

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

Análise das disciplinas e cursos ofertados pela unidade
acadêmica:
Escola de Engenharia

BELO HORIZONTE
MAIO DE 2018

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

PRÓ-REITORA 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	ANÁLISE DAS PRINCIPAIS DISCIPLINAS	5
3	ANÁLISE DA SAÍDA DO CURSO	129

Lista de Tabelas

1	Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2	7
2	Avaliação da disciplina EES003-RESISTENCIA DOS MATERIAIS entre os anos de 2010 e 2017	27
3	Avaliação da disciplina EES018-ESTRUTURAS DE ACO I entre os anos de 2010 e 2017	28
4	Avaliação da disciplina EES022-INTRODUCAO A MECANICA DOS SOLIDOS entre os anos de 2010 e 2017	29
5	Avaliação da disciplina EES023-ANALISE ESTRUTURAL I entre os anos de 2010 e 2017	30
6	Avaliação da disciplina EES024-ANALISE ESTRUTURAL II entre os anos de 2010 e 2017	31
7	Avaliação da disciplina EES039-ANALISE ESTRUTURAL entre os anos de 2010 e 2017	32
8	Avaliação da disciplina EES043-MECANICA PARA ENGENHEIROS entre os anos de 2010 e 2017	33
9	Avaliação da disciplina EES146-RESISTENCIA DOS MATERIAIS II entre os anos de 2010 e 2017	34
10	Avaliação da disciplina EES150-CONCRETO ARMADO I entre os anos de 2010 e 2017	35
11	Avaliação da disciplina EES151-CONCRETO ARMADO II entre os anos de 2010 e 2017	36
12	Avaliação da disciplina EHR016-HIDRAULICA I entre os anos de 2010 e 2017	37
13	Avaliação da disciplina EHR017-HIDRAULICA II entre os anos de 2010 e 2017	38
14	Avaliação da disciplina ELE001-ELETROMAGNETISMO entre os anos de 2010 e 2017	39
15	Avaliação da disciplina ELE019-CIRCUITOS ELETRICOS PARA CONTROLE E AUTOMACAO entre os anos de 2010 e 2017	40

16	Avaliação da disciplina ELE064-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS I entre os anos de 2010 e 2017	41
17	Avaliação da disciplina ELE065-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS II entre os anos de 2010 e 2017	42
18	Avaliação da disciplina ELT005-SISTEMAS PROCESSADORES E PERIFERICOS entre os anos de 2010 e 2017	43
19	Avaliação da disciplina ELT007-SISTEMAS DINAMICOS LINEARES entre os anos de 2010 e 2017	44
20	Avaliação da disciplina ELT009-ENGENHARIA DE CONTROLE entre os anos de 2010 e 2017	45
21	Avaliação da disciplina ELT012-AUTOMACAO EM TEMPO REAL entre os anos de 2010 e 2017	46
22	Avaliação da disciplina ELT013-CONTROLE DIGITAL entre os anos de 2010 e 2017	47
23	Avaliação da disciplina ELT035-CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES entre os anos de 2010 e 2017	48
24	Avaliação da disciplina ELT059-SISTEMAS DIGITAIS entre os anos de 2010 e 2017	49
25	Avaliação da disciplina ELT060-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES entre os anos de 2010 e 2017	50
26	Avaliação da disciplina ELT084-DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRONICOS BASICOS entre os anos de 2010 e 2017	51
27	Avaliação da disciplina ELT088-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES entre os anos de 2010 e 2017	52
28	Avaliação da disciplina EMA006-VIBRACOES MECANICAS entre os anos de 2010 e 2017	53
29	Avaliação da disciplina EMA083-DESENHO MECANICO entre os anos de 2010 e 2017	54
30	Avaliação da disciplina EMA084-METODOS NUMERICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA entre os anos de 2010 e 2017	55

31	Avaliação da disciplina EMA092-METROLOGIA entre os anos de 2010 e 2017	56
32	Avaliação da disciplina EMA093-PROCESSOS DE FABRICACAO POR USI- NAGEM entre os anos de 2010 e 2017	57
33	Avaliação da disciplina EMA094-TRANSMISSAO DE CALOR entre os anos de 2010 e 2017	58
34	Avaliação da disciplina EMA095-SISTEMAS FLUIDOMECHANICOS entre os anos de 2010 e 2017	59
35	Avaliação da disciplina EMA100-ELEMENTOS DE MAQUINAS II entre os anos de 2010 e 2017	60
36	Avaliação da disciplina EMA108-TRABALHO DE GRADUACAO II entre os anos de 2010 e 2017	61
37	Avaliação da disciplina EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE entre os anos de 2010 e 2017	62
38	Avaliação da disciplina EMC014-DESENHO AUXILIADO POR COMPUTA- DOR entre os anos de 2010 e 2017	63
39	Avaliação da disciplina EMC028-CIENCIAS DOS MATERIAIS entre os anos de 2010 e 2017	64
40	Avaliação da disciplina EMT060-TRATAMENTOS TERMICOS entre os anos de 2010 e 2017	65
41	Avaliação da disciplina ENG007-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CON- TROLE E AUTOMACAO entre os anos de 2010 e 2017	66
42	Avaliação da disciplina ENG031-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A entre os anos de 2010 e 2017	67
43	Avaliação da disciplina ENG032-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA B entre os anos de 2010 e 2017	68
44	Avaliação da disciplina ENG033-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C entre os anos de 2010 e 2017	69
45	Avaliação da disciplina ENG075-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CON- TROLE E AUTOMACAO IV entre os anos de 2010 e 2017	70

46	Avaliação da disciplina EPD048-TOPICOS EM GESTAO DA PRODUCAO entre os anos de 2010 e 2017	71
47	Avaliação da disciplina EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA entre os anos de 2010 e 2017	72
48	Avaliação da disciplina ESA109-PROTECAO AMBIENTAL entre os anos de 2010 e 2017	74
49	Avaliação da disciplina ETG012-MECANICA DOS SOLOS I entre os anos de 2010 e 2017	76
50	Avaliação da disciplina ETG016-MECANICA DOS SOLOS II entre os anos de 2010 e 2017	77
51	Avaliação da disciplina ETG029-PLANEJAMENTO URBANO, REGIONAL E DE TRANSPORTES entre os anos de 2010 e 2017	78

Lista de Figuras

1	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES003-RESISTENCIA DOS MATERIAIS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	79
2	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES018-ESTRUTURAS DE ACO I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	80
3	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES022-INTRODUCAO A MECANICA DOS SOLIDOS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	81
4	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES023-ANALISE ESTRUTURAL I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	82
5	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES024-ANALISE ESTRUTURAL II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	83
6	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES039-ANALISE ESTRUTURAL no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	84
7	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES043-MECANICA PARA ENGENHEIROS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	85
8	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES146-RESISTENCIA DOS MATERIAIS II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	86
9	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES150-CONCRETO ARMADO I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	87
10	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES151-CONCRETO ARMADO II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	88
11	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EHR016-HIDRAULICA I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	89
12	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EHR017-HIDRAULICA II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	90
13	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE001-ELETROMAGNETISMO no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	91

14	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE019-CIRCUITOS ELETRICOS PARA CONTROLE E AUTOMACAO no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	92
15	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE064-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	93
16	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE065-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	94
17	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT005-SISTEMAS PROCESSADORES E PERIFERICOS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	95
18	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT007-SISTEMAS DINAMICOS LINEARES no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia. . .	96
19	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT009-ENGENHARIA DE CONTROLE no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	97
20	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT012-AUTOMACAO EM TEMPO REAL no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	98
21	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT013-CONTROLE DIGITAL no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	99
22	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT035-CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	100
23	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT059-SISTEMAS DIGITAIS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	101
24	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT060-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	102
25	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT084-DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRONICOS BASICOS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	103

26	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT088-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	104
27	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA006-VIBRACOES MECANICAS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	105
28	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA083-DESENHO MECANICO no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	106
29	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA084-METODOS NUMERICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	107
30	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA092-METROLOGIA no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	108
31	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA093-PROCESSOS DE FABRICACAO POR USINAGEM no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	109
32	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA094-TRANSMISSAO DE CALOR no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	110
33	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA095-SISTEMAS FLUIDOMECHANICOS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	111
34	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA100-ELEMENTOS DE MAQUINAS II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	112
35	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA108-TRABALHO DE GRADUACAO II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	113
36	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	114
37	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMC014-DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	115
38	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMC028-CIENCIAS DOS MATERIAIS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	116

39	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMT060-TRATAMENTOS TERMICOS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	117
40	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG007-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	118
41	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG031-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	119
42	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG032-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA B no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	120
43	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG033-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	121
44	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG075-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO IV no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	122
45	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EPD048-TOPICOS EM GESTAO DA PRODUCAO no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	123
46	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	124
47	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ESA109-PROTECAO AMBIENTAL no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	125
48	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ETG012-MECANICA DOS SOLOS I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	126
49	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ETG016-MECANICA DOS SOLOS II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	127

50	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ETG029-PLANEJAMENTO URBANO, REGIONAL E DE TRANSPORTES no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.	128
51	Situação dos estudantes de acordo com o ano de ingresso, para todos os cursos vinculados à Escola de Engenharia.	130

1 INTRODUÇÃO

O objetivo deste relatório é utilizar os dados de rendimento acadêmico disponíveis na UFMG para avaliar a taxa de retenção das principais disciplinas de graduação de cada unidade acadêmica e também analisar a taxa de saída dos cursos vinculados à unidade. Espera-se produzir um relatório modelo que possa estimular o acompanhamento contínuo das disciplinas e cursos de cada unidade acadêmica.

Neste relatório serão analisados os dados da Escola de Engenharia no período de 2010 a 2017. Os dados analisados foram fornecidos pelo Centro de Computação da UFMG (CECOM) e o tratamento, a análise dos dados e a produção do relatório foi realizado 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 ANÁLISE DAS PRINCIPAIS DISCIPLINAS

A Escola de Engenharia ofertou 893 disciplinas de graduação no período de 2010 a 2017. A Tabela 1 mostra o número de estudantes de graduação aprovados, reprovados por infrequência, reprovados por rendimento e trancamentos em todas as disciplinas que apresentaram pelo menos 30 estudantes de graduação matriculados nos últimos quatro semestres, ou seja, no período de 2016/1 a 2017/2. Na Tabela 1 foram destacadas na cor cinza as disciplinas que apresentaram percentual de aprovação menor que 50%.

As Tabelas 2 a 51 mostram as 50 disciplinas cursadas por pelo menos 30 estudantes de graduação que apresentaram os maiores números absolutos de estudantes reprovados. Para avaliar o desempenho dos estudantes de graduação nessas 50 disciplinas foi construída uma tabela por disciplina que mostra o número de aprovações, reprovações por infrequência (Reprovado (I)), reprovações por rendimento (Reprovado (R)) e trancamentos separado por curso. Ressalta-se que serão mostrados somente os cursos em que pelo menos 15 estudantes de graduação cursaram a disciplina. Por exemplo, considere uma disciplina cursada por 38 estudantes, sendo 35 do curso A, 1 do curso B, 1 do curso C e 1 do curso D; nesse caso será exibido somente as informações do curso A. Caso fossem incluídos todos os cursos, sem filtrar os casos em que um número pequeno de estudantes cursaram a disciplina, as tabelas ficariam muito extensas. Embora os cursos com poucos estudantes não sejam discriminados nas tabelas, seus estudantes são contabilizados no total de cada disciplina. Portanto, é possível ocorrer casos em que somente um curso é mostrado, mas o total da disciplina é diferente dos valores mostrados para esse curso. Nessas tabelas encontram-se destacadas na cor cinza as células em que o percentual de aprovados é menor do que o percentual geral de aprovados da disciplina considerando todo o período avaliado.

O relatório¹ apresenta ainda uma avaliação geral das disciplinas com maiores percentuais de reprovação que foram cursadas por pelo menos 30 estudantes de graduação e que foram ofertadas nos últimos 3 anos. Para essas disciplinas foram construídos gráficos de barras com os conceitos obtidos por todos os estudantes de graduação que as cursaram entre os anos de

¹Para manter o mesmo padrão utilizado nos relatórios de avaliação dos cursos de graduação, foram filtrados os dados relativos à continuidade de estudos.

2010 e 2017.

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EEE001-INTRODUCAO A ENGENHARIA ELETRICA	184	93,4%	1	0,5%	6	3%	6	3%	197
EEE006-TECNOLOGIA DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES	54	73%	0	0%	10	13,5%	10	13,5%	74
EEE007-TOPICOS EM ENGENHARIA ELETRICA A	112	85,5%	2	1,5%	8	6,1%	9	6,9%	131
EEE009-TOPICOS EM ENGENHARIA ELETRICA C	57	77%	1	1,4%	6	8,1%	10	13,5%	74
EEE011-PROJETO FINAL DE CURSO I	62	92,5%	0	0%	1	1,5%	4	6%	67
EEE012-ESTAGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	67	76,1%	0	0%	12	13,6%	9	10,2%	88
EEE013-PROJETO FINAL DE CURSO II	43	57,3%	0	0%	17	22,7%	15	20%	75
EEE015-TOPICOS EM INTELIGENCIA ARTIFICIAL	29	59,2%	8	16,3%	3	6,1%	9	18,4%	49
EEE017-CONFIABILIDADE DE SISTEMAS	50	92,6%	2	3,7%	1	1,9%	1	1,9%	54
EEE018-TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO I	35	100%	0	0%	0	0%	0	0%	35
EEE019-TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO II	24	75%	0	0%	6	18,8%	2	6,2%	32
EEE020-ESTAGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA DE SISTEMAS	48	96%	0	0%	2	4%	0	0%	50
EEE021-INTRODUCAO AO PROJETO DE ENGENHARIA	190	91,8%	7	3,4%	3	1,4%	7	3,4%	207
EEE022-GESTAO DE PROJETOS TECNOLOGICOS	155	87,1%	2	1,1%	18	10,1%	3	1,7%	178
EEE023-TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO	149	74,9%	5	2,5%	23	11,6%	22	11,1%	199
EEE024-FUNDAMENTOS DE ENERGIA ALTERNATIVA	51	79,7%	2	3,1%	7	10,9%	4	6,2%	64
EEE025-INSTRUMENTACAO BIOMEDICA	25	75,8%	0	0%	4	12,1%	4	12,1%	33
EEE044-ESTAGIO CURRICULAR	177	92,2%	0	0%	8	4,2%	7	3,6%	192
EES003-RESISTENCIA DOS MATERIAIS	426	81%	27	5,1%	48	9,1%	25	4,8%	526
EES010-PROJETO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO	45	77,6%	2	3,4%	8	13,8%	3	5,2%	58
EES012-ESTRUTURAS DE MADEIRA	152	88,4%	5	2,9%	10	5,8%	5	2,9%	172
EES014-ESTRUTURAS DE ACO	157	94,6%	4	2,4%	0	0%	5	3%	166
EES018-ESTRUTURAS DE ACO I	398	78,7%	14	2,8%	83	16,4%	11	2,2%	506
EES022-INTRODUCAO A MECANICA DOS SOLIDOS	333	79,3%	2	0,5%	73	17,4%	12	2,9%	420
EES023-ANALISE ESTRUTURAL I	340	77,1%	14	3,2%	66	15%	21	4,8%	441
EES024-ANALISE ESTRUTURAL II	379	83,5%	15	3,3%	52	11,5%	8	1,8%	454

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EES025-RESISTENCIA DOS MATERIAIS AVANÇADA	27	90%	0	0%	0	0%	3	10%	30
EES032-ESTRUTURAS DE AÇO II	379	90,9%	5	1,2%	27	6,5%	6	1,4%	417
EES035-PROJETO DE EDIFÍCIOS EM ESTRUTURAS DE AÇO	30	76,9%	1	2,6%	0	0%	8	20,5%	39
EES036-FUNDAMENTOS DE MECÂNICA DE SÓLIDOS	163	69,4%	10	4,3%	44	18,7%	18	7,7%	235
EES037-INTRODUÇÃO AO MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS	20	60,6%	0	0%	9	27,3%	4	12,1%	33
EES039-ANÁLISE ESTRUTURAL	254	71,3%	20	5,6%	67	18,8%	15	4,2%	356
EES043-MECÂNICA PARA ENGENHEIROS	325	77%	27	6,4%	44	10,4%	26	6,2%	422
EES044-ESTRUTURAS USUAIS DE MADEIRA	330	88,9%	12	3,2%	26	7%	3	0,8%	371
EES045-ESTRUTURA DE AÇO	69	57%	17	14%	29	24%	6	5%	121
EES046-ELEMENTOS FINITOS PARA ANÁLISE DE ESTRUTURAS	86	71,1%	0	0%	33	27,3%	2	1,7%	121
EES050-ANÁLISE ESTRUTURAL APLICADA AO DESIGN	70	86,4%	0	0%	3	3,7%	8	9,9%	81
EES057-RESISTENCIA DOS MATERIAIS APLICADA AO DESIGN	50	90,9%	1	1,8%	2	3,6%	2	3,6%	55
EES058-SISTEMAS ESTRUTURAIS APLICADOS AO DESIGN	54	85,7%	0	0%	4	6,3%	5	7,9%	63
EES059-INTRODUÇÃO AOS SISTEMAS ESTRUTURAIS	155	80,7%	8	4,2%	18	9,4%	11	5,7%	192
EES060-ANÁLISE ESTRUTURAL	168	73%	8	3,5%	26	11,3%	28	12,2%	230
EES061-ESTRUTURAS DE CONCRETO	134	76,1%	17	9,7%	5	2,8%	20	11,4%	176
EES062-SISTEMAS ESTRUTURAIS APLICADOS A ARQUITETURA	175	91,6%	9	4,7%	1	0,5%	6	3,1%	191
EES073-RESISTENCIA DOS MATERIAIS	131	69,3%	2	1,1%	33	17,5%	23	12,2%	189
EES145-RESISTENCIA DOS MATERIAIS I	338	86,4%	12	3,1%	26	6,6%	15	3,8%	391
EES146-RESISTENCIA DOS MATERIAIS II	371	81,9%	11	2,4%	62	13,7%	9	2%	453
EES150-CONCRETO ARMADO I	340	64,4%	35	6,6%	141	26,7%	12	2,3%	528
EES151-CONCRETO ARMADO II	342	83,8%	15	3,7%	45	11%	6	1,5%	408
EES153-FUNDAMENTOS DE MECÂNICA DOS SÓLIDOS A	76	90,5%	2	2,4%	1	1,2%	5	6%	84

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EES859-TOPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE ESTRUTURAS IV	29	74,4%	5	12,8%	4	10,3%	1	2,6%	39
EHR004-MECANICA DOS FLUIDOS C	314	76%	13	3,1%	70	16,9%	16	3,9%	413
EHR007-HIDROLOGIA APLICADA	345	89,6%	6	1,6%	26	6,8%	8	2,1%	385
EHR008-MECANICA DOS FLUIDOS - HIDRAULICA	82	92,1%	0	0%	3	3,4%	4	4,5%	89
EHR016-HIDRAULICA I	365	91,2%	6	1,5%	24	6%	5	1,2%	400
EHR017-HIDRAULICA II	428	83,1%	0	0%	78	15,1%	9	1,7%	515
EHR018-ENGENHARIA DE RECURSOS HIDRICOS	28	62,2%	4	8,9%	2	4,4%	11	24,4%	45
EHR021-TRABALHO TEMATICO I	80	88,9%	1	1,1%	4	4,4%	5	5,6%	90
EHR022-FENOMENOS DE TRANSPORTE PARA ENGENHARIA AMBIENTAL	56	69,1%	5	6,2%	16	19,8%	4	4,9%	81
EHR024-HIDROLOGIA AMBIENTAL	68	91,9%	0	0%	5	6,8%	1	1,4%	74
EHR025-HIDROGEOLOGIA AMBIENTAL	53	82,8%	2	3,1%	5	7,8%	4	6,2%	64
EHR026-TRABALHO TEMATICO III	75	93,8%	0	0%	0	0%	5	6,2%	80
EHR027-SISTEMAS DE DRENAGEM PLUVIAL	95	97,9%	0	0%	0	0%	2	2,1%	97
EHR029-GESTAO DE RECURSOS HIDRICOS	74	91,4%	0	0%	3	3,7%	4	4,9%	81
EHR031-INSTALACOES PREDIAIS HIDRAULICO-SANITARIAS	76	67,9%	12	10,7%	14	12,5%	10	8,9%	112
EHR032-HIDROLOGIA APLICADA A AQUACULTURA	27	75%	0	0%	9	25%	0	0%	36
EHR033-HIDRAULICA APLICADA A AQUACULTURA	49	75,4%	5	7,7%	7	10,8%	4	6,2%	65
EHR034-INSTALACOES PREDIAIS HIDRAULICO-SANITARIAS	162	87,6%	7	3,8%	3	1,6%	13	7%	185
EHR035-HIDRAULICA AMBIENTAL I	80	80,8%	1	1%	14	14,1%	4	4%	99
EHR036-HIDRAULICA AMBIENTAL II	79	86,8%	3	3,3%	9	9,9%	0	0%	91
ELE001-ELETROMAGNETISMO	144	47,8%	11	3,7%	117	38,9%	29	9,6%	301
ELE002-ATERRAMENTOS ELETRICOS	32	84,2%	0	0%	2	5,3%	4	10,5%	38
ELE011-DESENHO C	122	96,8%	2	1,6%	0	0%	2	1,6%	126
ELE012-ELETROTECNICA GERAL C	104	88,9%	0	0%	6	5,1%	7	6%	117

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ELE017-INSTALACOES PREDIAIS ELETRICAS E DE COMUNICACOES	143	91,1%	5	3,2%	2	1,3%	7	4,5%	157
ELE019-CIRCUITOS ELETRICOS PARA CONTROLE E AUTOMACAO	110	64,3%	14	8,2%	41	24%	6	3,5%	171
ELE028-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRICOS I	148	87,6%	8	4,7%	3	1,8%	10	5,9%	169
ELE029-SISTEMAS DE MEDICAO	167	86,5%	4	2,1%	17	8,8%	5	2,6%	193
ELE031-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRICOS II	158	91,9%	2	1,2%	6	3,5%	6	3,5%	172
ELE032-TEORIA DOS MATERIAIS	170	89%	0	0%	19	9,9%	2	1%	191
ELE033-CIRCUITOS POLIFASICOS E MAGNETICOS	170	82,5%	11	5,3%	23	11,2%	2	1%	206
ELE034-CONVERSAO DA ENERGIA	157	67,7%	9	3,9%	64	27,6%	2	0,9%	232
ELE035-LABORATORIO DE CONVERSAO DA ENERGIA	177	94,7%	0	0%	9	4,8%	1	0,5%	187
ELE037-OTIMIZACAO	56	90,3%	4	6,5%	0	0%	2	3,2%	62
ELE038-PROJETO ASSISTIDO POR COMPUTADOR	22	73,3%	0	0%	4	13,3%	4	13,3%	30
ELE039-ACIONAMENTOS ELETRICOS	74	67,9%	3	2,8%	22	20,2%	10	9,2%	109
ELE040-LABORATORIO DE ACIONAMENTOS ELETRICOS	46	92%	1	2%	1	2%	2	4%	50
ELE042-PROCESSAMENTOS DE SINAIS	241	77%	29	9,3%	31	9,9%	12	3,8%	313
ELE043-COMPATIBILIDADE ELETROMAGNETICA	44	59,5%	6	8,1%	15	20,3%	9	12,2%	74
ELE045-GERACAO DE ENERGIA ELETRICA	68	90,7%	3	4%	2	2,7%	2	2,7%	75
ELE049-ANALISE DE SISTEMAS ELETRICOS DE POTENCIA	104	93,7%	2	1,8%	2	1,8%	3	2,7%	111
ELE050-TRANSITORIOS EM SISTEMAS DE ENERGIA ELETRICA	87	70,2%	8	6,5%	26	21%	3	2,4%	124
ELE052-COORDENACAO DE ISOLAMENTO	35	94,6%	1	2,7%	0	0%	1	2,7%	37
ELE053-ESTABILIDADE DE SISTEMA DE ENERGIA ELETRICA	50	76,9%	4	6,2%	4	6,2%	7	10,8%	65
ELE054-INSTALACOES ELETRICAS RESIDENCIAIS E PREDIAIS	80	95,2%	2	2,4%	1	1,2%	1	1,2%	84
ELE055-PLANEJAMENTO DE SISTEMAS DE ENERGIA ELETRICA	37	80,4%	3	6,5%	3	6,5%	3	6,5%	46

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ELE056-PROTECAO DIGITAL DE SISTEMAS ELETRICOS	34	64,2%	3	5,7%	4	7,5%	12	22,6%	53
ELE057-SUPERVISAO E CONTROLE DE SISTEMAS DE ENERGIA ELETRICA	47	83,9%	1	1,8%	5	8,9%	3	5,4%	56
ELE062-DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA	78	97,5%	1	1,2%	0	0%	1	1,2%	80
ELE063-ELETROTECNICA	336	88,9%	9	2,4%	13	3,4%	20	5,3%	378
ELE064-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS I	379	57,2%	70	10,6%	154	23,2%	60	9%	663
ELE065-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS II	378	55,4%	88	12,9%	159	23,3%	57	8,4%	682
ELE066-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS III	158	62,2%	11	4,3%	71	28%	14	5,5%	254
ELE071-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRICOS E ELETRONICOS C	69	86,2%	5	6,2%	1	1,2%	5	6,2%	80
ELE072-CONVERSORES ELETROMECHANICOS	76	92,7%	0	0%	4	4,9%	2	2,4%	82
ELE073-ACIONAMENTOS ELETRICOS	60	92,3%	0	0%	4	6,2%	1	1,5%	65
ELE075-SISTEMAS NEBULOSOS	75	86,2%	0	0%	9	10,3%	3	3,4%	87
ELE077-OTIMIZACAO NAO LINEAR	67	54,9%	13	10,7%	25	20,5%	17	13,9%	122
ELE078-PROGRAMACAO ORIENTADA A OBJETOS	74	61,7%	9	7,5%	23	19,2%	14	11,7%	120
ELE079-ELETROMAGNETISMO COMPUTACIONAL	58	73,4%	5	6,3%	9	11,4%	7	8,9%	79
ELE080-ENGENHARIA DE SOFTWARE	74	98,7%	0	0%	0	0%	1	1,3%	75
ELE081-LABORATORIO DE PROJETO II	71	95,9%	0	0%	1	1,4%	2	2,7%	74
ELE082-PESQUISA OPERACIONAL	58	84,1%	0	0%	9	13%	2	2,9%	69
ELE083-COMPUTACAO EVOLUCIONARIA	67	94,4%	0	0%	2	2,8%	2	2,8%	71
ELE084-LABORATORIO DE PROJETO III	68	95,8%	0	0%	1	1,4%	2	2,8%	71
ELE085-CONVERSORES ELETROMECHANICOS	72	91,1%	0	0%	5	6,3%	2	2,5%	79
ELE086-LABORATORIO DE PROJETO IV	43	95,6%	0	0%	0	0%	2	4,4%	45
ELE087-PROJETO MULTIDISCIPLINAR	36	100%	0	0%	0	0%	0	0%	36
ELE088-TEORIA DA DECISAO	45	95,7%	0	0%	2	4,3%	0	0%	47
ELE092-LABORATORIO DE PROJETO I	71	97,3%	0	0%	1	1,4%	1	1,4%	73
ELE093-MODELOS ESTATISTICOS E INFERENCIA	43	91,5%	0	0%	3	6,4%	1	2,1%	47
ELE094-LABORATORIO DE PROJETO V	50	100%	0	0%	0	0%	0	0%	50

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ELE095-DESCARGAS ATMOSFERICAS E PROTECAO ELETRICA	45	88,2%	0	0%	3	5,9%	3	5,9%	51
ELE156-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRICOS E ELETRONICA C	194	93,3%	1	0,5%	4	1,9%	9	4,3%	208
ELE158-INSTALACOES PREDIAIS ELETRICAS E DE COMUNICACAO A	76	71,7%	4	3,8%	15	14,2%	11	10,4%	106
ELE161-ELETROTECNICA GERAL C	119	97,5%	0	0%	3	2,5%	0	0%	122
ELE614-TECNICAS DE ALTA TENSÃO	40	90,9%	2	4,5%	0	0%	2	4,5%	44
ELE619-INSTALACOES ELETRICAS-ELETROTECNICA GERAL	399	90,5%	1	0,2%	27	6,1%	14	3,2%	441
ELE622-ELETROTECNICA GERAL A	100	87,7%	3	2,6%	7	6,1%	4	3,5%	114
ELT004-SISTEMAS DIGITAIS	119	58,3%	3	1,5%	77	37,7%	5	2,5%	204
ELT005-SISTEMAS PROCESSADORES E PERIFERICOS	335	65,2%	20	3,9%	113	22%	46	8,9%	514
ELT006-ELETRONICA ANALOGICA E DIGITAL	88	76,5%	8	7%	14	12,2%	5	4,3%	115
ELT007-SISTEMAS DINAMICOS LINEARES	105	47,5%	45	20,4%	64	29%	7	3,2%	221
ELT008-INFORMATICA INDUSTRIAL	205	87,2%	13	5,5%	5	2,1%	12	5,1%	235
ELT009-ENGENHARIA DE CONTROLE	229	53,3%	64	14,9%	129	30%	8	1,9%	430
ELT010-INSTRUMENTACAO INDUSTRIAL	223	85,4%	10	3,8%	15	5,7%	13	5%	261
ELT011-SISTEMAS DISTRIBUIDOS PARA AUTOMACAO	194	78,5%	13	5,3%	26	10,5%	14	5,7%	247
ELT012-AUTOMACAO EM TEMPO REAL	196	67,1%	29	9,9%	49	16,8%	18	6,2%	292
ELT013-CONTROLE DIGITAL	204	63,2%	45	13,9%	62	19,2%	12	3,7%	323
ELT014-LABORATORIO DE CONTROLE E AUTOMACAO I	218	98,2%	0	0%	0	0%	4	1,8%	222
ELT015-LABORATORIO DE CONTROLE E AUTOMACAO II	190	97,9%	1	0,5%	1	0,5%	2	1%	194
ELT016-TECNICAS DE MODELAGEM DE SIST. DINAMICOS	80	63,5%	10	7,9%	7	5,6%	29	23%	126
ELT020-TOPICOS EM CONTROLE DE PROCESSOS	30	68,2%	0	0%	9	20,5%	5	11,4%	44
ELT025-PROJETO DE PROGRAMAS PARA SISTEMAS DE AUTOMACAO	58	80,6%	0	0%	8	11,1%	6	8,3%	72
ELT029-LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITAIS	276	88,5%	12	3,8%	6	1,9%	18	5,8%	312
ELT035-CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES	159	67,9%	7	3%	47	20,1%	21	9%	234

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ELT036-FUNDAMENTOS DE REDES DE COMUNICACAO	76	96,2%	1	1,3%	0	0%	2	2,5%	79
ELT037-MULTIMIDIA	42	95,5%	0	0%	0	0%	2	4,5%	44
ELT039-TECNICAS DE CONTROLE DE PROCESSOS INDUSTRIAIS	50	49%	11	10,8%	11	10,8%	30	29,4%	102
ELT040-ELETRONICA DE POTENCIA	131	85,1%	9	5,8%	10	6,5%	4	2,6%	154
ELT042-LABORATORIO DE ELETRONICA DE POTENCIA	57	96,6%	1	1,7%	0	0%	1	1,7%	59
ELT043-FONTES DE ALIMENTACAO CC E CA	31	64,6%	3	6,2%	1	2,1%	13	27,1%	48
ELT054-ELETRONICA	270	93,4%	1	0,3%	14	4,8%	4	1,4%	289
ELT058-INTRODUCAO AO CONTROLE ESTATISTICO DE PROCESSOS	30	78,9%	1	2,6%	5	13,2%	2	5,3%	38
ELT059-SISTEMAS DIGITAIS	139	52,1%	35	13,1%	64	24%	29	10,9%	267
ELT060-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES	106	42,9%	65	26,3%	55	22,3%	21	8,5%	247
ELT061-DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRONICOS BASICOS	70	74,5%	5	5,3%	18	19,1%	1	1,1%	94
ELT062-OFICINA DE SIMULACAO ANALOGICA E DIGITAL EM CONTROLE	74	84,1%	3	3,4%	8	9,1%	3	3,4%	88
ELT063-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRONICOS E PROJETOS	83	95,4%	2	2,3%	0	0%	2	2,3%	87
ELT064-OFICINA DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES	69	65,7%	6	5,7%	20	19%	10	9,5%	105
ELT065-LABORATORIO DE INSTRUMENTACAO	84	98,8%	0	0%	1	1,2%	0	0%	85
ELT066-CONTROLE DE CONVERSORES DE ELETRONICA DE POTENCIA	78	95,1%	1	1,2%	2	2,4%	1	1,2%	82
ELT067-GESTAO DE PROJETOS EM CONTROLE E AUTOMACAO	73	91,2%	0	0%	6	7,5%	1	1,2%	80
ELT073-INTRODUCAO AO CONTROLE DE SISTEMAS NO ESPACO DE ESTADOS	19	52,8%	5	13,9%	5	13,9%	7	19,4%	36
ELT075-REDES NEURAIAS ARTIFICIAIS	124	59%	9	4,3%	46	21,9%	31	14,8%	210
ELT079-DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRONICOS BASICOS	70	69,3%	4	4%	21	20,8%	6	5,9%	101

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ELT080-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRONICOS E PROJETOS	44	95,7%	0	0%	1	2,2%	1	2,2%	46
ELT083-SISTEMAS DIGITAIS	157	84,9%	10	5,4%	12	6,5%	6	3,2%	185
ELT084-DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRONICOS BASICOS	153	66,2%	20	8,7%	38	16,5%	20	8,7%	231
ELT085-CIRCUITOS ELETRONICOS ANALOGICOS	175	86,6%	0	0%	22	10,9%	5	2,5%	202
ELT086-TEORIA DE COMUNICACOES	176	95,1%	0	0%	5	2,7%	4	2,2%	185
ELT087-LABORATORIO DE COMUNICACOES	187	97,4%	0	0%	0	0%	5	2,6%	192
ELT088-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES	159	66,5%	25	10,5%	37	15,5%	18	7,5%	239
ELT089-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRONICOS I	177	96,2%	0	0%	1	0,5%	6	3,3%	184
ELT090-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRONICOS II	186	99,5%	0	0%	0	0%	1	0,5%	187
ELT095-PROJETOS COM AMPLIFICADORES OPERACIONAIS E CIRCUITOS ELETRONICOS ANALOGICOS	86	90,5%	0	0%	5	5,3%	4	4,2%	95
EMA006-VIBRACOES MECANICAS	264	76,3%	6	1,7%	59	17,1%	17	4,9%	346
EMA015-INTRODUCAO A ENGENHARIA MECANICA	295	87,8%	17	5,1%	3	0,9%	21	6,2%	336
EMA028-TEORIA DE CONTROLE	77	77,8%	2	2%	18	18,2%	2	2%	99
EMA032-DESEMPENHO DE AERONAVES	96	88,1%	6	5,5%	0	0%	7	6,4%	109
EMA052-PROJETO DE AERONAVES I	76	98,7%	1	1,3%	0	0%	0	0%	77
EMA053-PROJETO DE AERONAVES II	64	92,8%	3	4,3%	0	0%	2	2,9%	69
EMA057-ESTABILIDADE E CONTROLE DO AVIAO	84	66,1%	12	9,4%	24	18,9%	7	5,5%	127
EMA058-MANUTENCAO DE AERONAVES II	69	94,5%	1	1,4%	1	1,4%	2	2,7%	73
EMA062-MANUTENCAO DE AERONAVES I	89	98,9%	1	1,1%	0	0%	0	0%	90
EMA065-MECANICA APLICADA	85	60,7%	19	13,6%	18	12,9%	18	12,9%	140
EMA066-ELEMENTOS DE MAQUINAS	148	92,5%	1	0,6%	8	5%	3	1,9%	160
EMA073-COMANDO NUMERICO DE MAQUINA FERRAMENTA	123	93,9%	2	1,5%	2	1,5%	4	3,1%	131
EMA074-PROCESSOS TERMICOS	19	48,7%	8	20,5%	4	10,3%	8	20,5%	39
EMA076-PROCESSOS DE MANUFATURA	32	59,3%	5	9,3%	0	0%	17	31,5%	54

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMA083-DESENHO MECANICO	414	80,1%	19	3,7%	45	8,7%	39	7,5%	517
EMA084-METODOS NUMERICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA	220	65,5%	9	2,7%	75	22,3%	32	9,5%	336
EMA087-TERMODINAMICA FUNDAMENTAL	72	91,1%	1	1,3%	4	5,1%	2	2,5%	79
EMA089-MODELAGEM DE SISTEMAS DINAMICOS	70	69,3%	6	5,9%	17	16,8%	8	7,9%	101
EMA090-PROCESSOS PRIMARIOS DE FABRICACAO	252	81,3%	8	2,6%	33	10,6%	17	5,5%	310
EMA091-MECANICA DOS FLUIDOS	290	78%	5	1,3%	63	16,9%	14	3,8%	372
EMA092-METROLOGIA	309	78,6%	9	2,3%	50	12,7%	25	6,4%	393
EMA093-PROCESSOS DE FABRICACAO POR USINAGEM	277	75,5%	4	1,1%	65	17,7%	21	5,7%	367
EMA094-TRANSMISSAO DE CALOR	349	63,8%	42	7,7%	124	22,7%	32	5,9%	547
EMA095-SISTEMAS FLUIDOMECHANICOS	270	84,6%	6	1,9%	34	10,7%	9	2,8%	319
EMA096-PROCESSOS DE FABRICACAO POR SOLDAGEM	297	94,9%	1	0,3%	2	0,6%	13	4,2%	313
EMA097-LABORATORIO DE PROCESSOS DE FABRICACAO	289	94,4%	1	0,3%	2	0,7%	14	4,6%	306
EMA098-LABORATORIO DE FLUIDOS	359	97,3%	3	0,8%	0	0%	7	1,9%	369
EMA099-ELEMENTOS DE MAQUINAS I	269	79,1%	0	0%	59	17,4%	12	3,5%	340
EMA100-ELEMENTOS DE MAQUINAS II	363	70,2%	30	5,8%	101	19,5%	23	4,4%	517
EMA103-LABORATORIO DE TERMICA	367	95,6%	4	1%	4	1%	9	2,3%	384
EMA104-AUTOMACAO APLICADA A ENGENHARIA MECANICA	274	94,5%	3	1%	3	1%	10	3,4%	290
EMA105-LABORATORIO DE AUTOMACAO E CONTROLE	350	95,9%	4	1,1%	4	1,1%	7	1,9%	365
EMA106-MANUTENCAO MECANICA	267	96%	0	0%	6	2,2%	5	1,8%	278
EMA107-TRABALHO DE GRADUACAO I	236	83,4%	9	3,2%	27	9,5%	11	3,9%	283
EMA108-TRABALHO DE GRADUACAO II	221	63%	0	0%	94	26,8%	36	10,3%	351
EMA109-ESTAGIO SUPERVISIONADO	66	84,6%	0	0%	8	10,3%	4	5,1%	78
EMA114-ANTE-PROJETO DE TURBOMAQUINAS	103	98,1%	1	1%	0	0%	1	1%	105
EMA134-FALHAS DE COMPONENTES MECANICOS	160	87,9%	0	0%	17	9,3%	5	2,7%	182
EMA148-METALURGIA DA SOLDAGEM	39	84,8%	0	0%	3	6,5%	4	8,7%	46

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMA156-PROCESSOS NAO-CONVENCIONAIS DE USINAGEM	76	90,5%	1	1,2%	3	3,6%	4	4,8%	84
EMA169-SISTEMAS DE MEDICAO	19	50%	0	0%	11	28,9%	8	21,1%	38
EMA183-TERMODINAMICA FUNDAMENTAL	191	71,3%	9	3,4%	42	15,7%	26	9,7%	268
EMA184-FUNDAMENTOS DA TEORIA DE CONTROLE	274	89,8%	6	2%	19	6,2%	6	2%	305
EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE	291	78,2%	15	4%	51	13,7%	15	4%	372
EMA186-TERMODINAMICA APLICADA	263	92,9%	3	1,1%	12	4,2%	5	1,8%	283
EMA187-PROJETOS MECANICOS	271	95,1%	4	1,4%	6	2,1%	4	1,4%	285
EMA188-ESTAGIO SUPERVISIONADO	254	90,1%	0	0%	15	5,3%	13	4,6%	282
EMA190-INTRODUCAO A TECNOLOGIA AUTOMOTIVA	133	91,7%	2	1,4%	4	2,8%	6	4,1%	145
EMA193-MOTORES DE COMBUSTAO INTERNA	42	79,2%	0	0%	10	18,9%	1	1,9%	53
EMA197-LUBRIFICACAO	120	99,2%	0	0%	1	0,8%	0	0%	121
EMA209-VOLUMES FINITOS APLIC. TRANSF.CALOR E ESC. FLUIDOS	74	76,3%	11	11,3%	9	9,3%	3	3,1%	97
EMA217-INTRODUCAO A MECATRONICA	48	96%	2	4%	0	0%	0	0%	50
EMA222-COMANDO NUMERICO DE MAQUINAS FERRAMENTAS	23	62,2%	10	27%	4	10,8%	0	0%	37
EMA226-CONFORMACAO A QUENTE	24	63,2%	5	13,2%	2	5,3%	7	18,4%	38
EMA228-PRINCIPIOS DE BIOENGENHARIA	45	97,8%	0	0%	1	2,2%	0	0%	46
EMA233-TEORIA DAS ESTRUTURAS APLIC.AOS AVIOES I	75	65,8%	7	6,1%	28	24,6%	4	3,5%	114
EMA234-TEORIA DAS ESTRUTURAS APLICADAS AOS AVIOES II	71	74%	7	7,3%	16	16,7%	2	2,1%	96
EMA235-OTIMIZACAO APLICADA A ENGENHARIA AEROESPACIAL	61	67,8%	3	3,3%	19	21,1%	7	7,8%	90
EMA236-AERODINAMICA DE ALTA VELOCIDADE	53	76,8%	2	2,9%	12	17,4%	2	2,9%	69
EMA237-PROPULSAO I	86	86,9%	6	6,1%	4	4%	3	3%	99
EMA238-LABORATORIO DE ESTRUTURAS AEROESPACIAIS	90	93,8%	3	3,1%	0	0%	3	3,1%	96
EMA239-TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO I	85	87,6%	0	0%	6	6,2%	6	6,2%	97

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMA240-MATERIAIS COMPOSTOS	27	84,4%	3	9,4%	1	3,1%	1	3,1%	32
EMA241-PROPULSAO II	42	89,4%	2	4,3%	1	2,1%	2	4,3%	47
EMA242-TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO II	58	56,9%	0	0%	30	29,4%	14	13,7%	102
EMA243-PROJETO DE SISTEMAS AEROESPACIAIS	54	87,1%	0	0%	2	3,2%	6	9,7%	62
EMA244-AEROELASTICIDADE	33	89,2%	0	0%	4	10,8%	0	0%	37
EMA246-AERODINAMICA EXPERIMENTAL	41	95,3%	0	0%	0	0%	2	4,7%	43
EMA247-MECANICA DOS MATERIAIS	75	75%	12	12%	9	9%	4	4%	100
EMA248-ELETRONICA INDUSTRIAL	73	94,8%	2	2,6%	0	0%	2	2,6%	77
EMA249-PROCESSOS DE FABRICACAO	89	93,7%	3	3,2%	3	3,2%	0	0%	95
EMA250-MECANICA DO VOO	96	90,6%	7	6,6%	1	0,9%	2	1,9%	106
EMA251-MECANICA ORBITAL	95	80,5%	2	1,7%	15	12,7%	6	5,1%	118
EMA252-DINAMICA	83	68%	9	7,4%	24	19,7%	6	4,9%	122
EMA253-FENOMENOS DE TRANSPORTE	67	89,3%	1	1,3%	7	9,3%	0	0%	75
EMA254-AERODINAMICA	93	95,9%	4	4,1%	0	0%	0	0%	97
EMA255-FLUIDOS E TERMODINAMICA COMPUTACIONAL	69	71,9%	6	6,2%	11	11,5%	10	10,4%	96
EMA611-TERMODINAMICA TECNICA	107	91,5%	1	0,9%	5	4,3%	4	3,4%	117
EMC013-DESENHO PROJETIVO PARA ENGENHARIA	341	91,2%	7	1,9%	6	1,6%	20	5,3%	374
EMC014-DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR	448	93,1%	3	0,6%	17	3,5%	13	2,7%	481
EMC015-MATERIAIS DE CONSTRUCAO I	357	95,2%	4	1,1%	3	0,8%	11	2,9%	375
EMC016-MATERIAIS DE CONSTRUCAO II	385	97%	2	0,5%	3	0,8%	7	1,8%	397
EMC017-TECNOLOGIA DAS EDIFICACOES I	426	97%	4	0,9%	2	0,5%	7	1,6%	439
EMC018-TECNOLOGIA DAS EDIFICACOES II	351	84,4%	7	1,7%	52	12,5%	6	1,4%	416
EMC019-TECNOLOGIA DAS EDIFICACOES III	330	99,7%	0	0%	0	0%	1	0,3%	331
EMC021-INCORPORACOES, PERICIAS E AVALIACOES EM ENGENHARIA	105	90,5%	0	0%	4	3,4%	7	6%	116
EMC028-CIENCIAS DOS MATERIAIS	249	63,7%	34	8,7%	66	16,9%	42	10,7%	391
EMC029-SELECAO DE MATERIAIS	324	95,3%	6	1,8%	0	0%	10	2,9%	340
EMC030-LABORATORIO DE MATERIAIS	246	76,9%	10	3,1%	33	10,3%	31	9,7%	320

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMC608-DESENHO PROJETIVO PARA ENGENHARIA	89	89,9%	3	3%	2	2%	5	5,1%	99
EMC609-NOCOES DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO	124	97,6%	0	0%	0	0%	3	2,4%	127
EMN001-PESQUISA DE DEPOSITOS MINERAIS II	104	97,2%	0	0%	1	0,9%	2	1,9%	107
EMN002-BENEFICIAMENTO MINERAL - PROJETO	106	93,8%	1	0,9%	0	0%	6	5,3%	113
EMN003-PESQUISA DE DEPOSITOS MINERAIS I	93	100%	0	0%	0	0%	0	0%	93
EMN004-HIDROGEOLOGIA - GEOLOGIA APLICADA A ENGENHARIA	94	95,9%	0	0%	1	1%	3	3,1%	98
EMN005-PESQUISA DE DEPOSITOS MINERAIS III	96	84,2%	2	1,8%	11	9,6%	5	4,4%	114
EMN006-TOPICOS EM ENGENHARIA DE MINAS	399	84,5%	3	0,6%	17	3,6%	53	11,2%	472
EMN008-FLOTACAO	93	86,9%	0	0%	10	9,3%	4	3,7%	107
EMN009-MECANICA DAS ROCHAS	92	93,9%	1	1%	3	3,1%	2	2%	98
EMN010-ESTAGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA DE MINAS	86	77,5%	0	0%	22	19,8%	3	2,7%	111
EMN011-DESENHO	76	79,2%	8	8,3%	2	2,1%	10	10,4%	96
EMN012-DESENHO E MAPA DE MINA	103	98,1%	0	0%	0	0%	2	1,9%	105
EMN013-PROCESSOS EM ENGENHARIA MINERAL	49	73,1%	9	13,4%	0	0%	9	13,4%	67
EMN014-NOCOES DE MINERACAO	16	44,4%	3	8,3%	4	11,1%	13	36,1%	36
EMN120-TRATAMENTO DE MINERIOS	180	89,6%	3	1,5%	10	5%	8	4%	201
EMN134-INTRODUCAO A MINERACAO	104	88,1%	8	6,8%	0	0%	6	5,1%	118
EMN602-MINERAIS E ROCHAS INDUSTRIAIS	92	90,2%	1	1%	3	2,9%	6	5,9%	102
EMN604-PERFURACAO E DESMONTE DE ROCHAS	84	91,3%	1	1,1%	4	4,3%	3	3,3%	92
EMN606-LAVRA DE MINAS A CEU ABERTO	78	94%	0	0%	3	3,6%	2	2,4%	83
EMN607-LAVRA DE MINAS SUBTERRANEA	87	92,6%	1	1,1%	2	2,1%	4	4,3%	94
EMN608-PLANEJAMENTO DE LAVRA	81	95,3%	0	0%	0	0%	4	4,7%	85
EMN609-TRATAMENTO DE MINERIOS - LABORATORIO I	180	91,4%	1	0,5%	10	5,1%	6	3%	197
EMN612-TRATAMENTO DE MINERIOS - LABORATORIO II	107	98,2%	0	0%	0	0%	2	1,8%	109
EMN616-ECONOMIA MINERAL	87	88,8%	4	4,1%	4	4,1%	3	3,1%	98
EMT012-INTRODUCAO A METALURGIA	98	83,8%	11	9,4%	1	0,9%	7	6%	117

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMT013-TERMODINAMICA METALURGICA	95	95%	2	2%	2	2%	1	1%	100
EMT015-METALURGIA - FENOMENOS DE TRANSPORTE I	98	90,7%	3	2,8%	6	5,6%	1	0,9%	108
EMT017-FISICO-QUIMICA METALURGICA	99	89,2%	0	0%	8	7,2%	4	3,6%	111
EMT020-MECANICA DOS MATERIAIS	110	89,4%	1	0,8%	9	7,3%	3	2,4%	123
EMT022-PIROMETALURGIA	108	96,4%	0	0%	0	0%	4	3,6%	112
EMT024-NOCOES DE METALURGIA	115	91,3%	2	1,6%	2	1,6%	7	5,6%	126
EMT025-METALURGIA - FENOMENOS DE TRANSPORTE II	109	93,2%	1	0,9%	2	1,7%	5	4,3%	117
EMT027-MATERIAIS REFRATARIOS	118	84,9%	4	2,9%	0	0%	17	12,2%	139
EMT028-METALURGIA EXTRATIVA GERAL	109	95,6%	0	0%	4	3,5%	1	0,9%	114
EMT041-INTRODUCAO A CERAMICA	110	87,3%	9	7,1%	2	1,6%	5	4%	126
EMT042-PROCESSAMENTO DE CERAMICAS	42	93,3%	1	2,2%	0	0%	2	4,4%	45
EMT046-SIDERURGIA I	160	83,3%	0	0%	13	6,8%	19	9,9%	192
EMT047-SIDERURGIA II	109	90,1%	0	0%	7	5,8%	5	4,1%	121
EMT050-INTRODUCAO AOS PROCESSOS DE CORROSAO	54	98,2%	0	0%	0	0%	1	1,8%	55
EMT053-PROCESSOS METALURGICOS	172	76,8%	9	4%	19	8,5%	24	10,7%	224
EMT054-CARACTERIZACAO DE MATERIAIS E RECOBRIMENTOS	102	95,3%	1	0,9%	2	1,9%	2	1,9%	107
EMT055-CIENCIA E ENGENHARIA DE POLIMEROS	100	94,3%	0	0%	0	0%	6	5,7%	106
EMT057-MATERIAIS OPTO-ELETRONICOS	69	93,2%	1	1,4%	0	0%	4	5,4%	74
EMT060-TRATAMENTOS TERMICOS	257	68,4%	27	7,2%	72	19,1%	20	5,3%	376
EMT061-METALURGIA FISICA	94	91,3%	0	0%	6	5,8%	3	2,9%	103
EMT062-METALURGIA MECANICA	111	79,3%	3	2,1%	22	15,7%	4	2,9%	140
EMT063-TRATAMENTOS TERMICOS DE METAIS E LIGAS	117	95,1%	0	0%	0	0%	6	4,9%	123
EMT064-CONFORMACAO MECANICA	115	89,8%	0	0%	11	8,6%	2	1,6%	128
EMT065-PROCESSOS METALURGICOS DE FABRICACAO	112	93,3%	2	1,7%	1	0,8%	5	4,2%	120
EMT071-TOPICOS EM METALURGIA I	33	73,3%	0	0%	2	4,4%	10	22,2%	45
EMT074-CIENCIA DOS MATERIAIS	98	97%	0	0%	2	2%	1	1%	101

