

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
MARÇO DE 2016

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

PRÓ-REITOR DE GRADUAÇÃO

RICARDO HIROSHI CALDEIRA TAKAHASHI

PRÓ-REITOR ADJUNTO DE GRADUAÇÃO

WALMIR MATOS CAMINHAS

COORDENADORA DO SETOR DE ESTATÍSTICA

CAROLINA SILVA PENA

EQUIPE SETOR DE ESTATÍSTICA

RAQUEL YURI DA SILVEIRA AOKI

ALINE MOREIRA MARTINS

BRUNA FÁTIMA FARIA

Contato: estatistica@prograd.ufmg.br

Sumário

1	INTRODUÇÃO	11
2	ANÁLISE DAS PRINCIPAIS DISCIPLINAS	12
3	ANÁLISE DA EVASÃO	108

Lista de Tabelas

1	Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2014/1 a 2015/2	13
2	Avaliação da disciplina EES003-RESISTENCIA DOS MATERIAIS entre os anos de 2008 e 2015	35
3	Avaliação da disciplina EES018-ESTRUTURAS DE ACO I entre os anos de 2008 e 2015	35
4	Avaliação da disciplina EES022-INTRODUCAO A MECANICA DOS SOLIDOS entre os anos de 2008 e 2015	35
5	Avaliação da disciplina EES023-ANALISE ESTRUTURAL I entre os anos de 2008 e 2015	36
6	Avaliação da disciplina EES024-ANALISE ESTRUTURAL II entre os anos de 2008 e 2015	36
7	Avaliação da disciplina EES039-ANALISE ESTRUTURAL entre os anos de 2008 e 2015	37
8	Avaliação da disciplina EES043-MECANICA PARA ENGENHEIROS entre os anos de 2008 e 2015	37
9	Avaliação da disciplina EES145-RESISTENCIA DOS MATERIAIS I entre os anos de 2008 e 2015	38
10	Avaliação da disciplina EES146-RESISTENCIA DOS MATERIAIS II entre os anos de 2008 e 2015	38
11	Avaliação da disciplina EES151-CONCRETO ARMADO II entre os anos de 2008 e 2015	38
12	Avaliação da disciplina EHR004-MECANICA DOS FLUIDOS C entre os anos de 2008 e 2015	39
13	Avaliação da disciplina EHR016-HIDRAULICA I entre os anos de 2008 e 2015	39
14	Avaliação da disciplina EHR017-HIDRAULICA II entre os anos de 2008 e 2015	39
15	Avaliação da disciplina ELE001-ELETROMAGNETISMO entre os anos de 2008 e 2015	40

16	Avaliação da disciplina ELE019-CIRCUITOS ELETRICOS PARA CONTROLE E AUTOMACAO entre os anos de 2008 e 2015	40
17	Avaliação da disciplina ELE064-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS I entre os anos de 2008 e 2015	40
18	Avaliação da disciplina ELE065-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS II entre os anos de 2008 e 2015	41
19	Avaliação da disciplina ELT005-SISTEMAS PROCESSADORES E PERIFERICOS entre os anos de 2008 e 2015	42
20	Avaliação da disciplina ELT007-SISTEMAS DINAMICOS LINEARES entre os anos de 2008 e 2015	42
21	Avaliação da disciplina ELT009-ENGENHARIA DE CONTROLE entre os anos de 2008 e 2015	43
22	Avaliação da disciplina ELT012-AUTOMACAO EM TEMPO REAL entre os anos de 2008 e 2015	43
23	Avaliação da disciplina ELT013-CONTROLE DIGITAL entre os anos de 2008 e 2015	44
24	Avaliação da disciplina ELT035-CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES entre os anos de 2008 e 2015	44
25	Avaliação da disciplina ELT059-SISTEMAS DIGITAIS entre os anos de 2008 e 2015	44
26	Avaliação da disciplina ELT088-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES entre os anos de 2008 e 2015	45
27	Avaliação da disciplina EMA006-VIBRACOES MECANICAS entre os anos de 2008 e 2015	45
28	Avaliação da disciplina EMA083-DESENHO MECANICO entre os anos de 2008 e 2015	46
29	Avaliação da disciplina EMA084-METODOS NUMERICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA entre os anos de 2008 e 2015	46
30	Avaliação da disciplina EMA090-PROCESSOS PRIMARIOS DE FABRICACAO entre os anos de 2008 e 2015	47
31	Avaliação da disciplina EMA092-METROLOGIA entre os anos de 2008 e 2015	47

