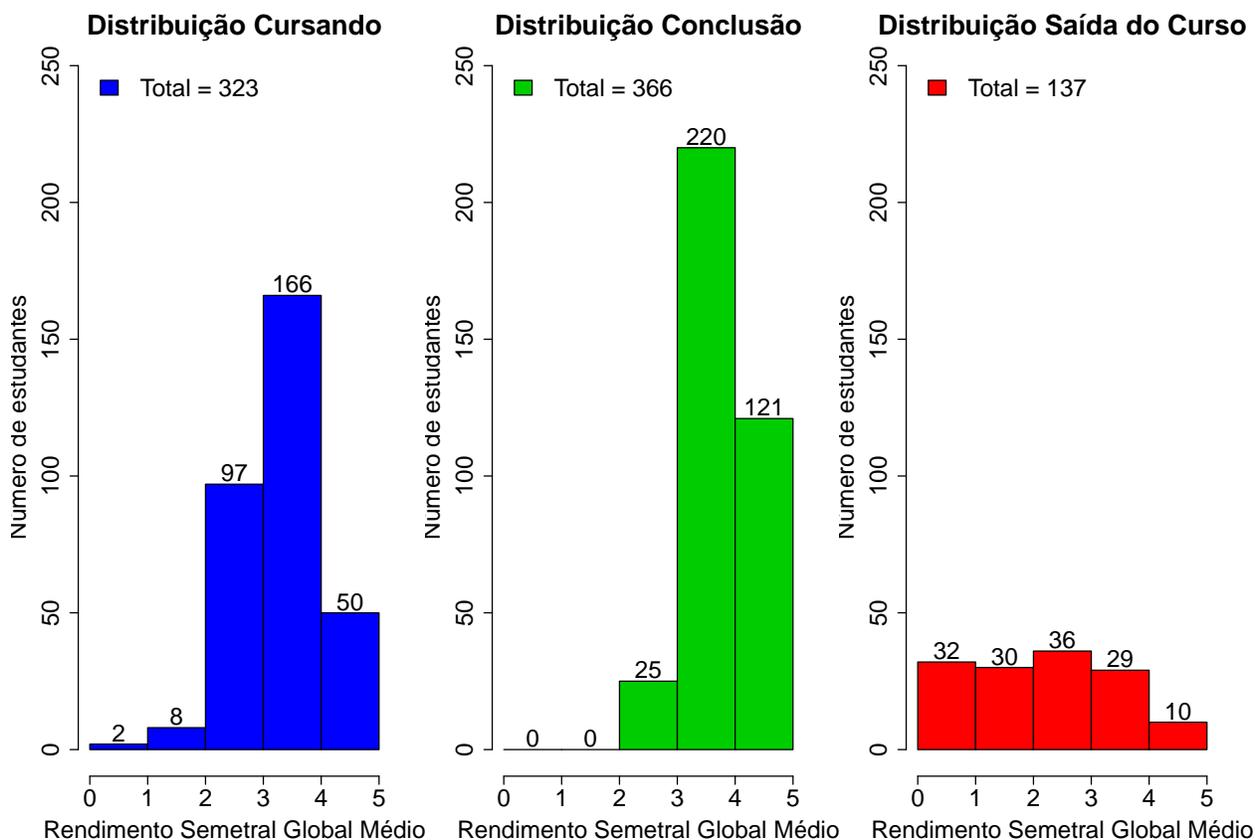


Figura 29: Rendimento Semestral Global Médio de acordo com a Situação do estudante na UFMG

A Figura 30 mostra, dentre o grupo de estudantes que saíram do curso (163 estudantes), o percentual deles que chegaram a cursar as principais disciplinas do curso de Fisioterapia antes do desligamento. Observa-se, por exemplo, que mais de 60% dos estudantes que saíram do curso cursaram disciplinas como: BIQ003-QUIMICA FISIOLÓGICA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL, FIB001-BIOFÍSICA, MOF001-CITOLOGIA E HISTOLOGIA GERAL, MOF618-ANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL e SOA168-ANTROPOLOGIA CULTURAL.

¹²Ressalta-se que neste gráfico é possível incluir somente os estudantes que possuem RSGM, por isso, em alguns casos, o número total de estudantes pode diferir do total apresentado na Tabela 6.