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMT077-HIDRO E ELETROMETALURGIA	102	63,4%	0	0%	50	31,1%	9	5,6%	161
ENG001-MAQUINAS ELETRICAS E ELETRONICA DE POTENCIA	99	89,2%	0	0%	7	6,3%	5	4,5%	111
ENG002-ACIONAMENTOS ELETRICOS	93	59,6%	8	5,1%	48	30,8%	7	4,5%	156
ENG004-PROJETO FINAL DE CURSO I	103	75,7%	1	0,7%	22	16,2%	10	7,4%	136
ENG005-PROJETO FINAL DE CURSO II	100	57,1%	0	0%	48	27,4%	27	15,4%	175
ENG007-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	149	62,6%	26	10,9%	26	10,9%	37	15,5%	238
ENG008-SISTEMAS NEBULOSOS	26	52%	10	20%	9	18%	5	10%	50
ENG009-REDES NEURAIAS ARTIFICIAIS	27	71,1%	0	0%	7	18,4%	4	10,5%	38
ENG011-INTRODUCAO A ENGENHARIA CIVIL	387	91,3%	13	3,1%	3	0,7%	21	5%	424
ENG014-TRABALHO INTEGRALIZADOR MULTIDISCIPLINAR III	270	88,8%	0	0%	28	9,2%	6	2%	304
ENG031-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A	463	89,6%	16	3,1%	16	3,1%	22	4,3%	517
ENG032-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA B	295	87,5%	14	4,2%	18	5,3%	10	3%	337
ENG033-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C	534	85,3%	25	4%	44	7%	23	3,7%	626
ENG059-TOPICOS EM ENGENHARIA CIVIL A	327	80,9%	29	7,2%	10	2,5%	38	9,4%	404
ENG061-TOPICOS EM ENGENHARIA CIVIL C	236	81,9%	8	2,8%	20	6,9%	24	8,3%	288
ENG062-TRABALHO FINAL DE CURSO I	108	88,5%	0	0%	6	4,9%	8	6,6%	122
ENG063-TRABALHO FINAL DE CURSO II	88	79,3%	0	0%	16	14,4%	7	6,3%	111
ENG064-PROGRAMA DE EXPERIENCIA TECNICA COMPLEMENTAR	227	88%	0	0%	18	7%	13	5%	258
ENG073-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO I	227	88,3%	8	3,1%	12	4,7%	10	3,9%	257
ENG075-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO IV	384	65%	57	9,6%	72	12,2%	78	13,2%	591
ENG076-INTRODUCAO A ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	249	90,5%	8	2,9%	9	3,3%	9	3,3%	275
ENG082-TRABALHO INTEGRALIZADOR MULTIDISCIPLINAR I	370	98,7%	0	0%	2	0,5%	3	0,8%	375

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ENG083-TRABALHO INTEGRALIZADOR MULTIDISCIPLINAR II	323	99,7%	1	0,3%	0	0%	0	0%	324
ENG084-ESTAGIO SUPERVISIONADO	332	86,2%	0	0%	15	3,9%	38	9,9%	385
ENG086-ESTAGIO SUPERVISIONADO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMACAO	106	70,2%	0	0%	19	12,6%	26	17,2%	151
ENG087-ESTAGIO SUPERVISIONADO	86	95,6%	0	0%	2	2,2%	2	2,2%	90
ENG088-TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO	60	70,6%	0	0%	10	11,8%	15	17,6%	85
ENG090-TOPICOS EM ENGENHARIA AMBIENTAL II	96	76,2%	2	1,6%	3	2,4%	25	19,8%	126
ENG091-TOPICOS EM ENGENHARIA AMBIENTAL III	59	90,8%	2	3,1%	0	0%	4	6,2%	65
ENG092-TOPICOS EM ENGENHARIA AMBIENTAL IV	60	65,2%	9	9,8%	4	4,3%	19	20,7%	92
ENG100-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO II	100	65,8%	10	6,6%	19	12,5%	23	15,1%	152
ENG101-SEMINARIOS DE ETICA E LEGISLACAO PROFISSIONAL	107	96,4%	3	2,7%	0	0%	1	0,9%	111
ENG110-TOPICOS EM ENGENHARIA DE SISTEMAS II	34	54,8%	5	8,1%	11	17,7%	12	19,4%	62
ENG121-TOPICOS EM ENGENHARIA DE SISTEMAS IV	52	70,3%	5	6,8%	4	5,4%	13	17,6%	74
ENG122-ESTAGIO CURRICULAR	92	80,7%	0	0%	10	8,8%	12	10,5%	114
ENG152-INTRODUCAO A ENGENHARIA AMBIENTAL	90	90%	4	4%	1	1%	5	5%	100
ENU001-APLICACOES DE RADIOISOTOPOS	37	66,1%	5	8,9%	5	8,9%	9	16,1%	56
ENU005-METODOLOGIA E MODELOS DE PLANEJAMENTO ENERGETICO	101	83,5%	6	5%	0	0%	14	11,6%	121
ENU006-FUNDAMENTOS DE ENERGIA NUCLEAR	55	66,3%	5	6%	18	21,7%	5	6%	83
ENU009-INTRODUCAO A ENERGIA NUCLEAR I	25	54,3%	5	10,9%	2	4,3%	14	30,4%	46
EPD001-ORGANIZACAO INDUSTRIAL PARA ENGENHARIA	921	92,9%	11	1,1%	18	1,8%	41	4,1%	991
EPD008-EFEITOS SOCIAIS DA AUTOMACAO	151	94,4%	1	0,6%	3	1,9%	5	3,1%	160
EPD028-OTIMIZACAO SIMULACAO SISTEMAS ENGENHARIA	121	88,3%	0	0%	11	8%	5	3,6%	137
EPD029-SISTEMAS DE INFORMACAO EM INDUSTRIA	98	87,5%	1	0,9%	10	8,9%	3	2,7%	112
EPD030-SISTEMAS INTEGRADOS DE MANUFATURA	158	85,4%	3	1,6%	17	9,2%	7	3,8%	185

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EPD034-SISTEMA DE DESENVOLVIMENTO DO PRODUTO	198	88,8%	9	4%	2	0,9%	14	6,3%	223
EPD035-PLANEJAMENTO DA PRODUCAO	171	77,4%	4	1,8%	34	15,4%	12	5,4%	221
EPD036-ORGANIZACAO INDUSTRIAL	223	93,3%	4	1,7%	6	2,5%	6	2,5%	239
EPD037-INTRODUCAO A ENGENHARIA DE PRODUCAO	179	92,7%	1	0,5%	4	2,1%	9	4,7%	193
EPD039-ERGONOMIA: ESTUDOS DE SITUACOES REAIS	156	96,3%	0	0%	3	1,9%	3	1,9%	162
EPD042-PROJETO DE ARQUITETURA ORGANIZACAO DA PRODUCAO	148	94,9%	1	0,6%	2	1,3%	5	3,2%	156
EPD043-METODOS E TECNICAS DE DESENVOLVIMENTO DO PRODUTO	166	97,1%	3	1,8%	0	0%	2	1,2%	171
EPD045-SIMULACAO A EVENTOS DISCRETOS	74	86%	3	3,5%	3	3,5%	6	7%	86
EPD048-TOPICOS EM GESTAO DA PRODUCAO	410	75,4%	23	4,2%	47	8,6%	64	11,8%	544
EPD052-DESDOBRAMENTO DA FUNCAO QUALIDADE	61	89,7%	2	2,9%	0	0%	5	7,4%	68
EPD054-ERGONOMIA DE CONCEPCAO	50	92,6%	1	1,9%	0	0%	3	5,6%	54
EPD060-TOPICOS EM ERGONOMIA	30	85,7%	0	0%	3	8,6%	2	5,7%	35
EPD064-TECNOLOGIA E SOCIEDADE	172	91,5%	7	3,7%	5	2,7%	4	2,1%	188
EPD065-MODELAGEM DE SISTEMAS DE PRODUCAO	178	94,7%	2	1,1%	4	2,1%	4	2,1%	188
EPD066-LOGISTICA	159	83,2%	2	1%	25	13,1%	5	2,6%	191
EPD067-CONTROLE ESTATISTICO DE QUALIDADE	139	89,7%	0	0%	12	7,7%	4	2,6%	155
EPD068-ORGANIZACAO DO TRABALHO	158	94,6%	0	0%	7	4,2%	2	1,2%	167
EPD069-INTRODUCAO A TECNOLOGIA DA QUALIDADE	215	91,5%	2	0,9%	4	1,7%	14	6%	235
EPD071-ERGONOMIA I	166	95,4%	1	0,6%	2	1,1%	5	2,9%	174
EPD072-PESQUISA OPERACIONAL I	137	71%	19	9,8%	27	14%	10	5,2%	193
EPD073-PROJETO DO PRODUTO	193	96,5%	3	1,5%	3	1,5%	1	0,5%	200
EPD075-CUSTOS INDUSTRIAIS	108	85%	4	3,1%	7	5,5%	8	6,3%	127
EPD076-TRABALHO DE GRADUACAO I (MONOGRAFIA)	154	86,5%	0	0%	13	7,3%	11	6,2%	178
EPD077-TRABALHO DE GRADUACAO II (MONOGRAFIA)	151	73,3%	0	0%	37	18%	18	8,7%	206
EPD080-TOPICOS EM PROCESSOS DISCRETOS III	651	90%	24	3,3%	17	2,4%	31	4,3%	723
EPD092-ERGONOMIA DO PRODUTO	37	86%	0	0%	2	4,7%	4	9,3%	43

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA	528	84,2%	0	0%	63	10%	36	5,7%	627
EPD096-ESTAGIO CURRICULAR I	161	82,6%	1	0,5%	22	11,3%	11	5,6%	195
EPD097-ESTAGIO CURRICULAR II	148	94,9%	0	0%	4	2,6%	4	2,6%	156
EPD109-PESQUISA OPERACIONAL II	54	80,6%	2	3%	3	4,5%	8	11,9%	67
EPD111-METODOS DE PLANEJAMENTOS DE EXPERIMENTOS INDUSTRIAIS	63	79,7%	0	0%	11	13,9%	5	6,3%	79
EQM009-INTRODUCAO A ENGENHARIA QUIMICA	110	92,4%	2	1,7%	2	1,7%	5	4,2%	119
EQM013-ANALISE INSTRUMENTAL	111	95,7%	0	0%	0	0%	5	4,3%	116
EQM031-TERMODINAMICA QUIMICA	136	97,1%	0	0%	2	1,4%	2	1,4%	140
EQM033-DESENHO D	92	93,9%	0	0%	1	1%	5	5,1%	98
EQM034-DESENHO TECNICO F	180	92,3%	1	0,5%	4	2,1%	10	5,1%	195
EQM035-FENOMENOS DE TRANSPORTE II	137	95,1%	2	1,4%	2	1,4%	3	2,1%	144
EQM036-TRANSFERENCIA DE MASSA	151	96,8%	1	0,6%	0	0%	4	2,6%	156
EQM039-CINETICA E CALCULO DE REATORES II	121	77,6%	16	10,3%	15	9,6%	4	2,6%	156
EQM040-OPERACOES UNITARIAS B	143	94,1%	3	2%	4	2,6%	2	1,3%	152
EQM041-LABORATORIO DE OPERACOES E PROCESSOS	108	96,4%	0	0%	0	0%	4	3,6%	112
EQM042-OTIMIZACAO E ANALISE DE PROCESSOS	103	92,8%	3	2,7%	1	0,9%	4	3,6%	111
EQM043-OPERACOES UNITARIAS A	139	99,3%	0	0%	0	0%	1	0,7%	140
EQM044-FENOMENOS DE TRANSPORTE	393	87,1%	13	2,9%	29	6,4%	16	3,5%	451
EQM045-PROCESSOS QUIMICOS E PETROQUIMICOS	138	81,2%	9	5,3%	4	2,4%	19	11,2%	170
EQM047-TOPICOS EM ENGENHARIA QUIMICA B	50	83,3%	1	1,7%	0	0%	9	15%	60
EQM048-TOPICOS EM ENGENHARIA QUIMICA C	163	79,9%	6	2,9%	3	1,5%	32	15,7%	204
EQM049-PROJETO DE PROCESSOS	112	98,2%	0	0%	0	0%	2	1,8%	114
EQM050-AVALIACAO ECONOMICA DE PROJETOS	101	100%	0	0%	0	0%	0	0%	101
EQM051-FENOMENOS DE TRANSPORTE I	121	91%	0	0%	7	5,3%	5	3,8%	133
EQM052-QUIMICA DE PROCESSOS	132	89,2%	0	0%	8	5,4%	8	5,4%	148
EQM053-TERMODINAMICA FISICA	104	79,4%	0	0%	21	16%	6	4,6%	131

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EQM054-LABORATORIA DE FENOMENOS E OPERACOES	153	99,4%	0	0%	0	0%	1	0,6%	154
EQM055-CINETICA E CALCULO DE REATORES I	147	96,1%	0	0%	3	2%	3	2%	153
EQM056-PROCESSOS INDUSTRIAIS I	145	97,3%	1	0,7%	0	0%	3	2%	149
EQM057-CIENCIAS DOS MATERIAIS	129	97%	0	0%	1	0,8%	3	2,3%	133
EQM058-PROCESSOS PARA PROTECAO AMBIENTAL	99	100%	0	0%	0	0%	0	0%	99
EQM059-INSTRUMENTACAO E ENGENHARIA DE CONTROLE E PROCESSOS	99	90%	0	0%	1	0,9%	10	9,1%	110
EQM060-LABORATORIO DE INSTRUMENTACAO	67	93,1%	0	0%	1	1,4%	4	5,6%	72
EQM061-CINETICA QUIMICA E BIOQUIMICA	73	83%	1	1,1%	7	8%	7	8%	88
EQM062-OPERACOES UNITARIAS E PROCESSOS PARA A ENGENHARIA AMBIENTAL	91	96,8%	0	0%	0	0%	3	3,2%	94
EQM063-ESTAGIO SUPERVISIONADO	91	91,9%	0	0%	2	2%	6	6,1%	99
EQM077-PLANEJAMENTO E ANALISE DE EXPERIMENTOS	47	85,5%	0	0%	6	10,9%	2	3,6%	55
EQM129-ENGENHARIA DE CORROSAO	147	99,3%	0	0%	0	0%	1	0,7%	148
ESA002-PROTECAO AMBIENTAL - HIGIENE INDUSTRIAL E SEGURANCA	94	91,3%	1	1%	4	3,9%	4	3,9%	103
ESA008-INTRODUCAO AS CIENCIAS DO AMBIENTE	352	98,1%	4	1,1%	0	0%	3	0,8%	359
ESA009-CONTROLE AMBIENTAL	329	92,9%	9	2,5%	1	0,3%	15	4,2%	354
ESA010-GERENCIAMENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS	354	85,5%	1	0,2%	45	10,9%	14	3,4%	414
ESA011-SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA	493	92,3%	2	0,4%	34	6,4%	5	0,9%	534
ESA012-SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITARIO E PLUVIAL	374	95,4%	7	1,8%	7	1,8%	4	1%	392
ESA014-TRATAMENTO DE AGUAS DE ABASTECIMENTO	75	91,5%	0	0%	5	6,1%	2	2,4%	82
ESA017-SANEAMENTO E ESTUDOS AMBIENTAIS	154	85,6%	6	3,3%	4	2,2%	16	8,9%	180
ESA109-PROTECAO AMBIENTAL	631	84,5%	29	3,9%	32	4,3%	55	7,4%	747
ESA117-TRABALHO TEMATICO II	57	100%	0	0%	0	0%	0	0%	57
ESA119-GERENCIAMENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS	74	88,1%	1	1,2%	2	2,4%	7	8,3%	84

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ESA120-DIAGNOSTICO E AVALIACAO DA POLUICAO DAS AGUAS SUPERFICIAIS	77	97,5%	1	1,3%	0	0%	1	1,3%	79
ESA121-DIAGNOSTICO E AVALIACAO DA POLUICAO DO SOLO E DAS AGUAS SUBTERRANEAS	82	79,6%	1	1%	18	17,5%	2	1,9%	103
ESA122-TRATAMENTO DE RESIDUOS SOLIDOS	88	95,7%	0	0%	0	0%	4	4,3%	92
ESA123-DIAGNOSTICO E AVALIACAO DA POLUICAO ATMOSFERICA	93	95,9%	0	0%	1	1%	3	3,1%	97
ESA125-CONTROLE DA POLUICAO DO SOLO E DAS AGUAS SUBTERRANEAS	75	96,2%	0	0%	2	2,6%	1	1,3%	78
ESA126-CONTROLE DA POLUICAO ATMOSFERICA	85	94,4%	1	1,1%	0	0%	4	4,4%	90
ESA127-TRABALHO TEMATICO IV	69	94,5%	0	0%	0	0%	4	5,5%	73
ESA128-LEGISLACAO E GESTAO DE SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE	71	94,7%	0	0%	1	1,3%	3	4%	75
ESA131-MANEJO DAS AGUAS	66	80,5%	5	6,1%	1	1,2%	10	12,2%	82
ESA132-MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	91	82,7%	8	7,3%	3	2,7%	8	7,3%	110
ESA133-MANEJO DOS EFLUENTES LIQUIDOS	85	74,6%	13	11,4%	0	0%	16	14%	114
ESA135-SANEAMENTO AMBIENTAL	58	70,7%	7	8,5%	9	11%	8	9,8%	82
ESA610-AVALIACAO DE IMPACTOS AMBIENTAIS	73	92,4%	0	0%	2	2,5%	4	5,1%	79
ESA611-SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITARIO	83	98,8%	0	0%	0	0%	1	1,2%	84
ESA612-TRATAMENTO DE ESGOTOS SANITARIOS	77	100%	0	0%	0	0%	0	0%	77
ESA613-TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS	62	93,9%	2	3%	0	0%	2	3%	66
ESA614-ESTATISTICA PARA ENGENHARIA SANITARIA E AMBIENTAL	29	90,6%	1	3,1%	0	0%	2	6,2%	32
ETG011-ANALISE DE SISTEMAS DE TRANSPORTE	368	98,7%	0	0%	2	0,5%	3	0,8%	373
ETG012-MECANICA DOS SOLOS I	313	72%	8	1,8%	89	20,5%	25	5,7%	435
ETG016-MECANICA DOS SOLOS II	359	59,9%	11	1,8%	218	36,4%	11	1,8%	599
ETG029-PLANEJAMENTO URBANO, REGIONAL E DE TRANSPORTES	414	80,7%	9	1,8%	74	14,4%	16	3,1%	513
ETG030-GEOTECNIA AMBIENTAL	350	95,9%	1	0,3%	5	1,4%	9	2,5%	365

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2016/1 a 2017/2 (Continuação)

Disciplina	Aprovados		Reprovados (I)		Reprovados (R)		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ETG031-PROJETOS DE ESTRADAS E VIAS URBANAS	354	95,9%	1	0,3%	10	2,7%	4	1,1%	369
ETG032-FUNDACOES E ESTRUTURAS DE CONTENCAO	278	79,2%	12	3,4%	59	16,8%	2	0,6%	351
ETG033-CONSTRUCAO DE ESTRADAS E VIAS URBANAS	305	99,7%	0	0%	0	0%	1	0,3%	306
ETG047-TRANSPORTE URBANO	48	73,8%	4	6,2%	6	9,2%	7	10,8%	65
ETG048-INTRODUCAO AO URBANISMO	104	92%	3	2,7%	0	0%	6	5,3%	113
ETG049-FUNDAMENTOS DE GEOTECNIA I	71	87,7%	1	1,2%	5	6,2%	4	4,9%	81
ETG050-FUNDAMENTOS DE GEOTECNIA II	80	92%	0	0%	5	5,7%	2	2,3%	87
UNI007-INTRODUCAO A ENGENHARIA AEROESPACIAL	91	71,1%	2	1,6%	22	17,2%	13	10,2%	128
UNI008-SAUDE AMBIENTAL	152	89,4%	3	1,8%	5	2,9%	10	5,9%	170
UNI035-INTRODUCAO A ENGENHARIA DE SISTEMAS	114	79,7%	13	9,1%	1	0,7%	15	10,5%	143

Tabela 2: Avaliação da disciplina EES003-RESISTENCIA DOS MATERIAIS entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001 ENGENHARIA AEROESPACIAL																		
APROVADO	0	-	35	97,2%	33	91,7%	46	90,2%	37	86%	40	93%	44	93,6%	31	79,5%	266	90,2%
REPROVADO(I)	0	-	0	0%	0	0%	1	2%	2	4,7%	1	2,3%	0	0%	0	0%	4	1,4%
REPROVADO(R)	0	-	1	2,8%	3	8,3%	3	5,9%	3	7%	2	4,7%	3	6,4%	6	15,4%	21	7,1%
TRANCADO	0	-	0	0%	0	0%	1	2%	1	2,3%	0	0%	0	0%	2	5,1%	4	1,4%
TOTAL	0	-	36	100%	36	100%	51	100%	43	100%	43	100%	47	100%	39	100%	295	100%
10006PD001 ENGENHARIA DE MINAS																		
APROVADO	57	90,5%	57	89,1%	45	88,2%	61	92,4%	39	76,5%	40	83,3%	44	80%	45	70,3%	388	84%
REPROVADO(I)	1	1,6%	1	1,6%	2	3,9%	1	1,5%	1	2%	2	4,2%	3	5,5%	12	18,8%	23	5%
REPROVADO(R)	2	3,2%	5	7,8%	2	3,9%	4	6,1%	8	15,7%	5	10,4%	4	7,3%	4	6,2%	34	7,4%
TRANCADO	3	4,8%	1	1,6%	2	3,9%	0	0%	3	5,9%	1	2,1%	4	7,3%	3	4,7%	17	3,7%
TOTAL	63	100%	64	100%	51	100%	66	100%	51	100%	48	100%	55	100%	64	100%	462	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	70	69,3%	86	76,8%	80	82,5%	58	70,7%	60	85,7%	73	94,8%	72	84,7%	58	80,6%	557	80%
REPROVADO(I)	5	5%	1	0,9%	1	1%	4	4,9%	1	1,4%	0	0%	1	1,2%	3	4,2%	16	2,3%
REPROVADO(R)	24	23,8%	20	17,9%	14	14,4%	19	23,2%	4	5,7%	4	5,2%	9	10,6%	7	9,7%	101	14,5%
TRANCADO	2	2%	5	4,5%	2	2,1%	1	1,2%	5	7,1%	0	0%	3	3,5%	4	5,6%	22	3,2%
TOTAL	101	100%	112	100%	97	100%	82	100%	70	100%	77	100%	85	100%	72	100%	696	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	72	83,7%	43	91,5%	65	84,4%	48	55,2%	64	66%	56	83,6%	70	82,4%	62	78,5%	480	76,8%
REPROVADO(I)	3	3,5%	1	2,1%	7	9,1%	12	13,8%	9	9,3%	2	3%	4	4,7%	4	5,1%	42	6,7%
REPROVADO(R)	7	8,1%	2	4,3%	5	6,5%	25	28,7%	19	19,6%	6	9%	8	9,4%	7	8,9%	79	12,6%
TRANCADO	4	4,7%	1	2,1%	0	0%	2	2,3%	5	5,2%	3	4,5%	3	3,5%	6	7,6%	24	3,8%
TOTAL	86	100%	47	100%	77	100%	87	100%	97	100%	67	100%	85	100%	79	100%	625	100%
TOTAL																		
APROVADO	199	79%	222	85,1%	223	83,8%	215	74,7%	200	76,6%	209	88,9%	230	84,6%	196	77,2%	1694	81,1%
REPROVADO(I)	9	3,6%	4	1,5%	10	3,8%	18	6,2%	13	5%	5	2,1%	8	2,9%	19	7,5%	86	4,1%
REPROVADO(R)	33	13,1%	28	10,7%	25	9,4%	51	17,7%	34	13%	17	7,2%	24	8,8%	24	9,4%	236	11,3%
TRANCADO	11	4,4%	7	2,7%	8	3%	4	1,4%	14	5,4%	4	1,7%	10	3,7%	15	5,9%	73	3,5%
TOTAL	252	100%	261	100%	266	100%	288	100%	261	100%	235	100%	272	100%	254	100%	2089	100%

Tabela 3: Avaliação da disciplina EES018-ESTRUTURAS DE ACO I entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	118	81,9%	154	70,3%	199	79,3%	171	75,7%	159	70,4%	127	81,4%	193	78,1%	205	79,2%	1326	76,7%
REPROVADO(I)	6	4,2%	7	3,2%	3	1,2%	3	1,3%	8	3,5%	5	3,2%	7	2,8%	7	2,7%	46	2,7%
REPROVADO(R)	17	11,8%	58	26,5%	41	16,3%	46	20,4%	54	23,9%	21	13,5%	41	16,6%	42	16,2%	320	18,5%
TRANCADO	3	2,1%	0	0%	8	3,2%	6	2,7%	5	2,2%	3	1,9%	6	2,4%	5	1,9%	36	2,1%
TOTAL	144	100%	219	100%	251	100%	226	100%	226	100%	156	100%	247	100%	259	100%	1728	100%
TOTAL																		
APROVADO	118	81,9%	154	70,3%	199	79,3%	171	75,7%	159	70,4%	127	81,4%	193	78,1%	205	79,2%	1326	76,7%
REPROVADO(I)	6	4,2%	7	3,2%	3	1,2%	3	1,3%	8	3,5%	5	3,2%	7	2,8%	7	2,7%	46	2,7%
REPROVADO(R)	17	11,8%	58	26,5%	41	16,3%	46	20,4%	54	23,9%	21	13,5%	41	16,6%	42	16,2%	320	18,5%
TRANCADO	3	2,1%	0	0%	8	3,2%	6	2,7%	5	2,2%	3	1,9%	6	2,4%	5	1,9%	36	2,1%
TOTAL	144	100%	219	100%	251	100%	226	100%	226	100%	156	100%	247	100%	259	100%	1728	100%

Tabela 4: Avaliação da disciplina EES022-INTRODUCAO A MECANICA DOS SOLIDOS entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001 ENGENHARIA AEROESPACIAL																		
APROVADO	20	95,2%	28	66,7%	51	76,1%	40	65,6%	38	80,9%	41	68,3%	45	78,9%	24	57,1%	287	72,3%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	1	1,5%	0	0%	1	2,1%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,5%
REPROVADO(R)	1	4,8%	11	26,2%	14	20,9%	16	26,2%	8	17%	18	30%	11	19,3%	13	31%	92	23,2%
TRANCADO	0	0%	3	7,1%	1	1,5%	5	8,2%	0	0%	1	1,7%	1	1,8%	5	11,9%	16	4%
TOTAL	21	100%	42	100%	67	100%	61	100%	47	100%	60	100%	57	100%	42	100%	397	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	82	94,3%	82	94,3%	85	90,4%	61	88,4%	56	90,3%	56	77,8%	81	83,5%	55	84,6%	558	88,2%
REPROVADO(I)	0	0%	3	3,4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1%	0	0%	4	0,6%
REPROVADO(R)	4	4,6%	2	2,3%	7	7,4%	8	11,6%	5	8,1%	15	20,8%	15	15,5%	10	15,4%	66	10,4%
TRANCADO	1	1,1%	0	0%	2	2,1%	0	0%	1	1,6%	1	1,4%	0	0%	0	0%	5	0,8%
TOTAL	87	100%	87	100%	94	100%	69	100%	62	100%	72	100%	97	100%	65	100%	633	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	41	89,1%	64	75,3%	75	82,4%	83	85,6%	45	95,7%	44	93,6%	67	77%	61	84,7%	480	83,9%
REPROVADO(I)	0	0%	4	4,7%	1	1,1%	1	1%	0	0%	2	4,3%	1	1,1%	0	0%	9	1,6%
REPROVADO(R)	4	8,7%	13	15,3%	13	14,3%	10	10,3%	2	4,3%	1	2,1%	17	19,5%	7	9,7%	67	11,7%
TRANCADO	1	2,2%	4	4,7%	2	2,2%	3	3,1%	0	0%	0	0%	2	2,3%	4	5,6%	16	2,8%
TOTAL	46	100%	85	100%	91	100%	97	100%	47	100%	47	100%	87	100%	72	100%	572	100%
TOTAL																		
APROVADO	144	92,9%	174	81,3%	214	83,3%	186	81,2%	139	89,1%	141	78,8%	193	80,1%	140	78,2%	1331	82,7%
REPROVADO(I)	0	0%	7	3,3%	2	0,8%	1	0,4%	1	0,6%	2	1,1%	2	0,8%	0	0%	15	0,9%
REPROVADO(R)	9	5,8%	26	12,1%	34	13,2%	34	14,8%	15	9,6%	34	19%	43	17,8%	30	16,8%	225	14%
TRANCADO	2	1,3%	7	3,3%	7	2,7%	8	3,5%	1	0,6%	2	1,1%	3	1,2%	9	5%	39	2,4%
TOTAL	155	100%	214	100%	257	100%	229	100%	156	100%	179	100%	241	100%	179	100%	1610	100%

Tabela 5: Avaliação da disciplina EES023-ANALISE ESTRUTURAL I entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	188	83,9%	184	88,9%	199	86,1%	192	83,1%	135	67,2%	185	79,4%	195	82,3%	145	71,4%	1423	80,5%
REPROVADO(I)	5	2,2%	6	2,9%	3	1,3%	4	1,7%	19	9,5%	8	3,4%	4	1,7%	10	4,9%	59	3,3%
REPROVADO(R)	25	11,2%	12	5,8%	28	12,1%	28	12,1%	45	22,4%	36	15,5%	26	11%	39	19,2%	239	13,5%
TRANCADO	6	2,7%	5	2,4%	1	0,4%	7	3%	2	1%	4	1,7%	12	5,1%	9	4,4%	46	2,6%
TOTAL	224	100%	207	100%	231	100%	231	100%	201	100%	233	100%	237	100%	203	100%	1767	100%
TOTAL																		
APROVADO	189	84%	187	89%	200	85,8%	192	83,1%	135	67,2%	185	79,4%	195	81,9%	145	71,4%	1428	80,5%
REPROVADO(I)	5	2,2%	6	2,9%	3	1,3%	4	1,7%	19	9,5%	8	3,4%	4	1,7%	10	4,9%	59	3,3%
REPROVADO(R)	25	11,1%	12	5,7%	28	12%	28	12,1%	45	22,4%	36	15,5%	27	11,3%	39	19,2%	240	13,5%
TRANCADO	6	2,7%	5	2,4%	2	0,9%	7	3%	2	1%	4	1,7%	12	5%	9	4,4%	47	2,6%
TOTAL	225	100%	210	100%	233	100%	231	100%	201	100%	233	100%	238	100%	203	100%	1774	100%

Tabela 6: Avaliação da disciplina EES024-ANALISE ESTRUTURAL II entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	160	77,3%	163	70,9%	194	74,3%	206	74,9%	111	70,7%	181	86,2%	208	86,3%	170	80,2%	1393	77,7%
REPROVADO(I)	10	4,8%	7	3%	13	5%	2	0,7%	12	7,6%	8	3,8%	6	2,5%	9	4,2%	67	3,7%
REPROVADO(R)	35	16,9%	49	21,3%	49	18,8%	61	22,2%	30	19,1%	13	6,2%	26	10,8%	26	12,3%	289	16,1%
TRANCADO	2	1%	11	4,8%	5	1,9%	6	2,2%	4	2,5%	8	3,8%	1	0,4%	7	3,3%	44	2,5%
TOTAL	207	100%	230	100%	261	100%	275	100%	157	100%	210	100%	241	100%	212	100%	1793	100%
TOTAL																		
APROVADO	160	77,3%	163	70,9%	194	74,3%	208	75,1%	117	71,3%	181	86,2%	209	86,4%	170	80,2%	1402	77,8%
REPROVADO(I)	10	4,8%	7	3%	13	5%	2	0,7%	13	7,9%	8	3,8%	6	2,5%	9	4,2%	68	3,8%
REPROVADO(R)	35	16,9%	49	21,3%	49	18,8%	61	22%	30	18,3%	13	6,2%	26	10,7%	26	12,3%	289	16%
TRANCADO	2	1%	11	4,8%	5	1,9%	6	2,2%	4	2,4%	8	3,8%	1	0,4%	7	3,3%	44	2,4%
TOTAL	207	100%	230	100%	261	100%	277	100%	164	100%	210	100%	242	100%	212	100%	1803	100%

Tabela 7: Avaliação da disciplina EES039-ANALISE ESTRUTURAL entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001 ENGENHARIA AEROESPACIAL																		
APROVADO	0	-	0	-	0	-	7	100%	11	78,6%	8	80%	4	66,7%	7	87,5%	37	82,2%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	1	16,7%	0	0%	1	2,2%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	0%	3	21,4%	2	20%	1	16,7%	1	12,5%	7	15,6%
TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL	0	-	0	-	0	-	7	100%	14	100%	10	100%	6	100%	8	100%	45	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	73	79,3%	83	87,4%	64	74,4%	62	68,1%	58	77,3%	76	95%	44	51,8%	82	81,2%	542	76,9%
REPROVADO(I)	1	1,1%	2	2,1%	0	0%	2	2,2%	4	5,3%	1	1,2%	10	11,8%	3	3%	23	3,3%
REPROVADO(R)	17	18,5%	8	8,4%	17	19,8%	25	27,5%	7	9,3%	3	3,8%	27	31,8%	12	11,9%	116	16,5%
TRANCADO	1	1,1%	2	2,1%	5	5,8%	2	2,2%	6	8%	0	0%	4	4,7%	4	4%	24	3,4%
TOTAL	92	100%	95	100%	86	100%	91	100%	75	100%	80	100%	85	100%	101	100%	705	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	64	78%	50	90,9%	73	84,9%	53	60,2%	69	76,7%	61	92,4%	64	84,2%	53	66,2%	487	78,2%
REPROVADO(I)	0	0%	1	1,8%	0	0%	2	2,3%	2	2,2%	1	1,5%	2	2,6%	4	5%	12	1,9%
REPROVADO(R)	14	17,1%	3	5,5%	13	15,1%	30	34,1%	13	14,4%	3	4,5%	8	10,5%	18	22,5%	102	16,4%
TRANCADO	4	4,9%	1	1,8%	0	0%	3	3,4%	6	6,7%	1	1,5%	2	2,6%	5	6,2%	22	3,5%
TOTAL	82	100%	55	100%	86	100%	88	100%	90	100%	66	100%	76	100%	80	100%	623	100%
TOTAL																		
APROVADO	137	78,3%	135	88,8%	138	77,5%	123	65,1%	138	77,1%	145	92,9%	112	67,1%	142	75,1%	1070	77,3%
REPROVADO(I)	1	0,6%	3	2%	2	1,1%	5	2,6%	6	3,4%	2	1,3%	13	7,8%	7	3,7%	39	2,8%
REPROVADO(R)	31	17,7%	11	7,2%	30	16,9%	55	29,1%	23	12,8%	8	5,1%	36	21,6%	31	16,4%	225	16,2%
TRANCADO	6	3,4%	3	2%	8	4,5%	6	3,2%	12	6,7%	1	0,6%	6	3,6%	9	4,8%	51	3,7%
TOTAL	175	100%	152	100%	178	100%	189	100%	179	100%	156	100%	167	100%	189	100%	1385	100%

Tabela 8: Avaliação da disciplina EES043-MECANICA PARA ENGENHEIROS entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	191	75,8%	199	79,6%	209	74,1%	191	76,7%	172	83,5%	174	76,3%	159	79,9%	166	74,4%	1461	77,3%
REPROVADO(I)	22	8,7%	15	6%	24	8,5%	14	5,6%	19	9,2%	14	6,1%	13	6,5%	14	6,3%	135	7,1%
REPROVADO(R)	28	11,1%	27	10,8%	39	13,8%	40	16,1%	10	4,9%	38	16,7%	14	7%	30	13,5%	226	12%
TRANCADO	11	4,4%	9	3,6%	10	3,5%	4	1,6%	5	2,4%	2	0,9%	13	6,5%	13	5,8%	67	3,5%
TOTAL	252	100%	250	100%	282	100%	249	100%	206	100%	228	100%	199	100%	223	100%	1889	100%
TOTAL																		
APROVADO	193	75,7%	199	79,3%	211	74,3%	191	76,4%	172	83,5%	174	76,3%	159	79,9%	166	74,4%	1465	77,3%
REPROVADO(I)	22	8,6%	16	6,4%	24	8,5%	15	6%	19	9,2%	14	6,1%	13	6,5%	14	6,3%	137	7,2%
REPROVADO(R)	28	11%	27	10,8%	39	13,7%	40	16%	10	4,9%	38	16,7%	14	7%	30	13,5%	226	11,9%
TRANCADO	12	4,7%	9	3,6%	10	3,5%	4	1,6%	5	2,4%	2	0,9%	13	6,5%	13	5,8%	68	3,6%
TOTAL	255	100%	251	100%	284	100%	250	100%	206	100%	228	100%	199	100%	223	100%	1896	100%

Tabela 9: Avaliação da disciplina EES146-RESISTENCIA DOS MATERIAIS II entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	169	80,5%	186	83%	191	84,9%	208	87,4%	110	82,7%	180	95,2%	192	82,8%	179	81%	1415	84,6%
REPROVADO(I)	4	1,9%	6	2,7%	5	2,2%	2	0,8%	5	3,8%	4	2,1%	3	1,3%	8	3,6%	37	2,2%
REPROVADO(R)	33	15,7%	23	10,3%	27	12%	23	9,7%	14	10,5%	2	1,1%	35	15,1%	27	12,2%	184	11%
TRANCADO	4	1,9%	9	4%	2	0,9%	5	2,1%	4	3%	3	1,6%	2	0,9%	7	3,2%	36	2,2%
TOTAL	210	100%	224	100%	225	100%	238	100%	133	100%	189	100%	232	100%	221	100%	1672	100%
TOTAL																		
APROVADO	169	80,5%	186	83%	191	84,9%	209	87,4%	110	82,7%	180	95,2%	192	82,8%	179	81%	1416	84,6%
REPROVADO(I)	4	1,9%	6	2,7%	5	2,2%	2	0,8%	5	3,8%	4	2,1%	3	1,3%	8	3,6%	37	2,2%
REPROVADO(R)	33	15,7%	23	10,3%	27	12%	23	9,6%	14	10,5%	2	1,1%	35	15,1%	27	12,2%	184	11%
TRANCADO	4	1,9%	9	4%	2	0,9%	5	2,1%	4	3%	3	1,6%	2	0,9%	7	3,2%	36	2,2%
TOTAL	210	100%	224	100%	225	100%	239	100%	133	100%	189	100%	232	100%	221	100%	1673	100%

Tabela 10: Avaliação da disciplina EES150-CONCRETO ARMADO I entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	129	91,5%	172	93,5%	183	92%	183	92,4%	157	91,3%	125	96,9%	164	75,9%	176	56,4%	1289	83,1%
REPROVADO(I)	2	1,4%	0	0%	1	0,5%	2	1%	4	2,3%	0	0%	6	2,8%	29	9,3%	44	2,8%
REPROVADO(R)	7	5%	12	6,5%	12	6%	10	5,1%	7	4,1%	2	1,6%	39	18,1%	102	32,7%	191	12,3%
TRANCADO	3	2,1%	0	0%	3	1,5%	3	1,5%	4	2,3%	2	1,6%	7	3,2%	5	1,6%	27	1,7%
TOTAL	141	100%	184	100%	199	100%	198	100%	172	100%	129	100%	216	100%	312	100%	1551	100%
TOTAL																		
APROVADO	129	90,8%	173	92,5%	184	91,1%	183	92,4%	157	91,3%	125	96,9%	164	75,9%	176	56,4%	1291	82,9%
REPROVADO(I)	2	1,4%	0	0%	2	1%	2	1%	4	2,3%	0	0%	6	2,8%	29	9,3%	45	2,9%
REPROVADO(R)	7	4,9%	13	7%	12	5,9%	10	5,1%	7	4,1%	2	1,6%	39	18,1%	102	32,7%	192	12,3%
TRANCADO	4	2,8%	1	0,5%	4	2%	3	1,5%	4	2,3%	2	1,6%	7	3,2%	5	1,6%	30	1,9%
TOTAL	142	100%	187	100%	202	100%	198	100%	172	100%	129	100%	216	100%	312	100%	1558	100%

Tabela 11: Avaliação da disciplina EES151-CONCRETO ARMADO II entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	78	81,2%	134	72%	174	79,5%	162	66,1%	177	75%	141	81%	185	79,1%	157	90,2%	1208	77,2%
REPROVADO(I)	6	6,2%	10	5,4%	7	3,2%	31	12,7%	11	4,7%	8	4,6%	10	4,3%	5	2,9%	88	5,6%
REPROVADO(R)	7	7,3%	36	19,4%	31	14,2%	51	20,8%	43	18,2%	24	13,8%	38	16,2%	7	4%	237	15,2%
TRANCADO	5	5,2%	6	3,2%	7	3,2%	1	0,4%	5	2,1%	1	0,6%	1	0,4%	5	2,9%	31	2%
TOTAL	96	100%	186	100%	219	100%	245	100%	236	100%	174	100%	234	100%	174	100%	1564	100%
TOTAL																		
APROVADO	78	81,2%	134	72%	174	79,1%	162	66,1%	177	75%	141	81%	185	79,1%	157	90,2%	1208	77,2%
REPROVADO(I)	6	6,2%	10	5,4%	8	3,6%	31	12,7%	11	4,7%	8	4,6%	10	4,3%	5	2,9%	89	5,7%
REPROVADO(R)	7	7,3%	36	19,4%	31	14,1%	51	20,8%	43	18,2%	24	13,8%	38	16,2%	7	4%	237	15,1%
TRANCADO	5	5,2%	6	3,2%	7	3,2%	1	0,4%	5	2,1%	1	0,6%	1	0,4%	5	2,9%	31	2%
TOTAL	96	100%	186	100%	220	100%	245	100%	236	100%	174	100%	234	100%	174	100%	1565	100%

Tabela 12: Avaliação da disciplina EHR016-HIDRAULICA I entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10004PD001 ENGENHARIA AMBIENTAL																		
APROVADO	0	-	25	100%	34	81%	44	95,7%	35	89,7%	23	82,1%	0	-	0	-	161	89,4%
REPROVADO(I)	0	-	0	0%	1	2,4%	1	2,2%	0	0%	0	0%	0	-	0	-	2	1,1%
REPROVADO(R)	0	-	0	0%	7	16,7%	1	2,2%	4	10,3%	5	17,9%	0	-	0	-	17	9,4%
TRANCADO	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	-	0	-	0	0%
TOTAL	0	-	25	100%	42	100%	46	100%	39	100%	28	100%	0	-	0	-	180	100%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	148	73,3%	199	79%	198	80,5%	212	84,8%	103	66,9%	194	83,3%	196	88,3%	169	94,9%	1419	81,7%
REPROVADO(I)	1	0,5%	2	0,8%	3	1,2%	0	0%	2	1,3%	1	0,4%	2	0,9%	4	2,2%	15	0,9%
REPROVADO(R)	52	25,7%	44	17,5%	43	17,5%	32	12,8%	45	29,2%	32	13,7%	22	9,9%	2	1,1%	272	15,7%
TRANCADO	1	0,5%	7	2,8%	2	0,8%	6	2,4%	4	2,6%	6	2,6%	2	0,9%	3	1,7%	31	1,8%
TOTAL	202	100%	252	100%	246	100%	250	100%	154	100%	233	100%	222	100%	178	100%	1737	100%
TOTAL																		
APROVADO	148	73,3%	225	79,8%	232	80,3%	256	86,5%	138	71,5%	217	83,1%	196	88,3%	169	94,9%	1581	82,2%
REPROVADO(I)	1	0,5%	2	0,7%	4	1,4%	1	0,3%	2	1%	1	0,4%	2	0,9%	4	2,2%	17	0,9%
REPROVADO(R)	52	25,7%	47	16,7%	51	17,6%	33	11,1%	49	25,4%	37	14,2%	22	9,9%	2	1,1%	293	15,2%
TRANCADO	1	0,5%	8	2,8%	2	0,7%	6	2%	4	2,1%	6	2,3%	2	0,9%	3	1,7%	32	1,7%
TOTAL	202	100%	282	100%	289	100%	296	100%	193	100%	261	100%	222	100%	178	100%	1923	100%

Tabela 13: Avaliação da disciplina EHR017-HIDRAULICA II entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10004PD001 ENGENHARIA AMBIENTAL																		
APROVADO	0	-	17	100%	27	93,1%	31	86,1%	29	100%	39	95,1%	0	-	0	-	143	94,1%
REPROVADO(I)	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	2,4%	0	-	0	-	1	0,7%
REPROVADO(R)	0	-	0	0%	2	6,9%	5	13,9%	0	0%	1	2,4%	0	-	0	-	8	5,3%
TRANCADO	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	-	0	-	0	0%
TOTAL	0	-	17	100%	29	100%	36	100%	29	100%	41	100%	0	-	0	-	152	100%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	112	91,1%	167	82,7%	179	74,9%	213	78,9%	129	67,5%	121	68,8%	217	83,1%	211	83,1%	1349	78,6%
REPROVADO(I)	2	1,6%	1	0,5%	1	0,4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	4	0,2%
REPROVADO(R)	7	5,7%	34	16,8%	55	23%	55	20,4%	57	29,8%	49	27,8%	41	15,7%	37	14,6%	335	19,5%
TRANCADO	2	1,6%	0	0%	4	1,7%	2	0,7%	5	2,6%	6	3,4%	3	1,1%	6	2,4%	28	1,6%
TOTAL	123	100%	202	100%	239	100%	270	100%	191	100%	176	100%	261	100%	254	100%	1716	100%
TOTAL																		
APROVADO	112	91,1%	184	84%	206	76,9%	244	79,7%	158	71,8%	160	73,7%	217	83,1%	211	83,1%	1492	79,9%
REPROVADO(I)	2	1,6%	1	0,5%	1	0,4%	0	0%	0	0%	1	0,5%	0	0%	0	0%	5	0,3%
REPROVADO(R)	7	5,7%	34	15,5%	57	21,3%	60	19,6%	57	25,9%	50	23%	41	15,7%	37	14,6%	343	18,4%
TRANCADO	2	1,6%	0	0%	4	1,5%	2	0,7%	5	2,3%	6	2,8%	3	1,1%	6	2,4%	28	1,5%
TOTAL	123	100%	219	100%	268	100%	306	100%	220	100%	217	100%	261	100%	254	100%	1868	100%

Tabela 14: Avaliação da disciplina ELE001-ELETROMAGNETISMO entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10009PD001 ENGENHARIA ELÉTRICA																		
APROVADO	88	49,7%	89	56%	71	54,6%	84	52,5%	59	44%	91	58,3%	66	44,6%	78	51,3%	626	51,5%
REPROVADO(I)	18	10,2%	2	1,3%	10	7,7%	7	4,4%	11	8,2%	5	3,2%	7	4,7%	4	2,6%	64	5,3%
REPROVADO(R)	62	35%	55	34,6%	38	29,2%	58	36,2%	55	41%	47	30,1%	60	40,5%	56	36,8%	431	35,4%
TRANCADO	9	5,1%	13	8,2%	11	8,5%	11	6,9%	9	6,7%	13	8,3%	15	10,1%	14	9,2%	95	7,8%
TOTAL	177	100%	159	100%	130	100%	160	100%	134	100%	156	100%	148	100%	152	100%	1216	100%
TOTAL																		
APROVADO	88	49,7%	89	56%	71	53,8%	84	52,5%	60	43,8%	91	58,3%	66	44,3%	78	51,3%	627	51,3%
REPROVADO(I)	18	10,2%	2	1,3%	10	7,6%	7	4,4%	12	8,8%	5	3,2%	7	4,7%	4	2,6%	65	5,3%
REPROVADO(R)	62	35%	55	34,6%	40	30,3%	58	36,2%	56	40,9%	47	30,1%	61	40,9%	56	36,8%	435	35,6%
TRANCADO	9	5,1%	13	8,2%	11	8,3%	11	6,9%	9	6,6%	13	8,3%	15	10,1%	14	9,2%	95	7,8%
TOTAL	177	100%	159	100%	132	100%	160	100%	137	100%	156	100%	149	100%	152	100%	1222	100%

Tabela 15: Avaliação da disciplina ELE019-CIRCUITOS ELETRICOS PARA CONTROLE E AUTOMACAO entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	61	59,2%	68	61,8%	86	74,8%	52	59,1%	54	55,7%	35	45,5%	50	58,8%	60	69,8%	466	61,2%
REPROVADO(I)	8	7,8%	5	4,5%	4	3,5%	5	5,7%	12	12,4%	9	11,7%	9	10,6%	5	5,8%	57	7,5%
REPROVADO(R)	30	29,1%	32	29,1%	21	18,3%	28	31,8%	28	28,9%	30	39%	24	28,2%	17	19,8%	210	27,6%
TRANCADO	4	3,9%	5	4,5%	4	3,5%	3	3,4%	3	3,1%	3	3,9%	2	2,4%	4	4,7%	28	3,7%
TOTAL	103	100%	110	100%	115	100%	88	100%	97	100%	77	100%	85	100%	86	100%	761	100%
TOTAL																		
APROVADO	61	59,2%	68	61,8%	86	74,8%	52	59,1%	54	55,7%	35	45,5%	50	58,8%	60	69,8%	466	61,2%
REPROVADO(I)	8	7,8%	5	4,5%	4	3,5%	5	5,7%	12	12,4%	9	11,7%	9	10,6%	5	5,8%	57	7,5%
REPROVADO(R)	30	29,1%	32	29,1%	21	18,3%	28	31,8%	28	28,9%	30	39%	24	28,2%	17	19,8%	210	27,6%
TRANCADO	4	3,9%	5	4,5%	4	3,5%	3	3,4%	3	3,1%	3	3,9%	2	2,4%	4	4,7%	28	3,7%
TOTAL	103	100%	110	100%	115	100%	88	100%	97	100%	77	100%	85	100%	86	100%	761	100%