32	Avaliação da disciplina EMA093-PROCESSOS DE FABRICACAO POR USINAGEM entre os anos de 2008 e 2015	48
33	Avaliação da disciplina EMA094-TRANSMISSAO DE CALOR entre os anos de 2008 e 2015	48
34	Avaliação da disciplina EMA095-SISTEMAS FLUIDOMECHANICOS entre os anos de 2008 e 2015	49
35	Avaliação da disciplina EMA099-ELEMENTOS DE MAQUINAS I entre os anos de 2008 e 2015	49
36	Avaliação da disciplina EMA100-ELEMENTOS DE MAQUINAS II entre os anos de 2008 e 2015	50
37	Avaliação da disciplina EMA108-TRABALHO DE GRADUACAO II entre os anos de 2008 e 2015	50
38	Avaliação da disciplina EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE entre os anos de 2008 e 2015	50
39	Avaliação da disciplina EMC014-DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR entre os anos de 2008 e 2015	51
40	Avaliação da disciplina EMC028-CIENCIAS DOS MATERIAIS entre os anos de 2008 e 2015	52
41	Avaliação da disciplina EMT060-TRATAMENTOS TERMICOS entre os anos de 2008 e 2015	52
42	Avaliação da disciplina ENG031-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A entre os anos de 2008 e 2015	52
43	Avaliação da disciplina ENG032-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA B entre os anos de 2008 e 2015	53
44	Avaliação da disciplina ENG033-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C entre os anos de 2008 e 2015	53
45	Avaliação da disciplina ENG075-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO IV entre os anos de 2008 e 2015	54
46	Avaliação da disciplina EPD035-PLANEJAMENTO DA PRODUCAO entre os anos de 2008 e 2015	55
47	Avaliação da disciplina EPD048-TOPICOS EM GESTAO DA PRODUCAO entre os anos de 2008 e 2015	55

48	Avaliação da disciplina EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA entre os anos de 2008 e 2015	55
49	Avaliação da disciplina ESA109-PROTECAO AMBIENTAL entre os anos de 2008 e 2015	56
50	Avaliação da disciplina ETG012-MECANICA DOS SOLOS I entre os anos de 2008 e 2015	57
51	Avaliação da disciplina ETG016-MECANICA DOS SOLOS II entre os anos de 2008 e 2015	57

Lista de Figuras

1	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES003-RESISTENCIA DOS MATERIAIS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia . . .	58
2	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES018-ESTRUTURAS DE ACO I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	59
3	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES022-INTRODUCAO A MECANICA DOS SOLIDOS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	60
4	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES023-ANALISE ESTRUTURAL I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	61
5	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES024-ANALISE ESTRUTURAL II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	62
6	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES039-ANALISE ESTRUTURAL no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	63
7	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES043-MECANICA PARA ENGENHEIROS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia . . .	64
8	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES145-RESISTENCIA DOS MATERIAIS I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .	65
9	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES146-RESISTENCIA DOS MATERIAIS II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .	66
10	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES151-CONCRETO ARMADO II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	67
11	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EHR004-MECANICA DOS FLUIDOS C no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	68
12	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EHR016-HIDRAULICA I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	69
13	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EHR017-HIDRAULICA II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	70
14	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE001-ELETROMAGNETISMO no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	71

15	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE019-CIRCUITOS ELETRICOS PARA CONTROLE E AUTOMACAO no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	72
16	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE064-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	73
17	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE065-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	74
18	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT005-SISTEMAS PROCESSADORES E PERIFERICOS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	75
19	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT007-SISTEMAS DINAMICOS LINEARES no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	76
20	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT009-ENGENHARIA DE CONTROLE no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia . . .	77
21	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT012-AUTOMACAO EM TEMPO REAL no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .	78
22	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT013-CONTROLE DIGITAL no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	79
23	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT035-CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	80
24	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT059-SISTEMAS DIGITAIS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	81
25	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT088-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	82
26	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA006-VIBRACOES MECANICAS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	83

27	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA083-DESENHO MECANICO no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	84
28	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA084-METODOS NUMERICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	85
29	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA090-PROCESSOS PRIMARIOS DE FABRICACAO no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	86
30	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA092-METROLOGIA no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	87
31	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA093-PROCESSOS DE FABRICACAO POR USINAGEM no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	88
32	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA094-TRANSMISSAO DE CALOR no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	89
33	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA095-SISTEMAS FLUIDOMECHANICOS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	90
34	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA099-ELEMENTOS DE MAQUINAS I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	91
35	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA100-ELEMENTOS DE MAQUINAS II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	92
36	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA108-TRABALHO DE GRADUACAO II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	93
37	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	94
38	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMC014-DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	95
39	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMC028-CIENCIAS DOS MATERIAIS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	96