A Tabela 8 mostra a proporção de estudantes que saíram do curso de Fisioterapia dado que foram reprovados nas disciplinas cursadas por pelo menos 60%¹³ do grupo de estudantes que saiu do curso. O cálculo é feito dividindo-se o número total de estudantes reprovados na disciplina que saíram do curso pelo total de estudantes reprovados na disciplina que concluíram ou saíram do curso.

No caso da disciplina BIQ003-QUIMICA FISIOLÓGICA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL, por exemplo, em um total de 163 estudantes que saíram do curso no período avaliado, 128 deles a cursaram. Para essa disciplina, dado que o estudante foi reprovado, a probabilidade de saída do curso foi igual a 0,9. No caso da disciplina FIB001-BIOFÍSICA, a probabilidade de saída do curso dado que o estudante foi reprovado foi igual a 0,82, sendo que do total de 163 estudantes que saíram do curso, 125 deles chegaram a cursar essa disciplina.

A Figura 31 mostra o Boxplot do rendimento nas disciplinas selecionadas na Tabela 8 de acordo com a situação no curso (saída do curso ou conclusão).

¹³Essa restrição foi colocada uma vez que, conforme mostrado na Figura 30, em algumas disciplinas há um número muito pequeno de estudantes que saíram do curso e que chegaram a cursá-las, neste caso, ter chegado a cursar a disciplina já é um fator que torna menos provável a saída do curso.