Tabela 16: Avaliação da disciplina ELE064-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS I entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PN001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	25	80,6%	35	76,1%	45	90%	35	59,3%	37	74%	31	73,8%	35	70%	26	63,4%	269	72,9%
REPROVADO(I)	4	12,9%	1	2,2%	0	0%	0	0%	6	12%	2	4,8%	2	4%	5	12,2%	20	5,4%
REPROVADO(R)	1	3,2%	9	19,6%	5	10%	18	30,5%	4	8%	6	14,3%	5	10%	8	19,5%	56	15,2%
TRANCADO	1	3,2%	1	2,2%	0	0%	6	10,2%	3	6%	3	7,1%	8	16%	2	4,9%	24	6,5%
TOTAL	31	100%	46	100%	50	100%	59	100%	50	100%	42	100%	50	100%	41	100%	369	100%
10003PD001 ENGENHARIA AEROESPACIAL																		
APROVADO	20	100%	39	81,2%	38	71,7%	31	63,3%	41	80,4%	48	92,3%	45	90%	27	75%	289	80,5%
REPROVADO(I)	0	0%	2	4,2%	2	3,8%	1	2%	1	2%	1	1,9%	1	2%	1	2,8%	9	2,5%
REPROVADO(R)	0	0%	4	8,3%	13	24,5%	12	24,5%	8	15,7%	3	5,8%	3	6%	7	19,4%	50	13,9%
TRANCADO	0	0%	3	6,2%	0	0%	5	10,2%	1	2%	0	0%	1	2%	1	2,8%	11	3,1%
TOTAL	20	100%	48	100%	53	100%	49	100%	51	100%	52	100%	50	100%	36	100%	359	100%
10008PN001 ENGENHARIA DE SISTEMAS																		
APROVADO	47	94%	24	42,9%	53	58,9%	38	41,8%	48	50%	50	33,6%	42	35%	56	44,1%	358	46%
REPROVADO(I)	0	0%	3	5,4%	1	1,1%	2	2,2%	12	12,5%	39	26,2%	25	20,8%	16	12,6%	98	12,6%
REPROVADO(R)	3	6%	27	48,2%	27	30%	45	49,5%	25	26%	43	28,9%	31	25,8%	41	32,3%	242	31,1%
TRANCADO	0	0%	2	3,6%	9	10%	6	6,6%	11	11,5%	17	11,4%	22	18,3%	14	11%	81	10,4%
TOTAL	50	100%	56	100%	90	100%	91	100%	96	100%	149	100%	120	100%	127	100%	779	100%
10009PD001 ENGENHARIA ELÉTRICA																		
APROVADO	96	67,6%	78	64,5%	104	77%	83	72,2%	90	66,7%	76	56,7%	77	63,6%	71	60,2%	675	66,1%
REPROVADO(I)	11	7,7%	10	8,3%	11	8,1%	10	8,7%	13	9,6%	4	3%	1	0,8%	19	16,1%	79	7,7%
REPROVADO(R)	26	18,3%	26	21,5%	13	9,6%	15	13%	26	19,3%	45	33,6%	35	28,9%	24	20,3%	210	20,6%
TRANCADO	9	6,3%	7	5,8%	7	5,2%	7	6,1%	6	4,4%	9	6,7%	8	6,6%	4	3,4%	57	5,6%
TOTAL	142	100%	121	100%	135	100%	115	100%	135	100%	134	100%	121	100%	118	100%	1021	100%
TOTAL																		
APROVADO	196	76,3%	177	63,4%	243	70,8%	187	59,4%	216	64,9%	207	54,6%	199	58,4%	180	55,9%	1605	62,5%
REPROVADO(I)	17	6,6%	18	6,5%	16	4,7%	13	4,1%	32	9,6%	46	12,1%	29	8,5%	41	12,7%	212	8,3%
REPROVADO(R)	31	12,1%	68	24,4%	62	18,1%	90	28,6%	64	19,2%	97	25,6%	74	21,7%	80	24,8%	566	22%
TRANCADO	13	5,1%	16	5,7%	22	6,4%	25	7,9%	21	6,3%	29	7,7%	39	11,4%	21	6,5%	186	7,2%
TOTAL	257	100%	279	100%	343	100%	315	100%	333	100%	379	100%	341	100%	322	100%	2569	100%

Tabela 17: Avaliação da disciplina ELE065-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS II entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PN001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	0	-	29	80,6%	43	84,3%	33	76,7%	24	50%	21	31,8%	29	37,2%	50	74,6%	229	58,9%
REPROVADO(I)	0	-	0	0%	1	2%	1	2,3%	3	6,2%	14	21,2%	15	19,2%	4	6%	38	9,8%
REPROVADO(R)	0	-	5	13,9%	5	9,8%	9	20,9%	20	41,7%	26	39,4%	27	34,6%	11	16,4%	103	26,5%
TRANCADO	0	-	2	5,6%	2	3,9%	0	0%	1	2,1%	5	7,6%	7	9%	2	3%	19	4,9%
TOTAL	0	-	36	100%	51	100%	43	100%	48	100%	66	100%	78	100%	67	100%	389	100%
10003PD001 ENGENHARIA AEROESPACIAL																		
APROVADO	0	-	33	82,5%	43	89,6%	31	72,1%	22	55%	40	58%	60	88,2%	31	72,1%	260	74,1%
REPROVADO(I)	0	-	2	5%	2	4,2%	0	0%	5	12,5%	10	14,5%	2	2,9%	7	16,3%	28	8%
REPROVADO(R)	0	-	4	10%	3	6,2%	7	16,3%	13	32,5%	17	24,6%	5	7,4%	3	7%	52	14,8%
TRANCADO	0	-	1	2,5%	0	0%	5	11,6%	0	0%	2	2,9%	1	1,5%	2	4,7%	11	3,1%
TOTAL	0	-	40	100%	48	100%	43	100%	40	100%	69	100%	68	100%	43	100%	351	100%
10008PN001 ENGENHARIA DE SISTEMAS																		
APROVADO	0	0%	26	59,1%	21	30,9%	33	45,8%	15	18,5%	38	39,6%	46	45,1%	28	41,8%	207	38,9%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	3	4,4%	3	4,2%	7	8,6%	15	15,6%	18	17,6%	6	9%	52	9,8%
REPROVADO(R)	0	0%	14	31,8%	28	41,2%	33	45,8%	49	60,5%	31	32,3%	20	19,6%	24	35,8%	199	37,4%
TRANCADO	2	100%	4	9,1%	16	23,5%	3	4,2%	10	12,3%	12	12,5%	18	17,6%	9	13,4%	74	13,9%
TOTAL	2	100%	44	100%	68	100%	72	100%	81	100%	96	100%	102	100%	67	100%	532	100%
10009PD001 ENGENHARIA ELÉTRICA																		
APROVADO	91	55,5%	86	56,6%	64	47,1%	89	52%	81	60,9%	90	67,7%	66	54,5%	67	49,6%	634	55,4%
REPROVADO(I)	18	11%	10	6,6%	15	11%	17	9,9%	9	6,8%	7	5,3%	16	13,2%	20	14,8%	112	9,8%
REPROVADO(R)	50	30,5%	50	32,9%	52	38,2%	59	34,5%	33	24,8%	35	26,3%	31	25,6%	38	28,1%	348	30,4%
TRANCADO	5	3%	6	3,9%	5	3,7%	6	3,5%	10	7,5%	1	0,8%	8	6,6%	10	7,4%	51	4,5%
TOTAL	164	100%	152	100%	136	100%	171	100%	133	100%	133	100%	121	100%	135	100%	1145	100%
TOTAL																		
APROVADO	91	54,8%	174	64%	171	56,4%	186	56,5%	143	47,2%	190	52,1%	202	54,6%	176	56,4%	1333	55,1%
REPROVADO(I)	18	10,8%	12	4,4%	21	6,9%	21	6,4%	24	7,9%	46	12,6%	51	13,8%	37	11,9%	230	9,5%
REPROVADO(R)	50	30,1%	73	26,8%	88	29%	108	32,8%	115	38%	109	29,9%	83	22,4%	76	24,4%	702	29%
TRANCADO	7	4,2%	13	4,8%	23	7,6%	14	4,3%	21	6,9%	20	5,5%	34	9,2%	23	7,4%	155	6,4%
TOTAL	166	100%	272	100%	303	100%	329	100%	303	100%	365	100%	370	100%	312	100%	2420	100%

Tabela 18: Avaliação da disciplina ELT005-SISTEMAS PROCESSADORES E PERIFERICOS entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	60	69,8%	85	87,6%	71	83,5%	53	67,9%	63	71,6%	49	73,1%	42	52,5%	52	63,4%	475	71,6%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	2	2,4%	0	0%	5	5,7%	3	4,5%	1	1,2%	4	4,9%	15	2,3%
REPROVADO(R)	21	24,4%	7	7,2%	8	9,4%	19	24,4%	11	12,5%	9	13,4%	30	37,5%	17	20,7%	122	18,4%
TRANCADO	5	5,8%	5	5,2%	4	4,7%	6	7,7%	9	10,2%	6	9%	7	8,8%	9	11%	51	7,7%
TOTAL	86	100%	97	100%	85	100%	78	100%	88	100%	67	100%	80	100%	82	100%	663	100%
10001PN001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	20	80%	40	80%	51	87,9%	43	79,6%	42	76,4%	33	66%	17	39,5%	30	58,8%	276	71,5%
REPROVADO(I)	4	16%	4	8%	3	5,2%	0	0%	1	1,8%	0	0%	0	0%	5	9,8%	17	4,4%
REPROVADO(R)	1	4%	4	8%	2	3,4%	7	13%	9	16,4%	10	20%	18	41,9%	11	21,6%	62	16,1%
TRANCADO	0	0%	2	4%	2	3,4%	4	7,4%	3	5,5%	7	14%	8	18,6%	5	9,8%	31	8%
TOTAL	25	100%	50	100%	58	100%	54	100%	55	100%	50	100%	43	100%	51	100%	386	100%
10008PN001 ENGENHARIA DE SISTEMAS																		
APROVADO	0	-	0	-	0	-	4	80%	9	100%	7	100%	22	95,7%	18	90%	60	93,8%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	1	20%	0	0%	0	0%	1	4,3%	2	10%	4	6,2%
TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL	0	-	0	-	0	-	5	100%	9	100%	7	100%	23	100%	20	100%	64	100%
10009PD001 ENGENHARIA ELÉTRICA																		
APROVADO	102	81,6%	80	86%	84	86,6%	76	76,8%	76	78,4%	89	87,3%	93	76,9%	61	64,9%	661	79,8%
REPROVADO(I)	1	0,8%	1	1,1%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	3	2,5%	7	7,4%	12	1,4%
REPROVADO(R)	9	7,2%	10	10,8%	8	8,2%	15	15,2%	13	13,4%	8	7,8%	16	13,2%	18	19,1%	97	11,7%
TRANCADO	13	10,4%	2	2,2%	5	5,2%	8	8,1%	8	8,2%	5	4,9%	9	7,4%	8	8,5%	58	7%
TOTAL	125	100%	93	100%	97	100%	99	100%	97	100%	102	100%	121	100%	94	100%	828	100%
TOTAL																		
APROVADO	182	77,1%	205	84,7%	206	85,8%	176	74,6%	191	76,1%	178	78,8%	174	65,2%	161	65,2%	1473	75,7%
REPROVADO(I)	5	2,1%	5	2,1%	5	2,1%	0	0%	6	2,4%	3	1,3%	4	1,5%	16	6,5%	44	2,3%
REPROVADO(R)	31	13,1%	21	8,7%	18	7,5%	42	17,8%	34	13,5%	27	11,9%	65	24,3%	48	19,4%	286	14,7%
TRANCADO	18	7,6%	11	4,5%	11	4,6%	18	7,6%	20	8%	18	8%	24	9%	22	8,9%	142	7,3%
TOTAL	236	100%	242	100%	240	100%	236	100%	251	100%	226	100%	267	100%	247	100%	1945	100%

Tabela 19: Avaliação da disciplina ELT007-SISTEMAS DINAMICOS LINEARES entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	63	46,7%	56	46,3%	88	61,5%	49	46,2%	54	49,5%	40	38,5%	49	44,5%	56	50,9%	455	48,5%
REPROVADO(I)	24	17,8%	25	20,7%	13	9,1%	11	10,4%	15	13,8%	30	28,8%	30	27,3%	15	13,6%	163	17,4%
REPROVADO(R)	41	30,4%	23	19%	29	20,3%	43	40,6%	37	33,9%	26	25%	29	26,4%	34	30,9%	262	27,9%
TRANCADO	7	5,2%	17	14%	13	9,1%	3	2,8%	3	2,8%	8	7,7%	2	1,8%	5	4,5%	58	6,2%
TOTAL	135	100%	121	100%	143	100%	106	100%	109	100%	104	100%	110	100%	110	100%	938	100%
TOTAL																		
APROVADO	63	46,7%	56	46,3%	88	61,1%	49	45,8%	54	49,1%	40	37,7%	49	44,5%	56	50,5%	455	48,2%
REPROVADO(I)	24	17,8%	25	20,7%	13	9%	12	11,2%	16	14,5%	31	29,2%	30	27,3%	15	13,5%	166	17,6%
REPROVADO(R)	41	30,4%	23	19%	29	20,1%	43	40,2%	37	33,6%	26	24,5%	29	26,4%	35	31,5%	263	27,9%
TRANCADO	7	5,2%	17	14%	14	9,7%	3	2,8%	3	2,7%	9	8,5%	2	1,8%	5	4,5%	60	6,4%
TOTAL	135	100%	121	100%	144	100%	107	100%	110	100%	106	100%	110	100%	111	100%	944	100%

Tabela 20: Avaliação da disciplina ELT009-ENGENHARIA DE CONTROLE entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	48	52,7%	57	60%	65	58,6%	74	58,3%	44	62,9%	50	70,4%	43	53,8%	47	67,1%	428	59,9%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	4	3,6%	2	1,6%	5	7,1%	3	4,2%	14	17,5%	7	10%	35	4,9%
REPROVADO(R)	41	45,1%	33	34,7%	39	35,1%	46	36,2%	18	25,7%	16	22,5%	23	28,8%	14	20%	230	32,2%
TRANCADO	2	2,2%	5	5,3%	3	2,7%	5	3,9%	3	4,3%	2	2,8%	0	0%	2	2,9%	22	3,1%
TOTAL	91	100%	95	100%	111	100%	127	100%	70	100%	71	100%	80	100%	70	100%	715	100%
10001PN001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	0	-	0	-	19	86,4%	25	58,1%	21	33,9%	29	39,2%	36	42,9%	45	63,4%	175	49,2%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	1	4,5%	6	14%	6	9,7%	19	25,7%	10	11,9%	13	18,3%	55	15,4%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	1	4,5%	8	18,6%	29	46,8%	19	25,7%	34	40,5%	13	18,3%	104	29,2%
TRANCADO	0	-	0	-	1	4,5%	4	9,3%	6	9,7%	7	9,5%	4	4,8%	0	0%	22	6,2%
TOTAL	0	-	0	-	22	100%	43	100%	62	100%	74	100%	84	100%	71	100%	356	100%
10008PN001 ENGENHARIA DE SISTEMAS																		
APROVADO	0	-	0	-	2	50%	3	21,4%	6	24%	10	31,2%	19	36,5%	39	53,4%	79	39,5%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	2	50%	8	57,1%	6	24%	6	18,8%	7	13,5%	13	17,8%	42	21%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	0%	3	21,4%	9	36%	13	40,6%	25	48,1%	20	27,4%	70	35%
TRANCADO	0	-	0	-	0	0%	0	0%	4	16%	3	9,4%	1	1,9%	1	1,4%	9	4,5%
TOTAL	0	-	0	-	4	100%	14	100%	25	100%	32	100%	52	100%	73	100%	200	100%
TOTAL																		
APROVADO	48	52,7%	57	59,4%	91	63,6%	102	55,4%	71	45,2%	89	50,3%	98	45,4%	131	61,2%	687	53,8%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	7	4,9%	16	8,7%	17	10,8%	28	15,8%	31	14,4%	33	15,4%	132	10,3%
REPROVADO(R)	41	45,1%	33	34,4%	41	28,7%	57	31%	56	35,7%	48	27,1%	82	38%	47	22%	405	31,7%
TRANCADO	2	2,2%	6	6,2%	4	2,8%	9	4,9%	13	8,3%	12	6,8%	5	2,3%	3	1,4%	54	4,2%
TOTAL	91	100%	96	100%	143	100%	184	100%	157	100%	177	100%	216	100%	214	100%	1278	100%

Tabela 21: Avaliação da disciplina ELT012-AUTOMACAO EM TEMPO REAL entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	59	60,2%	61	78,2%	56	57,7%	84	65,1%	47	67,1%	46	67,6%	59	72,8%	45	71,4%	457	66,8%
REPROVADO(I)	3	3,1%	3	3,8%	13	13,4%	7	5,4%	8	11,4%	4	5,9%	11	13,6%	4	6,3%	53	7,7%
REPROVADO(R)	35	35,7%	8	10,3%	24	24,7%	37	28,7%	13	18,6%	14	20,6%	10	12,3%	10	15,9%	151	22,1%
TRANCADO	1	1%	6	7,7%	4	4,1%	1	0,8%	2	2,9%	4	5,9%	1	1,2%	4	6,3%	23	3,4%
TOTAL	98	100%	78	100%	97	100%	129	100%	70	100%	68	100%	81	100%	63	100%	684	100%
10001PN001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	0	-	0	-	24	82,8%	36	83,7%	36	78,3%	30	66,7%	32	62,7%	38	73,1%	196	73,7%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	3	7%	2	4,3%	9	20%	5	9,8%	2	3,8%	21	7,9%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	5	17,2%	2	4,7%	4	8,7%	5	11,1%	10	19,6%	11	21,2%	37	13,9%
TRANCADO	0	-	0	-	0	0%	2	4,7%	4	8,7%	1	2,2%	4	7,8%	1	1,9%	12	4,5%
TOTAL	0	-	0	-	29	100%	43	100%	46	100%	45	100%	51	100%	52	100%	266	100%
10008PN001 ENGENHARIA DE SISTEMAS																		
APROVADO	0	-	0	-	0	0%	0	-	0	0%	1	25%	2	25%	0	0%	3	18,8%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	0	-	1	50%	0	0%	5	62,5%	0	0%	6	37,5%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	0%	0	-	0	0%	1	25%	1	12,5%	1	100%	3	18,8%
TRANCADO	0	-	0	-	1	100%	0	-	1	50%	2	50%	0	0%	0	0%	4	25%
TOTAL	0	-	0	-	1	100%	0	-	2	100%	4	100%	8	100%	1	100%	16	100%
10009PD001 ENGENHARIA ELÉTRICA																		
APROVADO	2	100%	8	66,7%	8	66,7%	0	-	2	66,7%	5	83,3%	10	58,8%	10	58,8%	45	65,2%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	2	16,7%	0	-	1	33,3%	0	0%	2	11,8%	0	0%	5	7,2%
REPROVADO(R)	0	0%	3	25%	0	0%	0	-	0	0%	0	0%	3	17,6%	3	17,6%	9	13%
TRANCADO	0	0%	1	8,3%	2	16,7%	0	-	0	0%	1	16,7%	2	11,8%	4	23,5%	10	14,5%
TOTAL	2	100%	12	100%	12	100%	0	-	3	100%	6	100%	17	100%	17	100%	69	100%
TOTAL																		
APROVADO	61	60,4%	69	75,8%	90	62,9%	120	69,8%	85	69,7%	84	66,7%	103	64,8%	93	69,9%	705	67,3%
REPROVADO(I)	4	4%	4	4,4%	15	10,5%	10	5,8%	12	9,8%	13	10,3%	23	14,5%	6	4,5%	87	8,3%
REPROVADO(R)	35	34,7%	11	12,1%	29	20,3%	39	22,7%	18	14,8%	20	15,9%	24	15,1%	25	18,8%	201	19,2%
TRANCADO	1	1%	7	7,7%	9	6,3%	3	1,7%	7	5,7%	9	7,1%	9	5,7%	9	6,8%	54	5,2%
TOTAL	101	100%	91	100%	143	100%	172	100%	122	100%	126	100%	159	100%	133	100%	1047	100%

Tabela 22: Avaliação da disciplina ELT013-CONTROLE DIGITAL entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	39	92,9%	57	79,2%	53	79,1%	46	53,5%	62	78,5%	64	81%	49	74,2%	47	56%	417	72,5%
REPROVADO(I)	1	2,4%	0	0%	1	1,5%	5	5,8%	7	8,9%	3	3,8%	6	9,1%	16	19%	39	6,8%
REPROVADO(R)	2	4,8%	15	20,8%	12	17,9%	33	38,4%	9	11,4%	12	15,2%	10	15,2%	16	19%	109	19%
TRANCADO	0	0%	0	0%	1	1,5%	2	2,3%	1	1,3%	0	0%	1	1,5%	5	6%	10	1,7%
TOTAL	42	100%	72	100%	67	100%	86	100%	79	100%	79	100%	66	100%	84	100%	575	100%
10001PN001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	0	-	0	-	5	100%	21	65,6%	20	58,8%	26	63,4%	34	57,6%	37	58,7%	143	61,1%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	4	12,5%	3	8,8%	3	7,3%	6	10,2%	12	19%	28	12%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	0%	6	18,8%	11	32,4%	9	22%	18	30,5%	11	17,5%	55	23,5%
TRANCADO	0	-	0	-	0	0%	1	3,1%	0	0%	3	7,3%	1	1,7%	3	4,8%	8	3,4%
TOTAL	0	-	0	-	5	100%	32	100%	34	100%	41	100%	59	100%	63	100%	234	100%
10009PD001 ENGENHARIA ELÉTRICA																		
APROVADO	14	87,5%	7	53,8%	18	78,3%	9	40,9%	9	60%	9	50%	19	79,2%	18	66,7%	103	65,2%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	1	4,5%	3	20%	3	16,7%	1	4,2%	4	14,8%	12	7,6%
REPROVADO(R)	1	6,2%	6	46,2%	2	8,7%	10	45,5%	2	13,3%	2	11,1%	2	8,3%	5	18,5%	30	19%
TRANCADO	1	6,2%	0	0%	3	13%	2	9,1%	1	6,7%	4	22,2%	2	8,3%	0	0%	13	8,2%
TOTAL	16	100%	13	100%	23	100%	22	100%	15	100%	18	100%	24	100%	27	100%	158	100%
TOTAL																		
APROVADO	53	91,4%	64	75,3%	76	80%	76	54,3%	91	71,1%	99	71,7%	102	68,5%	102	58,6%	663	68,6%
REPROVADO(I)	1	1,7%	0	0%	1	1,1%	10	7,1%	13	10,2%	9	6,5%	13	8,7%	32	18,4%	79	8,2%
REPROVADO(R)	3	5,2%	21	24,7%	14	14,7%	49	35%	22	17,2%	23	16,7%	30	20,1%	32	18,4%	194	20,1%
TRANCADO	1	1,7%	0	0%	4	4,2%	5	3,6%	2	1,6%	7	5,1%	4	2,7%	8	4,6%	31	3,2%
TOTAL	58	100%	85	100%	95	100%	140	100%	128	100%	138	100%	149	100%	174	100%	967	100%

Tabela 23: Avaliação da disciplina ELT035-CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10009PD001 ENGENHARIA ELÉTRICA																		
APROVADO	88	65,7%	75	55,6%	62	50,8%	82	50,6%	68	63%	97	73,5%	88	68,2%	71	67,6%	631	61,4%
REPROVADO(I)	25	18,7%	14	10,4%	22	18%	13	8%	12	11,1%	10	7,6%	4	3,1%	3	2,9%	103	10%
REPROVADO(R)	16	11,9%	38	28,1%	26	21,3%	62	38,3%	22	20,4%	15	11,4%	24	18,6%	23	21,9%	226	22%
TRANCADO	5	3,7%	8	5,9%	12	9,8%	5	3,1%	6	5,6%	10	7,6%	13	10,1%	8	7,6%	67	6,5%
TOTAL	134	100%	135	100%	122	100%	162	100%	108	100%	132	100%	129	100%	105	100%	1027	100%
TOTAL																		
APROVADO	88	65,7%	75	55,6%	62	50,8%	82	50,3%	69	63,3%	97	73,5%	88	68,2%	71	67,6%	632	61,4%
REPROVADO(I)	25	18,7%	14	10,4%	22	18%	13	8%	12	11%	10	7,6%	4	3,1%	3	2,9%	103	10%
REPROVADO(R)	16	11,9%	38	28,1%	26	21,3%	62	38%	22	20,2%	15	11,4%	24	18,6%	23	21,9%	226	22%
TRANCADO	5	3,7%	8	5,9%	12	9,8%	6	3,7%	6	5,5%	10	7,6%	13	10,1%	8	7,6%	68	6,6%
TOTAL	134	100%	135	100%	122	100%	163	100%	109	100%	132	100%	129	100%	105	100%	1029	100%

Tabela 24: Avaliação da disciplina ELT059-SISTEMAS DIGITAIS entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PN001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	52	65%	53	66,2%	50	63,3%	39	58,2%	46	83,6%	27	64,3%	30	50%	39	66,1%	336	64,4%
REPROVADO(I)	9	11,2%	13	16,2%	0	0%	16	23,9%	0	0%	3	7,1%	10	16,7%	3	5,1%	54	10,3%
REPROVADO(R)	13	16,2%	7	8,8%	25	31,6%	7	10,4%	6	10,9%	10	23,8%	12	20%	14	23,7%	94	18%
TRANCADO	6	7,5%	7	8,8%	4	5,1%	5	7,5%	3	5,5%	2	4,8%	8	13,3%	3	5,1%	38	7,3%
TOTAL	80	100%	80	100%	79	100%	67	100%	55	100%	42	100%	60	100%	59	100%	522	100%
10008PN001 ENGENHARIA DE SISTEMAS																		
APROVADO	16	66,7%	42	64,6%	40	60,6%	42	53,8%	44	73,3%	44	55,7%	34	50,7%	36	45%	298	57,4%
REPROVADO(I)	0	0%	3	4,6%	0	0%	23	29,5%	1	1,7%	6	7,6%	15	22,4%	7	8,8%	55	10,6%
REPROVADO(R)	8	33,3%	17	26,2%	16	24,2%	6	7,7%	9	15%	22	27,8%	7	10,4%	30	37,5%	115	22,2%
TRANCADO	0	0%	3	4,6%	10	15,2%	7	9%	6	10%	7	8,9%	11	16,4%	7	8,8%	51	9,8%
TOTAL	24	100%	65	100%	66	100%	78	100%	60	100%	79	100%	67	100%	80	100%	519	100%
TOTAL																		
APROVADO	70	63,6%	95	65,5%	93	60,8%	81	55,9%	90	78,3%	73	59,3%	64	50,4%	75	53,6%	641	60,6%
REPROVADO(I)	10	9,1%	16	11%	0	0%	39	26,9%	1	0,9%	9	7,3%	25	19,7%	10	7,1%	110	10,4%
REPROVADO(R)	22	20%	24	16,6%	46	30,1%	13	9%	15	13%	32	26%	19	15%	45	32,1%	216	20,4%
TRANCADO	8	7,3%	10	6,9%	14	9,2%	12	8,3%	9	7,8%	9	7,3%	19	15%	10	7,1%	91	8,6%
TOTAL	110	100%	145	100%	153	100%	145	100%	115	100%	123	100%	127	100%	140	100%	1058	100%

Tabela 25: Avaliação da disciplina ELT060-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PN001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	0	-	8	50%	37	64,9%	36	57,1%	26	53,1%	38	60,3%	38	63,3%	23	37,7%	206	55,8%
REPROVADO(I)	0	-	3	18,8%	4	7%	4	6,3%	3	6,1%	13	20,6%	8	13,3%	22	36,1%	57	15,4%
REPROVADO(R)	0	-	4	25%	14	24,6%	14	22,2%	16	32,7%	8	12,7%	8	13,3%	13	21,3%	77	20,9%
TRANCADO	0	-	1	6,2%	2	3,5%	9	14,3%	4	8,2%	4	6,3%	6	10%	3	4,9%	29	7,9%
TOTAL	0	-	16	100%	57	100%	63	100%	49	100%	63	100%	60	100%	61	100%	369	100%
10008PN001 ENGENHARIA DE SISTEMAS																		
APROVADO	0	-	2	28,6%	12	36,4%	24	61,5%	15	36,6%	14	41,2%	32	49,2%	13	21,3%	112	40%
REPROVADO(I)	0	-	2	28,6%	4	12,1%	5	12,8%	2	4,9%	8	23,5%	13	20%	22	36,1%	56	20%
REPROVADO(R)	0	-	2	28,6%	16	48,5%	8	20,5%	19	46,3%	7	20,6%	16	24,6%	18	29,5%	86	30,7%
TRANCADO	0	-	1	14,3%	1	3%	2	5,1%	5	12,2%	5	14,7%	4	6,2%	8	13,1%	26	9,3%
TOTAL	0	-	7	100%	33	100%	39	100%	41	100%	34	100%	65	100%	61	100%	280	100%
TOTAL																		
APROVADO	0	-	10	41,7%	51	54,3%	60	58,8%	41	45,1%	52	53,6%	70	56%	36	29,5%	320	48,9%
REPROVADO(I)	0	-	6	25%	8	8,5%	9	8,8%	5	5,5%	21	21,6%	21	16,8%	44	36,1%	114	17,4%
REPROVADO(R)	0	-	6	25%	31	33%	22	21,6%	35	38,5%	15	15,5%	24	19,2%	31	25,4%	164	25%
TRANCADO	0	-	2	8,3%	4	4,3%	11	10,8%	10	11%	9	9,3%	10	8%	11	9%	57	8,7%
TOTAL	0	-	24	100%	94	100%	102	100%	91	100%	97	100%	125	100%	122	100%	655	100%

Tabela 26: Avaliação da disciplina ELT084-DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRONICOS BASICOS entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10009PD001 ENGENHARIA ELÉTRICA																		
APROVADO	28	66,7%	73	82%	62	65,3%	64	62,7%	71	63,4%	80	66,7%	79	65,3%	74	67,3%	531	67,1%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	1	1,1%	3	2,9%	0	0%	2	1,7%	9	7,4%	11	10%	26	3,3%
REPROVADO(R)	8	19%	16	18%	25	26,3%	29	28,4%	36	32,1%	31	25,8%	24	19,8%	14	12,7%	183	23,1%
TRANCADO	6	14,3%	0	0%	7	7,4%	6	5,9%	5	4,5%	7	5,8%	9	7,4%	11	10%	51	6,4%
TOTAL	42	100%	89	100%	95	100%	102	100%	112	100%	120	100%	121	100%	110	100%	791	100%
TOTAL																		
APROVADO	28	66,7%	73	82%	62	65,3%	64	62,7%	72	63,7%	80	66,7%	79	65,3%	74	67,3%	532	67,2%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	1	1,1%	3	2,9%	0	0%	2	1,7%	9	7,4%	11	10%	26	3,3%
REPROVADO(R)	8	19%	16	18%	25	26,3%	29	28,4%	36	31,9%	31	25,8%	24	19,8%	14	12,7%	183	23,1%
TRANCADO	6	14,3%	0	0%	7	7,4%	6	5,9%	5	4,4%	7	5,8%	9	7,4%	11	10%	51	6,4%
TOTAL	42	100%	89	100%	95	100%	102	100%	113	100%	120	100%	121	100%	110	100%	792	100%

Tabela 27: Avaliação da disciplina ELT088-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10008PN001 ENGENHARIA DE SISTEMAS																		
APROVADO	0	-	0	-	2	66,7%	1	50%	0	-	0	-	7	87,5%	11	100%	21	87,5%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	1	33,3%	0	0%	0	-	0	-	0	0%	0	0%	1	4,2%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	0%	1	50%	0	-	0	-	1	12,5%	0	0%	2	8,3%
TRANCADO	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL	0	-	0	-	3	100%	2	100%	0	-	0	-	8	100%	11	100%	24	100%
10009PD001 ENGENHARIA ELÉTRICA																		
APROVADO	94	59,5%	70	48,6%	93	69,9%	91	62,8%	79	63,2%	94	75,8%	70	64,2%	71	64,5%	662	63,2%
REPROVADO(I)	15	9,5%	18	12,5%	16	12%	17	11,7%	13	10,4%	5	4%	10	9,2%	14	12,7%	108	10,3%
REPROVADO(R)	34	21,5%	43	29,9%	15	11,3%	28	19,3%	27	21,6%	16	12,9%	23	21,1%	13	11,8%	199	19%
TRANCADO	15	9,5%	13	9%	9	6,8%	9	6,2%	6	4,8%	9	7,3%	6	5,5%	12	10,9%	79	7,5%
TOTAL	158	100%	144	100%	133	100%	145	100%	125	100%	124	100%	109	100%	110	100%	1048	100%
TOTAL																		
APROVADO	94	59,1%	70	48,3%	95	69,9%	94	63,1%	79	62,7%	94	75,8%	77	65,3%	82	67,8%	685	63,5%
REPROVADO(I)	16	10,1%	19	13,1%	17	12,5%	17	11,4%	13	10,3%	5	4%	11	9,3%	14	11,6%	112	10,4%
REPROVADO(R)	34	21,4%	43	29,7%	15	11%	29	19,5%	28	22,2%	16	12,9%	24	20,3%	13	10,7%	202	18,7%
TRANCADO	15	9,4%	13	9%	9	6,6%	9	6%	6	4,8%	9	7,3%	6	5,1%	12	9,9%	79	7,3%
TOTAL	159	100%	145	100%	136	100%	149	100%	126	100%	124	100%	118	100%	121	100%	1078	100%

Tabela 28: Avaliação da disciplina EMA006-VIBRACOES MECANICAS entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001 ENGENHARIA AEROESPACIAL																		
APROVADO	0	-	0	-	0	-	1	100%	15	93,8%	10	90,9%	18	90%	16	84,2%	60	89,6%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	0%	1	6,2%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,5%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	1	9,1%	1	5%	1	5,3%	3	4,5%
TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	1	5%	2	10,5%	3	4,5%
TOTAL	0	-	0	-	0	-	1	100%	16	100%	11	100%	20	100%	19	100%	67	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	54	83,1%	68	76,4%	49	80,3%	47	82,5%	47	77%	46	80,7%	75	93,8%	68	90,7%	454	83,3%
REPROVADO(I)	1	1,5%	3	3,4%	4	6,6%	1	1,8%	2	3,3%	1	1,8%	2	2,5%	2	2,7%	16	2,9%
REPROVADO(R)	7	10,8%	13	14,6%	7	11,5%	7	12,3%	9	14,8%	7	12,3%	1	1,2%	4	5,3%	55	10,1%
TRANCADO	3	4,6%	5	5,6%	1	1,6%	2	3,5%	3	4,9%	3	5,3%	2	2,5%	1	1,3%	20	3,7%
TOTAL	65	100%	89	100%	61	100%	57	100%	61	100%	57	100%	80	100%	75	100%	545	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	33	75%	69	83,1%	22	53,7%	71	66,4%	54	65,9%	84	91,3%	34	56,7%	53	57,6%	420	69,9%
REPROVADO(I)	2	4,5%	3	3,6%	1	2,4%	0	0%	4	4,9%	1	1,1%	2	3,3%	0	0%	13	2,2%
REPROVADO(R)	8	18,2%	9	10,8%	16	39%	33	30,8%	13	15,9%	5	5,4%	20	33,3%	32	34,8%	136	22,6%
TRANCADO	1	2,3%	2	2,4%	2	4,9%	3	2,8%	11	13,4%	2	2,2%	4	6,7%	7	7,6%	32	5,3%
TOTAL	44	100%	83	100%	41	100%	107	100%	82	100%	92	100%	60	100%	92	100%	601	100%
TOTAL																		
APROVADO	87	79,8%	137	79,7%	71	69,6%	119	72,1%	116	73%	140	87,5%	127	79,4%	137	73,7%	934	77%
REPROVADO(I)	3	2,8%	6	3,5%	5	4,9%	1	0,6%	7	4,4%	2	1,2%	4	2,5%	2	1,1%	30	2,5%
REPROVADO(R)	15	13,8%	22	12,8%	23	22,5%	40	24,2%	22	13,8%	13	8,1%	22	13,8%	37	19,9%	194	16%
TRANCADO	4	3,7%	7	4,1%	3	2,9%	5	3%	14	8,8%	5	3,1%	7	4,4%	10	5,4%	55	4,5%
TOTAL	109	100%	172	100%	102	100%	165	100%	159	100%	160	100%	160	100%	186	100%	1213	100%

Tabela 29: Avaliação da disciplina EMA083-DESENHO MECANICO entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001 ENGENHARIA AEROESPACIAL																		
APROVADO	51	96,2%	41	82%	50	84,7%	24	37,5%	47	87%	57	85,1%	49	74,2%	38	69,1%	357	76,3%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,9%	0	0%	4	6,1%	2	3,6%	7	1,5%
REPROVADO(R)	1	1,9%	9	18%	4	6,8%	39	60,9%	4	7,4%	4	6%	8	12,1%	9	16,4%	78	16,7%
TRANCADO	1	1,9%	0	0%	5	8,5%	1	1,6%	2	3,7%	6	9%	5	7,6%	6	10,9%	26	5,6%
TOTAL	53	100%	50	100%	59	100%	64	100%	54	100%	67	100%	66	100%	55	100%	468	100%
10007PD001 ENGENHARIA DE PRODUÇÃO																		
APROVADO	79	85,9%	42	84%	46	88,5%	31	79,5%	12	66,7%	21	75%	18	69,2%	24	82,8%	273	81,7%
REPROVADO(I)	0	0%	1	2%	1	1,9%	6	15,4%	3	16,7%	1	3,6%	4	15,4%	2	6,9%	18	5,4%
REPROVADO(R)	6	6,5%	3	6%	0	0%	1	2,6%	0	0%	1	3,6%	0	0%	1	3,4%	12	3,6%
TRANCADO	7	7,6%	4	8%	5	9,6%	1	2,6%	3	16,7%	5	17,9%	4	15,4%	2	6,9%	31	9,3%
TOTAL	92	100%	50	100%	52	100%	39	100%	18	100%	28	100%	26	100%	29	100%	334	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	90	95,7%	76	96,2%	70	89,7%	80	92%	62	88,6%	61	88,4%	77	91,7%	69	84,1%	585	91%
REPROVADO(I)	1	1,1%	0	0%	1	1,3%	4	4,6%	1	1,4%	2	2,9%	2	2,4%	0	0%	11	1,7%
REPROVADO(R)	2	2,1%	1	1,3%	7	9%	1	1,1%	6	8,6%	5	7,2%	1	1,2%	6	7,3%	29	4,5%
TRANCADO	1	1,1%	2	2,5%	0	0%	2	2,3%	1	1,4%	1	1,4%	4	4,8%	7	8,5%	18	2,8%
TOTAL	94	100%	79	100%	78	100%	87	100%	70	100%	69	100%	84	100%	82	100%	643	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	73	85,9%	74	81,3%	68	79,1%	85	86,7%	65	82,3%	62	80,5%	69	78,4%	66	79,5%	562	81,8%
REPROVADO(I)	2	2,4%	10	11%	6	7%	3	3,1%	1	1,3%	6	7,8%	3	3,4%	2	2,4%	33	4,8%
REPROVADO(R)	9	10,6%	3	3,3%	7	8,1%	6	6,1%	8	10,1%	4	5,2%	9	10,2%	11	13,3%	57	8,3%
TRANCADO	1	1,2%	4	4,4%	5	5,8%	4	4,1%	5	6,3%	5	6,5%	7	8%	4	4,8%	35	5,1%
TOTAL	85	100%	91	100%	86	100%	98	100%	79	100%	77	100%	88	100%	83	100%	687	100%
TOTAL																		
APROVADO	293	90,4%	235	85,8%	234	84,8%	225	76,5%	189	84,4%	203	83,2%	215	80,8%	199	79,3%	1793	83,3%
REPROVADO(I)	3	0,9%	12	4,4%	8	2,9%	13	4,4%	6	2,7%	9	3,7%	13	4,9%	6	2,4%	70	3,3%
REPROVADO(R)	18	5,6%	17	6,2%	18	6,5%	48	16,3%	18	8%	15	6,1%	18	6,8%	27	10,8%	179	8,3%
TRANCADO	10	3,1%	10	3,6%	16	5,8%	8	2,7%	11	4,9%	17	7%	20	7,5%	19	7,6%	111	5,2%
TOTAL	324	100%	274	100%	276	100%	294	100%	224	100%	244	100%	266	100%	251	100%	2153	100%

Tabela 30: Avaliação da disciplina EMA084-METODOS NUMERICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	105	89,7%	76	70,4%	80	80%	76	77,6%	77	89,5%	58	76,3%	54	76,1%	64	80%	590	80,2%
REPROVADO(I)	2	1,7%	5	4,6%	1	1%	1	1%	2	2,3%	0	0%	0	0%	2	2,5%	13	1,8%
REPROVADO(R)	7	6%	22	20,4%	13	13%	16	16,3%	1	1,2%	13	17,1%	11	15,5%	11	13,8%	94	12,8%
TRANCADO	3	2,6%	5	4,6%	6	6%	5	5,1%	6	7%	5	6,6%	6	8,5%	3	3,8%	39	5,3%
TOTAL	117	100%	108	100%	100	100%	98	100%	86	100%	76	100%	71	100%	80	100%	736	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	58	69,9%	83	76,9%	69	71,9%	86	86,9%	63	82,9%	52	64,2%	51	59,3%	51	51,5%	513	70,5%
REPROVADO(I)	12	14,5%	12	11,1%	12	12,5%	0	0%	2	2,6%	0	0%	0	0%	7	7,1%	45	6,2%
REPROVADO(R)	10	12%	11	10,2%	8	8,3%	8	8,1%	10	13,2%	27	33,3%	20	23,3%	33	33,3%	127	17,4%
TRANCADO	3	3,6%	2	1,9%	7	7,3%	5	5,1%	1	1,3%	2	2,5%	15	17,4%	8	8,1%	43	5,9%
TOTAL	83	100%	108	100%	96	100%	99	100%	76	100%	81	100%	86	100%	99	100%	728	100%
TOTAL																		
APROVADO	164	81,6%	159	73,6%	149	76%	163	82,3%	141	86,5%	110	70,1%	105	66,9%	115	64,2%	1106	75,4%
REPROVADO(I)	14	7%	17	7,9%	13	6,6%	1	0,5%	4	2,5%	0	0%	0	0%	9	5%	58	4%
REPROVADO(R)	17	8,5%	33	15,3%	21	10,7%	24	12,1%	11	6,7%	40	25,5%	31	19,7%	44	24,6%	221	15,1%
TRANCADO	6	3%	7	3,2%	13	6,6%	10	5,1%	7	4,3%	7	4,5%	21	13,4%	11	6,1%	82	5,6%
TOTAL	201	100%	216	100%	196	100%	198	100%	163	100%	157	100%	157	100%	179	100%	1467	100%

Tabela 31: Avaliação da disciplina EMA092-METROLOGIA entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001 ENGENHARIA AEROESPACIAL																		
APROVADO	47	90,4%	53	100%	45	80,4%	39	81,2%	55	93,2%	42	77,8%	35	76,1%	42	79,2%	358	85%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	5	10,9%	2	3,8%	7	1,7%
REPROVADO(R)	4	7,7%	0	0%	6	10,7%	8	16,7%	3	5,1%	8	14,8%	4	8,7%	4	7,5%	37	8,8%
TRANCADO	1	1,9%	0	0%	5	8,9%	1	2,1%	1	1,7%	4	7,4%	2	4,3%	5	9,4%	19	4,5%
TOTAL	52	100%	53	100%	56	100%	48	100%	59	100%	54	100%	46	100%	53	100%	421	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	78	83,9%	100	90,1%	70	77,8%	68	72,3%	64	80%	60	74,1%	70	74,5%	65	85,5%	575	80%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	5	5,6%	0	0%	0	0%	5	6,2%	0	0%	0	0%	10	1,4%
REPROVADO(R)	10	10,8%	8	7,2%	13	14,4%	24	25,5%	12	15%	15	18,5%	19	20,2%	9	11,8%	110	15,3%
TRANCADO	5	5,4%	3	2,7%	2	2,2%	2	2,1%	4	5%	1	1,2%	5	5,3%	2	2,6%	24	3,3%
TOTAL	93	100%	111	100%	90	100%	94	100%	80	100%	81	100%	94	100%	76	100%	719	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	71	84,5%	76	89,4%	55	58,5%	75	74,3%	75	84,3%	68	94,4%	54	80,6%	43	75,4%	517	79,7%
REPROVADO(I)	3	3,6%	2	2,4%	2	2,1%	0	0%	0	0%	1	1,4%	2	3%	0	0%	10	1,5%
REPROVADO(R)	5	6%	3	3,5%	30	31,9%	20	19,8%	9	10,1%	3	4,2%	8	11,9%	6	10,5%	84	12,9%
TRANCADO	5	6%	4	4,7%	7	7,4%	6	5,9%	5	5,6%	0	0%	3	4,5%	8	14%	38	5,9%
TOTAL	84	100%	85	100%	94	100%	101	100%	89	100%	72	100%	67	100%	57	100%	649	100%
TOTAL																		
APROVADO	196	85,6%	229	91,2%	172	70,8%	182	74,9%	194	84,7%	171	82,2%	159	76,8%	150	80,6%	1453	80,9%
REPROVADO(I)	3	1,3%	3	1,2%	7	2,9%	0	0%	0	0%	6	2,9%	7	3,4%	2	1,1%	28	1,6%
REPROVADO(R)	19	8,3%	11	4,4%	49	20,2%	52	21,4%	25	10,9%	26	12,5%	31	15%	19	10,2%	232	12,9%
TRANCADO	11	4,8%	8	3,2%	15	6,2%	9	3,7%	10	4,4%	5	2,4%	10	4,8%	15	8,1%	83	4,6%
TOTAL	229	100%	251	100%	243	100%	243	100%	229	100%	208	100%	207	100%	186	100%	1796	100%

Tabela 32: Avaliação da disciplina EMA093-PROCESSOS DE FABRICACAO POR USINAGEM entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	85	85,9%	83	79%	85	78,7%	61	70,9%	49	62,8%	68	77,3%	87	84,5%	60	76,9%	578	77,6%
REPROVADO(I)	5	5,1%	1	1%	3	2,8%	4	4,7%	10	12,8%	3	3,4%	0	0%	1	1,3%	27	3,6%
REPROVADO(R)	6	6,1%	20	19%	18	16,7%	21	24,4%	13	16,7%	17	19,3%	12	11,7%	12	15,4%	119	16%
TRANCADO	3	3%	1	1%	2	1,9%	0	0%	6	7,7%	0	0%	4	3,9%	5	6,4%	21	2,8%
TOTAL	99	100%	105	100%	108	100%	86	100%	78	100%	88	100%	103	100%	78	100%	745	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	60	61,2%	44	57,1%	76	68,5%	64	66,7%	54	60%	56	65,1%	74	74,7%	56	65,1%	484	65,1%
REPROVADO(I)	5	5,1%	9	11,7%	10	9%	8	8,3%	5	5,6%	4	4,7%	2	2%	1	1,2%	44	5,9%
REPROVADO(R)	27	27,6%	19	24,7%	20	18%	19	19,8%	24	26,7%	22	25,6%	19	19,2%	21	24,4%	171	23%
TRANCADO	6	6,1%	5	6,5%	5	4,5%	5	5,2%	7	7,8%	4	4,7%	4	4%	8	9,3%	44	5,9%
TOTAL	98	100%	77	100%	111	100%	96	100%	90	100%	86	100%	99	100%	86	100%	743	100%
TOTAL																		
APROVADO	145	73,6%	128	69,2%	161	73,5%	125	68,7%	103	60,9%	124	70,9%	161	79,7%	116	70,3%	1063	71,2%
REPROVADO(I)	10	5,1%	11	5,9%	13	5,9%	12	6,6%	16	9,5%	7	4%	2	1%	2	1,2%	73	4,9%
REPROVADO(R)	33	16,8%	39	21,1%	38	17,4%	40	22%	37	21,9%	40	22,9%	31	15,3%	34	20,6%	292	19,5%
TRANCADO	9	4,6%	7	3,8%	7	3,2%	5	2,7%	13	7,7%	4	2,3%	8	4%	13	7,9%	66	4,4%
TOTAL	197	100%	185	100%	219	100%	182	100%	169	100%	175	100%	202	100%	165	100%	1494	100%

Tabela 33: Avaliação da disciplina EMA094-TRANSMISSAO DE CALOR entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001 ENGENHARIA AEROESPACIAL																		
APROVADO	0	-	11	61,1%	26	76,5%	44	81,5%	25	61%	31	59,6%	39	49,4%	53	66,2%	229	64%
REPROVADO(I)	0	-	0	0%	1	2,9%	3	5,6%	5	12,2%	7	13,5%	6	7,6%	10	12,5%	32	8,9%
REPROVADO(R)	0	-	0	0%	5	14,7%	6	11,1%	10	24,4%	13	25%	31	39,2%	8	10%	73	20,4%
TRANCADO	0	-	7	38,9%	2	5,9%	1	1,9%	1	2,4%	1	1,9%	3	3,8%	9	11,2%	24	6,7%
TOTAL	0	-	18	100%	34	100%	54	100%	41	100%	52	100%	79	100%	80	100%	358	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	77	78,6%	33	78,6%	74	77,9%	52	75,4%	49	73,1%	46	68,7%	64	67,4%	82	76,6%	477	74,5%
REPROVADO(I)	6	6,1%	1	2,4%	7	7,4%	0	0%	5	7,5%	8	11,9%	7	7,4%	2	1,9%	36	5,6%
REPROVADO(R)	13	13,3%	6	14,3%	12	12,6%	16	23,2%	9	13,4%	12	17,9%	16	16,8%	19	17,8%	103	16,1%
TRANCADO	2	2%	2	4,8%	2	2,1%	1	1,4%	4	6%	1	1,5%	8	8,4%	4	3,7%	24	3,8%
TOTAL	98	100%	42	100%	95	100%	69	100%	67	100%	67	100%	95	100%	107	100%	640	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	77	72%	13	56,5%	53	68,8%	50	61,7%	52	71,2%	54	66,7%	36	43,4%	75	72,8%	410	65,3%
REPROVADO(I)	9	8,4%	4	17,4%	8	10,4%	15	18,5%	7	9,6%	3	3,7%	10	12%	7	6,8%	63	10%
REPROVADO(R)	9	8,4%	3	13%	13	16,9%	13	16%	10	13,7%	17	21%	31	37,3%	19	18,4%	115	18,3%
TRANCADO	12	11,2%	3	13%	3	3,9%	3	3,7%	4	5,5%	7	8,6%	6	7,2%	2	1,9%	40	6,4%
TOTAL	107	100%	23	100%	77	100%	81	100%	73	100%	81	100%	83	100%	103	100%	628	100%
TOTAL																		
APROVADO	154	75,1%	57	68,7%	153	74,3%	146	71,6%	126	69,6%	131	65,5%	139	54,1%	210	72,4%	1116	68,6%
REPROVADO(I)	15	7,3%	5	6%	16	7,8%	18	8,8%	17	9,4%	18	9%	23	8,9%	19	6,6%	131	8,1%
REPROVADO(R)	22	10,7%	9	10,8%	30	14,6%	35	17,2%	29	16%	42	21%	78	30,4%	46	15,9%	291	17,9%
TRANCADO	14	6,8%	12	14,5%	7	3,4%	5	2,5%	9	5%	9	4,5%	17	6,6%	15	5,2%	88	5,4%
TOTAL	205	100%	83	100%	206	100%	204	100%	181	100%	200	100%	257	100%	290	100%	1626	100%

Tabela 34: Avaliação da disciplina EMA095-SISTEMAS FLUIDOMECANICOS entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	74	81,3%	47	78,3%	56	61,5%	67	72,8%	63	82,9%	67	88,2%	74	86%	74	84,1%	522	79,1%
REPROVADO(I)	6	6,6%	3	5%	10	11%	11	12%	4	5,3%	4	5,3%	3	3,5%	2	2,3%	43	6,5%
REPROVADO(R)	8	8,8%	8	13,3%	18	19,8%	13	14,1%	5	6,6%	3	3,9%	7	8,1%	10	11,4%	72	10,9%
TRANCADO	3	3,3%	2	3,3%	7	7,7%	1	1,1%	4	5,3%	2	2,6%	2	2,3%	2	2,3%	23	3,5%
TOTAL	91	100%	60	100%	91	100%	92	100%	76	100%	76	100%	86	100%	88	100%	660	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	56	62,9%	23	65,7%	83	89,2%	62	75,6%	49	79%	53	79,1%	61	83,6%	61	84,7%	448	78,2%
REPROVADO(I)	2	2,2%	3	8,6%	5	5,4%	12	14,6%	1	1,6%	1	1,5%	1	1,4%	0	0%	25	4,4%
REPROVADO(R)	27	30,3%	9	25,7%	4	4,3%	6	7,3%	9	14,5%	11	16,4%	8	11%	9	12,5%	83	14,5%
TRANCADO	4	4,5%	0	0%	1	1,1%	2	2,4%	3	4,8%	2	3%	3	4,1%	2	2,8%	17	3%
TOTAL	89	100%	35	100%	93	100%	82	100%	62	100%	67	100%	73	100%	72	100%	573	100%
TOTAL																		
APROVADO	130	72,2%	70	73,7%	139	75,5%	129	74,1%	112	81,2%	120	83,3%	135	84,9%	135	84,4%	970	78,6%
REPROVADO(I)	8	4,4%	6	6,3%	15	8,2%	23	13,2%	5	3,6%	5	3,5%	4	2,5%	2	1,2%	68	5,5%
REPROVADO(R)	35	19,4%	17	17,9%	22	12%	19	10,9%	14	10,1%	15	10,4%	15	9,4%	19	11,9%	156	12,6%
TRANCADO	7	3,9%	2	2,1%	8	4,3%	3	1,7%	7	5,1%	4	2,8%	5	3,1%	4	2,5%	40	3,2%
TOTAL	180	100%	95	100%	184	100%	174	100%	138	100%	144	100%	159	100%	160	100%	1234	100%