40	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMT060-TRATAMENTOS TERMICOS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	97
41	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG031-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	98
42	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG032-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA B no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	99
43	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG033-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	100
44	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG075-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO IV no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	101
45	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EPD035-PLANEJAMENTO DA PRODUCAO no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	102
46	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EPD048-TOPICOS EM GESTAO DA PRODUCAO no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	103
47	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	104
48	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ESA109-PROTECAO AMBIENTAL no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	105
49	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ETG012-MECANICA DOS SOLOS I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	106
50	Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ETG016-MECANICA DOS SOLOS II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia	107

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 cada unidade acadêmica e também analisar a taxa de evasão 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 2008 a 2015. 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 830 disciplinas no período de 2008 a 2015. A Tabela 1 mostra o número de estudantes aprovados, reprovados por infrequência, reprovados por rendimento e trancamentos em todas as disciplinas que apresentaram pelo menos 30 estudantes matriculados nos últimos quatro semestres, ou seja, no período de 2014/1 a 2015/2. 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 que apresentaram os maiores números absolutos de estudantes reprovados. Para avaliar o desempenho dos estudantes 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 de separado por curso. Ressalta-se que serão mostrados somente os cursos em que pelo menos 15 estudantes 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 e foram ofertadas nos últimos 3 anos a partir da construção de gráficos de barras com os conceitos obtidos por todos os estudantes que cursaram a disciplina entre os anos de 2008 e 2015.

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

Tabela 1: Disciplinas ofertadas pela Escola de Engenharia no período de 2014/1 a 2015/2

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ELE039-ACIONAMENTOS ELETRICOS	63	80,8%	4	5,1%	9	11,5%	2	2,6%	78
ELE073-ACIONAMENTOS ELETRICOS	40	93%	0	0%	3	7%	0	0%	43
ENG002-ACIONAMENTOS ELETRICOS	106	77,9%	0	0%	26	19,1%	4	2,9%	136
EMA254-AERODINAMICA	100	96,2%	1	1%	2	1,9%	1	1%	104
EMA236-AERODINAMICA DE ALTA VELOCIDADE	42	89,4%	0	0%	2	4,3%	3	6,4%	47
EMA246-AERODINAMICA EXPERIMENTAL	44	100%	0	0%	0	0%	0	0%	44
ELE064-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS I	423	59,5%	78	11%	161	22,6%	49	6,9%	711
ELE065-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS II	333	49,9%	70	10,5%	224	33,5%	41	6,1%	668
ELE066-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS III	129	62%	8	3,8%	58	27,9%	13	6,2%	208
ETG011-ANALISE DE SISTEMAS DE TRANSPORTE	305	97,4%	1	0,3%	5	1,6%	2	0,6%	313
ELT060-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES	93	49,5%	26	13,8%	50	26,6%	19	10,1%	188
ELT088-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES	173	69,2%	18	7,2%	44	17,6%	15	6%	250
ELE049-ANALISE DE SISTEMAS ELETRICOS DE POTENCIA	91	84,3%	2	1,9%	11	10,2%	4	3,7%	108
EES039-ANALISE ESTRUTURAL	283	84,5%	8	2,4%	31	9,3%	13	3,9%	335
EES060-ANALISE ESTRUTURAL	198	75,9%	19	7,3%	33	12,6%	11	4,2%	261
EES050-ANALISE ESTRUTURAL APLICADA AO DESIGN	24	63,2%	5	13,2%	1	2,6%	8	21,1%	38
EES023-ANALISE ESTRUTURAL I	320	73,7%	27	6,2%	81	18,7%	6	1,4%	434
EES024-ANALISE ESTRUTURAL II	299	79,7%	21	5,6%	43	11,5%	12	3,2%	375
EQM013-ANALISE INSTRUMENTAL	100	98%	0	0%	0	0%	2	2%	102
ETG035-ANALISE TECNICO-ECONOMICA DE TRANSPORTES	34	87,2%	2	5,1%	2	5,1%	1	2,6%	39
ENU001-APLICACOES DE RADIOISOTOPOS	43	63,2%	11	16,2%	0	0%	14	20,6%	68
EMC032-APROVEITAMENTO DE RESIDUOS DA CONSTRUCAO CIVIL	33	75%	1	2,3%	0	0%	10	22,7%	44