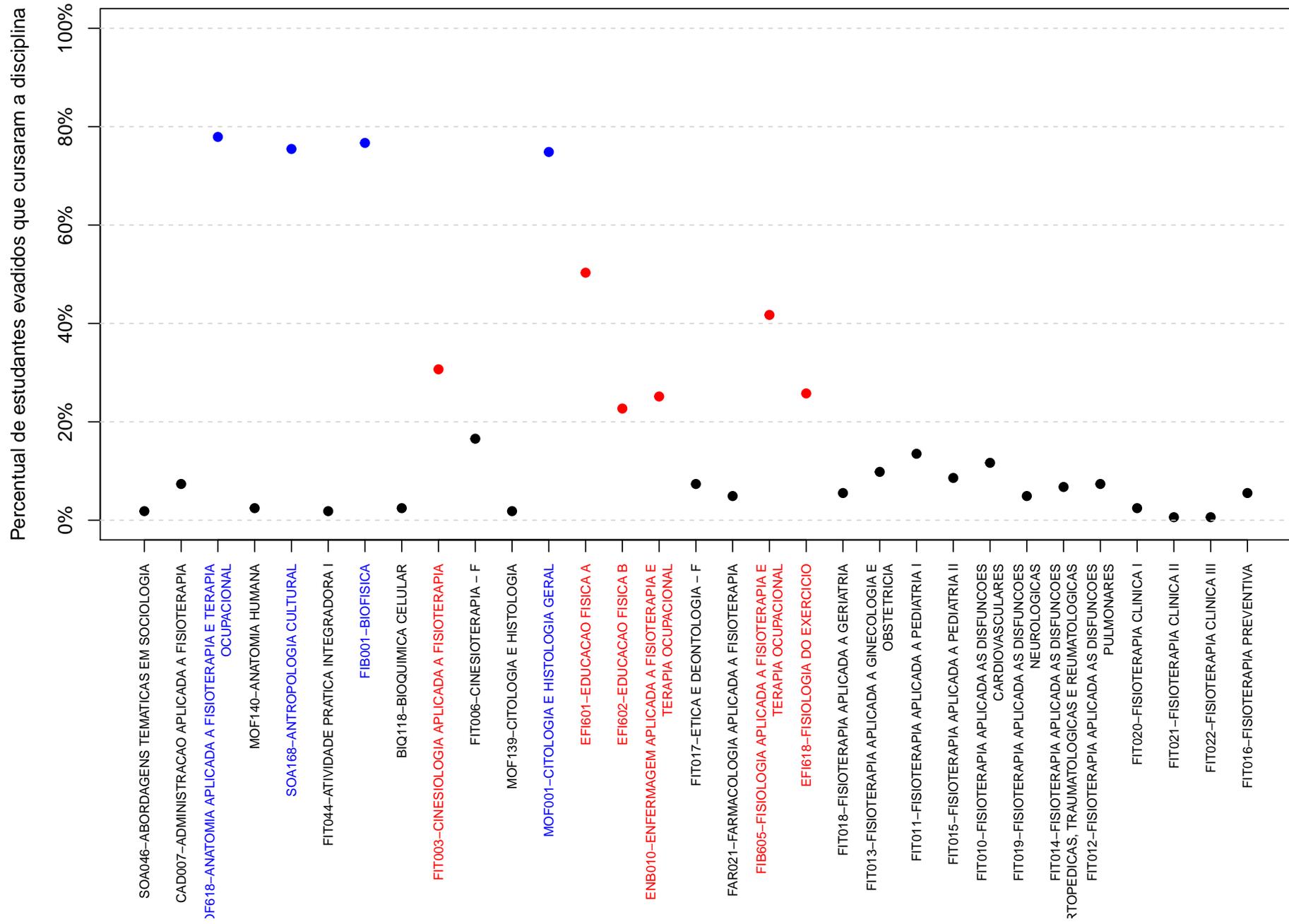


Figura 30: Principais disciplinas cursadas pelos estudantes que saíram do curso de Fisioterapia

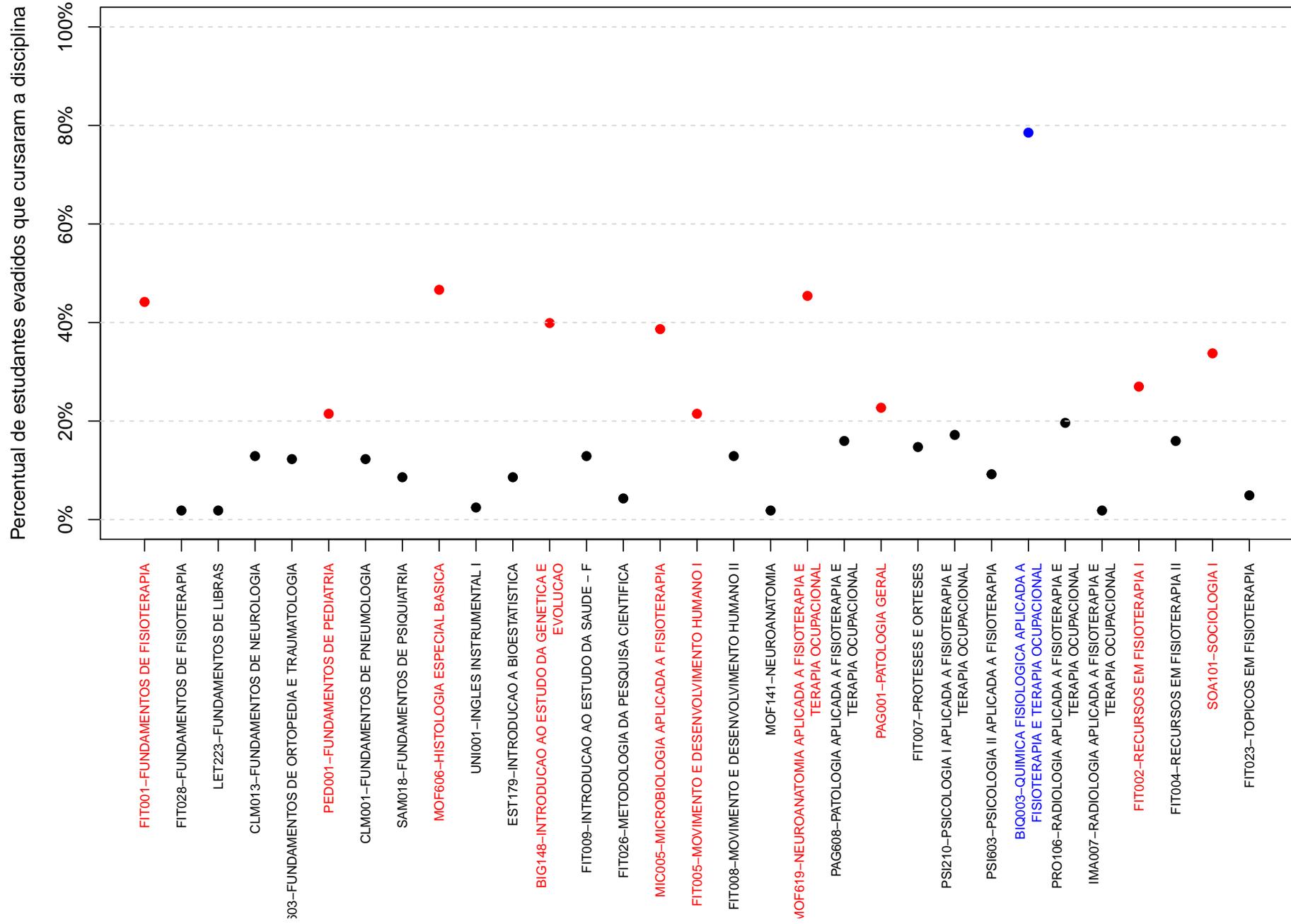


Figura 30: Principais disciplinas cursadas pelos estudantes que saíram do curso de Fisioterapia (Continuação)