Tabela 35: Avaliação da disciplina EMA100-ELEMENTOS DE MAQUINAS II entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001 ENGENHARIA AEROESPACIAL																		
APROVADO	0	-	20	100%	22	88%	20	62,5%	23	67,6%	41	64,1%	56	81,2%	32	54,2%	214	70,6%
REPROVADO(I)	0	-	0	0%	1	4%	1	3,1%	3	8,8%	2	3,1%	1	1,4%	7	11,9%	15	5%
REPROVADO(R)	0	-	0	0%	0	0%	9	28,1%	6	17,6%	15	23,4%	11	15,9%	10	16,9%	51	16,8%
TRANCADO	0	-	0	0%	2	8%	2	6,2%	2	5,9%	6	9,4%	1	1,4%	10	16,9%	23	7,6%
TOTAL	0	-	20	100%	25	100%	32	100%	34	100%	64	100%	69	100%	59	100%	303	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	44	84,6%	79	84%	84	67,7%	54	75%	36	47,4%	70	84,3%	64	64,6%	75	70,1%	506	71,6%
REPROVADO(I)	0	0%	1	1,1%	0	0%	0	0%	5	6,6%	1	1,2%	0	0%	11	10,3%	18	2,5%
REPROVADO(R)	5	9,6%	12	12,8%	33	26,6%	16	22,2%	30	39,5%	9	10,8%	29	29,3%	20	18,7%	154	21,8%
TRANCADO	3	5,8%	2	2,1%	7	5,6%	2	2,8%	5	6,6%	3	3,6%	6	6,1%	1	0,9%	29	4,1%
TOTAL	52	100%	94	100%	124	100%	72	100%	76	100%	83	100%	99	100%	107	100%	707	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	38	100%	68	69,4%	25	59,5%	47	56,6%	44	45,8%	49	49%	74	71,8%	62	77,5%	407	63,6%
REPROVADO(I)	0	0%	1	1%	1	2,4%	0	0%	15	15,6%	12	12%	5	4,9%	6	7,5%	40	6,2%
REPROVADO(R)	0	0%	27	27,6%	15	35,7%	35	42,2%	30	31,2%	34	34%	20	19,4%	11	13,8%	172	26,9%
TRANCADO	0	0%	2	2%	1	2,4%	1	1,2%	7	7,3%	5	5%	4	3,9%	1	1,2%	21	3,3%
TOTAL	38	100%	98	100%	42	100%	83	100%	96	100%	100	100%	103	100%	80	100%	640	100%
TOTAL																		
APROVADO	82	91,1%	167	78,8%	131	68,6%	121	64,7%	103	50%	160	64,5%	194	71,6%	169	68,7%	1127	68,3%
REPROVADO(I)	0	0%	2	0,9%	2	1%	1	0,5%	23	11,2%	15	6%	6	2,2%	24	9,8%	73	4,4%
REPROVADO(R)	5	5,6%	39	18,4%	48	25,1%	60	32,1%	66	32%	59	23,8%	60	22,1%	41	16,7%	378	22,9%
TRANCADO	3	3,3%	4	1,9%	10	5,2%	5	2,7%	14	6,8%	14	5,6%	11	4,1%	12	4,9%	73	4,4%
TOTAL	90	100%	212	100%	191	100%	187	100%	206	100%	248	100%	271	100%	246	100%	1651	100%

Tabela 36: Avaliação da disciplina EMA108-TRABALHO DE GRADUACAO II entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	16	88,9%	48	84,2%	62	86,1%	68	80%	52	70,3%	63	79,7%	48	58,5%	69	71,9%	426	75,7%
REPROVADO(I)	0	0%	1	1,8%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0,2%
REPROVADO(R)	1	5,6%	3	5,3%	5	6,9%	14	16,5%	21	28,4%	12	15,2%	23	28%	21	21,9%	100	17,8%
TRANCADO	1	5,6%	5	8,8%	5	6,9%	3	3,5%	1	1,4%	4	5,1%	11	13,4%	6	6,2%	36	6,4%
TOTAL	18	100%	57	100%	72	100%	85	100%	74	100%	79	100%	82	100%	96	100%	563	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	12	85,7%	37	77,1%	71	75,5%	41	61,2%	41	61,2%	50	66,7%	44	58,7%	60	61,2%	356	66,2%
REPROVADO(I)	0	0%	2	4,2%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,4%
REPROVADO(R)	1	7,1%	4	8,3%	14	14,9%	23	34,3%	20	29,9%	23	30,7%	22	29,3%	28	28,6%	135	25,1%
TRANCADO	1	7,1%	5	10,4%	9	9,6%	3	4,5%	6	9%	2	2,7%	9	12%	10	10,2%	45	8,4%
TOTAL	14	100%	48	100%	94	100%	67	100%	67	100%	75	100%	75	100%	98	100%	538	100%
TOTAL																		
APROVADO	28	87,5%	85	81%	133	80,1%	109	71,7%	93	66%	114	73,5%	92	58,6%	129	66,5%	783	71,1%
REPROVADO(I)	0	0%	3	2,9%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	3	0,3%
REPROVADO(R)	2	6,2%	7	6,7%	19	11,4%	37	24,3%	41	29,1%	35	22,6%	45	28,7%	49	25,3%	235	21,3%
TRANCADO	2	6,2%	10	9,5%	14	8,4%	6	3,9%	7	5%	6	3,9%	20	12,7%	16	8,2%	81	7,4%
TOTAL	32	100%	105	100%	166	100%	152	100%	141	100%	155	100%	157	100%	194	100%	1102	100%

Tabela 37: Avaliação da disciplina EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	0	-	0	-	61	66,3%	58	68,2%	54	69,2%	61	74,4%	72	80,9%	82	81,2%	388	73,6%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	1	1,1%	0	0%	4	5,1%	5	6,1%	4	4,5%	3	3%	17	3,2%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	27	29,3%	25	29,4%	16	20,5%	14	17,1%	9	10,1%	15	14,9%	106	20,1%
TRANCADO	0	-	0	-	3	3,3%	2	2,4%	4	5,1%	2	2,4%	4	4,5%	1	1%	16	3%
TOTAL	0	-	0	-	92	100%	85	100%	78	100%	82	100%	89	100%	101	100%	527	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	0	-	0	-	2	40%	37	53,6%	51	61,4%	61	62,2%	58	61,7%	79	89,8%	288	65,9%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	2	2,9%	5	6%	10	10,2%	6	6,4%	2	2,3%	25	5,7%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	3	60%	30	43,5%	19	22,9%	22	22,4%	21	22,3%	6	6,8%	101	23,1%
TRANCADO	0	-	0	-	0	0%	0	0%	8	9,6%	5	5,1%	9	9,6%	1	1,1%	23	5,3%
TOTAL	0	-	0	-	5	100%	69	100%	83	100%	98	100%	94	100%	88	100%	437	100%
TOTAL																		
APROVADO	0	-	0	-	63	64,9%	95	61,7%	105	65,2%	122	67,8%	130	71%	161	85,2%	676	70,1%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	1	1%	2	1,3%	9	5,6%	15	8,3%	10	5,5%	5	2,6%	42	4,4%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	30	30,9%	55	35,7%	35	21,7%	36	20%	30	16,4%	21	11,1%	207	21,5%
TRANCADO	0	-	0	-	3	3,1%	2	1,3%	12	7,5%	7	3,9%	13	7,1%	2	1,1%	39	4%
TOTAL	0	-	0	-	97	100%	154	100%	161	100%	180	100%	183	100%	189	100%	964	100%

Tabela 38: Avaliação da disciplina EMC014-DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10004PD001 ENGENHARIA AMBIENTAL																		
APROVADO	49	94,2%	50	100%	50	98%	51	96,2%	47	92,2%	32	91,4%	33	91,7%	47	90,4%	359	94,5%
REPROVADO(I)	2	3,8%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	5,7%	2	5,6%	1	1,9%	7	1,8%
REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	1	2%	1	1,9%	2	3,9%	0	0%	0	0%	0	0%	4	1,1%
TRANCADO	1	1,9%	0	0%	0	0%	1	1,9%	2	3,9%	1	2,9%	1	2,8%	4	7,7%	10	2,6%
TOTAL	52	100%	50	100%	51	100%	53	100%	51	100%	35	100%	36	100%	52	100%	380	100%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	184	78%	195	80,2%	201	81,4%	185	84,1%	199	89,2%	164	91,6%	179	92,3%	189	95%	1496	85,9%
REPROVADO(I)	17	7,2%	6	2,5%	0	0%	7	3,2%	3	1,3%	3	1,7%	0	0%	0	0%	36	2,1%
REPROVADO(R)	28	11,9%	32	13,2%	39	15,8%	22	10%	18	8,1%	8	4,5%	12	6,2%	5	2,5%	164	9,4%
TRANCADO	7	3%	10	4,1%	7	2,8%	6	2,7%	3	1,3%	4	2,2%	3	1,5%	5	2,5%	45	2,6%
TOTAL	236	100%	243	100%	247	100%	220	100%	223	100%	179	100%	194	100%	199	100%	1741	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	6	100%	4	50%	2	50%	3	100%	0	-	0	-	0	-	0	-	15	71,4%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%
REPROVADO(R)	0	0%	2	25%	1	25%	0	0%	0	-	0	-	0	-	0	-	3	14,3%
TRANCADO	0	0%	2	25%	1	25%	0	0%	0	-	0	-	0	-	0	-	3	14,3%
TOTAL	6	100%	8	100%	4	100%	3	100%	0	-	0	-	0	-	0	-	21	100%
TOTAL																		
APROVADO	240	79,7%	264	82,8%	264	83,5%	239	86,3%	246	89,8%	196	91,6%	212	92,2%	236	94%	1897	86,9%
REPROVADO(I)	21	7%	6	1,9%	0	0%	7	2,5%	3	1,1%	5	2,3%	2	0,9%	1	0,4%	45	2,1%
REPROVADO(R)	30	10%	36	11,3%	44	13,9%	24	8,7%	20	7,3%	8	3,7%	12	5,2%	5	2%	179	8,2%
TRANCADO	10	3,3%	13	4,1%	8	2,5%	7	2,5%	5	1,8%	5	2,3%	4	1,7%	9	3,6%	61	2,8%
TOTAL	301	100%	319	100%	316	100%	277	100%	274	100%	214	100%	230	100%	251	100%	2182	100%

Tabela 39: Avaliação da disciplina EMC028-CIENCIAS DOS MATERIAIS entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10007PD001 ENGENHARIA DE PRODUÇÃO																		
APROVADO	5	100%	20	87%	11	55%	2	100%	1	20%	4	28,6%	6	46,2%	2	40%	51	58,6%
REPROVADO(I)	0	0%	1	4,3%	2	10%	0	0%	2	40%	5	35,7%	2	15,4%	1	20%	13	14,9%
REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	3	15%	0	0%	1	20%	3	21,4%	1	7,7%	0	0%	8	9,2%
TRANCADO	0	0%	2	8,7%	4	20%	0	0%	1	20%	2	14,3%	4	30,8%	2	40%	15	17,2%
TOTAL	5	100%	23	100%	20	100%	2	100%	5	100%	14	100%	13	100%	5	100%	87	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	82	90,1%	82	95,3%	64	73,6%	74	67,3%	64	73,6%	66	66%	55	61,8%	65	63,7%	552	73,4%
REPROVADO(I)	1	1,1%	3	3,5%	9	10,3%	11	10%	7	8%	10	10%	9	10,1%	8	7,8%	58	7,7%
REPROVADO(R)	5	5,5%	1	1,2%	12	13,8%	18	16,4%	12	13,8%	16	16%	16	18%	22	21,6%	102	13,6%
TRANCADO	3	3,3%	0	0%	2	2,3%	7	6,4%	4	4,6%	8	8%	9	10,1%	7	6,9%	40	5,3%
TOTAL	91	100%	86	100%	87	100%	110	100%	87	100%	100	100%	89	100%	102	100%	752	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	76	86,4%	84	93,3%	74	94,9%	75	90,4%	65	89%	50	64,1%	58	67,4%	63	65,6%	545	81,1%
REPROVADO(I)	5	5,7%	2	2,2%	2	2,6%	3	3,6%	2	2,7%	5	6,4%	8	9,3%	6	6,2%	33	4,9%
REPROVADO(R)	4	4,5%	1	1,1%	0	0%	3	3,6%	4	5,5%	17	21,8%	10	11,6%	17	17,7%	56	8,3%
TRANCADO	3	3,4%	3	3,3%	2	2,6%	2	2,4%	2	2,7%	6	7,7%	10	11,6%	10	10,4%	38	5,7%
TOTAL	88	100%	90	100%	78	100%	83	100%	73	100%	78	100%	86	100%	96	100%	672	100%
TOTAL																		
APROVADO	163	88,6%	187	93,5%	150	80,2%	155	77,5%	131	78,9%	122	62,9%	119	63,3%	130	64%	1157	76%
REPROVADO(I)	6	3,3%	6	3%	13	7%	14	7%	11	6,6%	20	10,3%	19	10,1%	15	7,4%	104	6,8%
REPROVADO(R)	9	4,9%	2	1%	16	8,6%	22	11%	17	10,2%	36	18,6%	27	14,4%	39	19,2%	168	11%
TRANCADO	6	3,3%	5	2,5%	8	4,3%	9	4,5%	7	4,2%	16	8,2%	23	12,2%	19	9,4%	93	6,1%
TOTAL	184	100%	200	100%	187	100%	200	100%	166	100%	194	100%	188	100%	203	100%	1522	100%

Tabela 40: Avaliação da disciplina EMT060-TRATAMENTOS TERMICOS entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	73	96,1%	89	94,7%	70	85,4%	58	64,4%	60	75,9%	58	68,2%	78	70,3%	62	80,5%	548	79%
REPROVADO(I)	1	1,3%	1	1,1%	4	4,9%	11	12,2%	1	1,3%	7	8,2%	4	3,6%	2	2,6%	31	4,5%
REPROVADO(R)	2	2,6%	1	1,1%	7	8,5%	20	22,2%	12	15,2%	19	22,4%	24	21,6%	12	15,6%	97	14%
TRANCADO	0	0%	3	3,2%	1	1,2%	1	1,1%	6	7,6%	1	1,2%	5	4,5%	1	1,3%	18	2,6%
TOTAL	76	100%	94	100%	82	100%	90	100%	79	100%	85	100%	111	100%	77	100%	694	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	52	98,1%	67	97,1%	51	65,4%	53	51%	59	62,1%	75	67%	69	63,3%	48	61,5%	474	67,9%
REPROVADO(I)	1	1,9%	0	0%	9	11,5%	8	7,7%	5	5,3%	13	11,6%	13	11,9%	7	9%	56	8%
REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	13	16,7%	35	33,7%	24	25,3%	19	17%	19	17,4%	17	21,8%	127	18,2%
TRANCADO	0	0%	2	2,9%	5	6,4%	8	7,7%	7	7,4%	5	4,5%	8	7,3%	6	7,7%	41	5,9%
TOTAL	53	100%	69	100%	78	100%	104	100%	95	100%	112	100%	109	100%	78	100%	698	100%
TOTAL																		
APROVADO	125	96,9%	156	95,7%	121	74,7%	112	56,6%	119	68,4%	133	67,2%	147	66,8%	110	70,5%	1023	73,1%
REPROVADO(I)	2	1,6%	1	0,6%	13	8%	20	10,1%	6	3,4%	20	10,1%	17	7,7%	10	6,4%	89	6,4%
REPROVADO(R)	2	1,6%	1	0,6%	22	13,6%	55	27,8%	36	20,7%	39	19,7%	43	19,5%	29	18,6%	227	16,2%
TRANCADO	0	0%	5	3,1%	6	3,7%	11	5,6%	13	7,5%	6	3%	13	5,9%	7	4,5%	61	4,4%
TOTAL	129	100%	163	100%	162	100%	198	100%	174	100%	198	100%	220	100%	156	100%	1400	100%

Tabela 41: Avaliação da disciplina ENG007-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	40	66,7%	40	58,8%	60	82,2%	101	73,2%	78	66,1%	91	71,7%	81	69,8%	63	54,8%	554	68%
REPROVADO(I)	9	15%	10	14,7%	5	6,8%	11	8%	11	9,3%	13	10,2%	11	9,5%	15	13%	85	10,4%
REPROVADO(R)	3	5%	5	7,4%	4	5,5%	15	10,9%	9	7,6%	8	6,3%	9	7,8%	17	14,8%	70	8,6%
TRANCADO	8	13,3%	13	19,1%	4	5,5%	11	8%	20	16,9%	15	11,8%	15	12,9%	20	17,4%	106	13%
TOTAL	60	100%	68	100%	73	100%	138	100%	118	100%	127	100%	116	100%	115	100%	815	100%
TOTAL																		
APROVADO	40	66,7%	40	58%	60	80%	101	73,2%	98	69%	94	72,3%	86	69,9%	63	54,8%	582	68,3%
REPROVADO(I)	9	15%	11	15,9%	5	6,7%	11	8%	11	7,7%	13	10%	11	8,9%	15	13%	86	10,1%
REPROVADO(R)	3	5%	5	7,2%	6	8%	15	10,9%	11	7,7%	8	6,2%	9	7,3%	17	14,8%	74	8,7%
TRANCADO	8	13,3%	13	18,8%	4	5,3%	11	8%	22	15,5%	15	11,5%	17	13,8%	20	17,4%	110	12,9%
TOTAL	60	100%	69	100%	75	100%	138	100%	142	100%	130	100%	123	100%	115	100%	852	100%

Tabela 42: Avaliação da disciplina ENG031-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	74	83,1%	119	83,8%	98	89,9%	113	89%	44	95,7%	119	92,2%	131	91,6%	80	90,9%	778	89,1%
REPROVADO(I)	5	5,6%	7	4,9%	4	3,7%	2	1,6%	1	2,2%	1	0,8%	6	4,2%	1	1,1%	27	3,1%
REPROVADO(R)	3	3,4%	4	2,8%	2	1,8%	12	9,4%	0	0%	4	3,1%	3	2,1%	2	2,3%	30	3,4%
TRANCADO	7	7,9%	12	8,5%	5	4,6%	0	0%	1	2,2%	5	3,9%	3	2,1%	5	5,7%	38	4,4%
TOTAL	89	100%	142	100%	109	100%	127	100%	46	100%	129	100%	143	100%	88	100%	873	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	65	76,5%	212	84,8%	190	85,6%	160	88,4%	122	91,7%	177	91,2%	133	85,3%	118	91,5%	1177	87,2%
REPROVADO(I)	6	7,1%	9	3,6%	15	6,8%	5	2,8%	8	6%	7	3,6%	6	3,8%	3	2,3%	59	4,4%
REPROVADO(R)	9	10,6%	10	4%	4	1,8%	10	5,5%	0	0%	5	2,6%	9	5,8%	2	1,6%	49	3,6%
TRANCADO	5	5,9%	19	7,6%	13	5,9%	6	3,3%	3	2,3%	5	2,6%	8	5,1%	6	4,7%	65	4,8%
TOTAL	85	100%	250	100%	222	100%	181	100%	133	100%	194	100%	156	100%	129	100%	1350	100%
TOTAL																		
APROVADO	139	79,9%	331	84%	293	86,9%	274	88,7%	167	92,8%	296	91,6%	265	88,3%	198	91,2%	1963	87,9%
REPROVADO(I)	11	6,3%	17	4,3%	20	5,9%	7	2,3%	9	5%	8	2,5%	12	4%	4	1,8%	88	3,9%
REPROVADO(R)	12	6,9%	15	3,8%	6	1,8%	22	7,1%	0	0%	9	2,8%	12	4%	4	1,8%	80	3,6%
TRANCADO	12	6,9%	31	7,9%	18	5,3%	6	1,9%	4	2,2%	10	3,1%	11	3,7%	11	5,1%	103	4,6%
TOTAL	174	100%	394	100%	337	100%	309	100%	180	100%	323	100%	300	100%	217	100%	2234	100%

Tabela 43: Avaliação da disciplina ENG032-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA B entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001 ENGENHARIA AEROESPACIAL																		
APROVADO	0	-	0	-	0	-	11	100%	12	75%	10	58,8%	7	87,5%	0	-	40	76,9%
REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	-	0	0%
REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	0%	3	18,8%	6	35,3%	1	12,5%	0	-	10	19,2%
TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	0%	1	6,2%	1	5,9%	0	0%	0	-	2	3,8%
TOTAL	0	-	0	-	0	-	11	100%	16	100%	17	100%	8	100%	0	-	52	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	163	87,6%	155	80,3%	175	72,3%	162	82,7%	181	79,7%	188	83,6%	95	84,8%	59	95,2%	1178	81,6%
REPROVADO(I)	8	4,3%	2	1%	10	4,1%	9	4,6%	9	4%	10	4,4%	9	8%	0	0%	57	4%
REPROVADO(R)	12	6,5%	18	9,3%	35	14,5%	25	12,8%	32	14,1%	19	8,4%	5	4,5%	2	3,2%	148	10,3%
TRANCADO	3	1,6%	18	9,3%	22	9,1%	0	0%	5	2,2%	8	3,6%	3	2,7%	1	1,6%	60	4,2%
TOTAL	186	100%	193	100%	242	100%	196	100%	227	100%	225	100%	112	100%	62	100%	1443	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	66	79,5%	111	79,3%	249	76,1%	127	66,8%	181	68%	195	74,7%	77	81,9%	55	93,2%	1061	74,7%
REPROVADO(I)	3	3,6%	6	4,3%	19	5,8%	9	4,7%	10	3,8%	17	6,5%	5	5,3%	0	0%	69	4,9%
REPROVADO(R)	12	14,5%	16	11,4%	45	13,8%	46	24,2%	68	25,6%	44	16,9%	10	10,6%	0	0%	241	17%
TRANCADO	2	2,4%	7	5%	14	4,3%	8	4,2%	7	2,6%	5	1,9%	2	2,1%	4	6,8%	49	3,5%
TOTAL	83	100%	140	100%	327	100%	190	100%	266	100%	261	100%	94	100%	59	100%	1420	100%
TOTAL																		
APROVADO	230	84,9%	269	80,1%	424	74,5%	300	75,6%	375	73,4%	395	78,2%	179	83,6%	116	94,3%	2288	78,2%
REPROVADO(I)	12	4,4%	8	2,4%	29	5,1%	18	4,5%	19	3,7%	27	5,3%	14	6,5%	0	0%	127	4,3%
REPROVADO(R)	24	8,9%	34	10,1%	80	14,1%	71	17,9%	104	20,4%	69	13,7%	16	7,5%	2	1,6%	400	13,7%
TRANCADO	5	1,8%	25	7,4%	36	6,3%	8	2%	13	2,5%	14	2,8%	5	2,3%	5	4,1%	111	3,8%
TOTAL	271	100%	336	100%	569	100%	397	100%	511	100%	505	100%	214	100%	123	100%	2926	100%

Tabela 44: Avaliação da disciplina ENG033-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10007PD001 ENGENHARIA DE PRODUÇÃO																		
APROVADO	6	85,7%	8	88,9%	18	94,7%	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	32	91,4%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%
REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%
TRANCADO	1	14,3%	1	11,1%	1	5,3%	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	3	8,6%
TOTAL	7	100%	9	100%	19	100%	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	35	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	105	82,7%	227	83,5%	272	87,7%	287	86,4%	243	88%	187	85,8%	186	90,3%	109	87,2%	1616	86,6%
REPROVADO(I)	5	3,9%	6	2,2%	7	2,3%	9	2,7%	5	1,8%	4	1,8%	6	2,9%	5	4%	47	2,5%
REPROVADO(R)	11	8,7%	20	7,4%	13	4,2%	32	9,6%	22	8%	24	11%	10	4,9%	4	3,2%	136	7,3%
TRANCADO	6	4,7%	19	7%	18	5,8%	4	1,2%	6	2,2%	3	1,4%	4	1,9%	7	5,6%	67	3,6%
TOTAL	127	100%	272	100%	310	100%	332	100%	276	100%	218	100%	206	100%	125	100%	1866	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	93	83,8%	194	80,5%	168	83,6%	149	85,1%	165	72,7%	147	81,2%	155	78,3%	79	88,8%	1150	80,8%
REPROVADO(I)	3	2,7%	16	6,6%	11	5,5%	6	3,4%	12	5,3%	13	7,2%	11	5,6%	3	3,4%	75	5,3%
REPROVADO(R)	9	8,1%	14	5,8%	12	6%	17	9,7%	46	20,3%	19	10,5%	26	13,1%	3	3,4%	146	10,3%
TRANCADO	6	5,4%	17	7,1%	10	5%	3	1,7%	4	1,8%	2	1,1%	6	3%	4	4,5%	52	3,7%
TOTAL	111	100%	241	100%	201	100%	175	100%	227	100%	181	100%	198	100%	89	100%	1423	100%
20003PD001 TERAPIA OCUPACIONAL																		
APROVADO	0	-	1	100%	0	-	14	100%	0	-	4	100%	0	-	0	-	19	100%
REPROVADO(I)	0	-	0	0%	0	-	0	0%	0	-	0	0%	0	-	0	-	0	0%
REPROVADO(R)	0	-	0	0%	0	-	0	0%	0	-	0	0%	0	-	0	-	0	0%
TRANCADO	0	-	0	0%	0	-	0	0%	0	-	0	0%	0	-	0	-	0	0%
TOTAL	0	-	1	100%	0	-	14	100%	0	-	4	100%	0	-	0	-	19	100%
TOTAL																		
APROVADO	206	81,4%	433	82,3%	458	86,3%	454	86,3%	413	81%	347	83,2%	345	83,9%	189	87,9%	2845	83,9%
REPROVADO(I)	11	4,3%	22	4,2%	18	3,4%	15	2,9%	17	3,3%	18	4,3%	17	4,1%	8	3,7%	126	3,7%
REPROVADO(R)	22	8,7%	34	6,5%	25	4,7%	50	9,5%	68	13,3%	44	10,6%	37	9%	7	3,3%	287	8,5%
TRANCADO	14	5,5%	37	7%	30	5,6%	7	1,3%	12	2,4%	8	1,9%	12	2,9%	11	5,1%	131	3,9%
TOTAL	253	100%	526	100%	531	100%	526	100%	510	100%	417	100%	411	100%	215	100%	3389	100%

Tabela 45: Avaliação da disciplina ENG075-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO IV entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	83	67,5%	113	69,8%	118	69,8%	125	73,1%	140	68%	171	76%	144	70,6%	107	68,2%	1001	70,6%
REPROVADO(I)	18	14,6%	27	16,7%	17	10,1%	13	7,6%	11	5,3%	9	4%	24	11,8%	12	7,6%	131	9,2%
REPROVADO(R)	8	6,5%	9	5,6%	15	8,9%	14	8,2%	30	14,6%	28	12,4%	17	8,3%	22	14%	143	10,1%
TRANCADO	14	11,4%	13	8%	19	11,2%	19	11,1%	25	12,1%	17	7,6%	19	9,3%	16	10,2%	142	10%
TOTAL	123	100%	162	100%	169	100%	171	100%	206	100%	225	100%	204	100%	157	100%	1417	100%
10001PN001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	0	0%	0	-	6	66,7%	23	88,5%	29	72,5%	39	47%	64	62,1%	69	54,3%	230	59,1%
REPROVADO(I)	0	0%	0	-	2	22,2%	0	0%	2	5%	4	4,8%	8	7,8%	13	10,2%	29	7,5%
REPROVADO(R)	0	0%	0	-	1	11,1%	2	7,7%	5	12,5%	13	15,7%	14	13,6%	19	15%	54	13,9%
TRANCADO	1	100%	0	-	0	0%	1	3,8%	4	10%	27	32,5%	17	16,5%	26	20,5%	76	19,5%
TOTAL	1	100%	0	-	9	100%	26	100%	40	100%	83	100%	103	100%	127	100%	389	100%
TOTAL																		
APROVADO	84	67,2%	115	69,7%	125	69,4%	152	75,6%	170	68,8%	210	68,2%	208	67,8%	176	62%	1240	68,2%
REPROVADO(I)	18	14,4%	28	17%	20	11,1%	13	6,5%	13	5,3%	13	4,2%	32	10,4%	25	8,8%	162	8,9%
REPROVADO(R)	8	6,4%	9	5,5%	16	8,9%	16	8%	35	14,2%	41	13,3%	31	10,1%	41	14,4%	197	10,8%
TRANCADO	15	12%	13	7,9%	19	10,6%	20	10%	29	11,7%	44	14,3%	36	11,7%	42	14,8%	218	12%
TOTAL	125	100%	165	100%	180	100%	201	100%	247	100%	308	100%	307	100%	284	100%	1817	100%

Tabela 46: Avaliação da disciplina EPD048-TOPICOS EM GESTAO DA PRODUCAO entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10007PD001 ENGENHARIA DE PRODUÇÃO																		
APROVADO	64	92,8%	238	78,8%	185	84,1%	101	68,2%	90	72,6%	99	68,8%	217	71,6%	178	81,7%	1172	76,7%
REPROVADO(I)	0	0%	14	4,6%	5	2,3%	1	0,7%	7	5,6%	8	5,6%	16	5,3%	5	2,3%	56	3,7%
REPROVADO(R)	1	1,4%	14	4,6%	6	2,7%	31	20,9%	11	8,9%	5	3,5%	34	11,2%	13	6%	115	7,5%
TRANCADO	4	5,8%	36	11,9%	24	10,9%	15	10,1%	16	12,9%	32	22,2%	36	11,9%	22	10,1%	185	12,1%
TOTAL	69	100%	302	100%	220	100%	148	100%	124	100%	144	100%	303	100%	218	100%	1528	100%
TOTAL																		
APROVADO	64	92,8%	238	78,5%	187	83,1%	101	68,2%	95	69,9%	99	68,3%	220	70,5%	190	81,9%	1194	76,1%
REPROVADO(I)	0	0%	14	4,6%	5	2,2%	1	0,7%	10	7,4%	9	6,2%	18	5,8%	5	2,2%	62	3,9%
REPROVADO(R)	1	1,4%	14	4,6%	7	3,1%	31	20,9%	11	8,1%	5	3,4%	34	10,9%	13	5,6%	116	7,4%
TRANCADO	4	5,8%	37	12,2%	26	11,6%	15	10,1%	20	14,7%	32	22,1%	40	12,8%	24	10,3%	198	12,6%
TOTAL	69	100%	303	100%	225	100%	148	100%	136	100%	145	100%	312	100%	232	100%	1570	100%

Tabela 47: Avaliação da disciplina EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	48	92,3%	27	87,1%	27	84,4%	22	84,6%	26	74,3%	26	76,5%	27	75%	26	83,9%	229	82,7%
REPROVADO(I)	2	3,8%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,7%
REPROVADO(R)	2	3,8%	1	3,2%	3	9,4%	2	7,7%	6	17,1%	5	14,7%	7	19,4%	4	12,9%	30	10,8%
TRANCADO	0	0%	3	9,7%	2	6,2%	2	7,7%	3	8,6%	3	8,8%	2	5,6%	1	3,2%	16	5,8%
TOTAL	52	100%	31	100%	32	100%	26	100%	35	100%	34	100%	36	100%	31	100%	277	100%
10001PN001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	0	-	1	100%	0	-	3	60%	1	50%	3	50%	4	100%	4	50%	16	61,5%
REPROVADO(I)	0	-	0	0%	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
REPROVADO(R)	0	-	0	0%	0	-	0	0%	0	0%	2	33,3%	0	0%	3	37,5%	5	19,2%
TRANCADO	0	-	0	0%	0	-	2	40%	1	50%	1	16,7%	0	0%	1	12,5%	5	19,2%
TOTAL	0	-	1	100%	0	-	5	100%	2	100%	6	100%	4	100%	8	100%	26	100%
10004PD001 ENGENHARIA AMBIENTAL																		
APROVADO	0	-	1	100%	2	40%	2	66,7%	3	60%	0	-	2	20%	5	27,8%	15	35,7%
REPROVADO(I)	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	-	0	0%	0	0%	0	0%
REPROVADO(R)	0	-	0	0%	1	20%	0	0%	1	20%	0	-	6	60%	3	16,7%	11	26,2%
TRANCADO	0	-	0	0%	2	40%	1	33,3%	1	20%	0	-	2	20%	10	55,6%	16	38,1%
TOTAL	0	-	1	100%	5	100%	3	100%	5	100%	0	-	10	100%	18	100%	42	100%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	3	27,3%	47	100%	109	99,1%	98	99%	109	85,2%	162	91%	136	91,3%	167	90,8%	831	91,7%
REPROVADO(I)	1	9,1%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0,1%
REPROVADO(R)	1	9,1%	0	0%	1	0,9%	0	0%	10	7,8%	10	5,6%	10	6,7%	10	5,4%	42	4,6%
TRANCADO	6	54,5%	0	0%	0	0%	1	1%	9	7%	6	3,4%	3	2%	7	3,8%	32	3,5%
TOTAL	11	100%	47	100%	110	100%	99	100%	128	100%	178	100%	149	100%	184	100%	906	100%
10007PD001 ENGENHARIA DE PRODUÇÃO																		
APROVADO	47	92,2%	55	88,7%	71	92,2%	82	82%	77	80,2%	75	77,3%	57	74%	74	91,4%	538	83,9%
REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	1	1%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0,2%
REPROVADO(R)	4	7,8%	1	1,6%	2	2,6%	13	13%	13	13,5%	15	15,5%	10	13%	7	8,6%	65	10,1%
TRANCADO	0	0%	6	9,7%	4	5,2%	4	4%	6	6,2%	7	7,2%	10	13%	0	0%	37	5,8%
TOTAL	51	100%	62	100%	77	100%	100	100%	96	100%	97	100%	77	100%	81	100%	641	100%

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10009PD001 ENGENHARIA ELÉTRICA																		
APROVADO	21	84%	44	88%	15	65,2%	17	77,3%	12	80%	11	73,3%	16	88,9%	10	90,9%	146	81,6%
REPROVADO(I)	2	8%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	1,1%
REPROVADO(R)	1	4%	2	4%	4	17,4%	3	13,6%	2	13,3%	3	20%	2	11,1%	1	9,1%	18	10,1%
TRANCADO	1	4%	4	8%	4	17,4%	2	9,1%	1	6,7%	1	6,7%	0	0%	0	0%	13	7,3%
TOTAL	25	100%	50	100%	23	100%	22	100%	15	100%	15	100%	18	100%	11	100%	179	100%
10011PD001 ENGENHARIA METALÚRGICA																		
APROVADO	5	50%	28	82,4%	17	94,4%	11	64,7%	9	90%	0	-	0	-	0	-	70	78,7%
REPROVADO(I)	2	20%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	-	0	-	0	-	2	2,2%
REPROVADO(R)	1	10%	4	11,8%	0	0%	2	11,8%	1	10%	0	-	0	-	0	-	8	9%
TRANCADO	2	20%	2	5,9%	1	5,6%	4	23,5%	0	0%	0	-	0	-	0	-	9	10,1%
TOTAL	10	100%	34	100%	18	100%	17	100%	10	100%	0	-	0	-	0	-	89	100%
TOTAL																		
APROVADO	125	82,8%	204	89,9%	241	90,9%	235	86,4%	240	81,6%	277	83,9%	242	82,3%	286	85,9%	1850	85,4%
REPROVADO(I)	7	4,6%	0	0%	0	0%	1	0,4%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	8	0,4%
REPROVADO(R)	10	6,6%	8	3,5%	11	4,2%	20	7,4%	33	11,2%	35	10,6%	35	11,9%	28	8,4%	180	8,3%
TRANCADO	9	6%	15	6,6%	13	4,9%	16	5,9%	21	7,1%	18	5,5%	17	5,8%	19	5,7%	128	5,9%
TOTAL	151	100%	227	100%	265	100%	272	100%	294	100%	330	100%	294	100%	333	100%	2166	100%

Tabela 48: Avaliação da disciplina ESA109-PROTECAO AMBIENTAL entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	70	93,3%	87	93,5%	76	90,5%	89	92,7%	62	89,9%	62	93,9%	63	92,6%	64	86,5%	573	91,7%
REPROVADO(I)	4	5,3%	2	2,2%	0	0%	2	2,1%	3	4,3%	0	0%	3	4,4%	4	5,4%	18	2,9%
REPROVADO(R)	0	0%	2	2,2%	4	4,8%	2	2,1%	2	2,9%	2	3%	2	2,9%	6	8,1%	20	3,2%
TRANCADO	1	1,3%	2	2,2%	4	4,8%	3	3,1%	2	2,9%	2	3%	0	0%	0	0%	14	2,2%
TOTAL	75	100%	93	100%	84	100%	96	100%	69	100%	66	100%	68	100%	74	100%	625	100%
10001PN001 ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO																		
APROVADO	63	91,3%	48	90,6%	58	95,1%	54	84,4%	41	87,2%	32	84,2%	35	83,3%	40	88,9%	371	88,5%
REPROVADO(I)	2	2,9%	2	3,8%	0	0%	5	7,8%	2	4,3%	2	5,3%	1	2,4%	0	0%	14	3,3%
REPROVADO(R)	2	2,9%	1	1,9%	1	1,6%	4	6,2%	1	2,1%	3	7,9%	4	9,5%	4	8,9%	20	4,8%
TRANCADO	2	2,9%	2	3,8%	2	3,3%	1	1,6%	3	6,4%	1	2,6%	2	4,8%	1	2,2%	14	3,3%
TOTAL	69	100%	53	100%	61	100%	64	100%	47	100%	38	100%	42	100%	45	100%	419	100%
10007PD001 ENGENHARIA DE PRODUÇÃO																		
APROVADO	41	91,1%	59	89,4%	83	91,2%	40	80%	47	88,7%	38	76%	40	74,1%	50	82%	398	84,7%
REPROVADO(I)	0	0%	1	1,5%	1	1,1%	1	2%	2	3,8%	2	4%	2	3,7%	2	3,3%	11	2,3%
REPROVADO(R)	0	0%	1	1,5%	3	3,3%	2	4%	1	1,9%	1	2%	2	3,7%	2	3,3%	12	2,6%
TRANCADO	4	8,9%	5	7,6%	4	4,4%	7	14%	3	5,7%	9	18%	10	18,5%	7	11,5%	49	10,4%
TOTAL	45	100%	66	100%	91	100%	50	100%	53	100%	50	100%	54	100%	61	100%	470	100%
10010PD001 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	89	95,7%	84	95,5%	81	98,8%	75	93,8%	76	92,7%	67	93,1%	57	89,1%	69	85,2%	598	93,1%
REPROVADO(I)	2	2,2%	1	1,1%	0	0%	2	2,5%	2	2,4%	1	1,4%	2	3,1%	5	6,2%	15	2,3%
REPROVADO(R)	2	2,2%	1	1,1%	0	0%	0	0%	3	3,7%	3	4,2%	2	3,1%	2	2,5%	13	2%
TRANCADO	0	0%	2	2,3%	1	1,2%	3	3,8%	1	1,2%	1	1,4%	3	4,7%	5	6,2%	16	2,5%
TOTAL	93	100%	88	100%	82	100%	80	100%	82	100%	72	100%	64	100%	81	100%	642	100%
10010PN002 ENGENHARIA MECÂNICA																		
APROVADO	66	81,5%	91	87,5%	82	91,1%	83	89,2%	70	94,6%	58	86,6%	50	80,6%	69	78,4%	569	86,3%
REPROVADO(I)	7	8,6%	8	7,7%	3	3,3%	2	2,2%	1	1,4%	2	3%	1	1,6%	9	10,2%	33	5%
REPROVADO(R)	5	6,2%	2	1,9%	3	3,3%	5	5,4%	2	2,7%	4	6%	0	0%	2	2,3%	23	3,5%
TRANCADO	3	3,7%	3	2,9%	2	2,2%	3	3,2%	1	1,4%	3	4,5%	11	17,7%	8	9,1%	34	5,2%
TOTAL	81	100%	104	100%	90	100%	93	100%	74	100%	67	100%	62	100%	88	100%	659	100%

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10011PD001 ENGENHARIA METALÚRGICA																		
APROVADO	10	100%	46	92%	53	100%	35	92,1%	36	94,7%	35	100%	47	95,9%	46	82,1%	308	93,6%
REPROVADO(I)	0	0%	1	2%	0	0%	0	0%	1	2,6%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,6%
REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	6	10,7%	6	1,8%
TRANCADO	0	0%	3	6%	0	0%	3	7,9%	1	2,6%	0	0%	2	4,1%	4	7,1%	13	4%
TOTAL	10	100%	50	100%	53	100%	38	100%	38	100%	35	100%	49	100%	56	100%	329	100%
TOTAL																		
APROVADO	346	90,1%	422	91,3%	438	93,2%	376	89,1%	334	91,3%	292	89%	293	85,9%	338	83,3%	2839	89,3%
REPROVADO(I)	18	4,7%	15	3,2%	5	1,1%	13	3,1%	11	3%	7	2,1%	9	2,6%	20	4,9%	98	3,1%
REPROVADO(R)	9	2,3%	7	1,5%	11	2,3%	13	3,1%	10	2,7%	13	4%	10	2,9%	22	5,4%	95	3%
TRANCADO	11	2,9%	18	3,9%	16	3,4%	20	4,7%	11	3%	16	4,9%	29	8,5%	26	6,4%	147	4,6%
TOTAL	384	100%	462	100%	470	100%	422	100%	366	100%	328	100%	341	100%	406	100%	3179	100%

Tabela 49: Avaliação da disciplina ETG012-MECANICA DOS SOLOS I entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	207	85,2%	186	80,9%	201	79,1%	177	66,5%	176	80%	188	90%	164	79,2%	148	65,2%	1447	78%
REPROVADO(I)	3	1,2%	4	1,7%	18	7,1%	14	5,3%	1	0,5%	2	1%	1	0,5%	7	3,1%	50	2,7%
REPROVADO(R)	24	9,9%	31	13,5%	28	11%	66	24,8%	40	18,2%	17	8,1%	34	16,4%	55	24,2%	295	15,9%
TRANCADO	9	3,7%	9	3,9%	7	2,8%	9	3,4%	3	1,4%	2	1%	8	3,9%	17	7,5%	64	3,4%
TOTAL	243	100%	230	100%	254	100%	266	100%	220	100%	209	100%	207	100%	227	100%	1856	100%
TOTAL																		
APROVADO	207	85,2%	187	80,3%	201	79,1%	177	66,5%	176	80%	188	90%	164	79,2%	149	65,4%	1449	77,9%
REPROVADO(I)	3	1,2%	5	2,1%	18	7,1%	14	5,3%	1	0,5%	2	1%	1	0,5%	7	3,1%	51	2,7%
REPROVADO(R)	24	9,9%	32	13,7%	28	11%	66	24,8%	40	18,2%	17	8,1%	34	16,4%	55	24,1%	296	15,9%
TRANCADO	9	3,7%	9	3,9%	7	2,8%	9	3,4%	3	1,4%	2	1%	8	3,9%	17	7,5%	64	3,4%
TOTAL	243	100%	233	100%	254	100%	266	100%	220	100%	209	100%	207	100%	228	100%	1860	100%

Tabela 50: Avaliação da disciplina ETG016-MECANICA DOS SOLOS II entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	137	64%	184	71,6%	214	82,9%	205	75,6%	87	48,3%	164	64,3%	192	62,3%	167	57,4%	1350	66,4%
REPROVADO(I)	2	0,9%	3	1,2%	1	0,4%	5	1,8%	8	4,4%	4	1,6%	4	1,3%	7	2,4%	34	1,7%
REPROVADO(R)	71	33,2%	66	25,7%	43	16,7%	55	20,3%	78	43,3%	81	31,8%	109	35,4%	109	37,5%	612	30,1%
TRANCADO	4	1,9%	4	1,6%	0	0%	6	2,2%	7	3,9%	6	2,4%	3	1%	8	2,7%	38	1,9%
TOTAL	214	100%	257	100%	258	100%	271	100%	180	100%	255	100%	308	100%	291	100%	2034	100%
TOTAL																		
APROVADO	137	64%	184	71,6%	214	82,9%	205	75,6%	87	48,3%	164	64,3%	192	62,3%	167	57,4%	1350	66,4%
REPROVADO(I)	2	0,9%	3	1,2%	1	0,4%	5	1,8%	8	4,4%	4	1,6%	4	1,3%	7	2,4%	34	1,7%
REPROVADO(R)	71	33,2%	66	25,7%	43	16,7%	55	20,3%	78	43,3%	81	31,8%	109	35,4%	109	37,5%	612	30,1%
TRANCADO	4	1,9%	4	1,6%	0	0%	6	2,2%	7	3,9%	6	2,4%	3	1%	8	2,7%	38	1,9%
TOTAL	214	100%	257	100%	258	100%	271	100%	180	100%	255	100%	308	100%	291	100%	2034	100%

Tabela 51: Avaliação da disciplina ETG029-PLANEJAMENTO URBANO, REGIONAL E DE TRANSPORTES entre os anos de 2010 e 2017

Situação	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		Total	
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001 ENGENHARIA CIVIL																		
APROVADO	147	85%	179	87,3%	171	83,4%	210	88,6%	130	85,5%	127	87%	188	76,7%	226	84,3%	1378	84,5%
REPROVADO(I)	4	2,3%	2	1%	4	2%	6	2,5%	3	2%	3	2,1%	2	0,8%	7	2,6%	31	1,9%
REPROVADO(R)	16	9,2%	20	9,8%	28	13,7%	14	5,9%	12	7,9%	13	8,9%	49	20%	25	9,3%	177	10,9%
TRANCADO	6	3,5%	4	2%	2	1%	7	3%	7	4,6%	3	2,1%	6	2,4%	10	3,7%	45	2,8%
TOTAL	173	100%	205	100%	205	100%	237	100%	152	100%	146	100%	245	100%	268	100%	1631	100%
TOTAL																		
APROVADO	147	85%	180	86,1%	171	83%	210	88,6%	130	85,5%	127	87%	188	76,7%	226	84,3%	1379	84,3%
REPROVADO(I)	4	2,3%	2	1%	5	2,4%	6	2,5%	3	2%	3	2,1%	2	0,8%	7	2,6%	32	2%
REPROVADO(R)	16	9,2%	21	10%	28	13,6%	14	5,9%	12	7,9%	13	8,9%	49	20%	25	9,3%	178	10,9%
TRANCADO	6	3,5%	6	2,9%	2	1%	7	3%	7	4,6%	3	2,1%	6	2,4%	10	3,7%	47	2,9%
TOTAL	173	100%	209	100%	206	100%	237	100%	152	100%	146	100%	245	100%	268	100%	1636	100%

EES003–RESISTENCIA DOS MATERIAIS

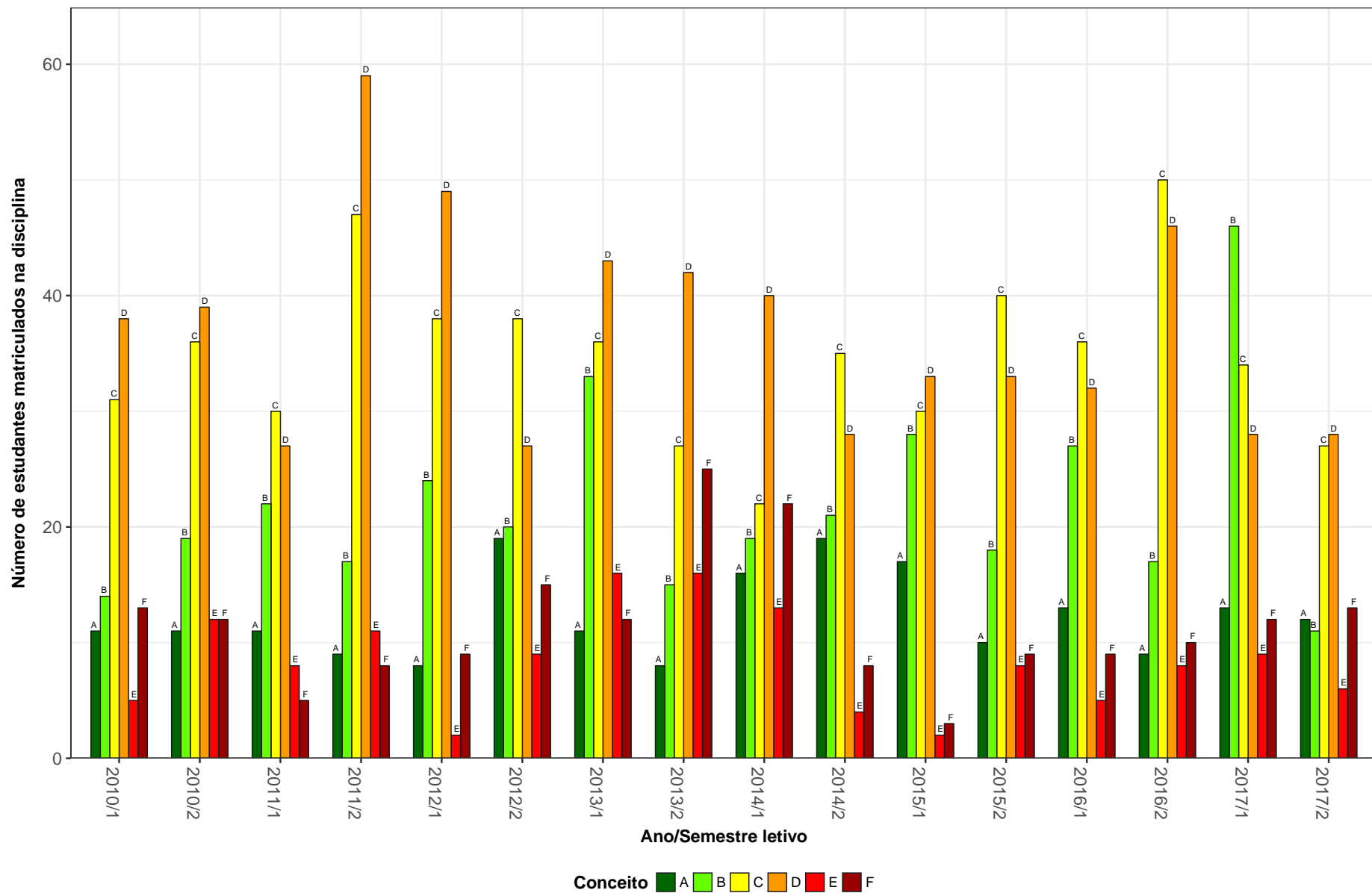


Figura 1: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES003-RESISTENCIA DOS MATERIAIS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EES018-ESTRUTURAS DE ACO I