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ELE002-ATERRAMENTOS ELETRICOS	24	70,6%	0	0%	7	20,6%	3	8,8%	34
ESA115-ATIVIDADES INTEGRADORAS DE CONHECIMENTOS	88	88,9%	7	7,1%	1	1%	3	3%	99
ESA116-ATIVIDADES INTEGRADORAS DE CONHECIMENTOS II	79	95,2%	1	1,2%	0	0%	3	3,6%	83
EHR023-ATIVIDADES INTEGRADORAS DE CONHECIMENTOS III	67	97,1%	0	0%	1	1,4%	1	1,4%	69
ESA124-ATIVIDADES INTEGRADORAS DE CONHECIMENTOS IV	45	95,7%	0	0%	1	2,1%	1	2,1%	47
EMA104-AUTOMACAO APLICADA A ENGENHARIA MECANICA	255	96,6%	1	0,4%	1	0,4%	7	2,7%	264
ELT012-AUTOMACAO EM TEMPO REAL	169	68,4%	24	9,7%	38	15,4%	16	6,5%	247
EQM050-AVALIACAO ECONOMICA DE PROJETOS	83	100%	0	0%	0	0%	0	0%	83
EMN002-BENEFICIAMENTO MINERAL - PROJETO	89	95,7%	1	1,1%	0	0%	3	3,2%	93
EMC028-CIENCIAS DOS MATERIAIS	253	70,3%	31	8,6%	53	14,7%	23	6,4%	360
EQM057-CIENCIAS DOS MATERIAIS	92	93,9%	1	1%	2	2%	3	3,1%	98
EQM055-CINETICA E CALCULO DE REATORES I	74	91,4%	0	0%	5	6,2%	2	2,5%	81
EQM039-CINETICA E CALCULO DE REATORES II	88	85,4%	6	5,8%	6	5,8%	3	2,9%	103
EQM061-CINETICA QUIMICA E BIOQUIMICA	62	82,7%	0	0%	12	16%	1	1,3%	75
ELE019-CIRCUITOS ELETRICOS PARA CONTROLE E AUTOMACAO	89	50,3%	22	12,4%	59	33,3%	7	4%	177
ELT085-CIRCUITOS ELETRONICOS ANALOGICOS	138	86,8%	1	0,6%	15	9,4%	5	3,1%	159
ELE033-CIRCUITOS POLIFASICOS E MAGNETICOS	147	82,6%	5	2,8%	21	11,8%	5	2,8%	178
EMA073-COMANDO NUMERICO DE MAQUINA FERRAMENTA	127	89,4%	5	3,5%	3	2,1%	7	4,9%	142
ELE043-COMPATIBILIDADE ELETROMAGNETICA	83	87,4%	2	2,1%	9	9,5%	1	1,1%	95

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infreqüência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ELE026-COMPATIBILIDADE ELETROMAGNETICA PARA CONTROLE E AUTOMACAO	30	93,8%	1	3,1%	0	0%	1	3,1%	32
EES150-CONCRETO ARMADO I	284	93,7%	4	1,3%	9	3%	6	2%	303
EES151-CONCRETO ARMADO II	324	77,9%	19	4,6%	67	16,1%	6	1,4%	416
EMC023-CONCRETOS ESPECIAIS	92	88,5%	3	2,9%	1	1%	8	7,7%	104
EMT033-CONFORMACAO MECANICA II	54	100%	0	0%	0	0%	0	0%	54
ELE044-CONSERVACAO DA ENERGIA	51	92,7%	1	1,8%	0	0%	3	5,5%	55
ETG033-CONSTRUCAO DE ESTRADAS E VIAS URBANAS	305	99%	2	0,6%	0	0%	1	0,3%	308
EMC027-CONSTRUCOES ESPECIAIS	37	86%	4	9,3%	0	0%	2	4,7%	43
ESA009-CONTROLE AMBIENTAL	388	97,5%	6	1,5%	0	0%	4	1%	398
ESA126-CONTROLE DA POLUICAO ATMOSFERICA	55	93,2%	2	3,4%	0	0%	2	3,4%	59
ESA125-CONTROLE DA POLUICAO DO SOLO E DAS AGUAS SUBTERRANEAS	62	95,4%	0	0%	1	1,5%	2	3,1%	65
ELT066-CONTROLE DE CONVERSORES DE ELETRONICA DE POTENCIA	45	97,8%	1	2,2%	0	0%	0	0%	46
ELT035-CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES	166	68,9%	22	9,1%	37	15,4%	16	6,6%	241
ELT013-CONTROLE DIGITAL	191	71,5%	22	8,2%	45	16,9%	9	3,4%	267
EPD067-CONTROLE ESTADISTICO DE QUALIDADE	152	93,3%	2	1,2%	5	3,1%	4	2,5%	163
ELE034-CONVERSAO DA ENERGIA	134	74,4%	9	5%	28	15,6%	9	5%	180
ELE072-CONVERSORES ELETROMECHANICOS	51	94,4%	0	0%	2	3,7%	1	1,9%	54
ELE052-COORDENACAO DE ISOLAMENTO	38	90,5%	0	0%	0	0%	4	9,5%	42
EPD075-CUSTOS INDUSTRIAIS	123	77,8%	7	4,4%	15	9,5%	13	8,2%	158
ELE095-DESCARGAS ATMOSFERICAS E PROTECAO ELETRICA	23	69,7%	0	0%	7	21,2%	3	9,1%	33