Tabela 8: Dados sobre reprovação e saída do curso

Disciplina cursada por pelo menos 60% dos estudantes que saíram do curso	Estudantes que saíram do curso		Total de estudantes (que saíram do curso ou concluintes)		Probabilidade de sair do curso dado reprovação na disciplina
	Número de estudantes que saíram do curso e foram reprovados na disciplina	Número de estudantes que saíram do curso e cursaram a disciplina	Total de estudantes reprovados na disciplina	Total de estudantes que cursaram a disciplina	
BIQ003-QUIMICA FISIOLÓGICA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL	36	128	40	453	0,9
FIB001-BIOFISICA	37	125	45	454	0,82
MOF001-CITOLOGIA E HISTOLOGIA GERAL	43	122	64	418	0,67
MOF618-ANATOMIA APLICADA A FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL	45	127	56	429	0,8
SOA168-ANTROPOLOGIA CULTURAL	22	123	22	450	1,00

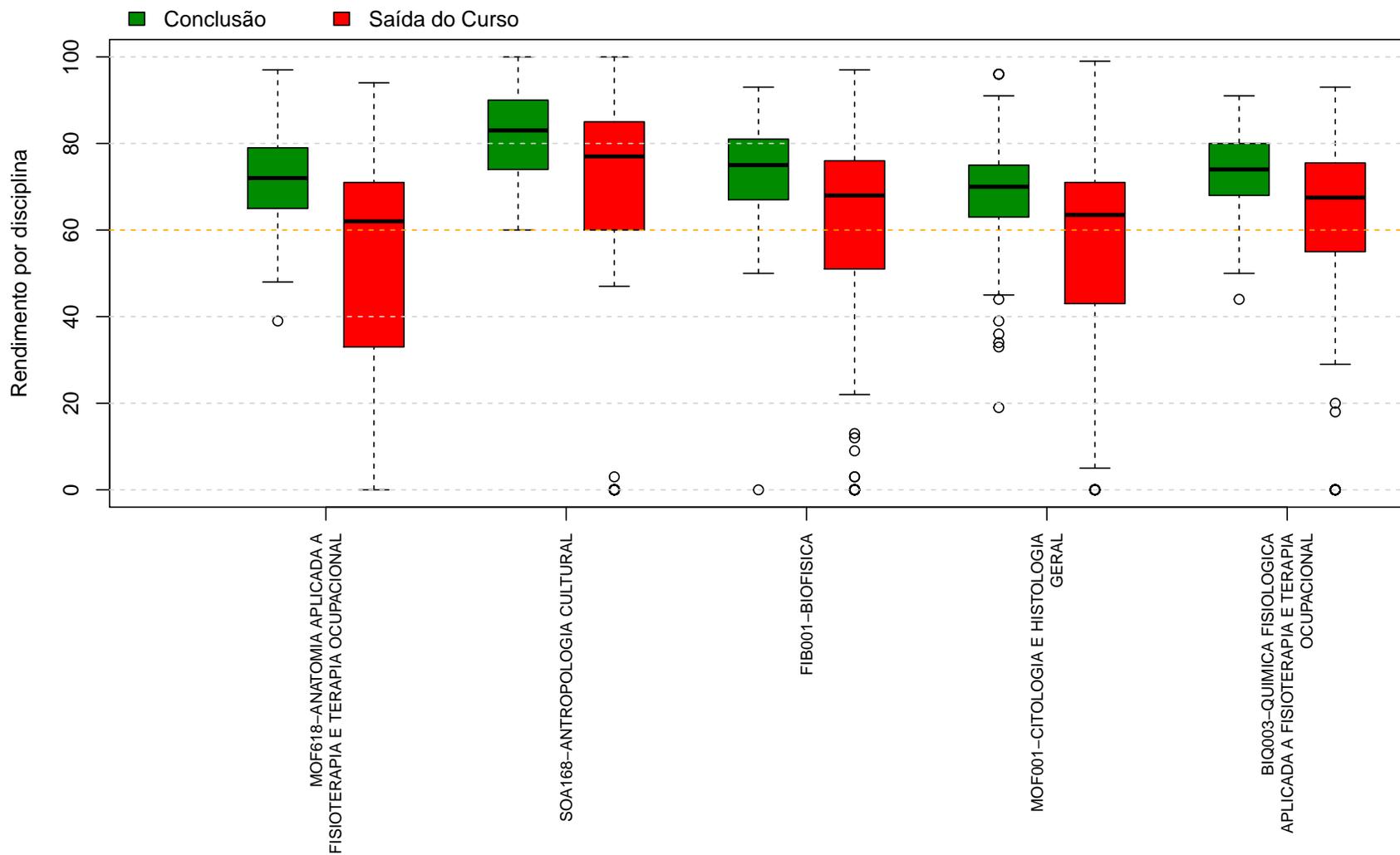


Figura 31: Rendimento por disciplina de acordo com a situação do estudante no curso de Fisioterapia: Saída do Curso ou Conclusão

A Tabela 9 e a Figura 32 mostram os cursos de destino na UFMG dos estudantes que saíram do curso de Fisioterapia e retornaram para a Instituição. Verifica-se que entre os 163 estudantes que saíram do curso de Fisioterapia no período de 2007/1 a 2017/2, 45 estudantes ingressaram novamente na UFMG em outro curso através de novo processo seletivo, mudança de subdivisão, reopção, entre outras formas¹⁴.

Na Figura 32 cada aresta representa um estudante, os cursos dispostos mais próximos ao centro do círculo são os que receberam os maiores números de estudantes oriundos do curso de Fisioterapia (maior número de arestas).

¹⁴Nos casos em que o estudante ingressou em mais de um curso após a saída do curso de Fisioterapia, considerou-se o destino final do estudante, ou seja, o último curso em que ele teve registro na UFMG