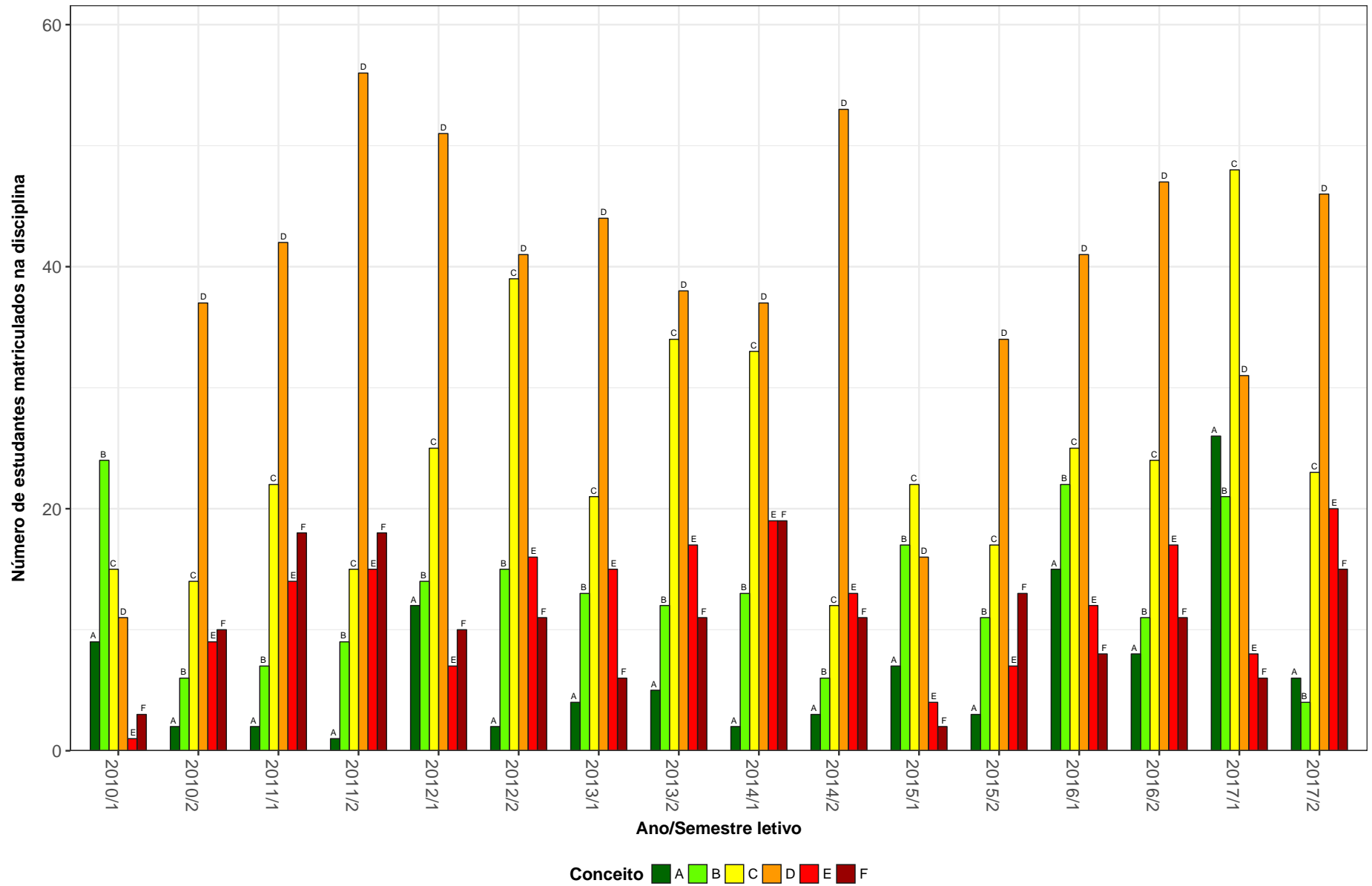


Figura 2: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES018-ESTRUTURAS DE ACO I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EES022-INTRODUCAO A MECANICA DOS SOLIDOS

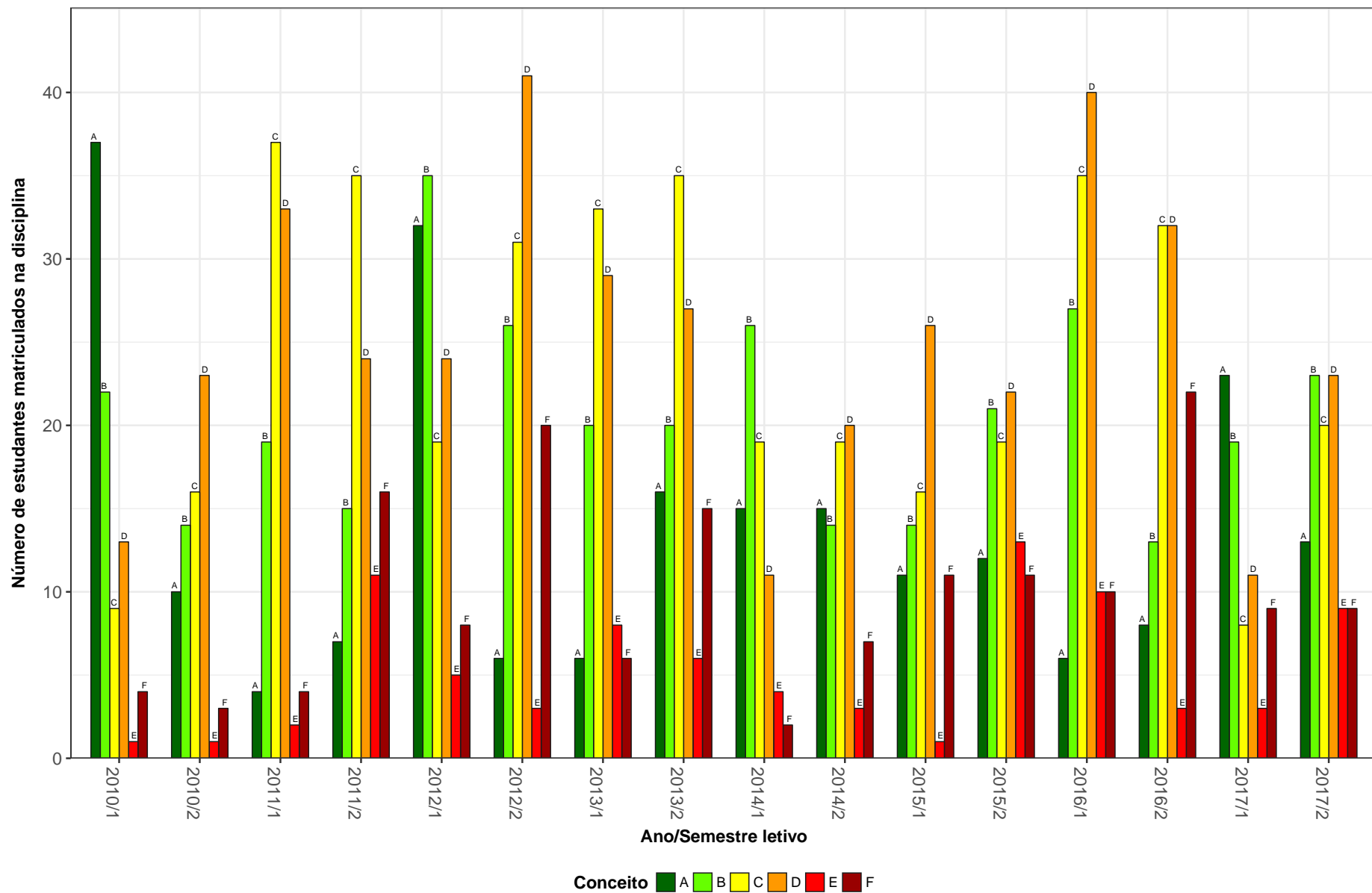


Figura 3: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES022-INTRODUCAO A MECANICA DOS SOLIDOS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EES023-ANALISE ESTRUTURAL I

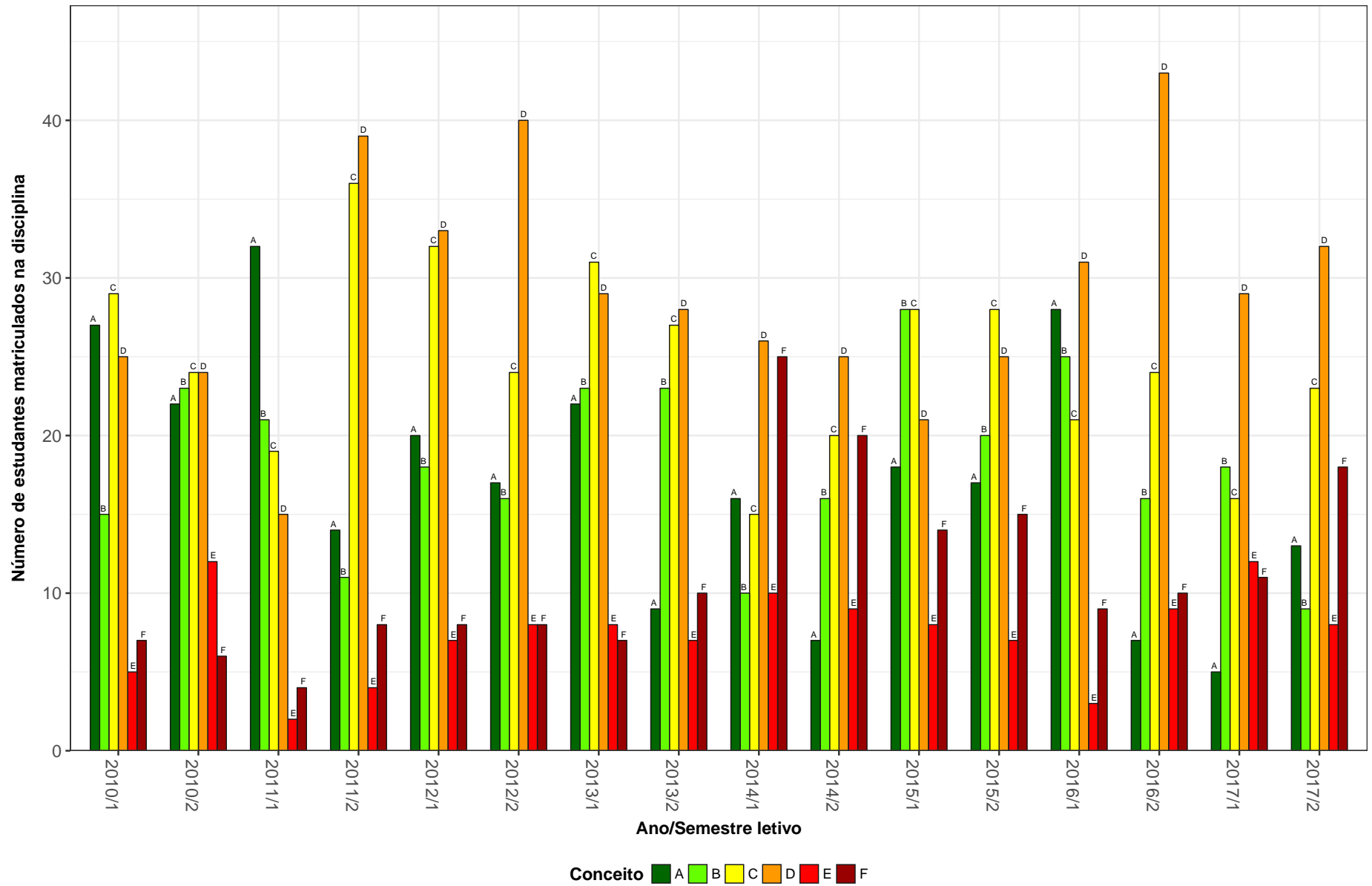


Figura 4: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES023-ANALISE ESTRUTURAL I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EES024-ANALISE ESTRUTURAL II

90

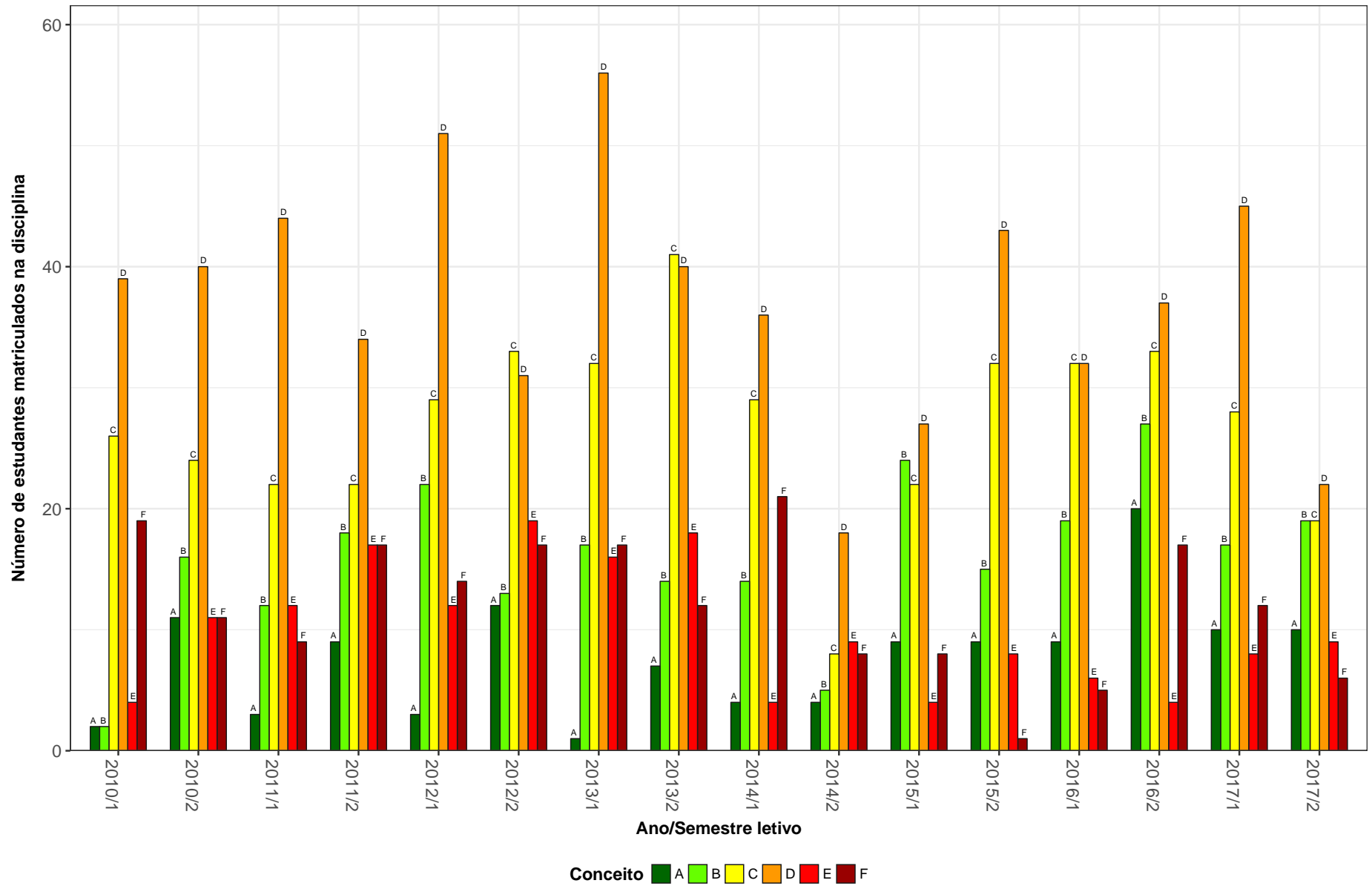


Figura 5: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES024-ANALISE ESTRUTURAL II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EES039-ANALISE ESTRUTURAL

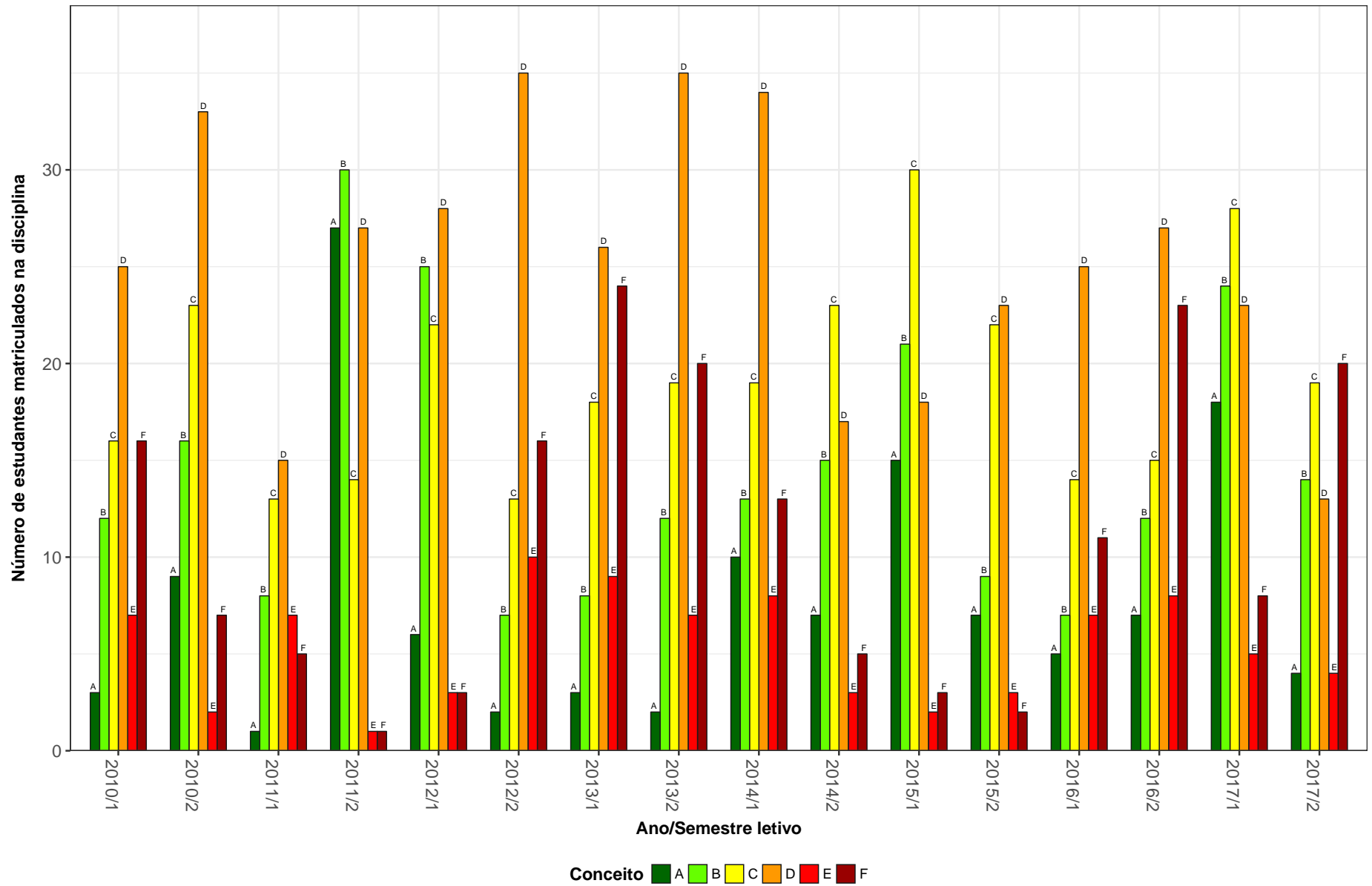


Figura 6: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES039-ANALISE ESTRUTURAL no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EES043-MECANICA PARA ENGENHEIROS

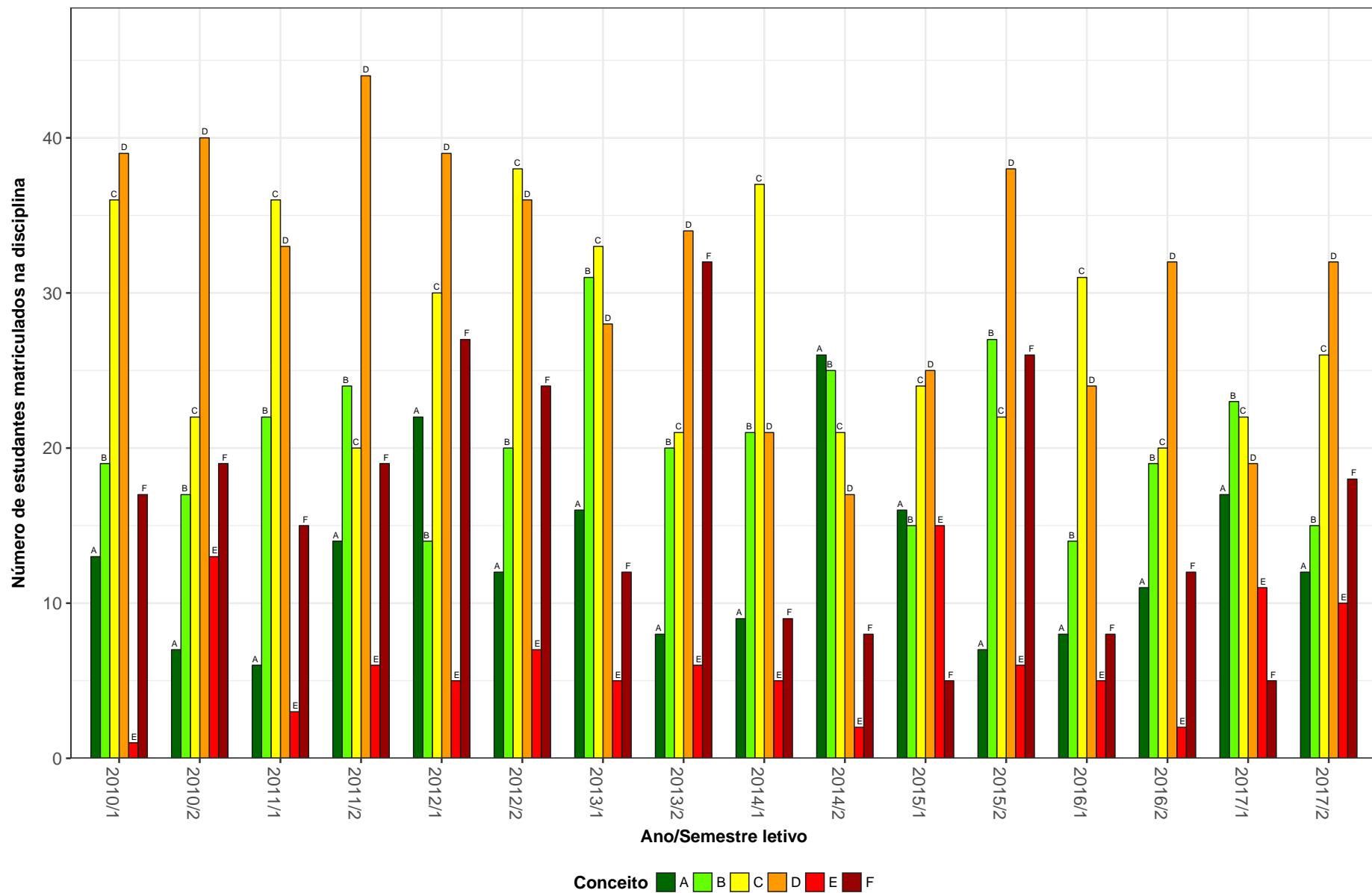


Figura 7: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES043-MECANICA PARA ENGENHEIROS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EES146–RESISTENCIA DOS MATERIAIS II

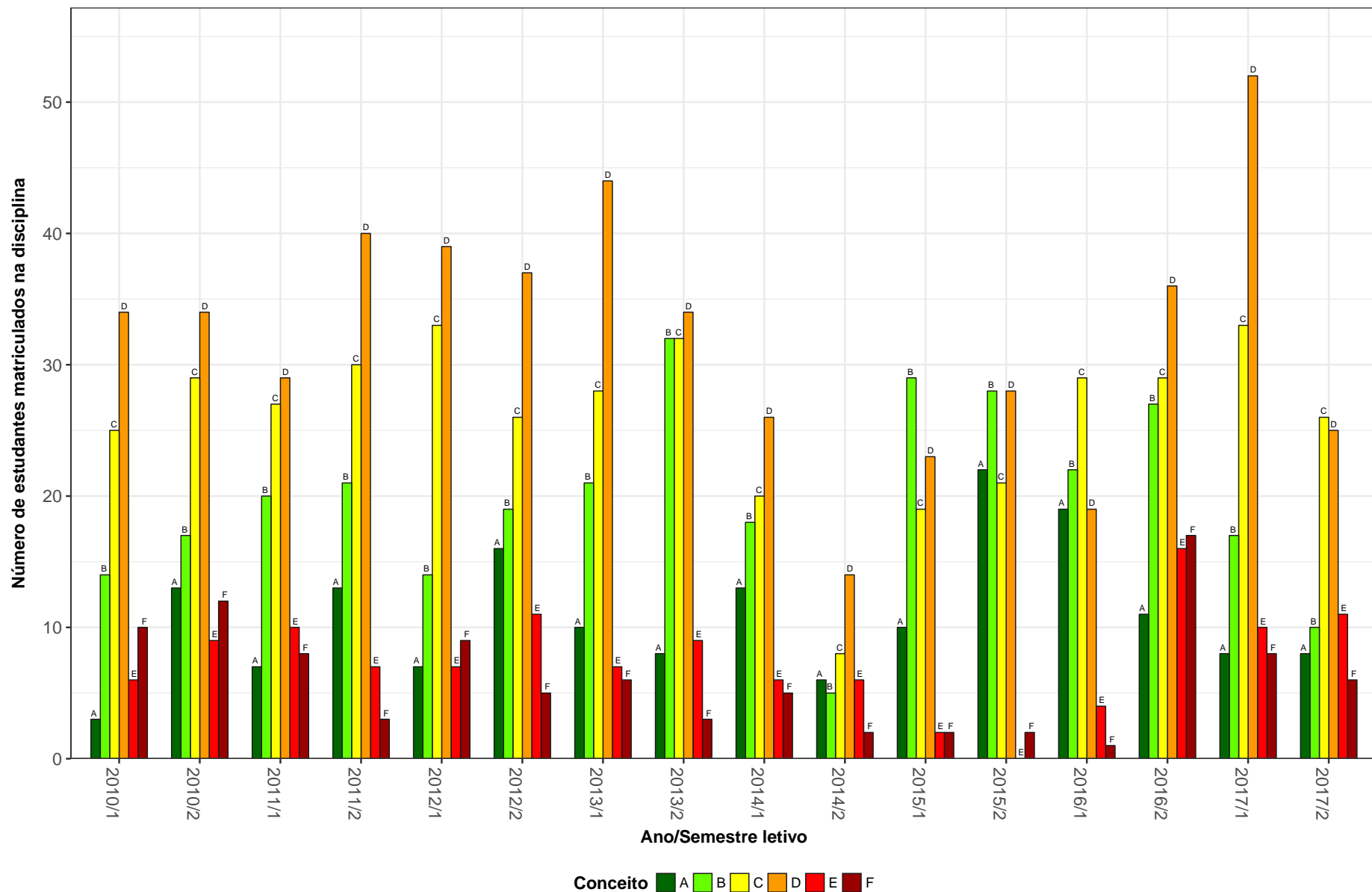


Figura 8: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES146-RESISTENCIA DOS MATERIAIS II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EES150-CONCRETO ARMADO I

76

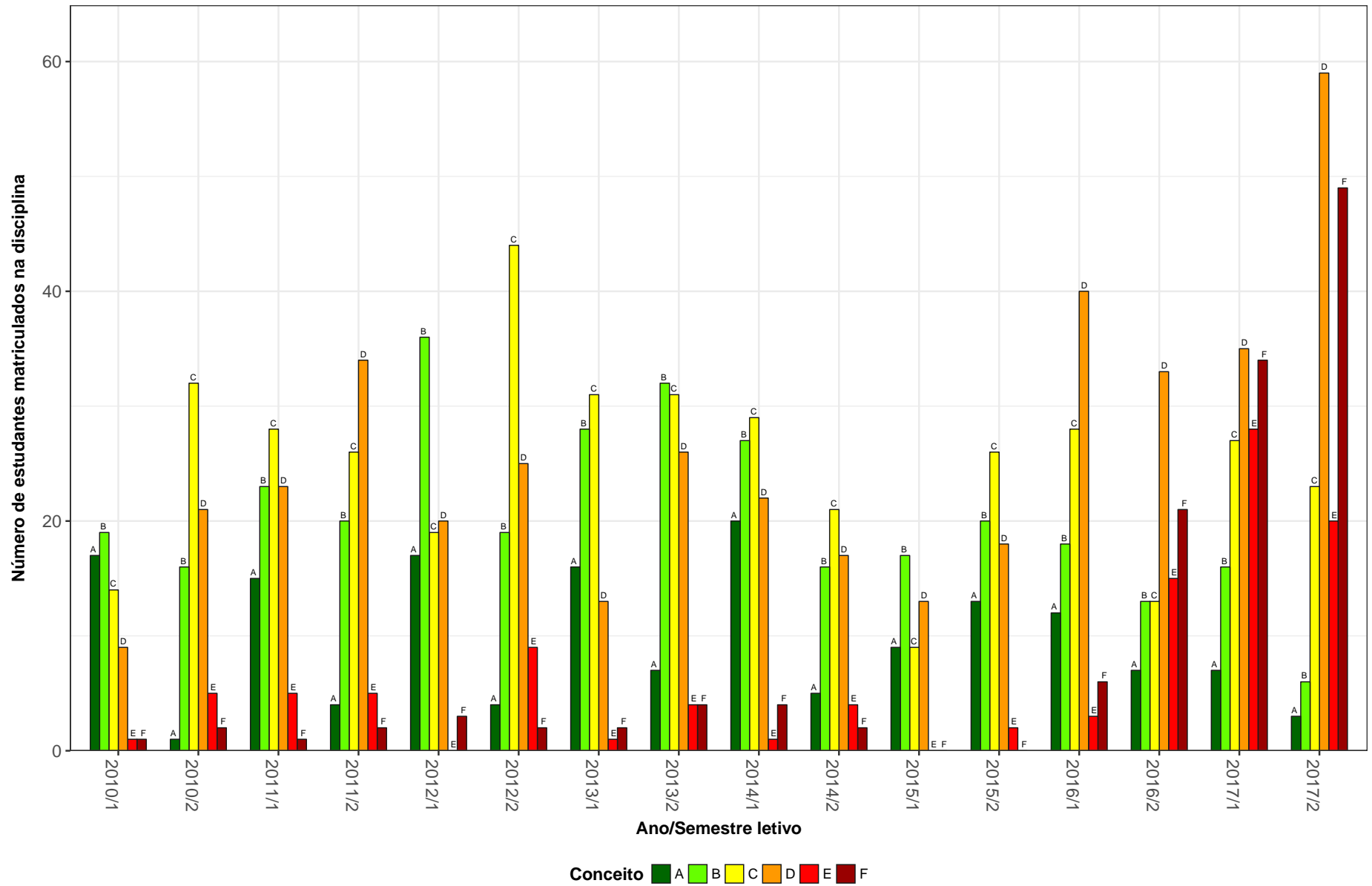


Figura 9: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES150-CONCRETO ARMADO I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EES151-CONCRETO ARMADO II

95

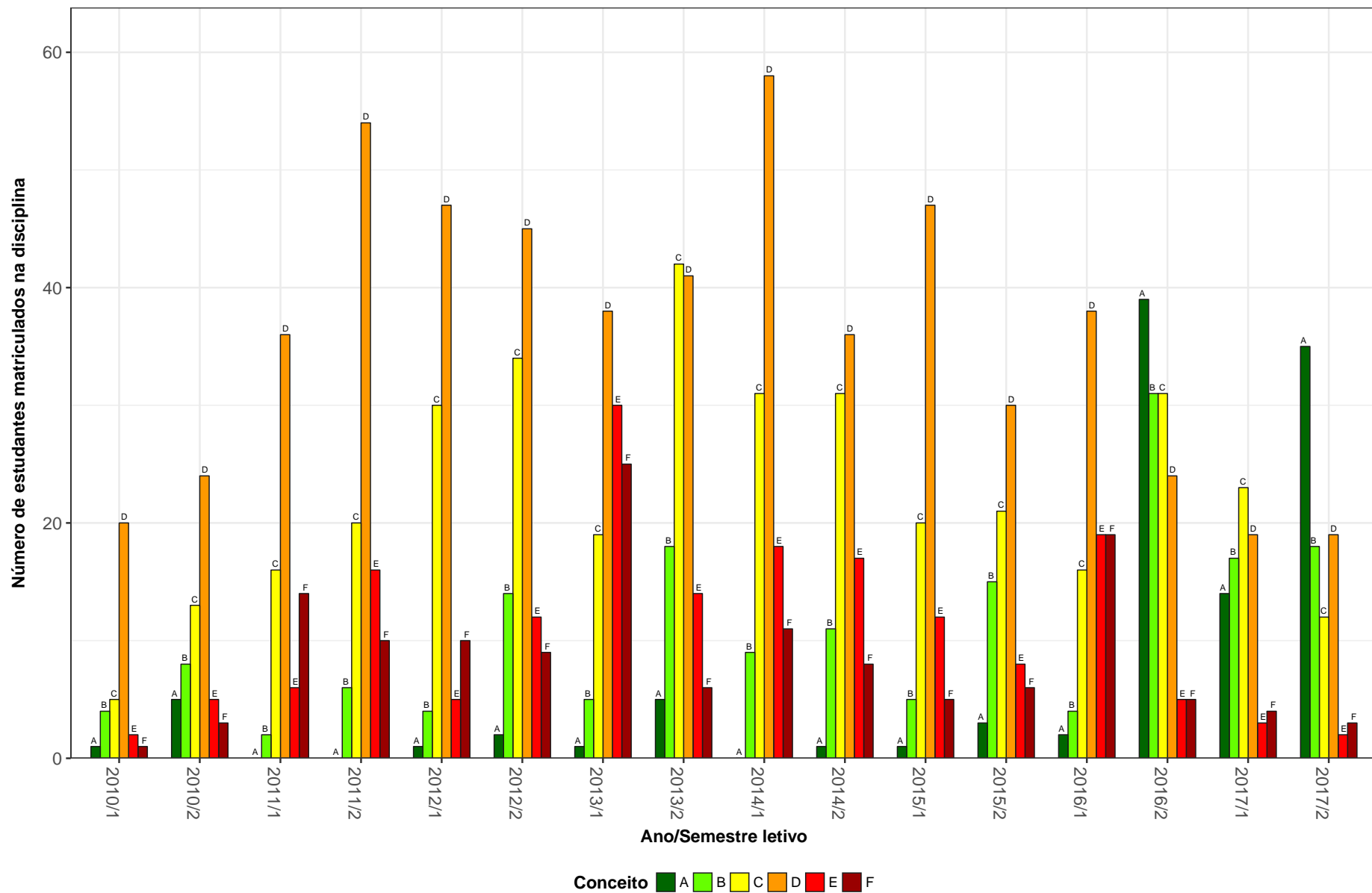


Figura 10: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES151-CONCRETO ARMADO II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EHR016-HIDRAULICA I

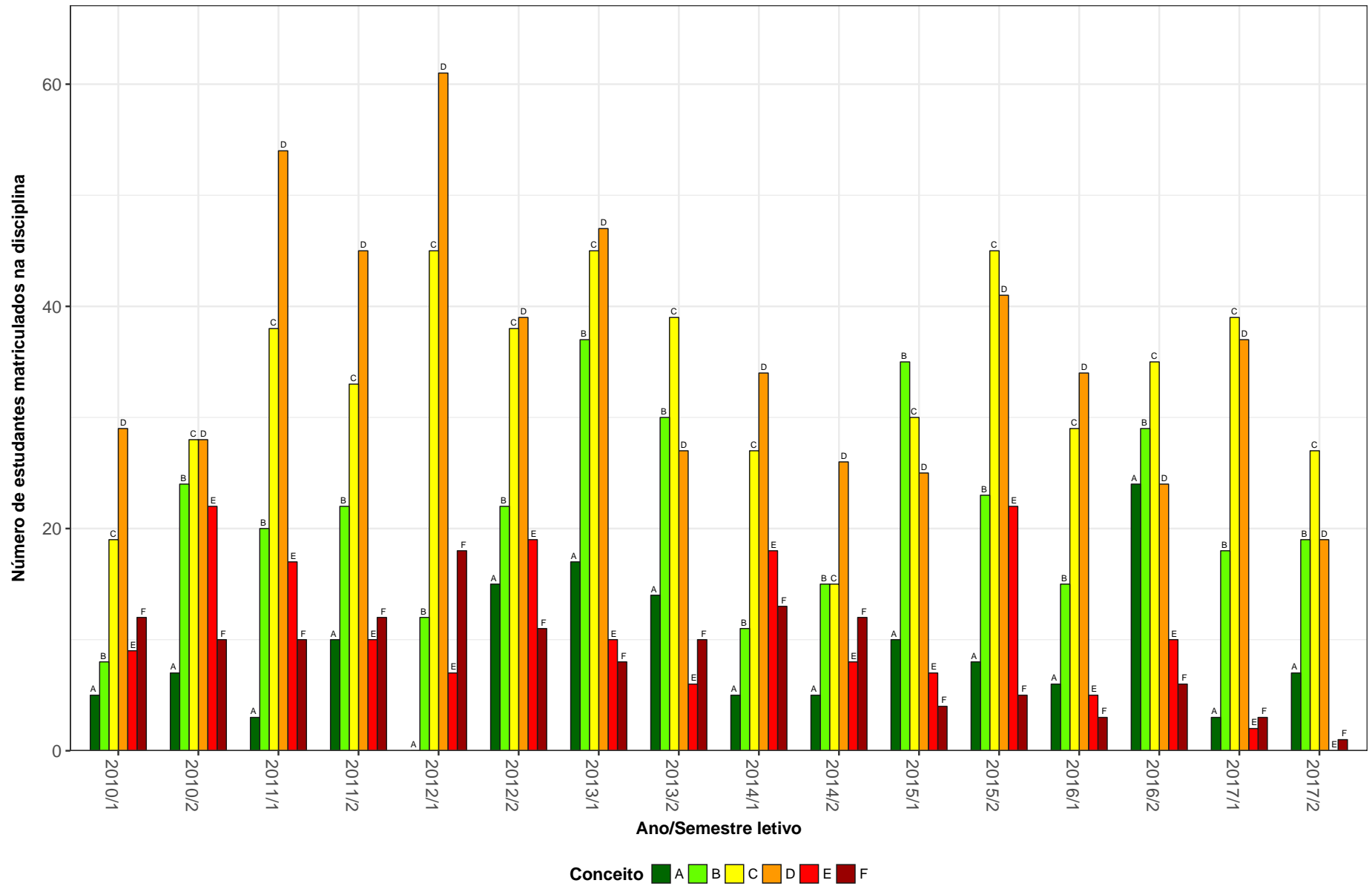


Figura 11: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EHR016-HIDRAULICA I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EHR017-HIDRAULICA II

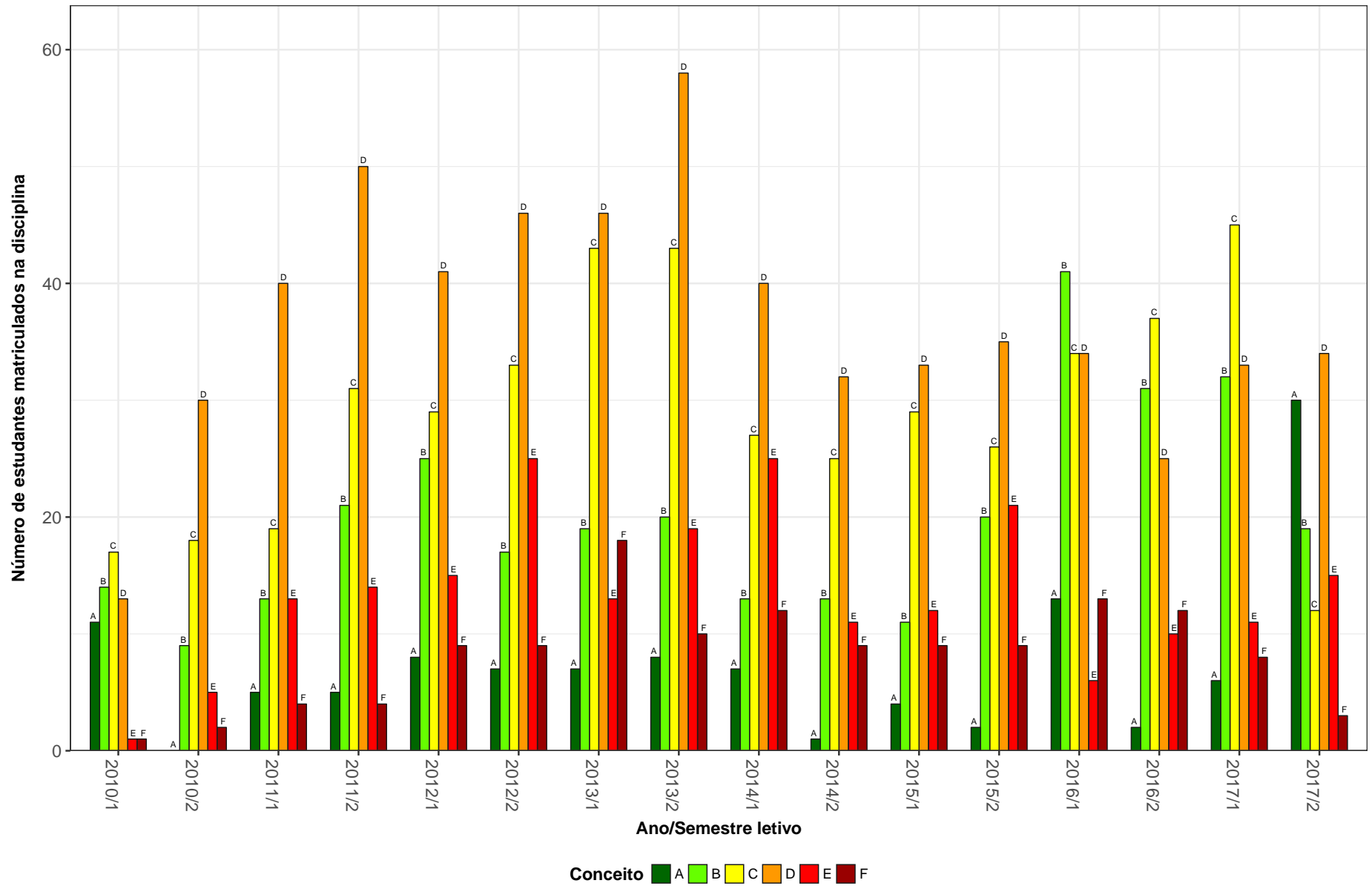


Figura 12: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EHR017-HIDRAULICA II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELE001-ELETROMAGNETISMO

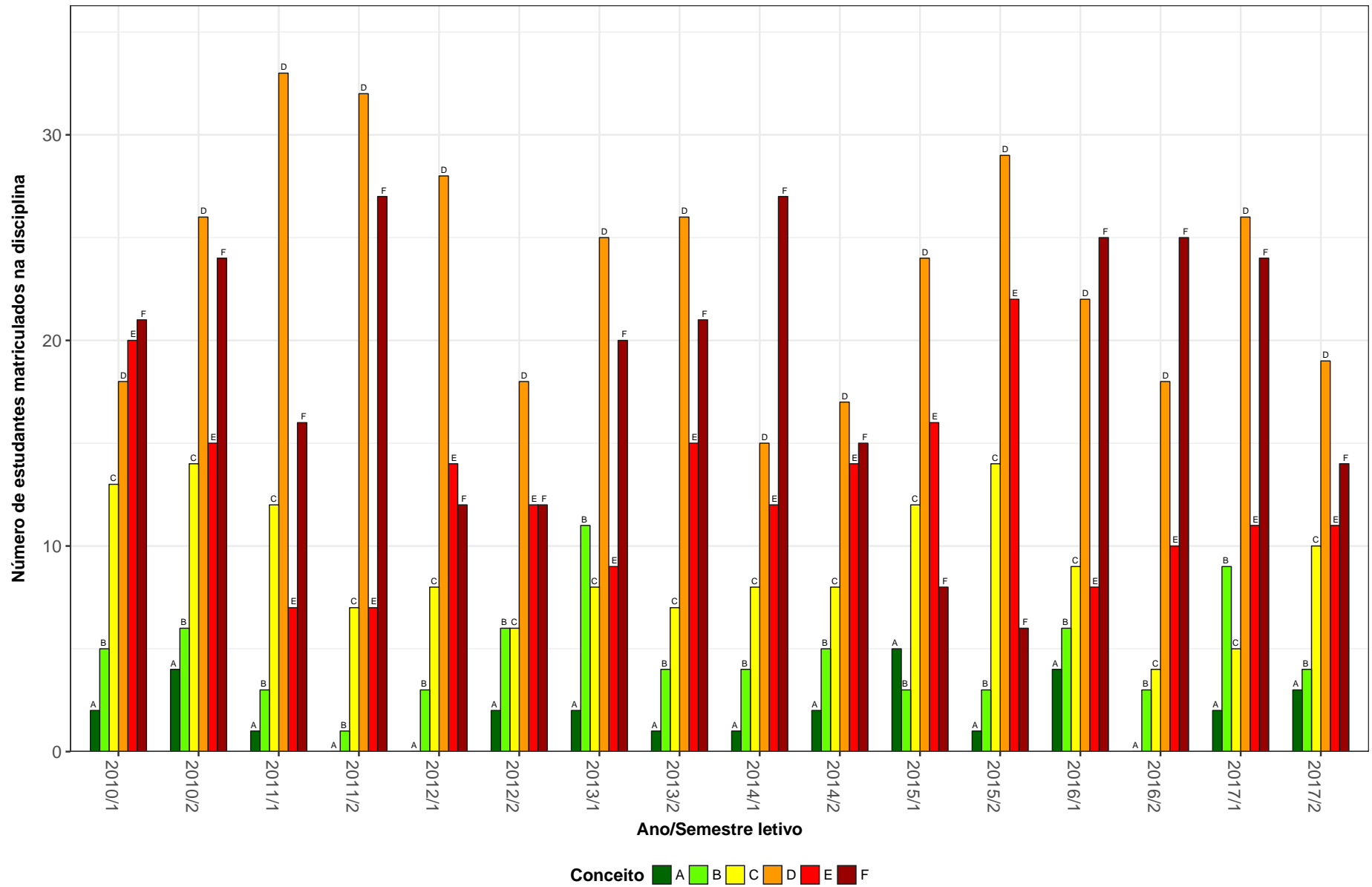


Figura 13: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE001-ELETROMAGNETISMO no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELE019-CIRCUITOS ELETRICOS PARA CONTROLE E AUTOMACAO

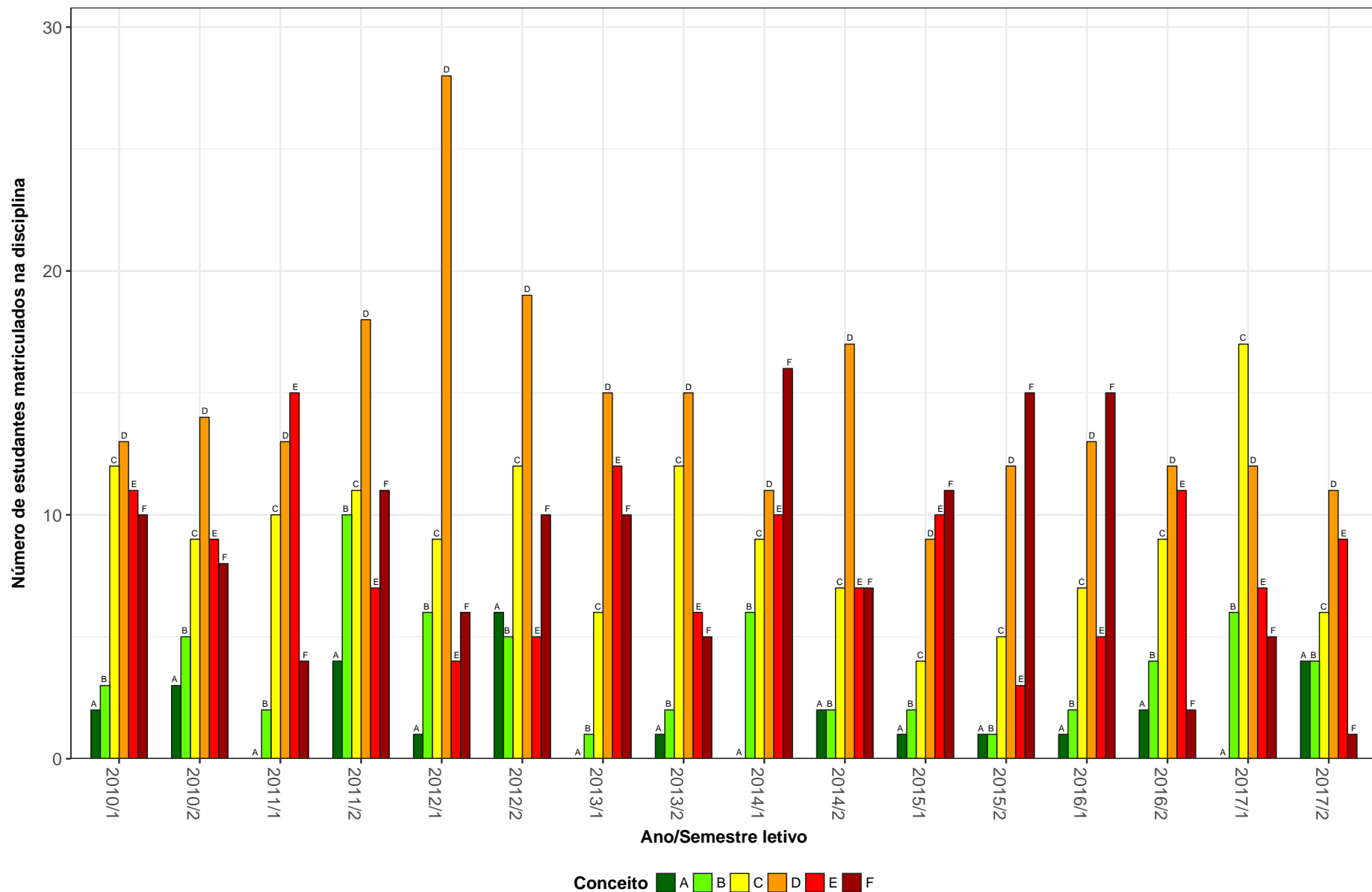


Figura 14: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE019-CIRCUITOS ELETRICOS PARA CONTROLE E AUTOMACAO no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELE064-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS I