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infreqüência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EPD052-DESDOBRAMENTO DA FUNCAO QUALIDADE	30	88,2%	3	8,8%	0	0%	1	2,9%	34
EMA032-DESEMPENHO DE AERONAVES	56	94,9%	0	0%	1	1,7%	2	3,4%	59
EMN011-DESENHO	101	87,8%	2	1,7%	6	5,2%	6	5,2%	115
EMC014-DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR	442	90,6%	8	1,6%	28	5,7%	10	2%	488
ELE011-DESENHO C	129	93,5%	5	3,6%	2	1,4%	2	1,4%	138
EQM033-DESENHO D	110	90,9%	1	0,8%	8	6,6%	2	1,7%	121
EMN012-DESENHO E MAPA DE MINA	76	95%	3	3,8%	0	0%	1	1,2%	80
EMA083-DESENHO MECANICO	392	83,8%	15	3,2%	33	7,1%	28	6%	468
EMC013-DESENHO PROJETIVO PARA ENGENHARIA	399	88,9%	25	5,6%	10	2,2%	15	3,3%	449
EQM034-DESENHO TECNICO F	168	94,9%	2	1,1%	3	1,7%	4	2,3%	177
ESA123-DIAGNOSTICO E AVALIACAO DA POLUICAO ATMOSFERICA	55	93,2%	3	5,1%	0	0%	1	1,7%	59
ESA120-DIAGNOSTICO E AVALIACAO DA POLUICAO DAS AGUAS SUPERFICIAIS	60	88,2%	0	0%	2	2,9%	6	8,8%	68
ESA121-DIAGNOSTICO E AVALIACAO DA POLUICAO DO SOLO E DAS AGUAS SUBTERRANEAS	50	82%	4	6,6%	3	4,9%	4	6,6%	61
EMA252-DINAMICA	78	53,8%	16	11%	46	31,7%	5	3,4%	145
ELT061-DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRONICOS BASICOS	53	84,1%	2	3,2%	6	9,5%	2	3,2%	63
ELT079-DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRONICOS BASICOS	41	57,7%	3	4,2%	23	32,4%	4	5,6%	71
ELT084-DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRONICOS BASICOS	152	65,2%	2	0,9%	67	28,8%	12	5,2%	233
ELE062-DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA	81	96,4%	0	0%	0	0%	3	3,6%	84
ELT071-DOMOTICA	34	87,2%	1	2,6%	0	0%	4	10,3%	39
EMN616-ECONOMIA MINERAL	74	93,7%	0	0%	1	1,3%	4	5,1%	79
EPD008-EFEITOS SOCIAIS DA AUTOMACAO	126	87,5%	0	0%	10	6,9%	8	5,6%	144
EMT014-ELEMENTOS DE CIENCIA DOS MATERIAIS	29	96,7%	0	0%	1	3,3%	0	0%	30
EMA066-ELEMENTOS DE MAQUINAS	87	83,7%	5	4,8%	5	4,8%	7	6,7%	104