Tabela 9: Curso de Destino de parte dos estudantes que saíram do curso no período de 2007/1 a 2017/2

Curso	Frequência	Percentual
ADMINISTRAÇÃO DIURNO	1	2,22%
ADMINISTRAÇÃO NOTURNO	2	4,44%
BIOMEDICINA NOTURNO	2	4,44%
CIÊNCIAS ECONÔMICAS DIURNO	1	2,22%
COMUNICAÇÃO SOCIAL DIURNO	3	6,67%
CONTROLADORIA E FINANÇAS DIURNO	1	2,22%
DIREITO NOTURNO	1	2,22%
EDUCAÇÃO FÍSICA DIURNO	1	2,22%
EDUCAÇÃO FÍSICA NOTURNO	1	2,22%
ENFERMAGEM DIURNO	3	6,67%
ENGENHARIA CIVIL DIURNO	3	6,67%
ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO NOTURNO	2	4,44%
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DIURNO	1	2,22%
ENGENHARIA METALÚRGICA DIURNO	2	4,44%
FILOSOFIA DIURNO	1	2,22%
FÍSICA NOTURNO	1	2,22%
GESTÃO PÚBLICA NOTURNO	1	2,22%
LETRAS DIURNO	1	2,22%
MEDICINA DIURNO	5	11,11%
MEDICINA VETERINÁRIA DIURNO	1	2,22%
ODONTOLOGIA DIURNO	6	13,33%
PEDAGOGIA DIURNO	1	2,22%
QUÍMICA TECNOLÓGICA NOTURNO	1	2,22%
RELAÇÕES ECONÔMICAS INTERNACIONAIS NOTURNO	1	2,22%
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO DIURNO	1	2,22%
TERAPIA OCUPACIONAL DIURNO	1	2,22%
TOTAL	45	100%

Referências

- [1] MAGALHÃES, M. N, LIMA, LIMA, A. C. P., 2004. *Noções de Probabilidade e Estatística*,6 ed. Editora da Universidade de São Paulo, São Paulo.
- [2] TRIOLA, M.F., 1999. *Introdução à Estatística*,7 ed . LTC, Rio de Janeiro.
- [3] KOHONEN, T., 2001. *Self-Organizing Maps*,Number 30 in Springer Series in Information Sciences, 3 ed. Springer-Verlag, Berlin.
- [4] MINGOTI, S. A.,2005 *Análise de dados através de métodos de estatística multivariada: uma abordagem aplicada*. Editora UFMG, Belo Horizonte.
- [5] WEHRENS, R, BUYDENS, L. M. C.,2007 *Self- and Super-organizing Maps in R: The kohonen Package*. Journal of Statistical Software, Volume 21, Issue 5.