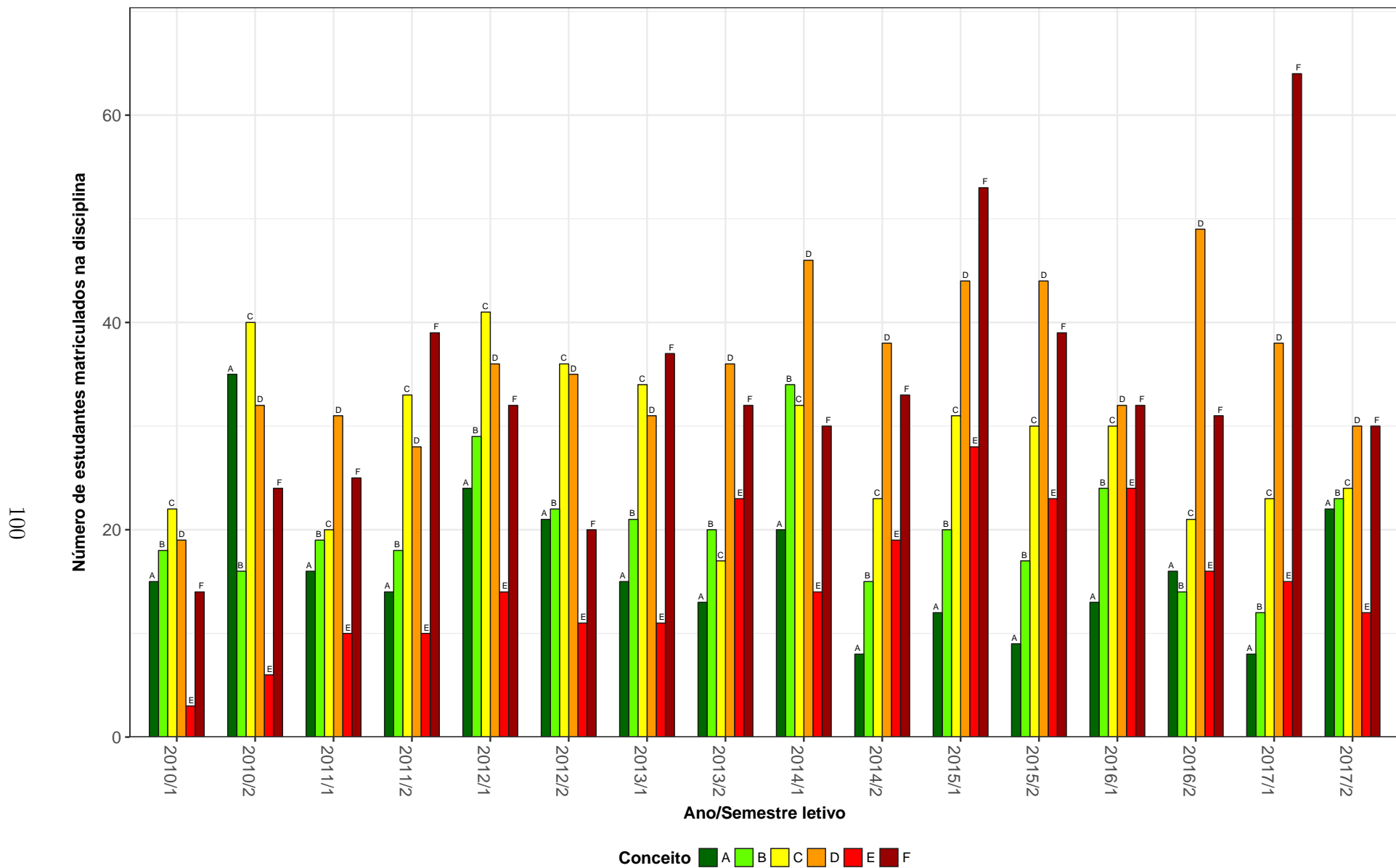


Figura 15: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE064-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELE065-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS II

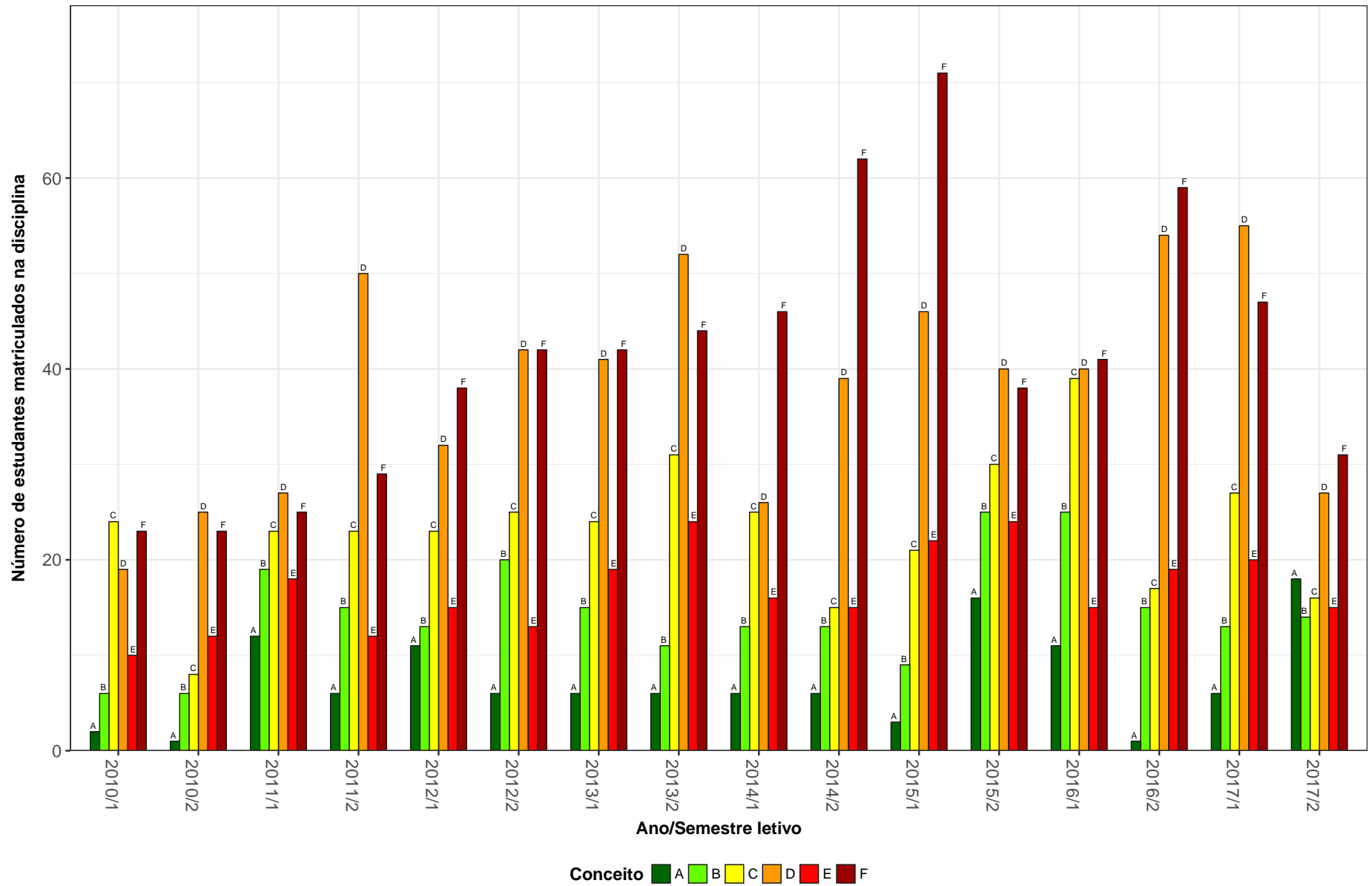


Figura 16: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE065-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELT005–SISTEMAS PROCESSADORES E PERIFERICOS

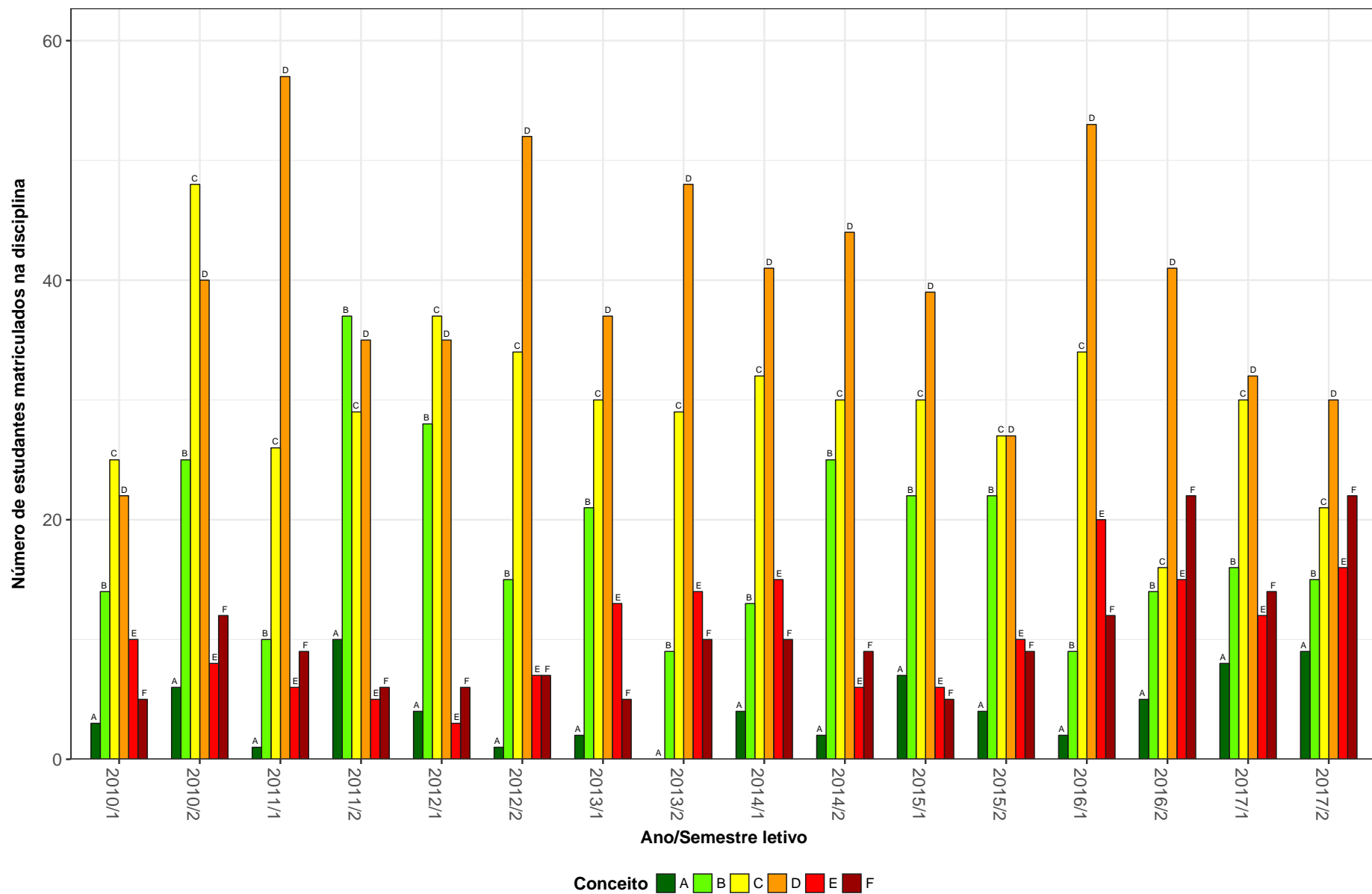


Figura 17: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT005-SISTEMAS PROCESSADORES E PERIFERICOS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELT007-SISTEMAS DINAMICOS LINEARES

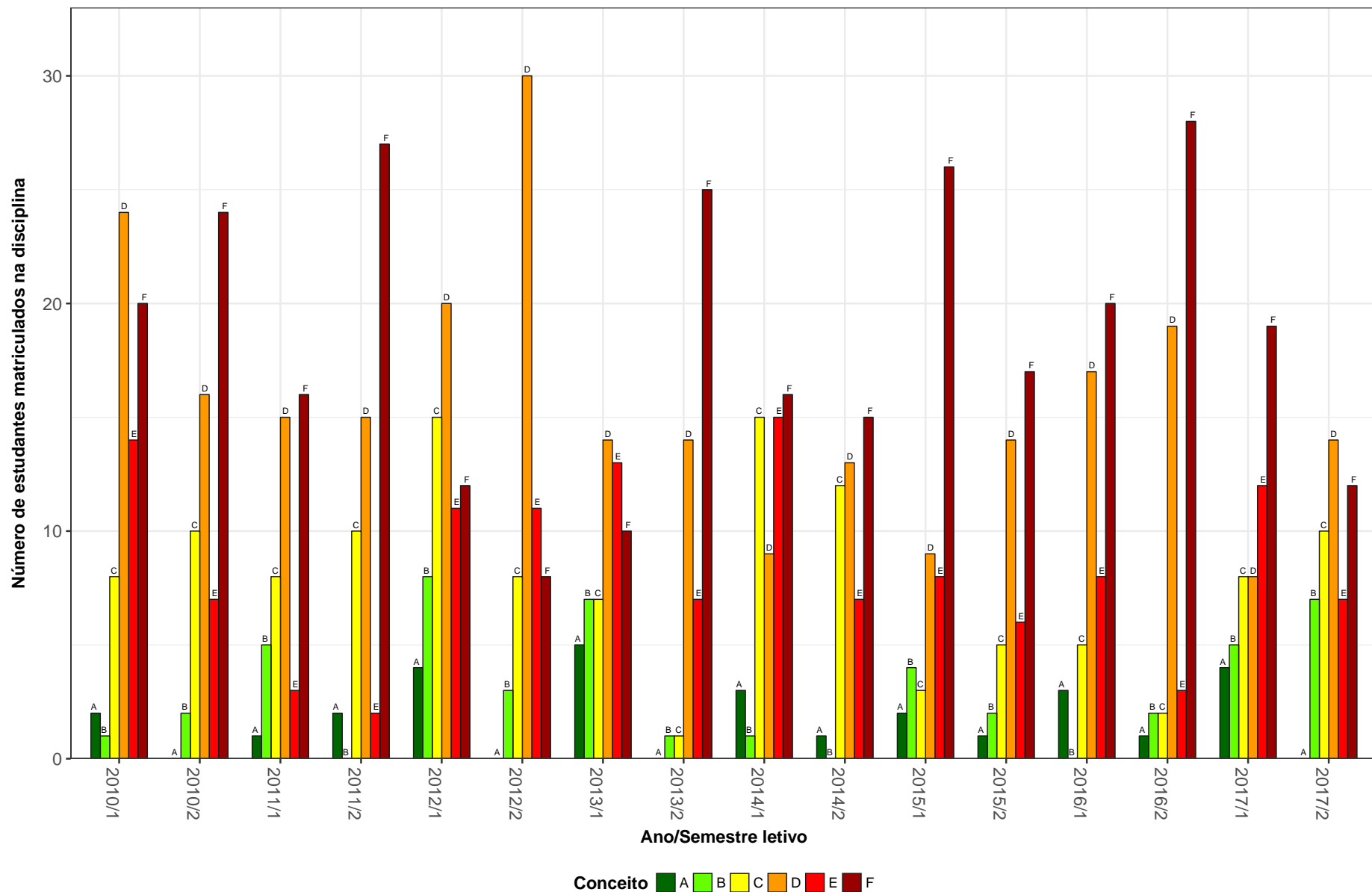


Figura 18: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT007-SISTEMAS DINAMICOS LINEARES no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

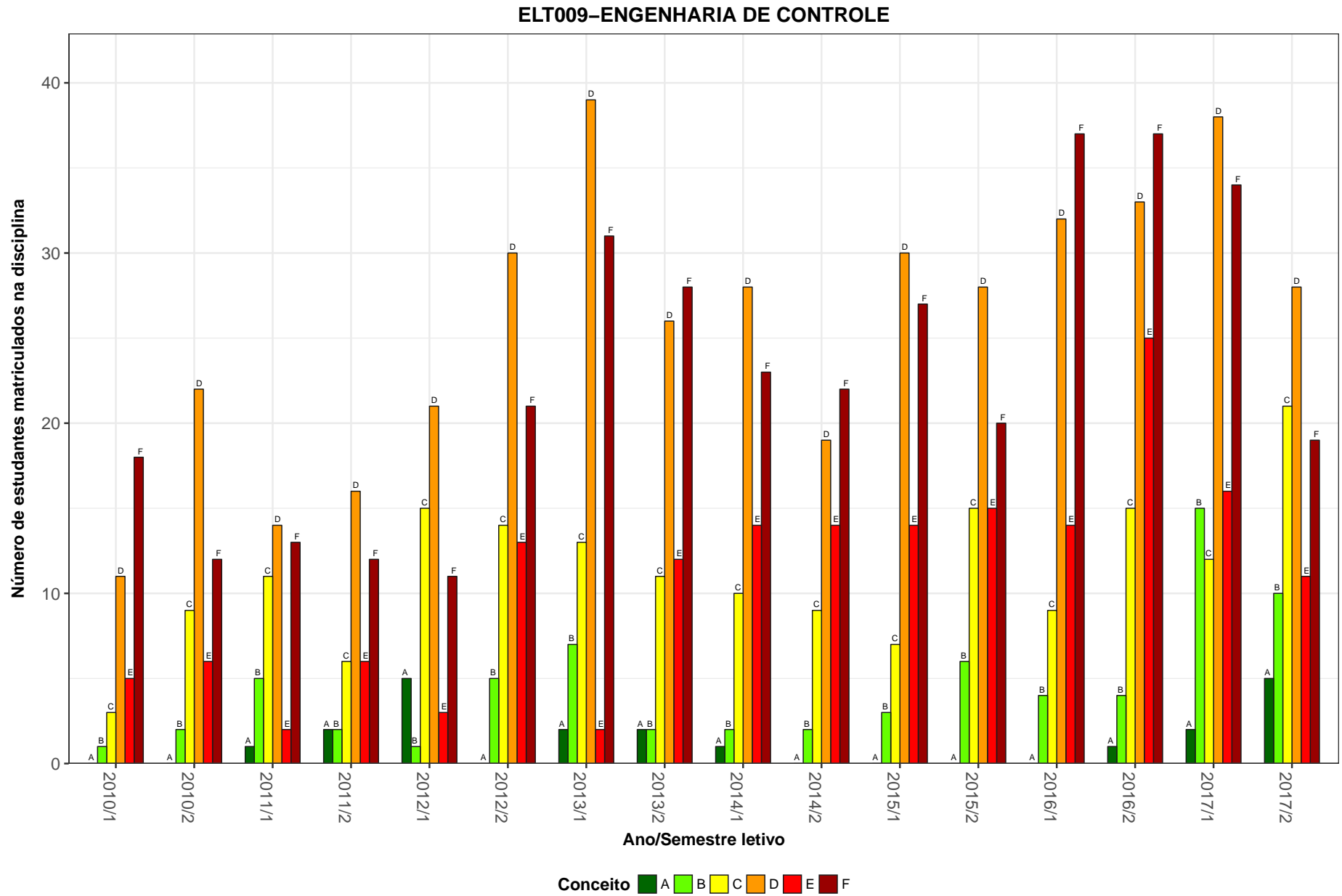


Figura 19: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT009-ENGENHARIA DE CONTROLE no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELT012-AUTOMACAO EM TEMPO REAL

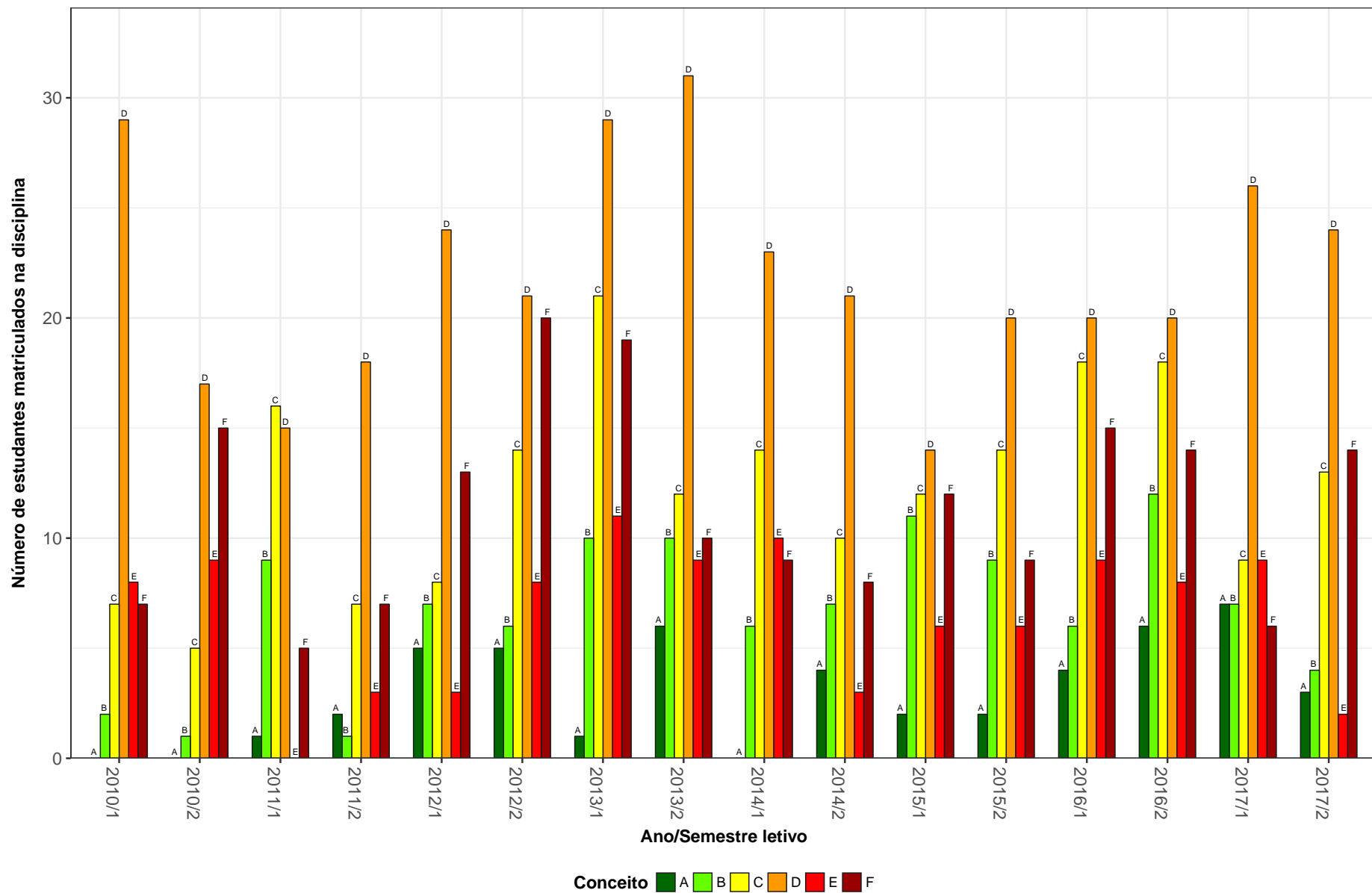


Figura 20: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT012-AUTOMACAO EM TEMPO REAL no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELT013-CONTROLE DIGITAL

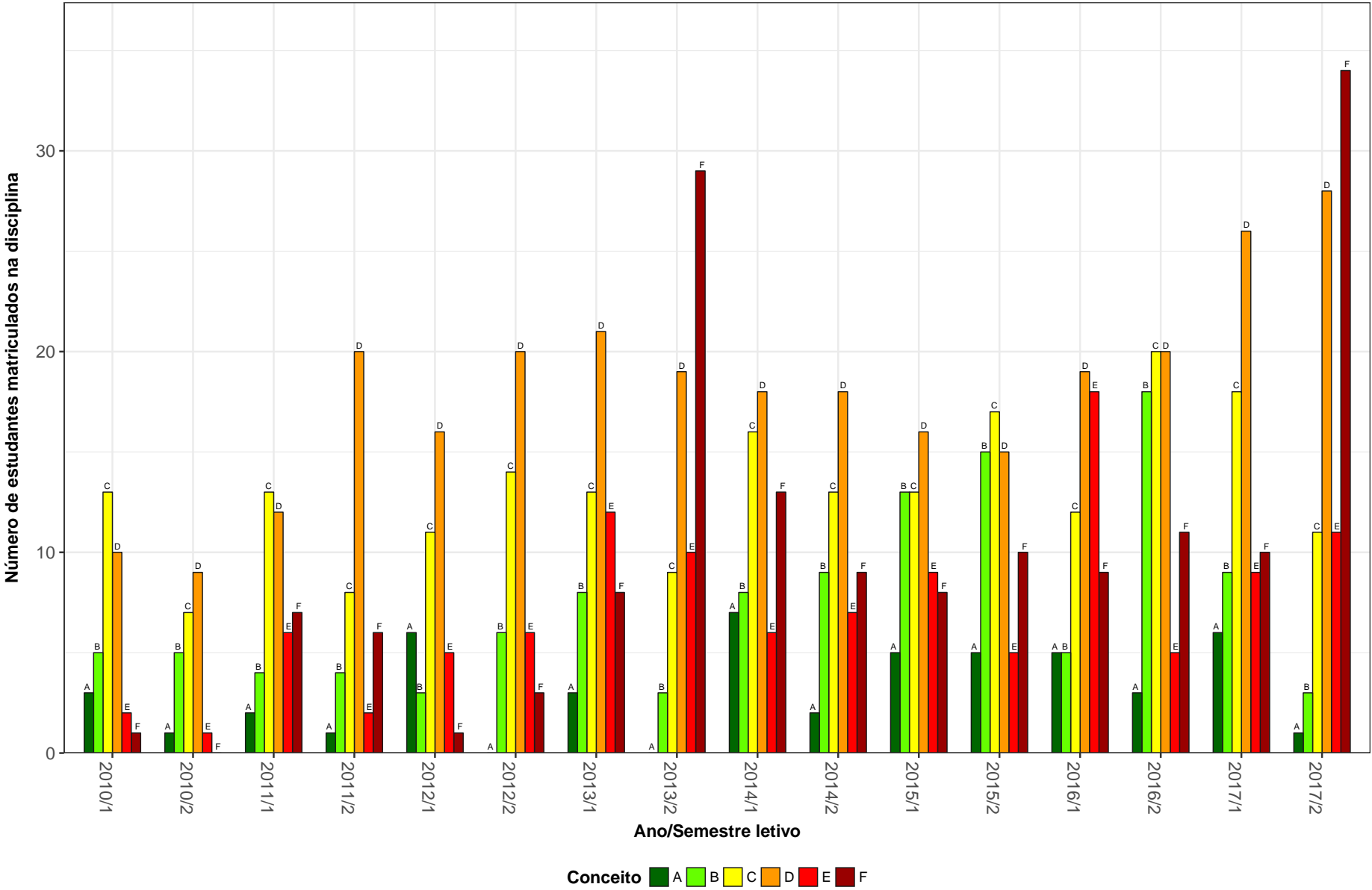


Figura 21: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT013-CONTROLE DIGITAL no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELT035-CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES

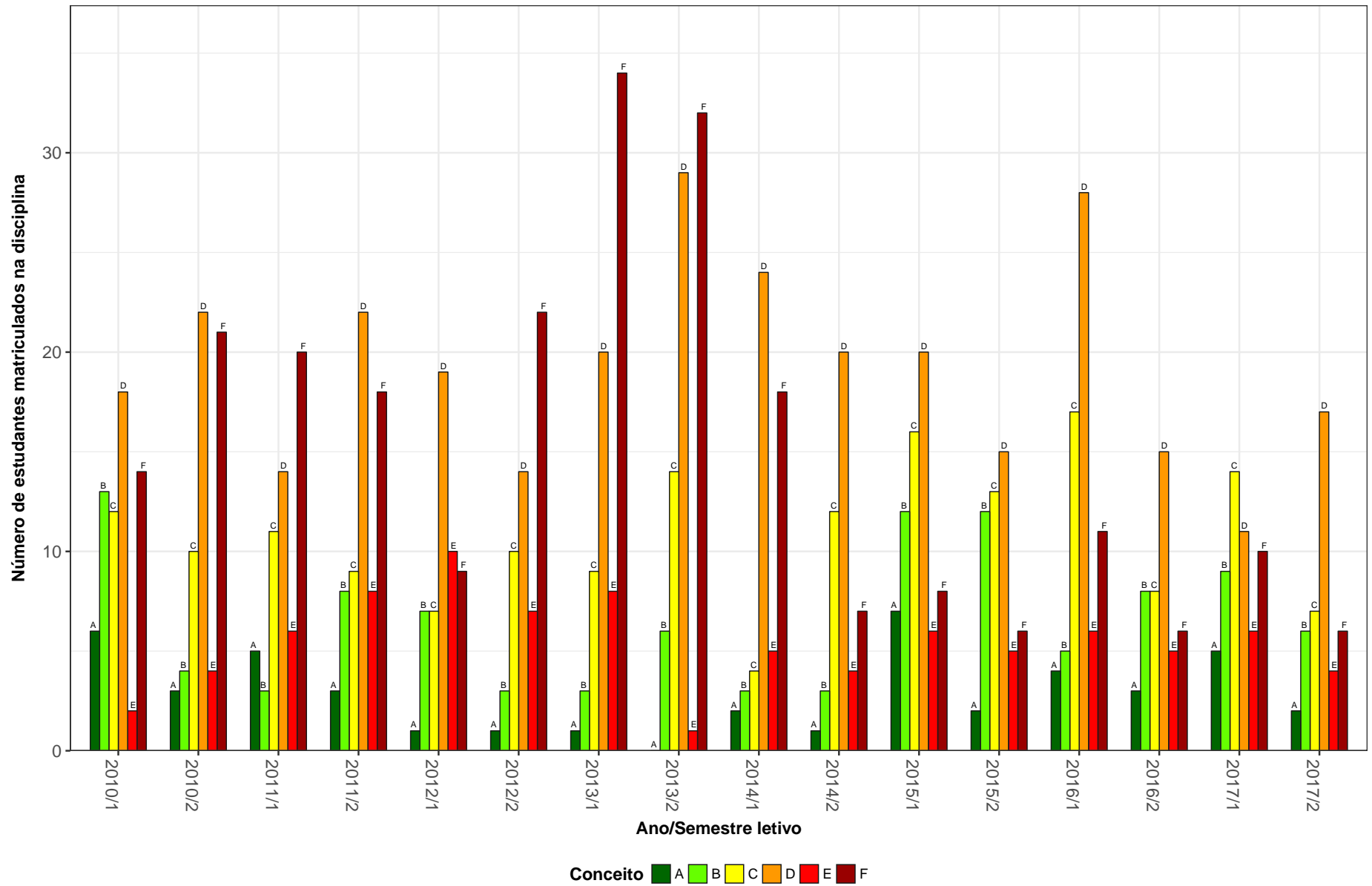


Figura 22: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT035-CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELT059–SISTEMAS DIGITAIS

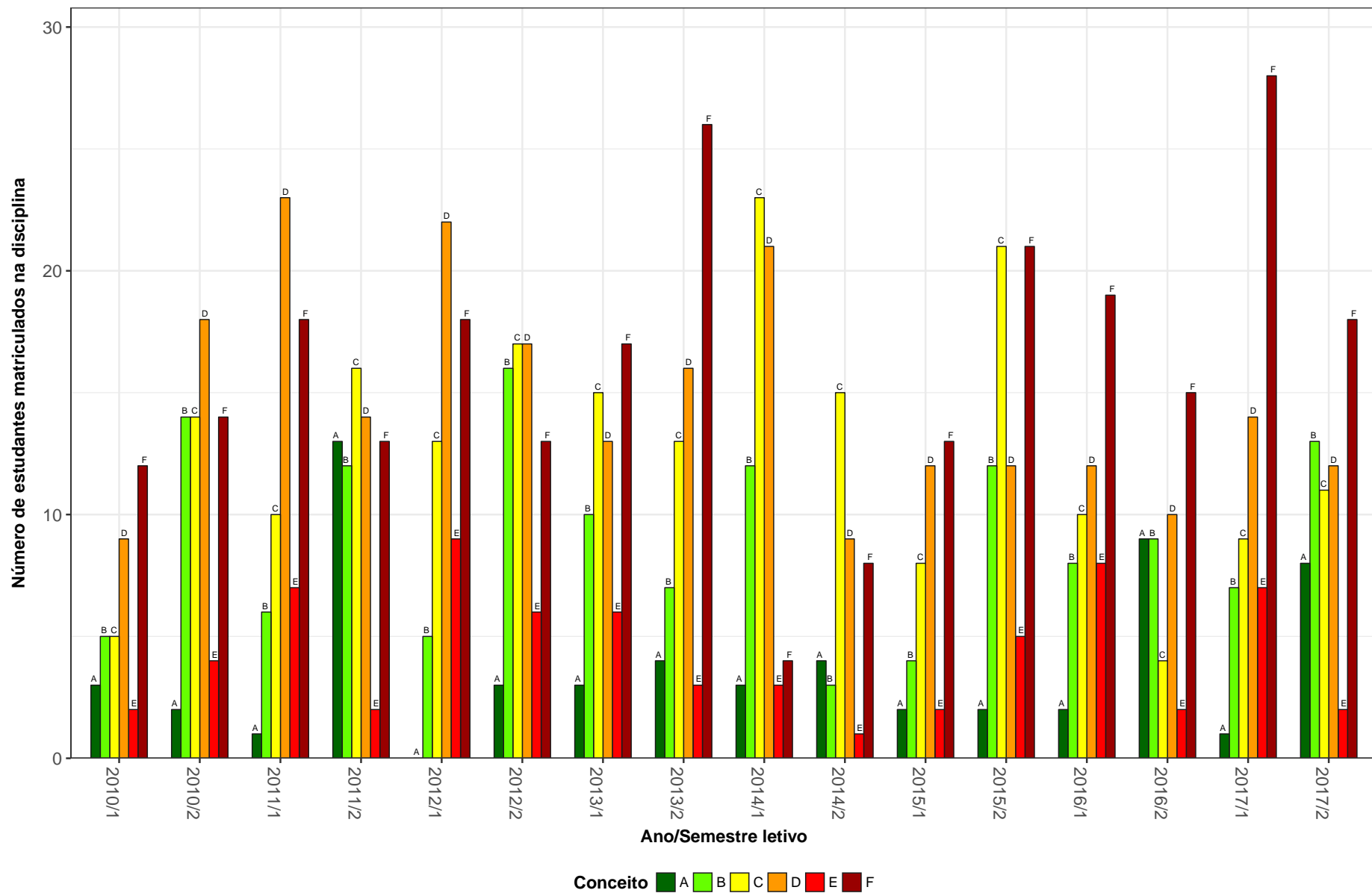


Figura 23: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT059-SISTEMAS DIGITAIS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELT060-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES

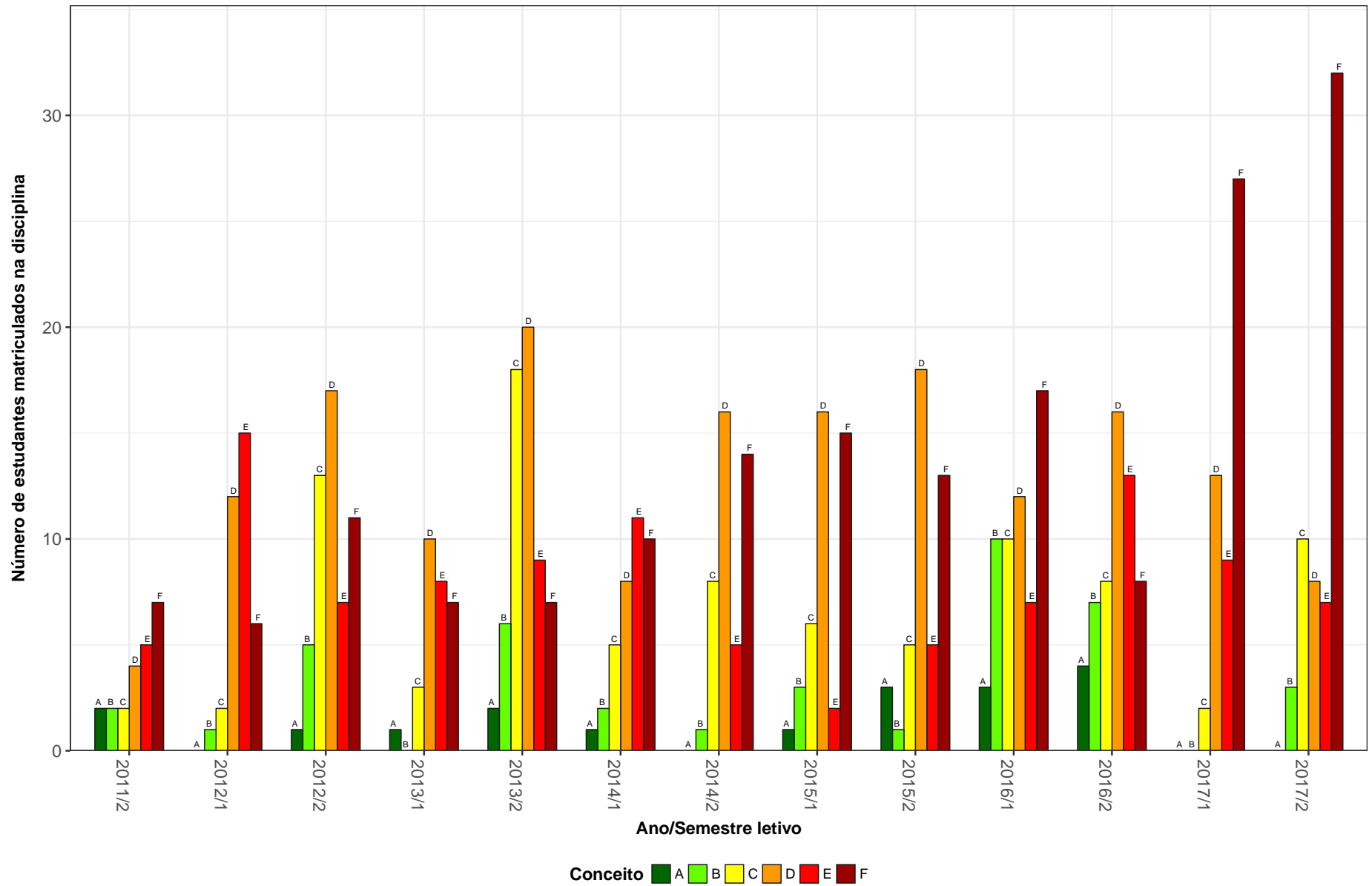


Figura 24: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT060-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELT084–DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRONICOS BASICOS

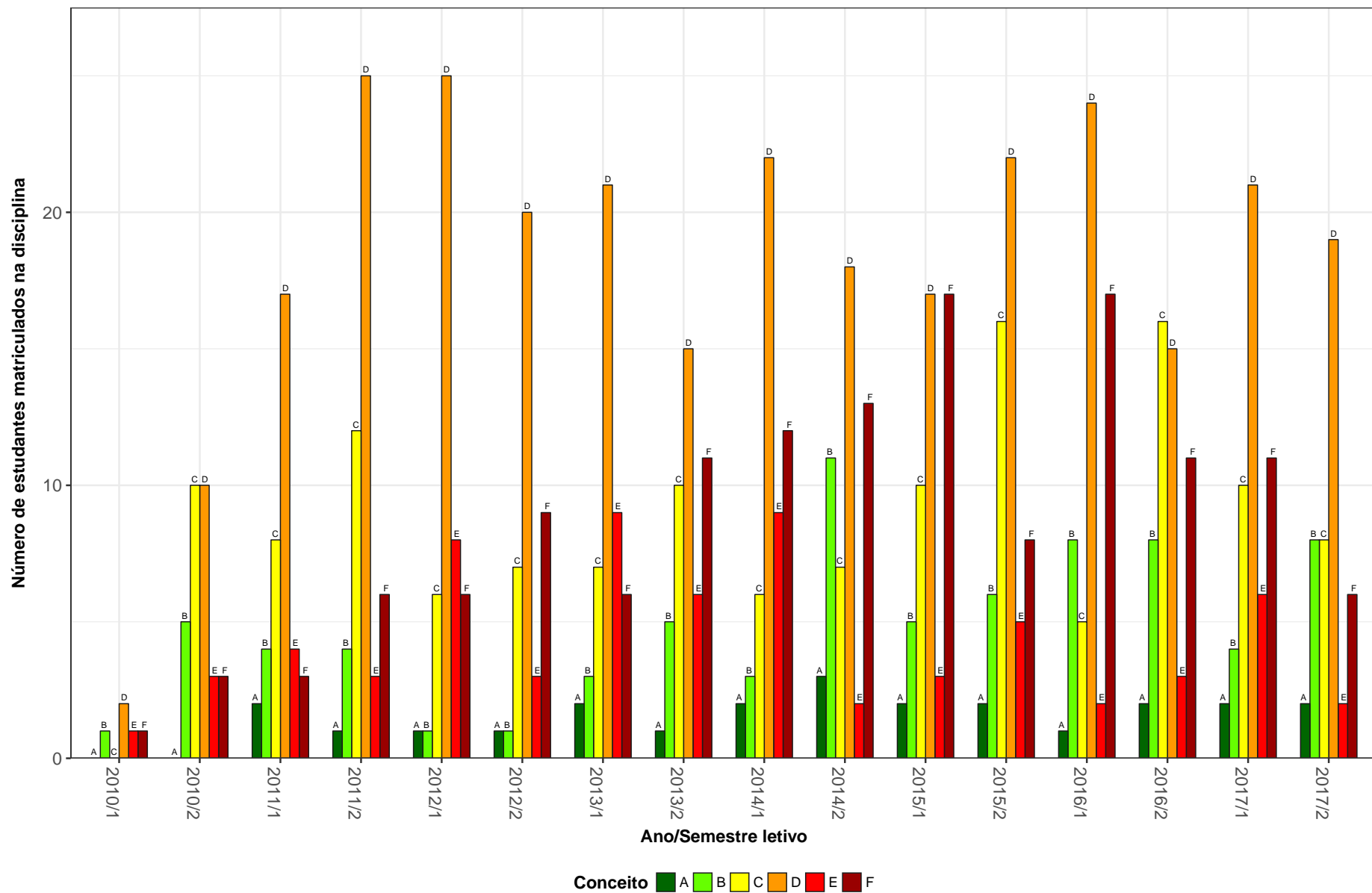


Figura 25: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT084-DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRONICOS BASICOS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ELT088-ANÁLISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES

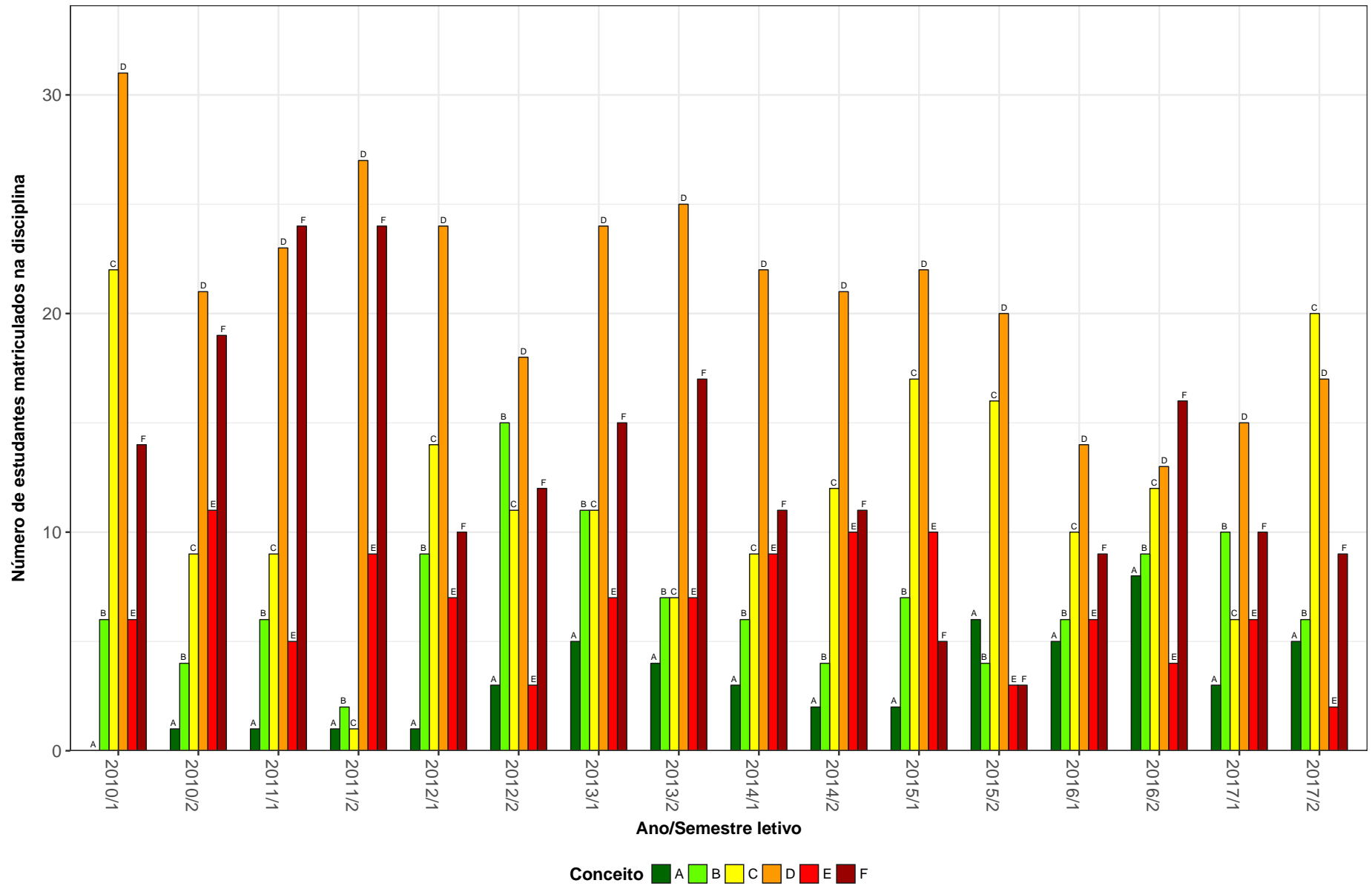


Figura 26: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT088-ANÁLISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMA006-VIBRACOES MECANICAS

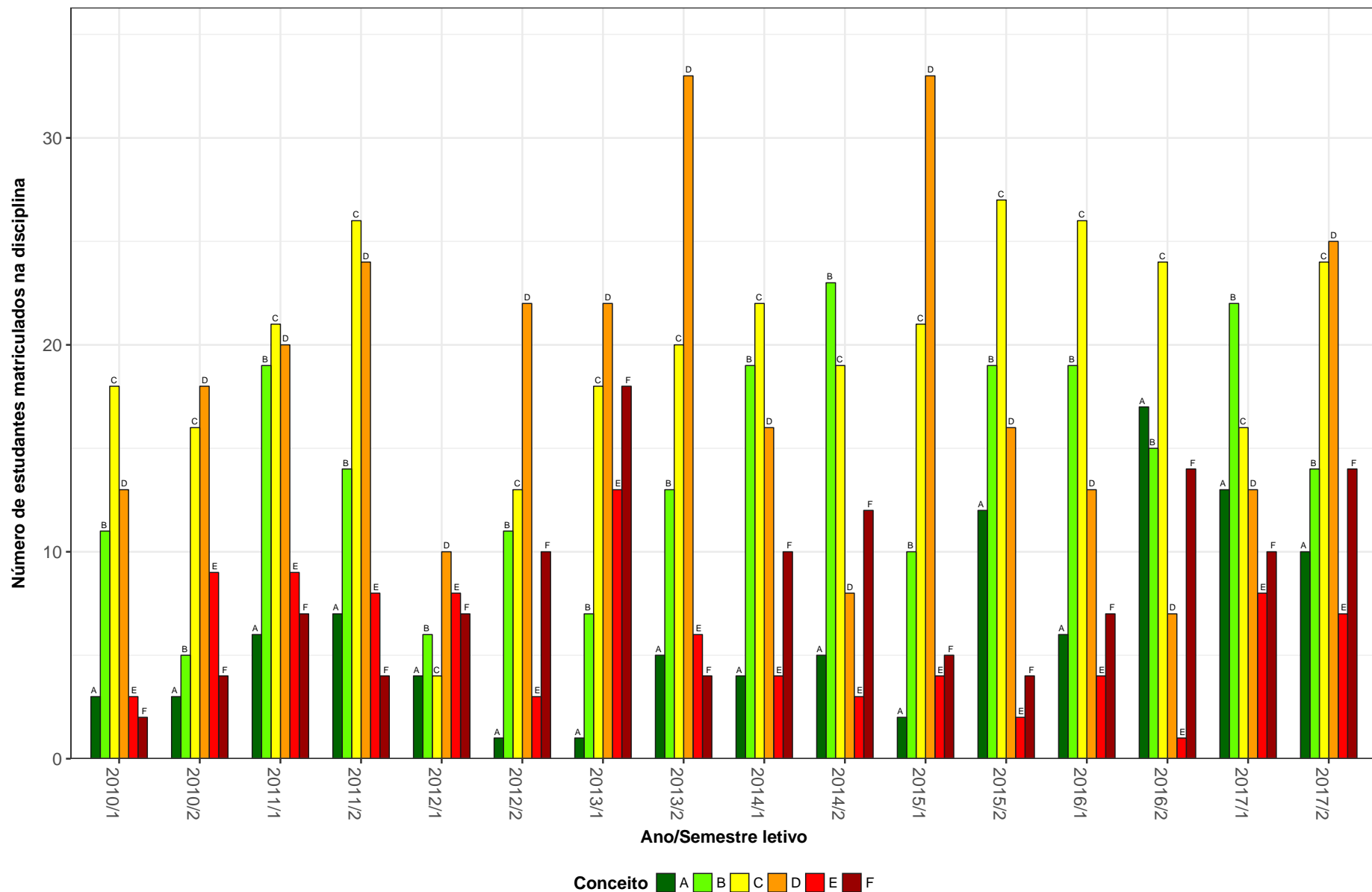


Figura 27: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA006-VIBRACOES MECANICAS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMA083-DESENHO MECANICO

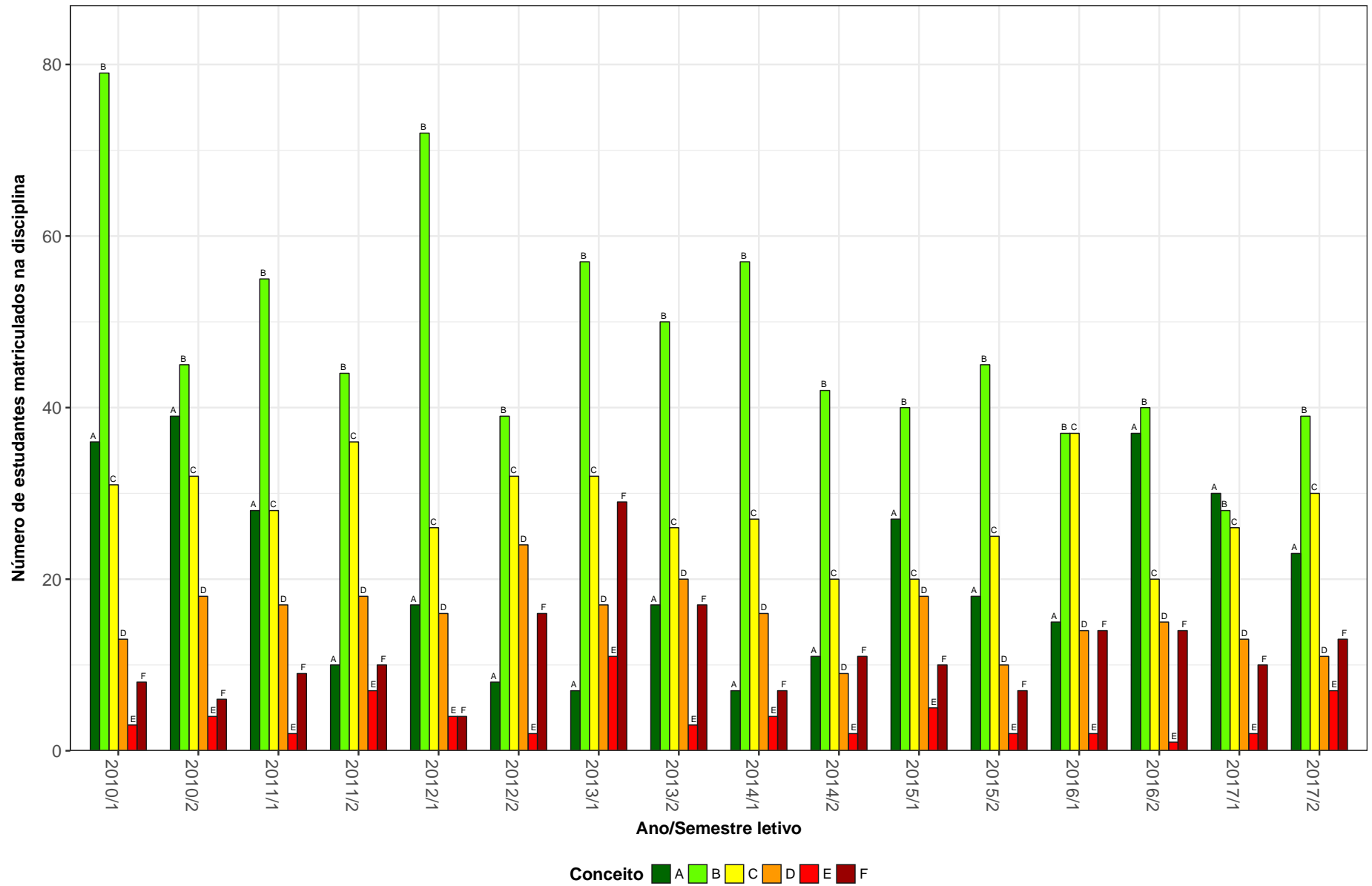


Figura 28: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA083-DESENHO MECANICO no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMA084–METODOS NUMERICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA