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMA099-ELEMENTOS DE MAQUINAS I	197	76,7%	11	4,3%	41	16%	8	3,1%	257
EMA100-ELEMENTOS DE MAQUINAS II	263	57,7%	39	8,6%	126	27,6%	28	6,1%	456
ELE001-ELETROMAGNETISMO	151	51,5%	17	5,8%	105	35,8%	20	6,8%	293
ELE079-ELETROMAGNETISMO COMPUTACIONAL	34	81%	2	4,8%	4	9,5%	2	4,8%	42
ELT054-ELETRONICA	212	85,8%	5	2%	22	8,9%	8	3,2%	247
ELT006-ELETRONICA ANALOGICA E DIGITAL	96	96%	1	1%	0	0%	3	3%	100
ELT040-ELETRONICA DE POTENCIA	94	81%	5	4,3%	12	10,3%	5	4,3%	116
EMA248-ELETRONICA INDUSTRIAL	80	92%	3	3,4%	1	1,1%	3	3,4%	87
ELE063-ELETROTECNICA	233	94,3%	6	2,4%	4	1,6%	4	1,6%	247
ELE622-ELETROTECNICA GERAL A	78	78%	6	6%	12	12%	4	4%	100
ELE012-ELETROTECNICA GERAL C	106	90,6%	4	3,4%	5	4,3%	2	1,7%	117
ELT009-ENGENHARIA DE CONTROLE	160	47,9%	45	13,5%	104	31,1%	25	7,5%	334
EQM129-ENGENHARIA DE CORROSAO	84	96,6%	1	1,1%	0	0%	2	2,3%	87
EHR018-ENGENHARIA DE RECURSOS HIDRICOS	56	56,6%	13	13,1%	5	5,1%	25	25,3%	99
ELE080-ENGENHARIA DE SOFTWARE	27	81,8%	1	3%	0	0%	5	15,2%	33
EPD054-ERGONOMIA DE CONCEPCAO	55	84,6%	3	4,6%	2	3,1%	5	7,7%	65
EPD071-ERGONOMIA I	160	98,2%	0	0%	2	1,2%	1	0,6%	163
EPD039-ERGONOMIA: ESTUDOS DE SITUACOES REAIS	139	97,9%	0	0%	1	0,7%	2	1,4%	142
ELE053-ESTABILIDADE DE SISTEMA DE ENERGIA ELETRICA	35	83,3%	2	4,8%	1	2,4%	4	9,5%	42
EMA057-ESTABILIDADE E CONTROLE DO AVIAO	58	85,3%	3	4,4%	6	8,8%	1	1,5%	68
EEE044-ESTAGIO CURRICULAR	93	83,8%	0	0%	8	7,2%	10	9%	111
ENG122-ESTAGIO CURRICULAR	70	90,9%	0	0%	1	1,3%	6	7,8%	77
EPD096-ESTAGIO CURRICULAR I	46	83,6%	0	0%	7	12,7%	2	3,6%	55
EPD041-ESTAGIO CURRICULAR II	46	79,3%	0	0%	9	15,5%	3	5,2%	58
EPD097-ESTAGIO CURRICULAR II	52	92,9%	0	0%	3	5,4%	1	1,8%	56

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMA109-ESTAGIO SUPERVISIONADO	176	94,6%	0	0%	4	2,2%	6	3,2%	186
ENG084-ESTAGIO SUPERVISIONADO	300	88,5%	0	0%	13	3,8%	26	7,7%	339
ENG087-ESTAGIO SUPERVISIONADO	64	83,1%	0	0%	3	3,9%	10	13%	77
EQM006-ESTAGIO SUPERVISIONADO	50	84,7%	0	0%	3	5,1%	6	10,2%	59
EEE012-ESTAGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	45	83,3%	0	0%	4	7,4%	5	9,3%	54
EMN010-ESTAGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA DE MINAS	76	80%	0	0%	16	16,8%	3	3,2%	95
ENG086-ESTAGIO SUPERVISIONADO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMACAO	122	91%	0	0%	7	5,2%	5	3,7%	134
EES014-ESTRUTURAS DE ACO	155	92,8%	4	2,4%	2	1,2%	6	3,6%	167
EES018-ESTRUTURAS DE ACO I	289	74,9%	13	3,4%	76	19,7%	8	2,1%	386
EES032-ESTRUTURAS DE ACO II	314	92,6%	4	1,2%	18	5,3%	3	0,9%	339
EES061-ESTRUTURAS DE CONCRETO	163	91,6%	4	2,2%	2	1,1%	9	5,1%	178
EES012-ESTRUTURAS DE MADEIRA	139	92,7%	1	0,7%	4	2,7%	6	4%	150
EES044-ESTRUTURAS USUAIS DE MADEIRA	331	97,4%	4	1,2%	2	0,6%	3	0,9%	340
ENG030-ESTUDOS AVANÇADOS	45	100%	0	0%	0	0%	0	0%	45
EMA134-FALHAS DE COMPONENTES MECANICOS	105	83,3%	0	0%	18	14,3%	3	2,4%	126
EMA253-FENOMENOS DE TRANSPORTE	60	81,1%	2	2,7%	9	12,2%	3	4,1%	74
EQM044-FENOMENOS DE TRANSPORTE	429	92,7%	1	0,2%	20	4,3%	13	2,8%	463
EQM051-FENOMENOS DE TRANSPORTE I	93	92,1%	0	0%	5	5%	3	3%	101
EQM035-FENOMENOS DE TRANSPORTE II	91	96,8%	0	0%	1	1,1%	2	2,1%	94
EHR022-FENOMENOS DE TRANSPORTE PARA ENGENHARIA AMBIENTAL	80	83,3%	2	2,1%	12	12,5%	2	2,1%	96
EMT017-FISICO-QUIMICA METALURGICA	81	95,3%	0	0%	2	2,4%	2	2,4%	85
EMN008-FLOTACAO	84	84,8%	1	1%	8	8,1%	6	6,1%	99

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMA255-FLUIDOS E TERMODINAMICA COMPUTACIONAL	32	64%	7	14%	7	14%	4	8%	50
ELT043-FONTES DE ALIMENTACAO CC E CA	27	67,5%	2	5%	7	17,5%	4	10%	40
ETG032-FUNDACOES E ESTRUTURAS DE CONTENCAO	309	91,2%	3	0,9%	26	7,7%	1	0,3%	339
EMA184-FUNDAMENTOS DA TEORIA DE CONTROLE	218	90,5%	1	0,4%	13	5,4%	9	3,7%	241
EEE024-FUNDAMENTOS DE ENERGIA ALTERNATIVA	26	86,7%	1	3,3%	1	3,3%	2	6,7%	30
ENU006-FUNDAMENTOS DE ENERGIA NUCLEAR	62	73,8%	7	8,3%	4	4,8%	11	13,1%	84
EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA	517	82,6%	0	0%	70	11,2%	39	6,2%	626
EES036-FUNDAMENTOS DE MECANICA DE SOLIDOS	163	83,6%	1	0,5%	24	12,3%	7	3,6%	195
EES153-FUNDAMENTOS DE MECANICA DOS SOLIDOS A	62	91,2%	0	0%	4	5,9%	2	2,9%	68
ELT036-FUNDAMENTOS DE REDES DE COMUNICACAO	29	90,6%	2	6,2%	0	0%	1	3,1%	32
ELE157-FUNDAMENTOS DE SISTEMAS ELETRICOS E ELETRONICOS	69	94,5%	1	1,4%	2	2,7%	1	1,4%	73
ETG030-GEOTECNIA AMBIENTAL	283	97,9%	0	0%	3	1%	3	1%	289
ETG044-GEOTECNIA AMBIENTAL	56	87,5%	0	0%	7	10,9%	1	1,6%	64
ELE045-GERACAO DE ENERGIA ELETRICA	58	78,4%	5	6,8%	5	6,8%	6	8,1%	74
ESA010-GERENCIAMENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS	350	91,9%	1	0,3%	24	6,3%	6	1,6%	381
ESA119-GERENCIAMENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS	80	96,4%	2	2,4%	0	0%	1	1,2%	83
ELT067-GESTAO DE PROJETOS EM CONTROLE E AUTOMACAO	45	91,8%	0	0%	2	4,1%	2	4,1%	49
EEE022-GESTAO DE PROJETOS TECNOLOGICOS	125	90,6%	4	2,9%	5	3,6%	4	2,9%	138

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infreqüência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EHR029-GESTAO DE RECURSOS HIDRICOS	69	92%	0	0%	1	1,3%	5	6,7%	75
EHR033-HIDRAULICA APLICADA A AQUACULTURA	29	27,4%	7	6,6%	54	50,9%	16	15,1%	106
EHR016-HIDRAULICA I	355	78,2%	3	0,7%	86	18,9%	10	2,2%	454
EHR017-HIDRAULICA II	319	72,5%	1	0,2%	109	24,8%	11	2,5%	440
EMT030-HIDRO E ELETROMETALURGIA	39	76,5%	0	0%	5	9,8%	7	13,7%	51
EMN004-HIDROGEOLOGIA - GEOLOGIA APLICADA A ENGENHARIA	83	93,3%	0	0%	3	3,4%	3	3,4%	89
EHR025-HIDROGEOLOGIA AMBIENTAL	55	96,5%	0	0%	0	0%	2	3,5%	57
EHR024-HIDROLOGIA AMBIENTAL	56	94,9%	0	0%	3	5,1%	0	0%	59
EHR007-HIDROLOGIA APLICADA	281	93%	6	2%	14	4,6%	1	0,3%	302
EHR032-HIDROLOGIA APLICADA A AQUACULTURA	42	68,9%	3	4,9%	12	19,7%	4	6,6%	61
EMC021-INCORPORACOES, PERICIAS E AVALIACOES EM ENGENHARIA	124	86,7%	4	2,8%	5	3,5%	10	7%	143
ELT008-INFORMATICA INDUSTRIAL	184	89,8%	3	1,5%	10	4,9%	8	3,9%	205
EMA231-INICIACAO A EXTENSAO	112	98,2%	0	0%	0	0%	2	1,8%	114
ENG050-INICIACAO A PESQUISA I	161	100%	0	0%	0	0%	0	0%	161
EMA229-INICIACAO CIENTIFICA	34	100%	0	0%	0	0%	0	0%	34
ELE619-INSTALACOES ELETRICAS-ELETROTECNICA GERAL	271	88,3%	11	3,6%	11	3,6%	14	4,6%	307
ELE054-INSTALACOES ELETRICAS RESIDENCIAIS E PREDIAIS	71	92,2%	2	2,6%	2	2,6%	2	2,6%	77
EMC004-INSTALACOES NA CONSTRUCAO CIVIL	95	83,3%	3	2,6%	0	0%	16	14%	114
ELE158-INSTALACOES PREDIAIS ELETRICAS E DE COMUNICACAO A	115	87,1%	6	4,5%	0	0%	11	8,3%	132
ELE017-INSTALACOES PREDIAIS ELETRICAS E DE COMUNICACOES	163	96,4%	1	0,6%	1	0,6%	4	2,4%	169
EHR031-INSTALACOES PREDIAIS HIDRAULICO-SANITARIAS	95	66%	22	15,3%	4	2,8%	23	16%	144