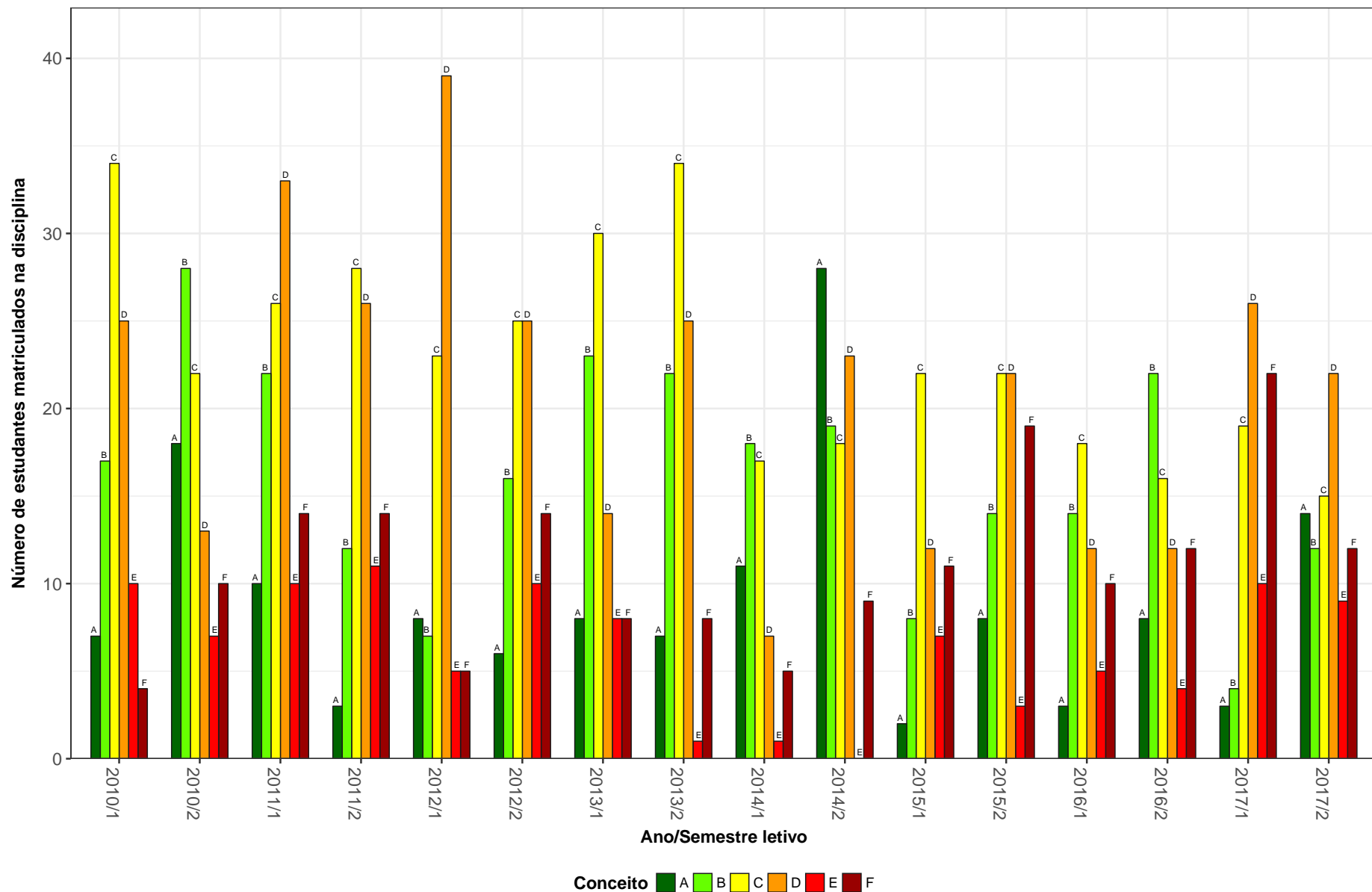


Figura 29: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA084-METODOS NUMERICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

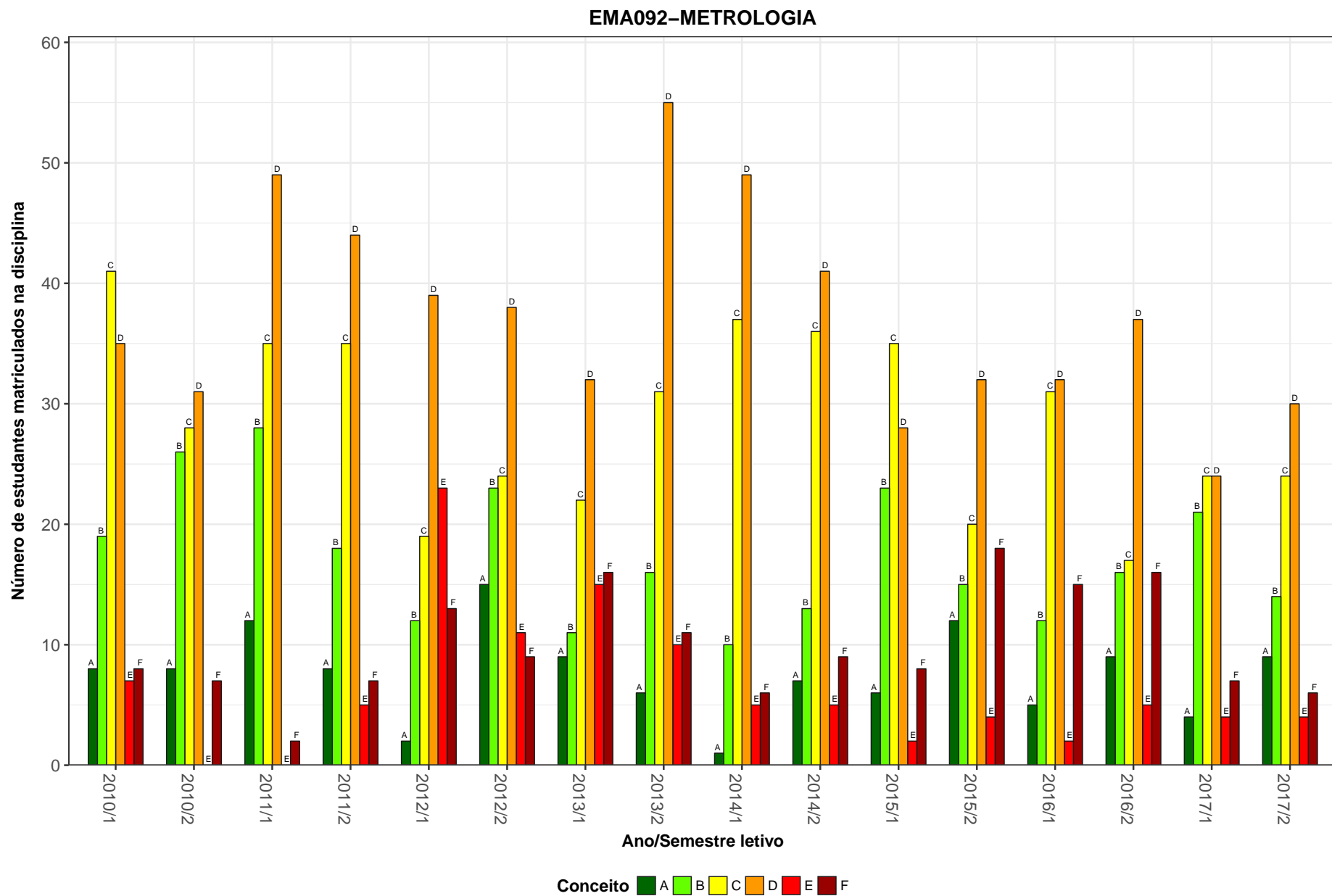


Figura 30: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA092-METROLOGIA no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMA093-PROCESSOS DE FABRICACAO POR USINAGEM

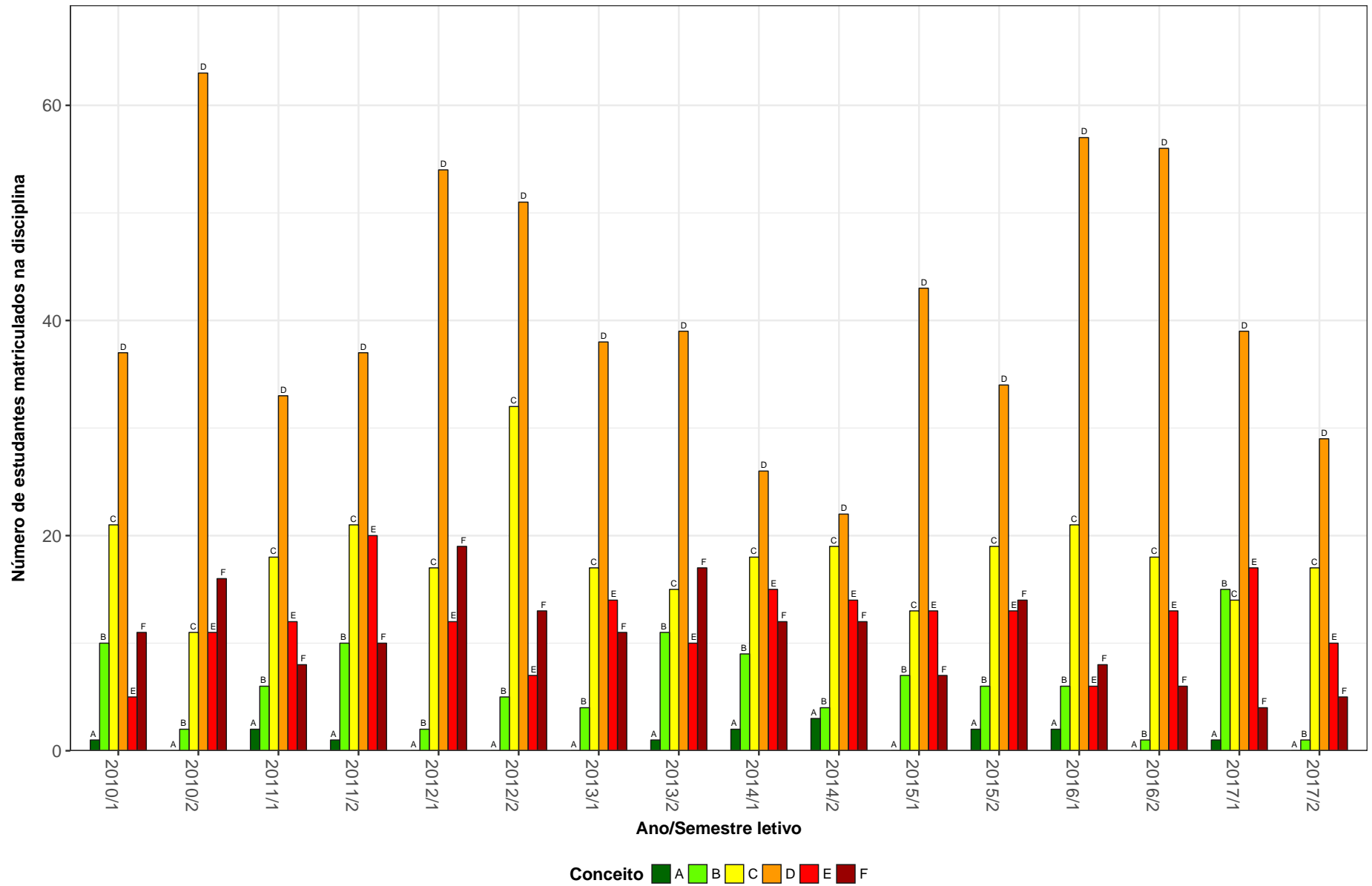


Figura 31: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA093-PROCESSOS DE FABRICACAO POR USINAGEM no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMA094-TRANSMISSAO DE CALOR

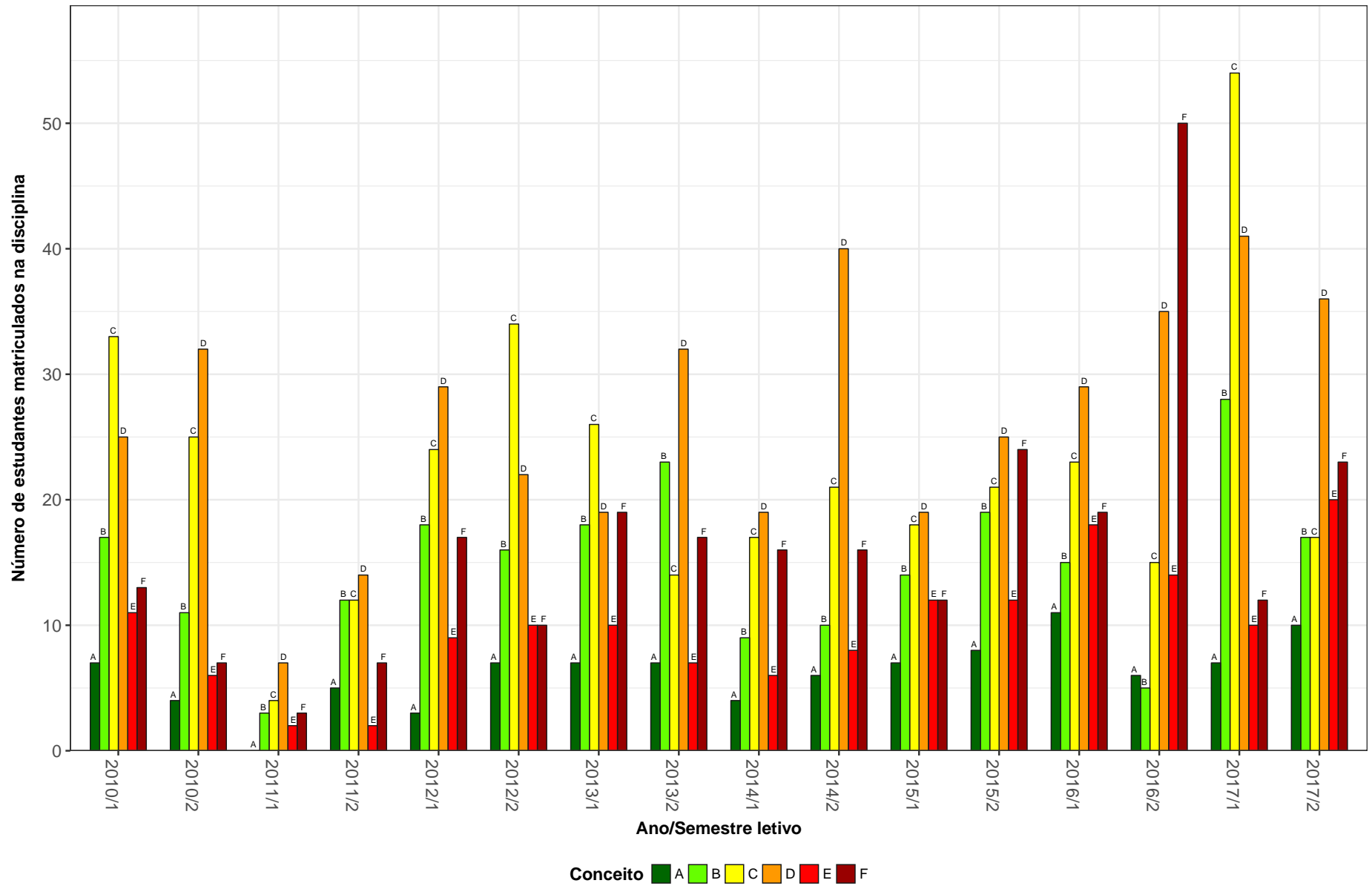


Figura 32: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA094-TRANSMISSAO DE CALOR no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMA095-SISTEMAS FLUIDOMECHANICOS

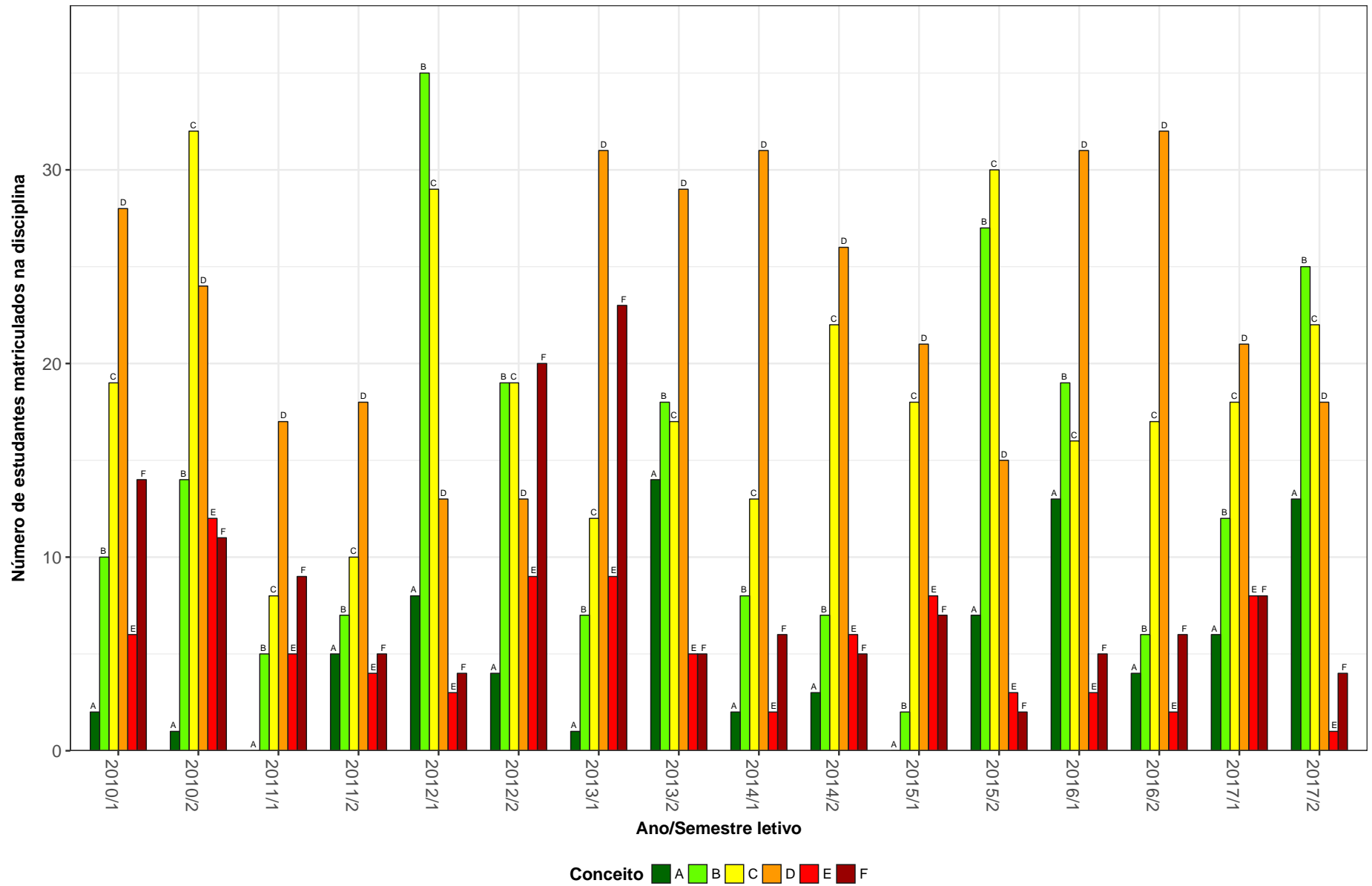


Figura 33: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA095-SISTEMAS FLUIDOMECHANICOS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMA100-ELEMENTOS DE MAQUINAS II

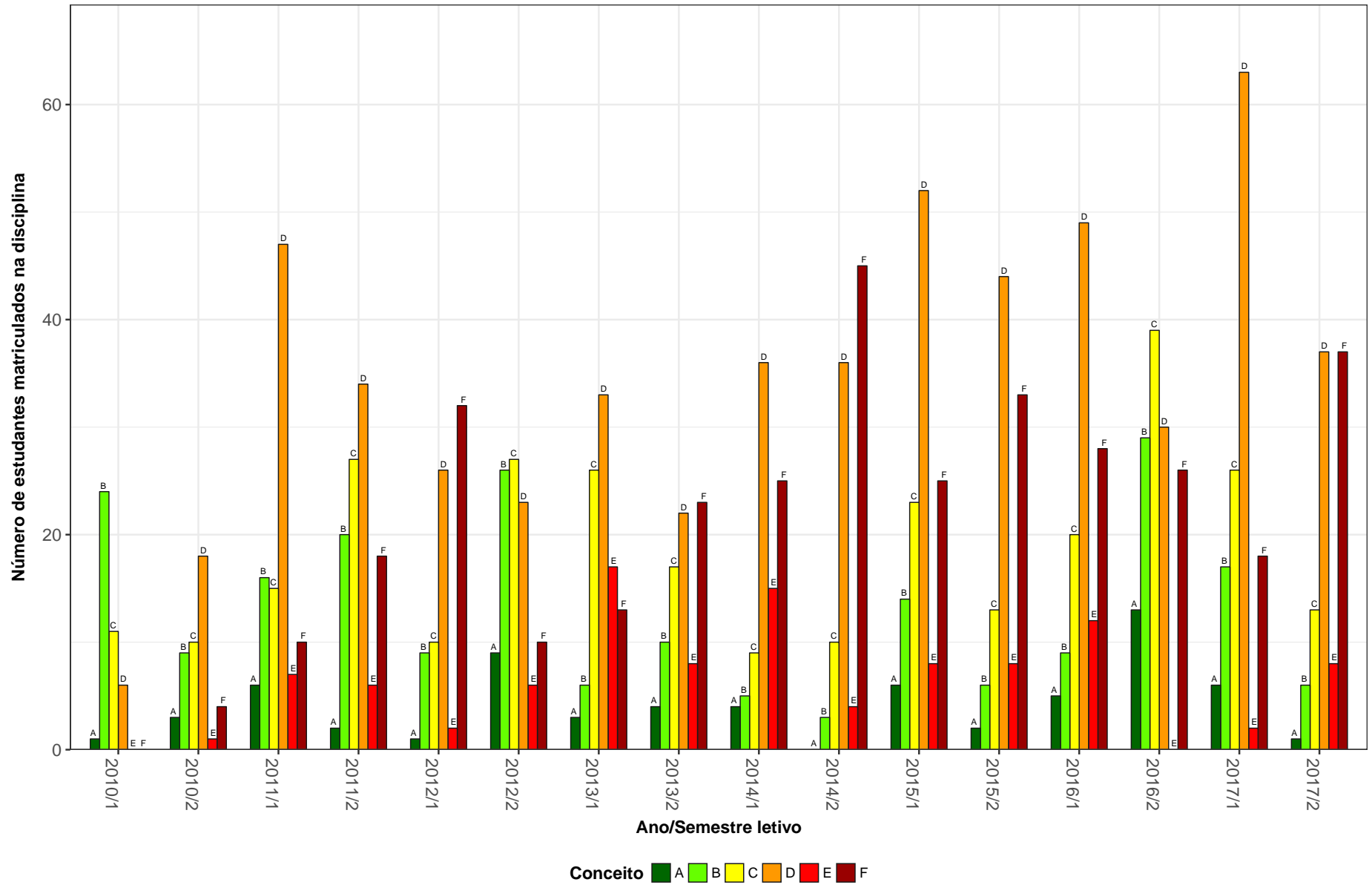


Figura 34: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA100-ELEMENTOS DE MAQUINAS II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMA108–TRABALHO DE GRADUACAO II

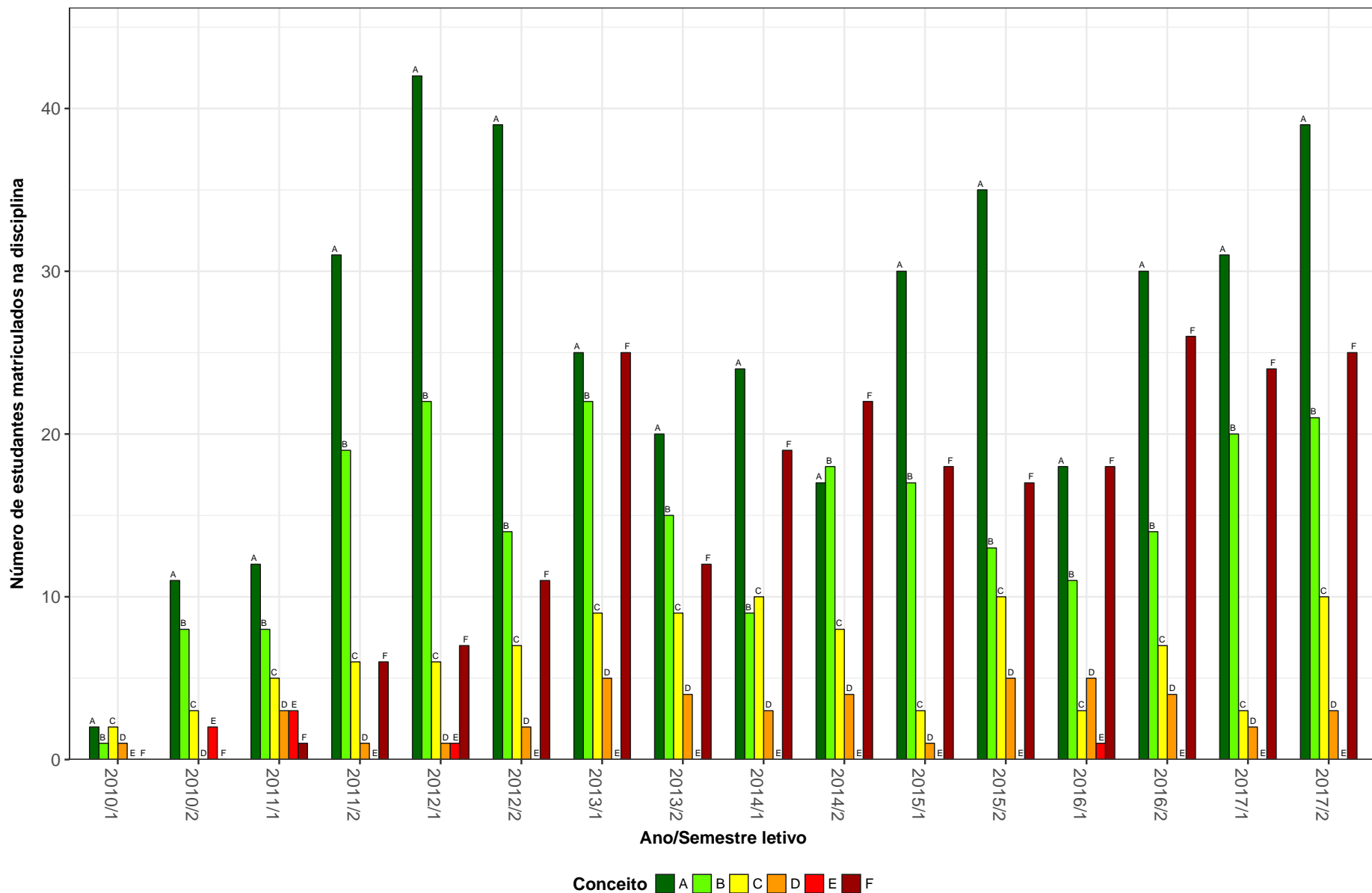


Figura 35: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA108-TRABALHO DE GRADUACAO II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE

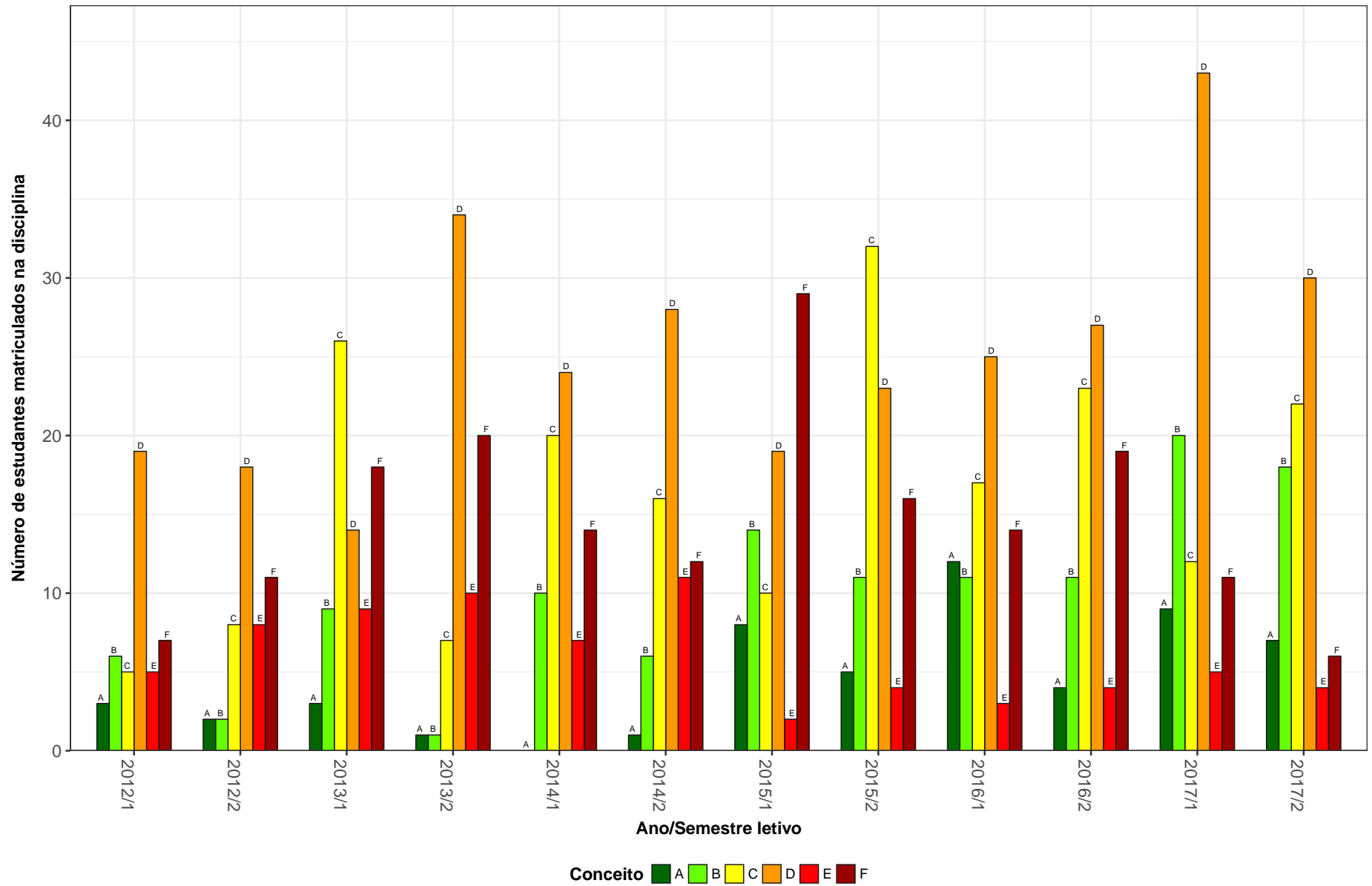


Figura 36: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMC014-DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR

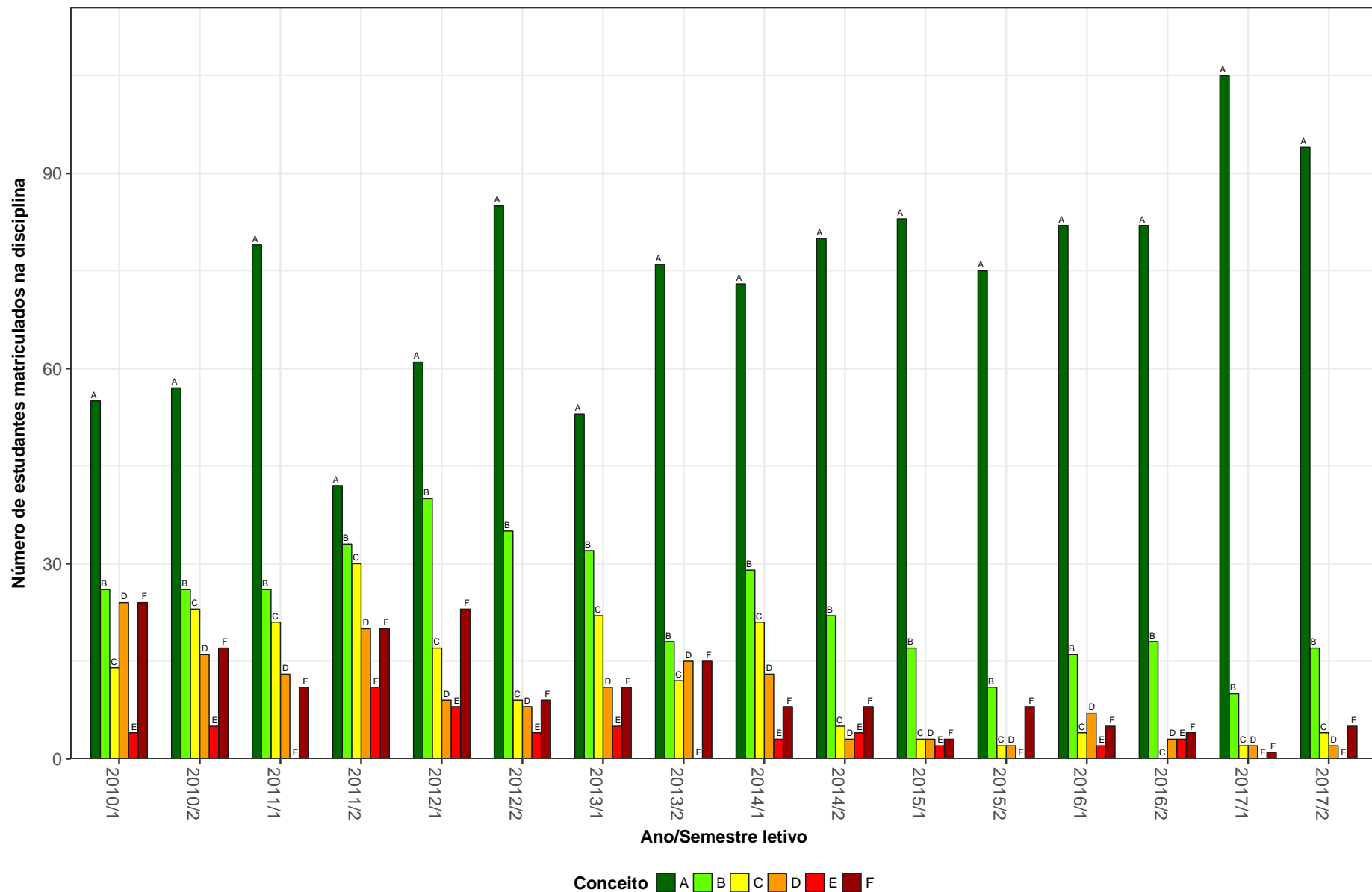


Figura 37: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMC014-DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMC028-CIENCIAS DOS MATERIAIS

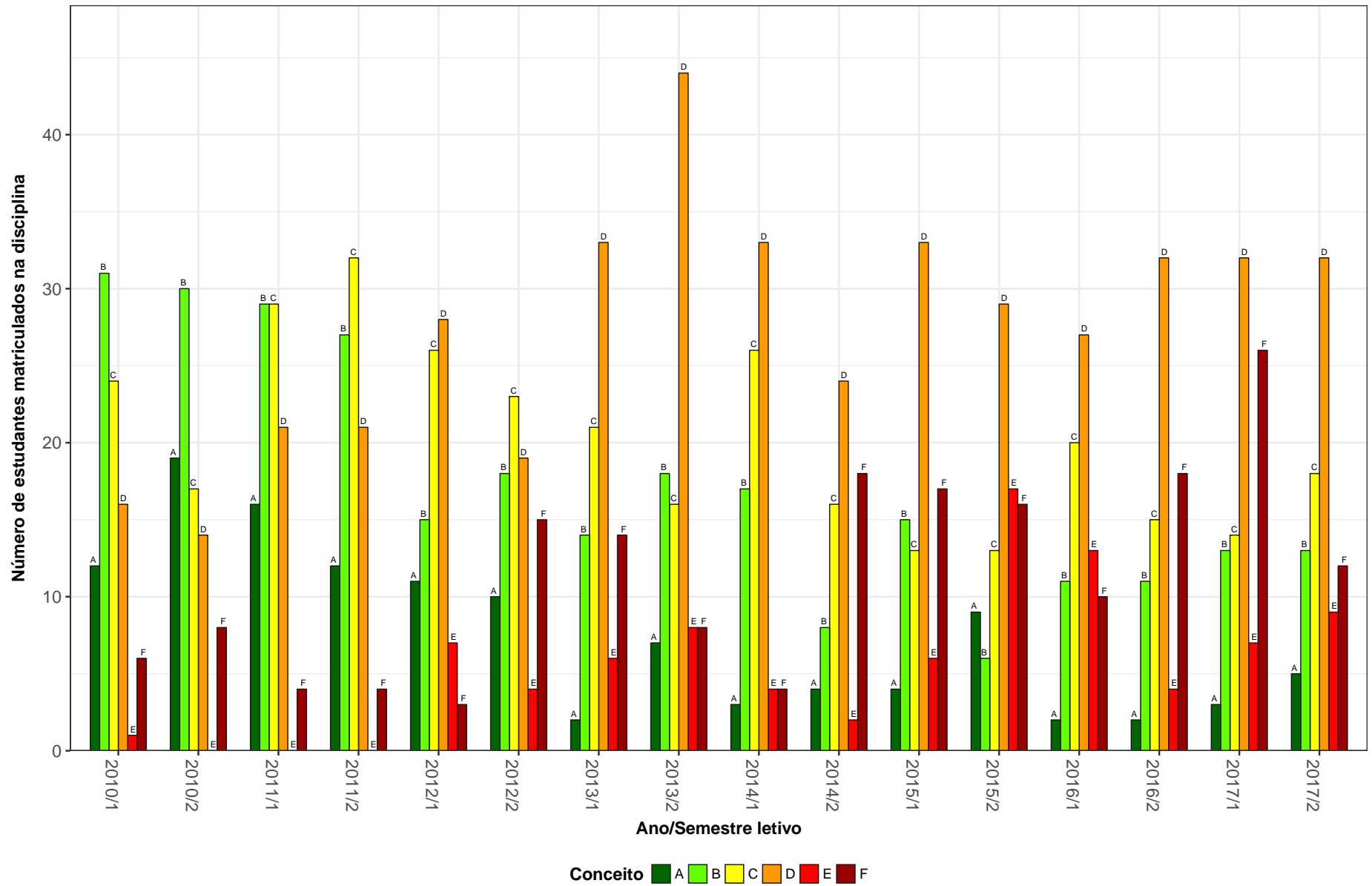


Figura 38: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMC028-CIENCIAS DOS MATERIAIS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EMT060-TRATAMENTOS TERMICOS

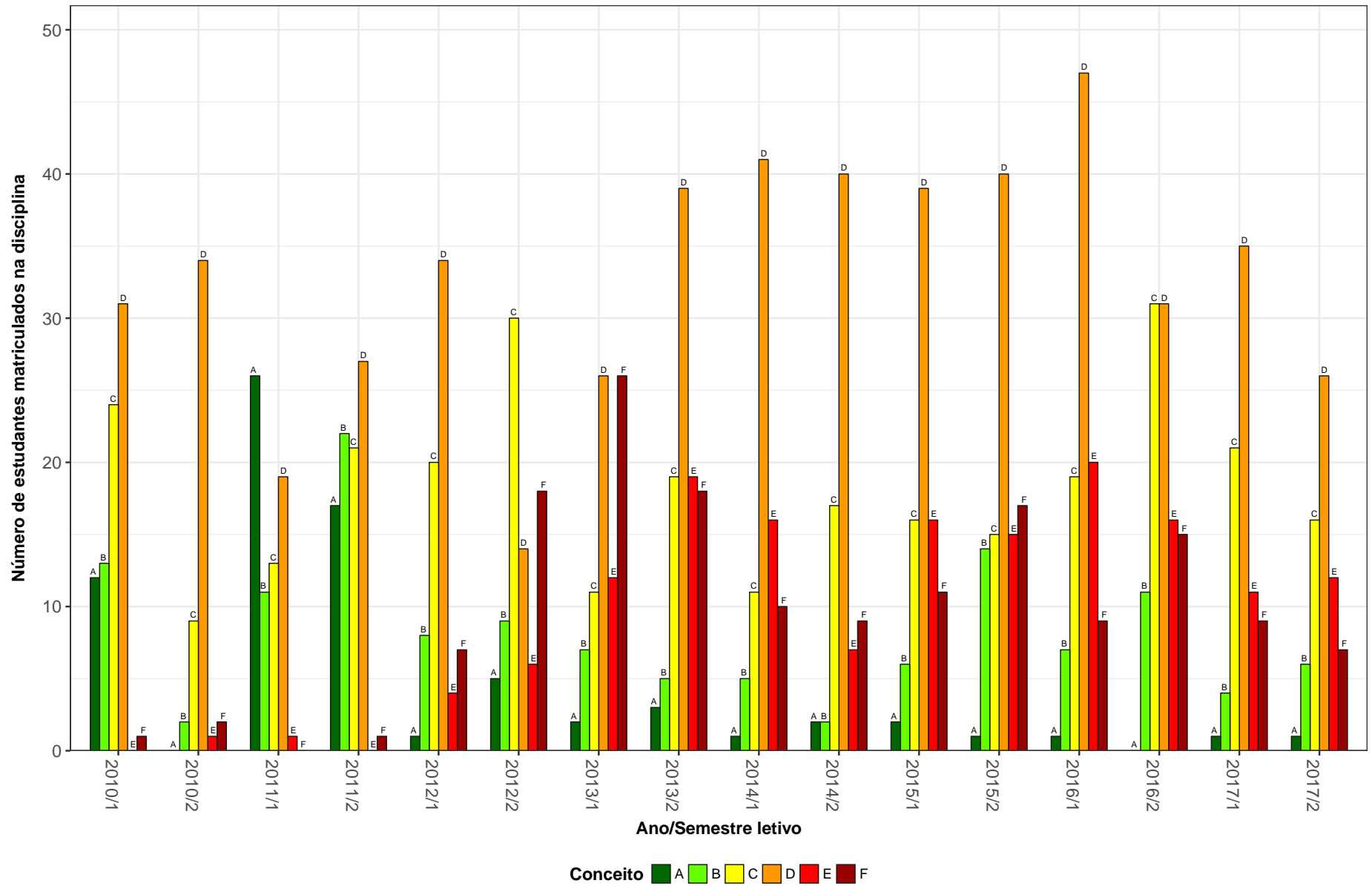


Figura 39: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMT060-TRATAMENTOS TERMICOS no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ENG007–TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO

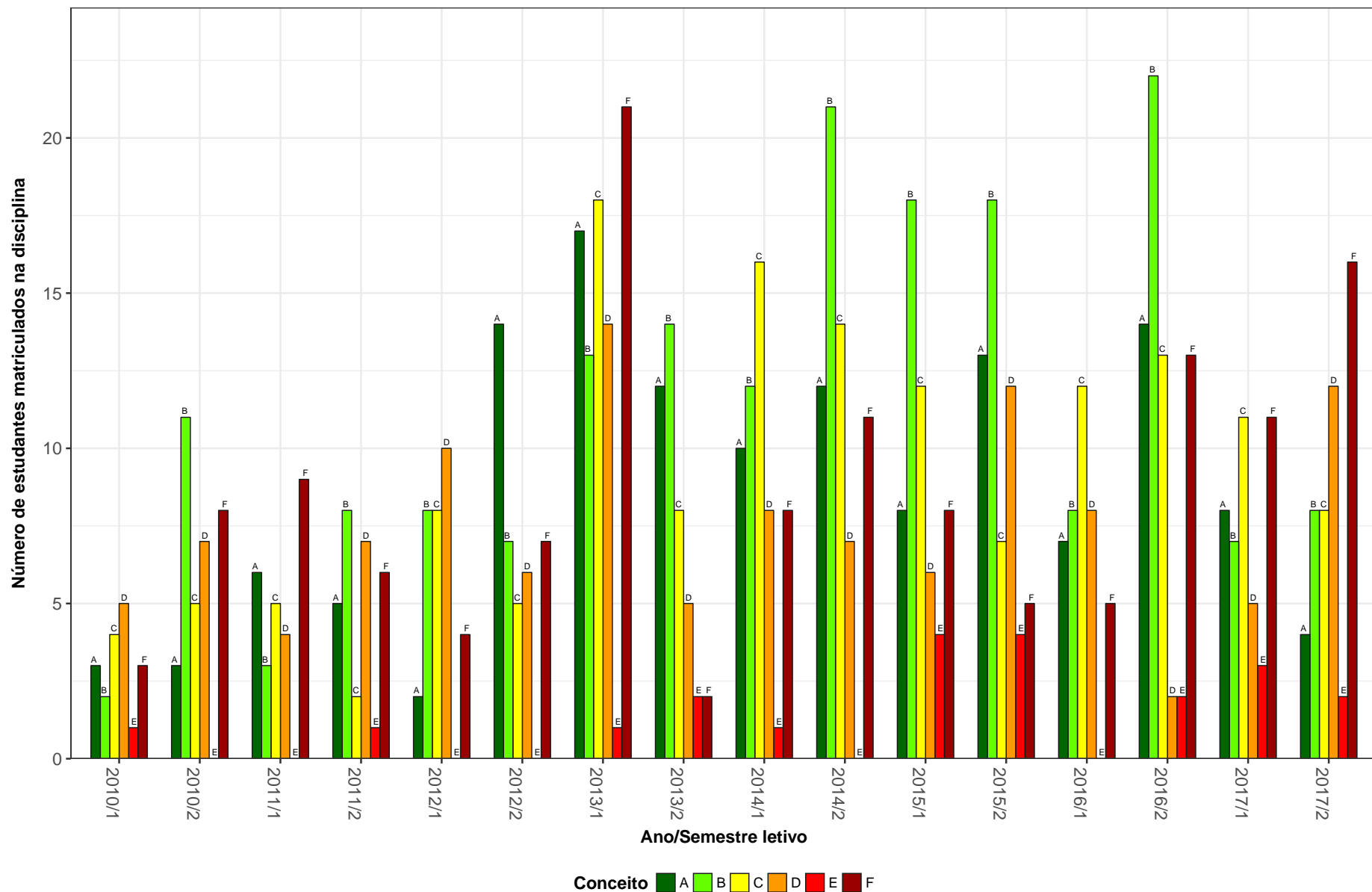


Figura 40: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG007-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ENG031-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A

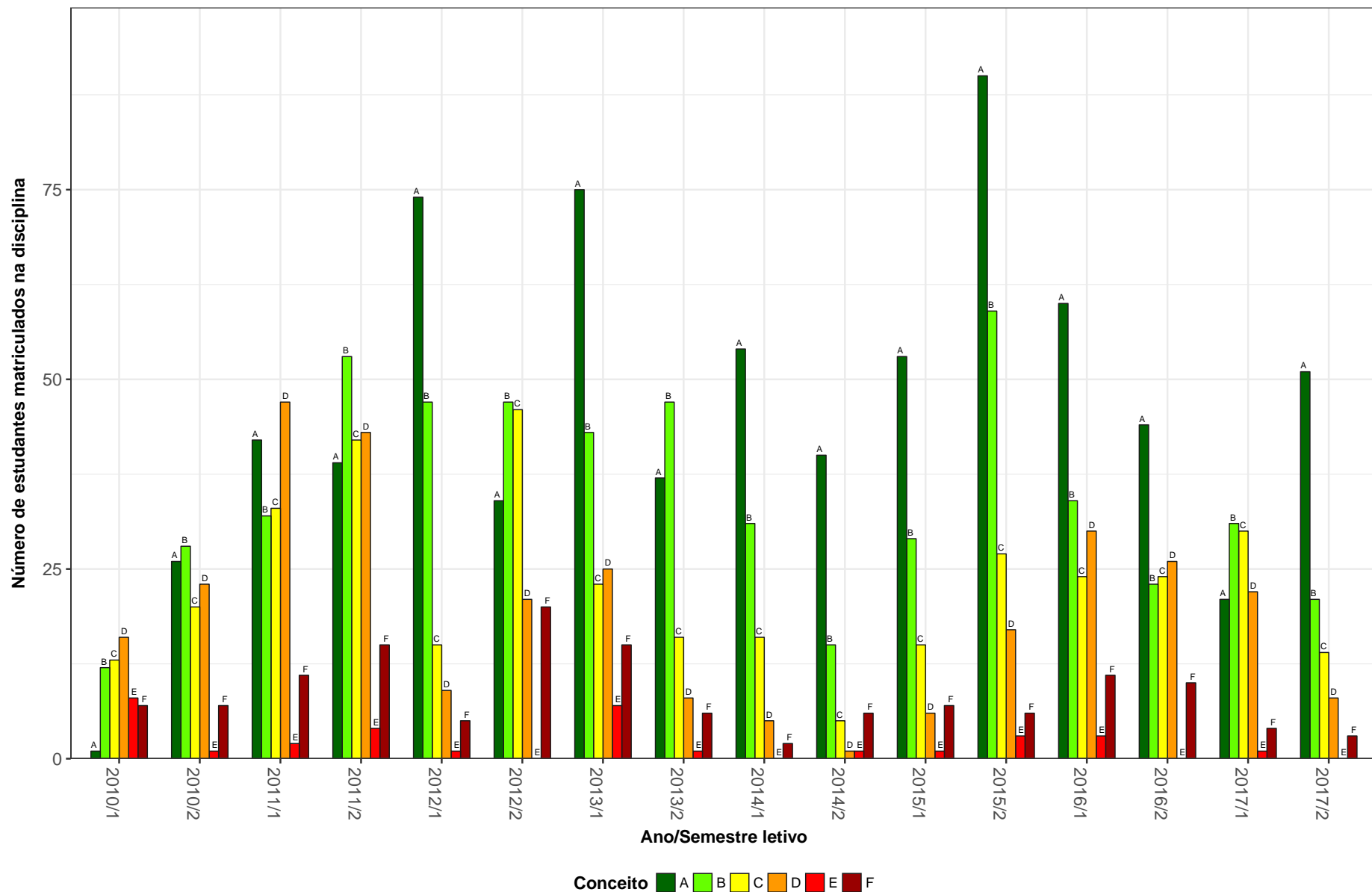


Figura 41: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG031-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ENG032-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA B

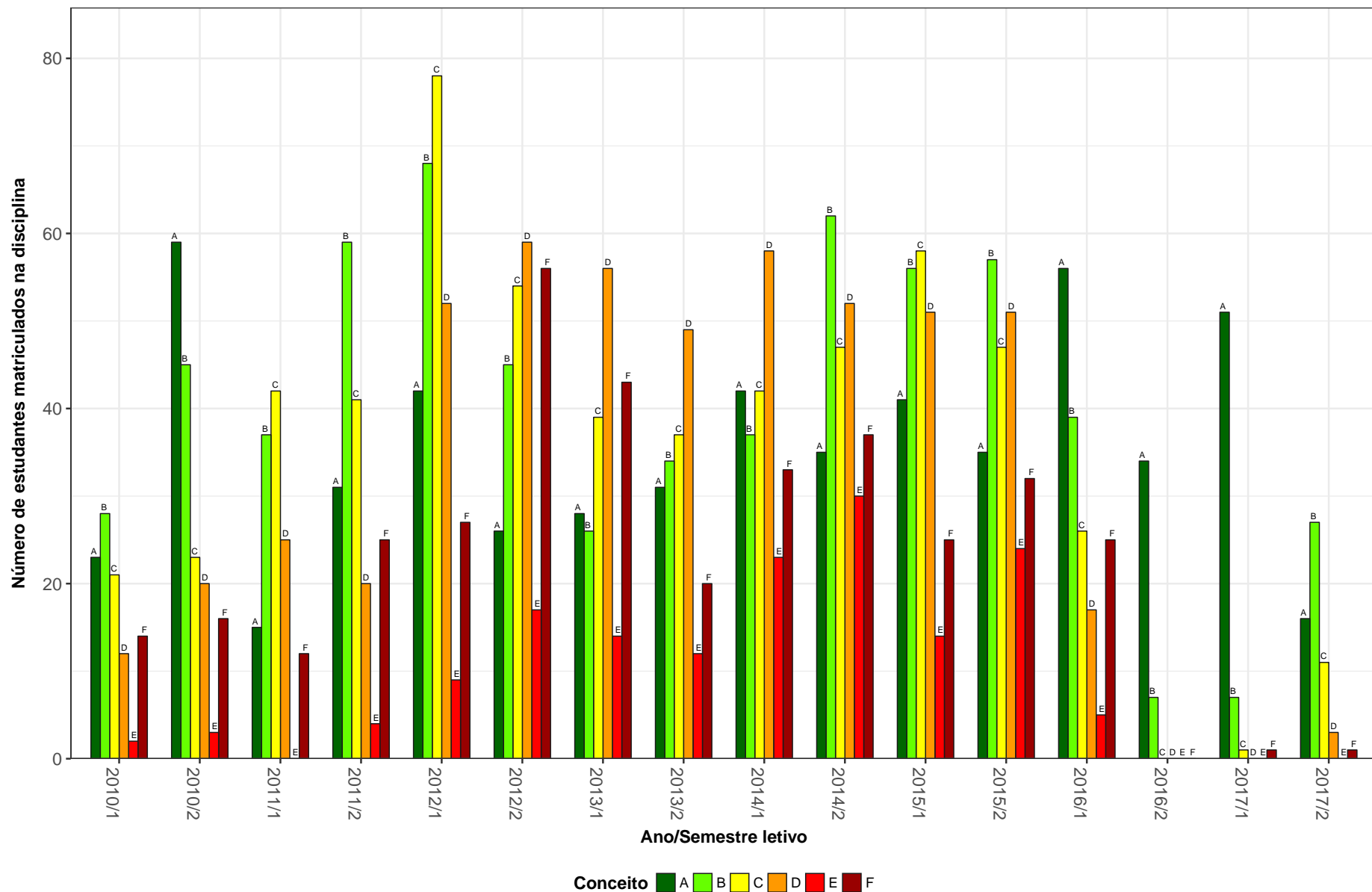


Figura 42: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG032-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA B no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ENG033-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C

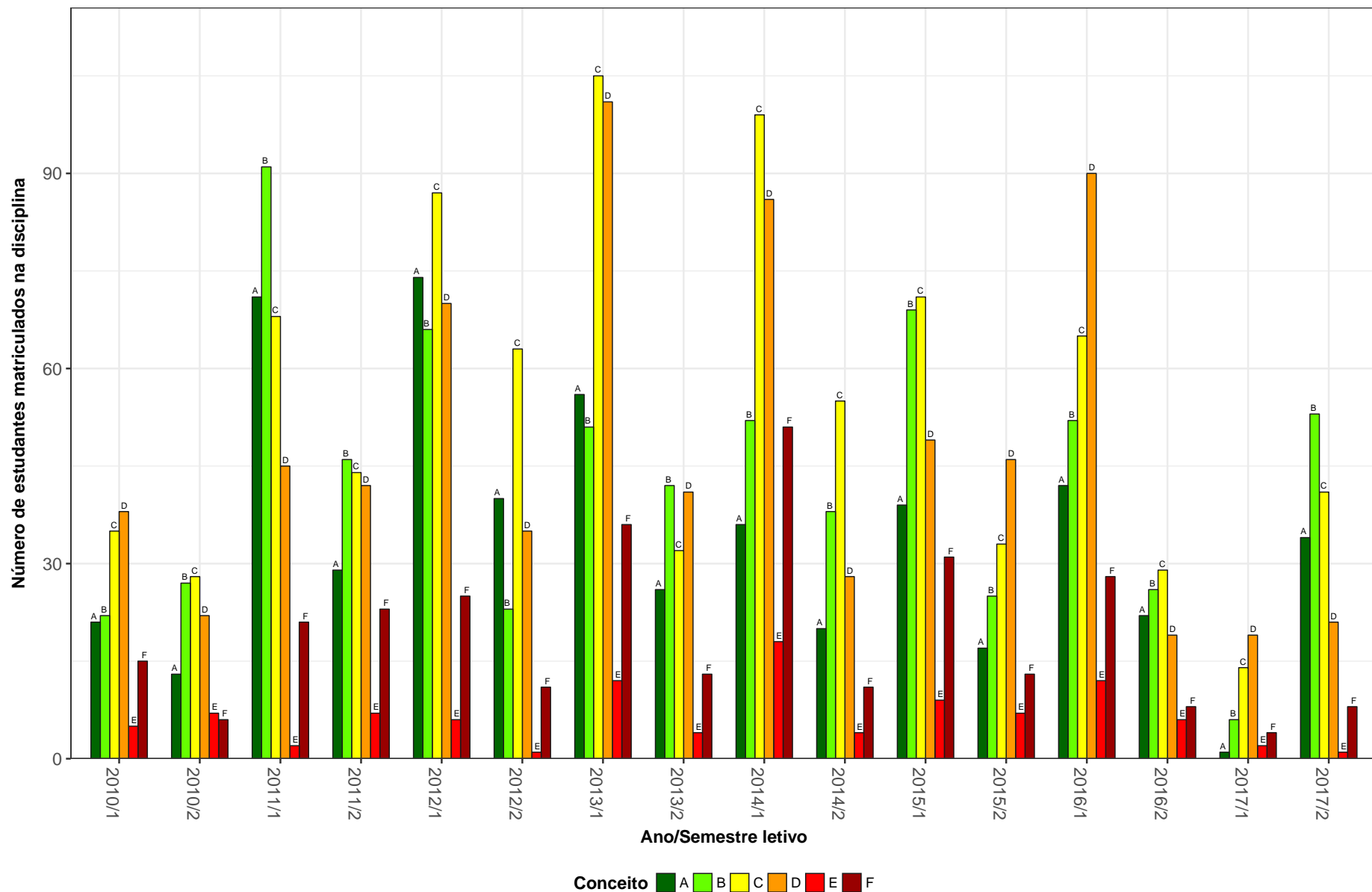


Figura 43: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG033-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ENG075–TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO IV

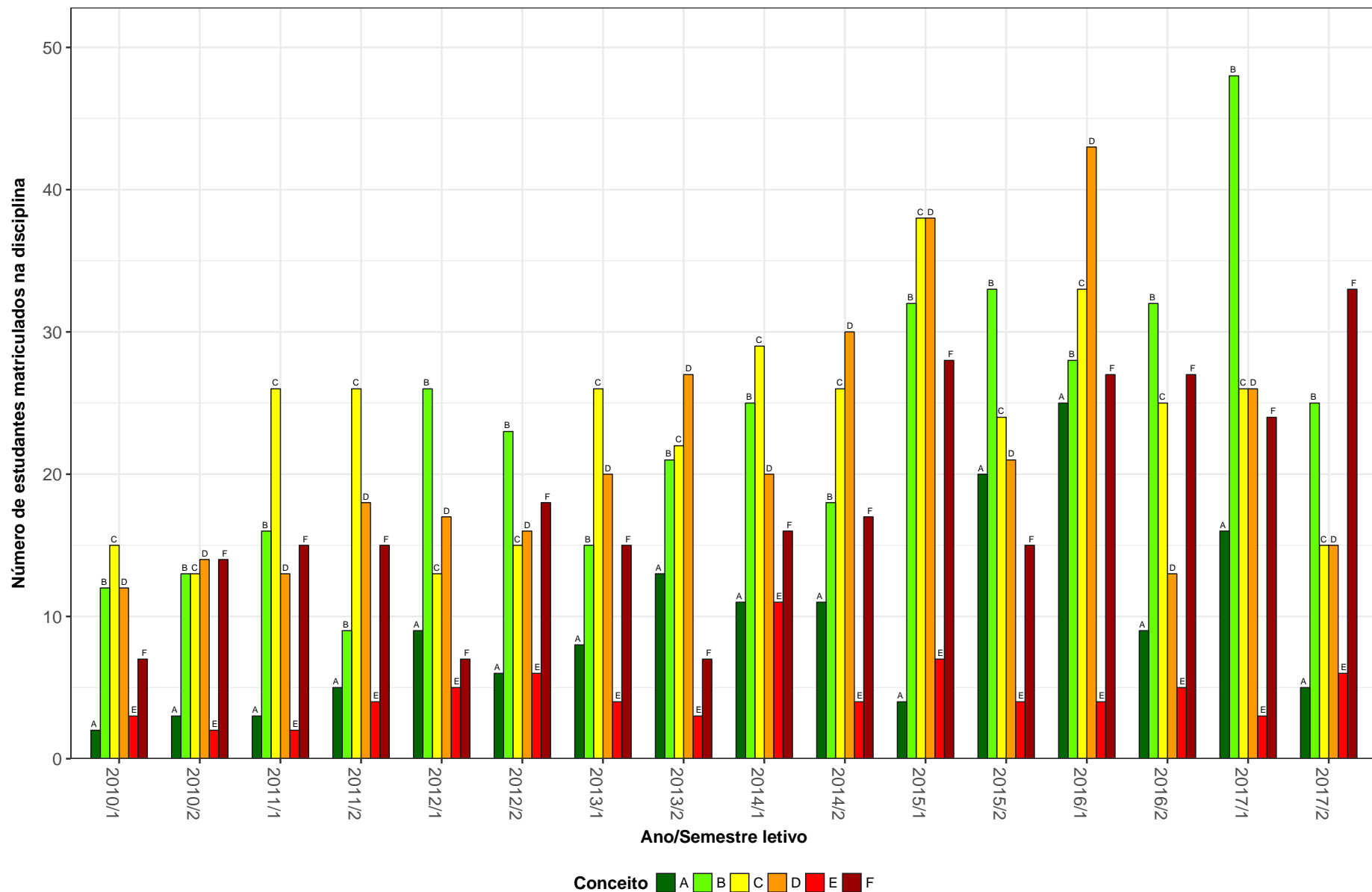


Figura 44: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG075-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO IV no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EPD048-TOPICOS EM GESTAO DA PRODUCAO

130

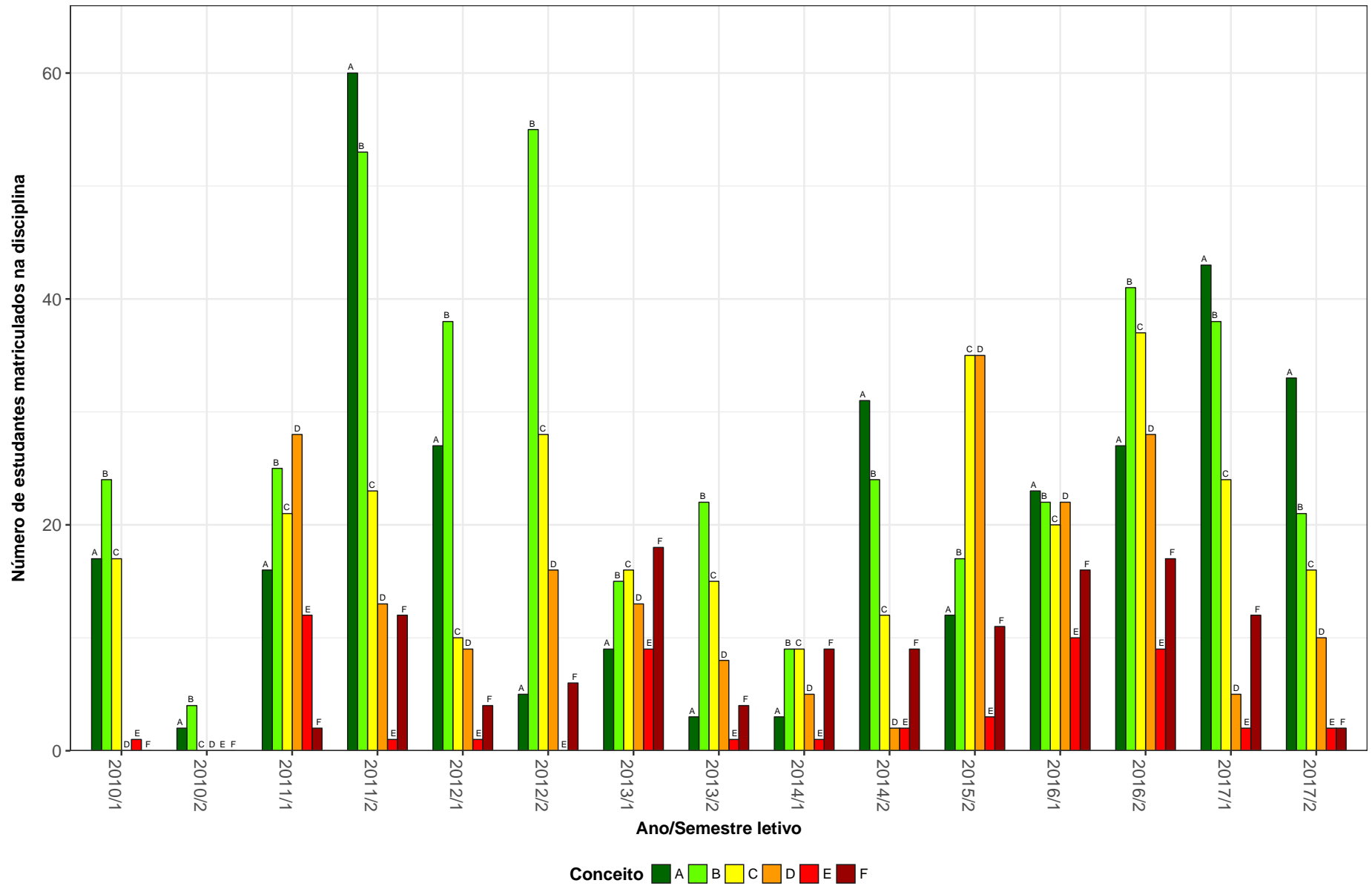


Figura 45: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EPD048-TOPICOS EM GESTAO DA PRODUCAO no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA

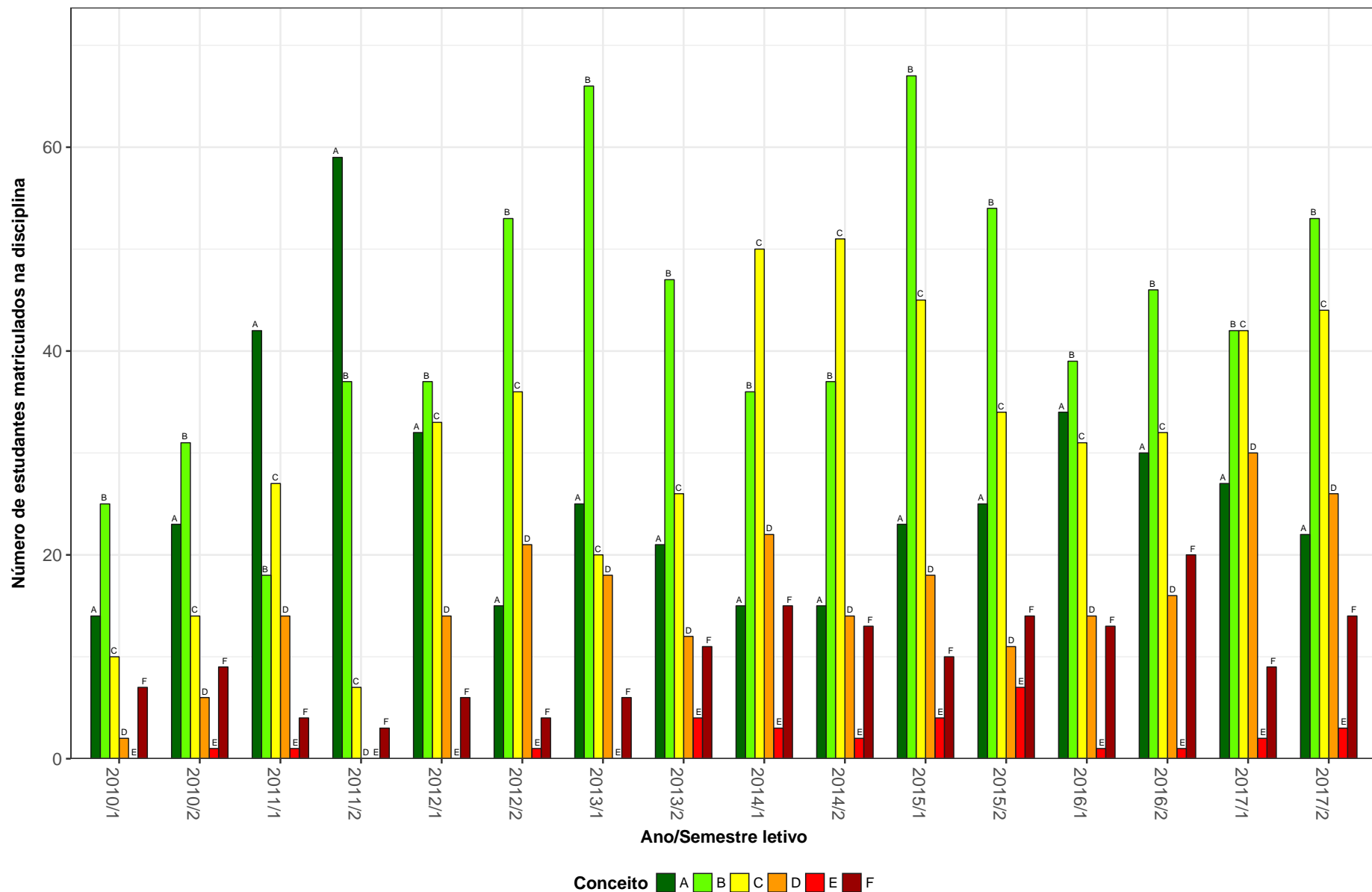


Figura 46: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ESA109-PROTECAO AMBIENTAL

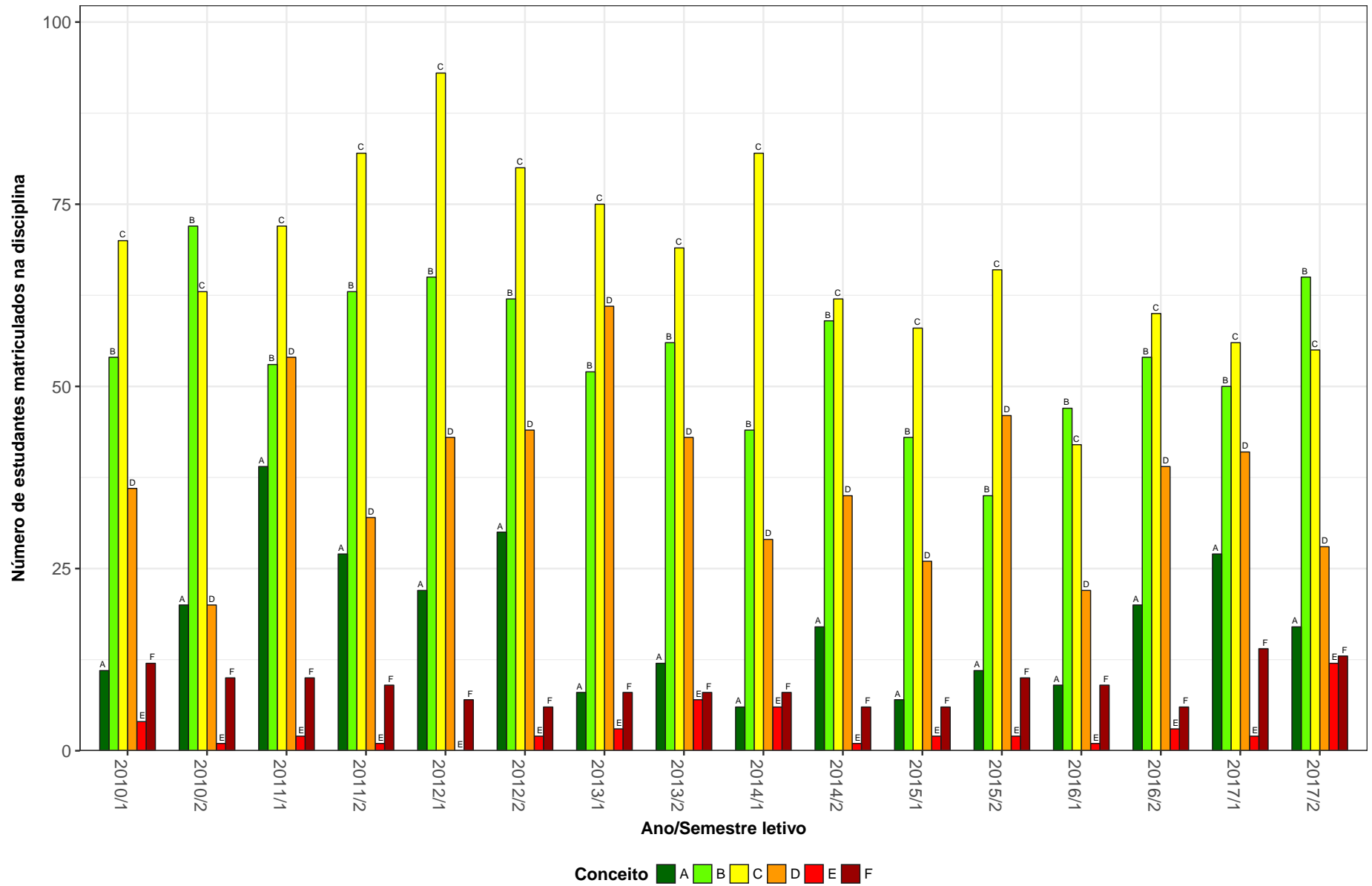


Figura 47: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ESA109-PROTECAO AMBIENTAL no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ETG012-MECANICA DOS SOLOS I

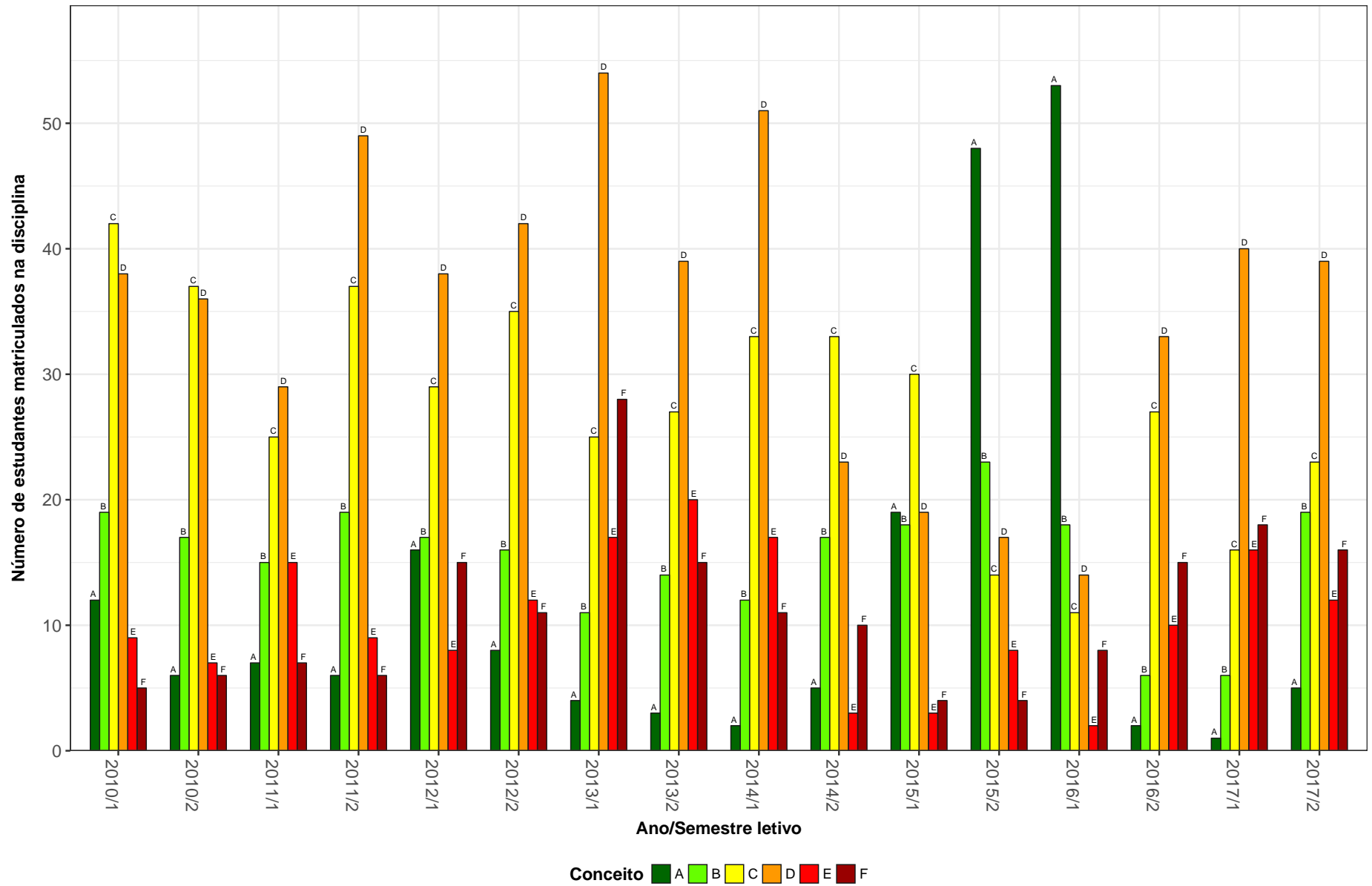


Figura 48: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ETG012-MECANICA DOS SOLOS I no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ETG016-MECANICA DOS SOLOS II

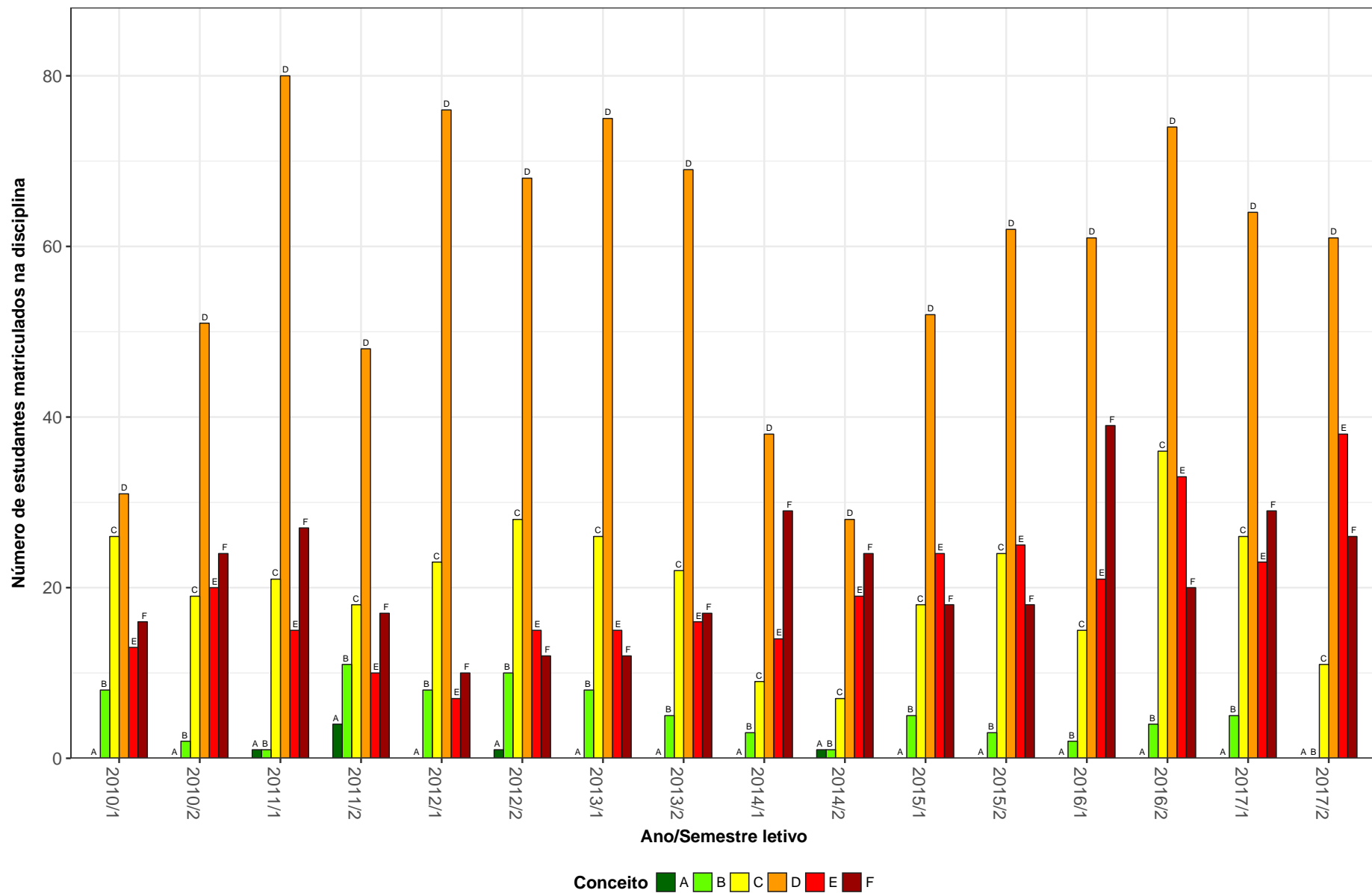


Figura 49: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ETG016-MECANICA DOS SOLOS II no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

ETG029-PLANEJAMENTO URBANO, REGIONAL E DE TRANSPORTES

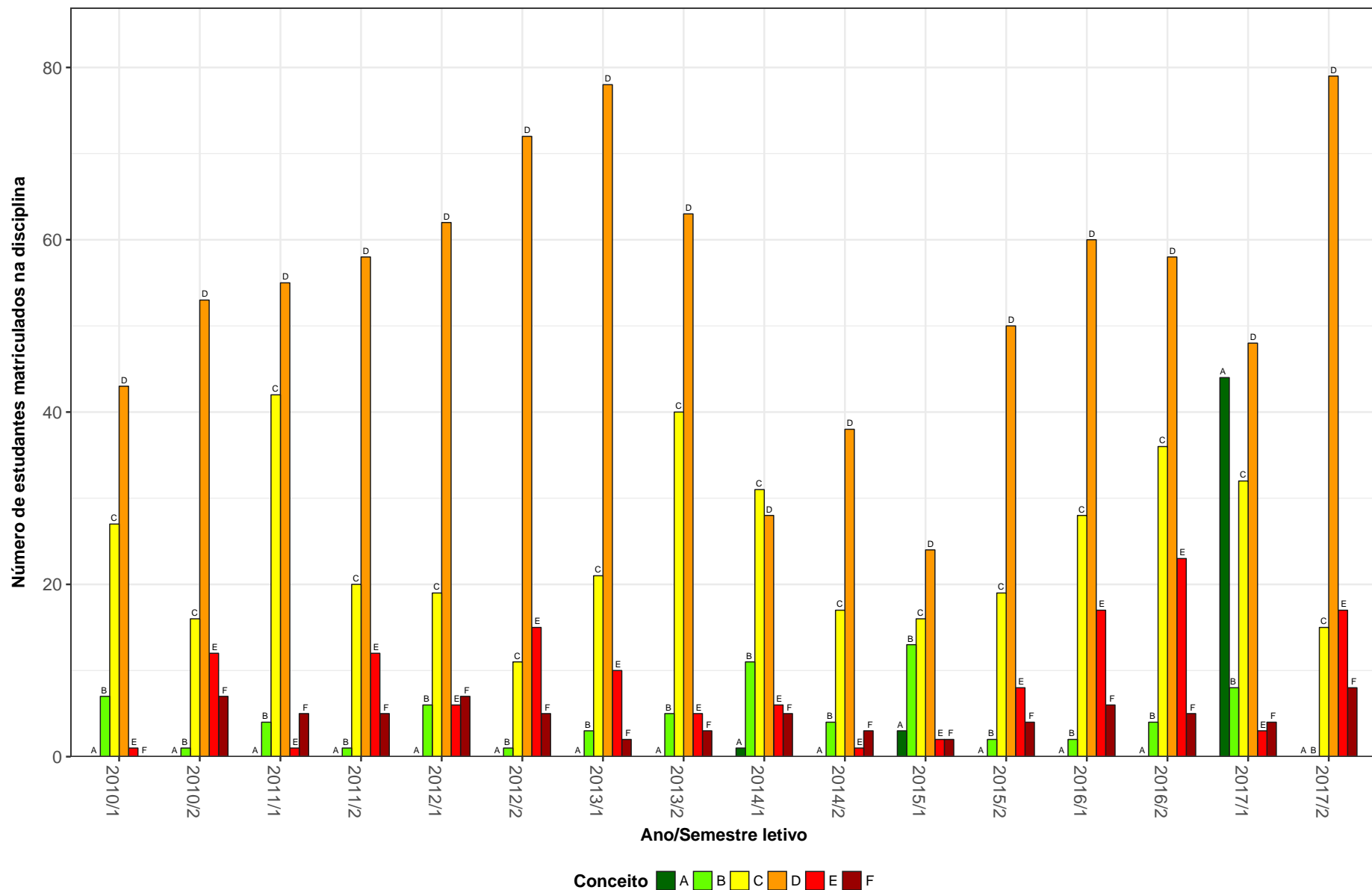


Figura 50: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ETG029-PLANEJAMENTO URBANO, REGIONAL E DE TRANSPORTES no período de 2010 a 2017 na Escola de Engenharia.

3 ANÁLISE DA SAÍDA DO CURSO

Nessa seção é feita uma análise da saída dos cursos ofertados pela Escola de Engenharia. Considera-se como saída do curso qualquer desvinculação da UFMG que não seja por motivo de conclusão do curso, ou seja, a saída do curso contabilizada não configura necessariamente o abandono do ensino superior, uma vez que estão incluídas situações como a mudança de curso a partir da realização de um novo processo seletivo e a mudança de instituição de ensino superior.

Para avaliar a saída dos cursos ofertados na Escola de Engenharia, foram construídos gráficos de linha para cada curso contendo o percentual de estudantes que saíram do curso, que concluíram ou que ainda estão cursando *versus* o ano de ingresso desses estudantes na UFMG. O período considerado nessa parte do relatório abrange os últimos 11 anos, sendo que a linha pontilhada em preto nos gráficos representa o percentual de saída do curso geral da UFMG², calculado com base em todos os cursos de graduação presenciais da UFMG.

²O percentual de saída do curso geral da UFMG foi calculado como o resultado da seguinte divisão: total de estudantes que ingressaram na UFMG no ano avaliado e que saíram do curso até 2017/2 dividido pelo total de estudantes que ingressaram na UFMG no ano avaliado.

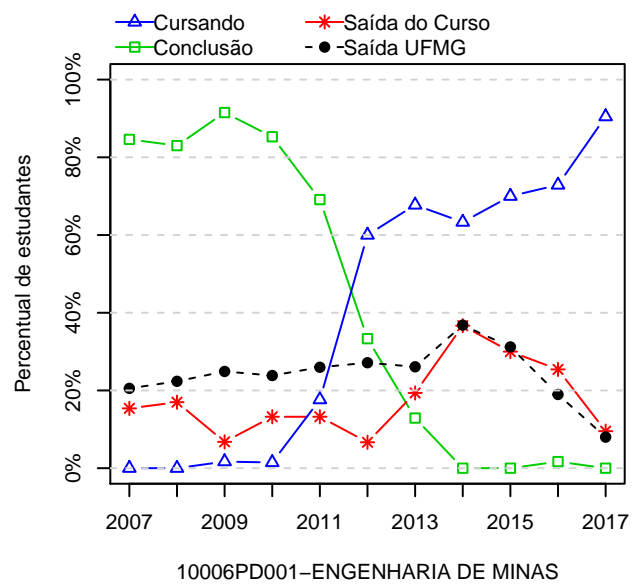
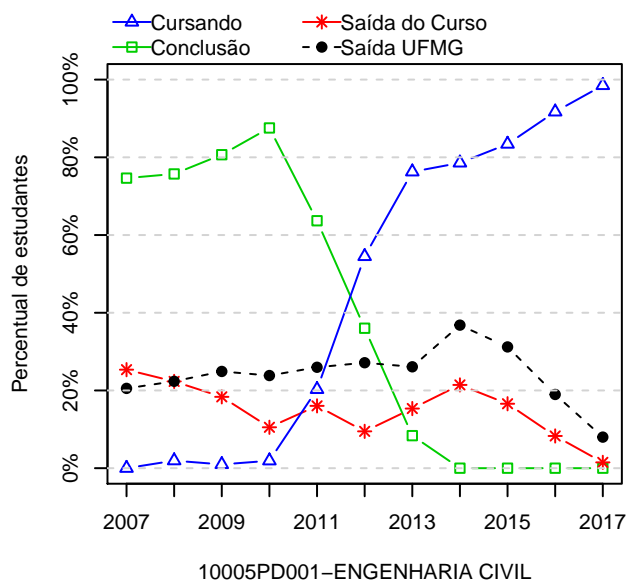
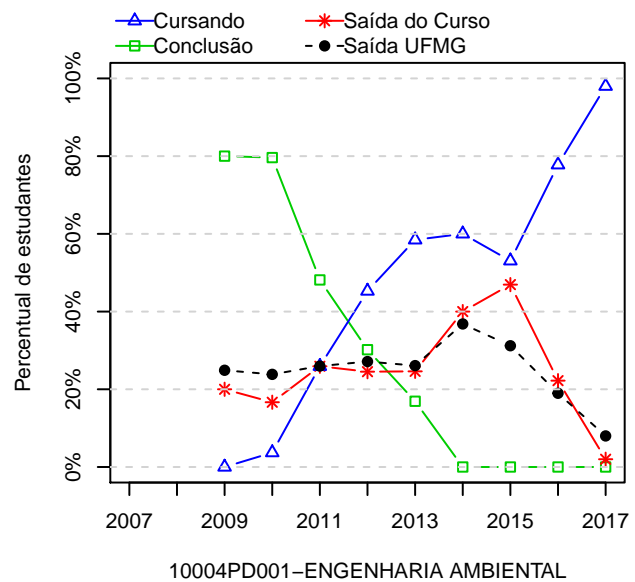
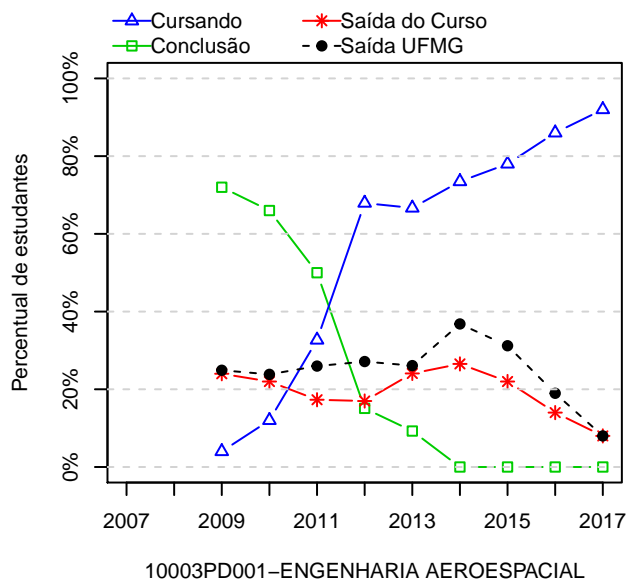
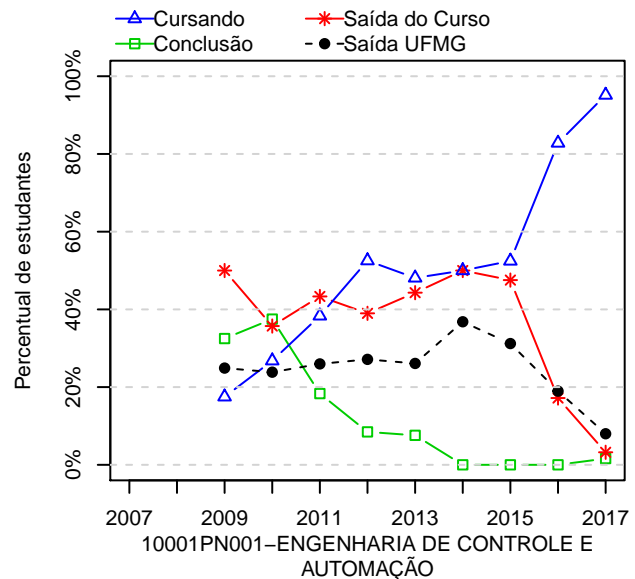
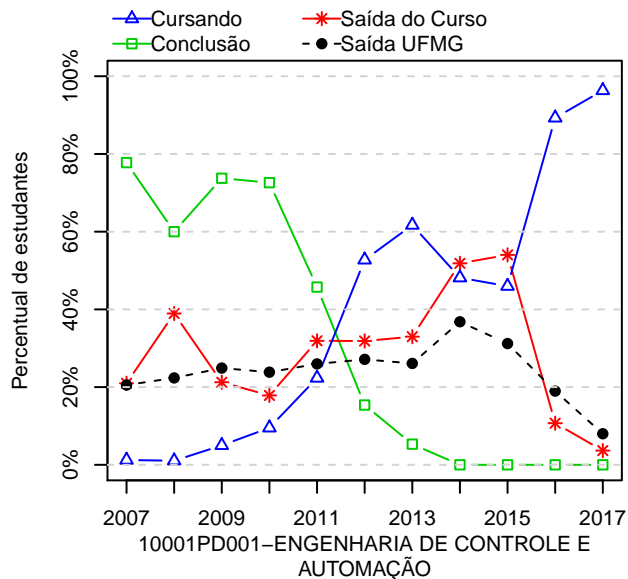


Figura 51: Situação dos estudantes de acordo com o ano de ingresso, para todos os cursos vinculados à Escola de Engenharia.

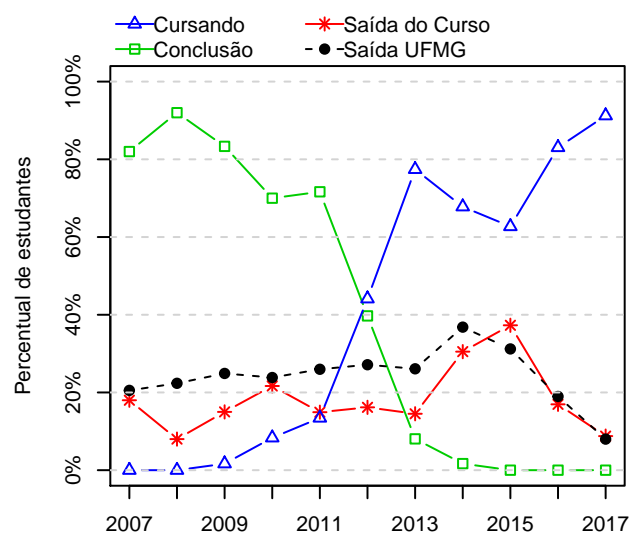
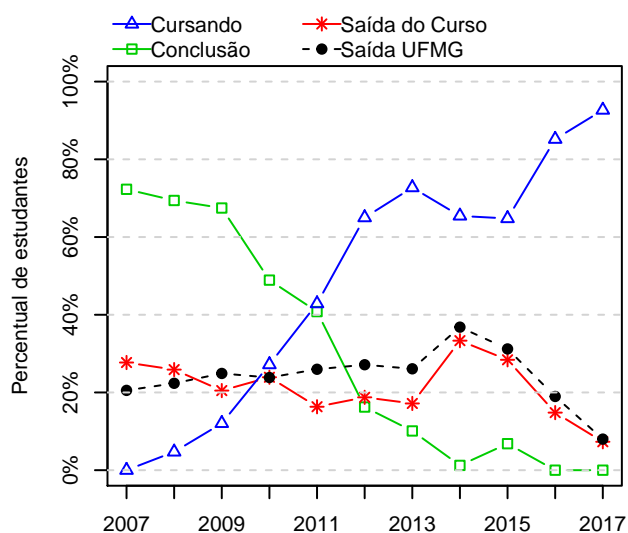
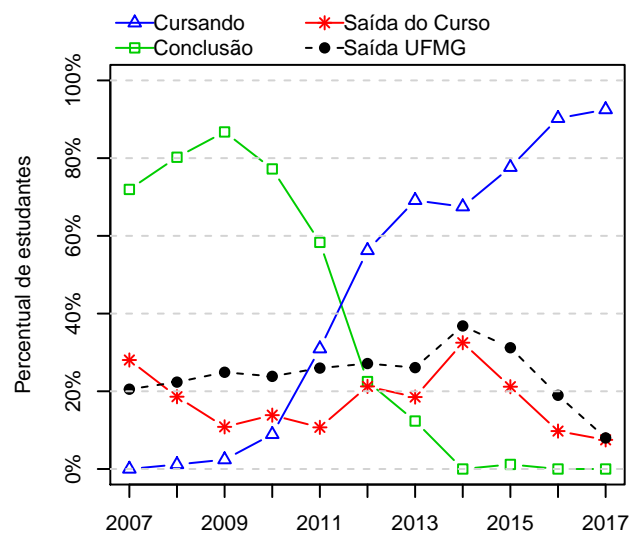
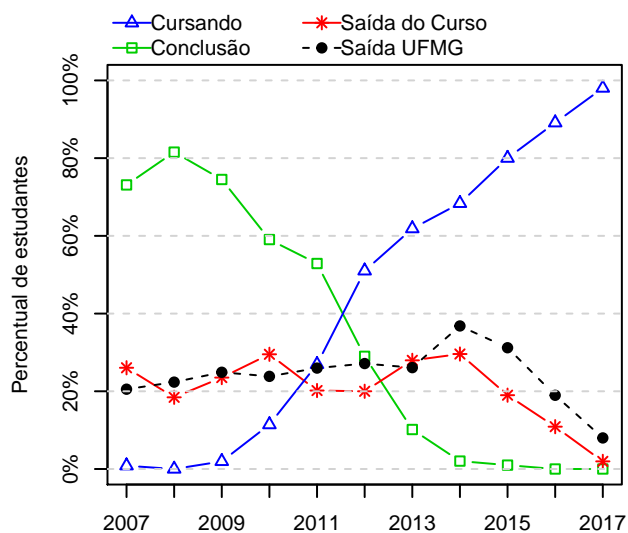
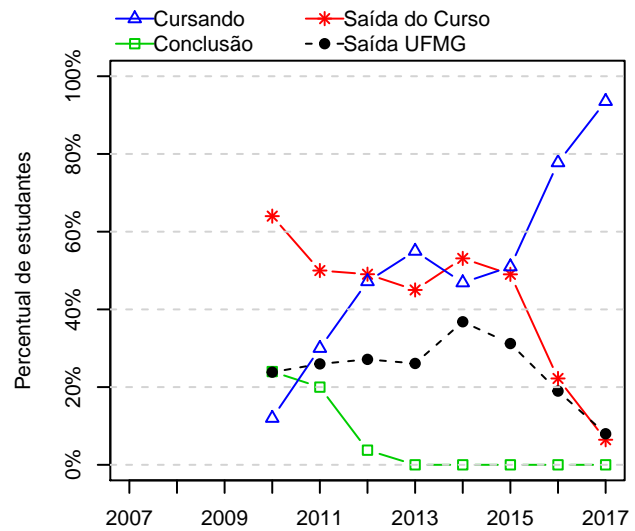
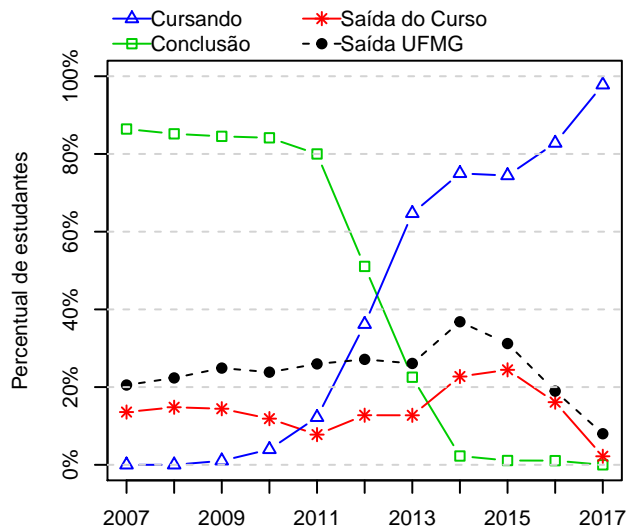


Figura 51: Situação dos estudantes de acordo com o ano de ingresso, para todos os cursos vinculados à Escola de Engenharia (Continuação).

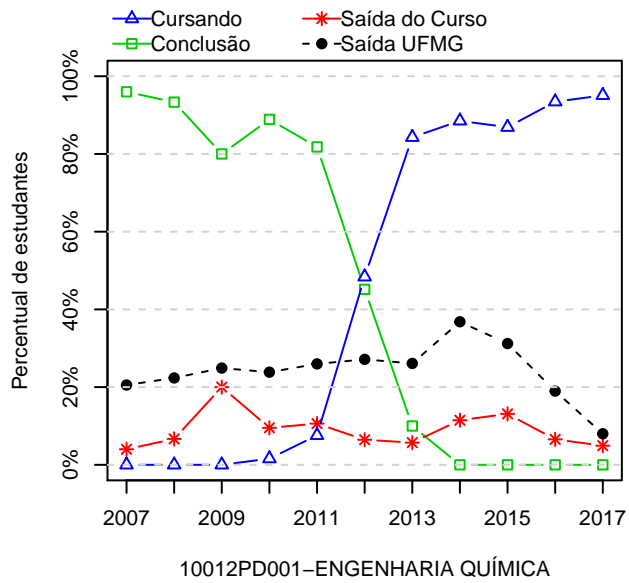


Figura 51: Situação dos estudantes de acordo com o ano de ingresso, para todos os cursos vinculados à Escola de Engenharia (Continuação).