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EHR034-INSTALACOES PREDIAIS HIDRAULICO-SANITARIAS	142	80,2%	6	3,4%	20	11,3%	9	5,1%	177
EQM059-INSTRUMENTACAO E ENGENHARIA DE CONTROLE E PROCESSOS	80	95,2%	0	0%	2	2,4%	2	2,4%	84
ELT010-INSTRUMENTACAO INDUSTRIAL	187	84,2%	3	1,4%	21	9,5%	11	5%	222
EMT041-INTRODUCAO A CERAMICA	94	83,2%	6	5,3%	2	1,8%	11	9,7%	113
UNI007-INTRODUCAO A ENGENHARIA AEROESPACIAL	114	73,5%	4	2,6%	28	18,1%	9	5,8%	155
ENG011-INTRODUCAO A ENGENHARIA CIVIL	349	88,4%	24	6,1%	8	2%	14	3,5%	395
ENG076-INTRODUCAO A ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	221	84,4%	20	7,6%	8	3,1%	13	5%	262
EPD037-INTRODUCAO A ENGENHARIA DE PRODUCAO	171	89,1%	0	0%	7	3,6%	14	7,3%	192
UNI035-INTRODUCAO A ENGENHARIA DE SISTEMAS	150	89,8%	5	3%	1	0,6%	11	6,6%	167
EEE001-INTRODUCAO A ENGENHARIA ELETRICA	159	94,6%	1	0,6%	1	0,6%	7	4,2%	168
EMA015-INTRODUCAO A ENGENHARIA MECANICA	243	89,7%	8	3%	5	1,8%	15	5,5%	271
EQM009-INTRODUCAO A ENGENHARIA QUIMICA	103	94,5%	5	4,6%	1	0,9%	0	0%	109
EES022-INTRODUCAO A MECANICA DOS SOLIDOS	280	83,6%	3	0,9%	49	14,6%	3	0,9%	335
EMT012-INTRODUCAO A METALURGIA	107	91,5%	6	5,1%	0	0%	4	3,4%	117
EMN134-INTRODUCAO A MINERACAO	107	93%	5	4,3%	1	0,9%	2	1,7%	115
EPD069-INTRODUCAO A TECNOLOGIA DA QUALIDADE	174	93%	2	1,1%	0	0%	11	5,9%	187
ELT058-INTRODUCAO AO CONTROLE ESTATISTICO DE PROCESSOS	43	78,2%	1	1,8%	11	20%	0	0%	55
EES037-INTRODUCAO AO METODO DOS ELEMENTOS FINITOS	31	75,6%	0	0%	7	17,1%	3	7,3%	41
EEE021-INTRODUCAO AO PROJETO DE ENGENHARIA	176	92,1%	4	2,1%	2	1%	9	4,7%	191

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infreqüência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ETG042-INTRODUCAO AO URBANISMO	76	97,4%	1	1,3%	0	0%	1	1,3%	78
EES059-INTRODUCAO AOS SISTEMAS ESTRUTURAI	160	82,5%	18	9,3%	10	5,2%	6	3,1%	194
ESA008-INTRODUCAO AS CIENCIAS DO AMBIENTE	331	96,8%	3	0,9%	1	0,3%	7	2%	342
EQM054-LABORATORIA DE FENOMENOS E OPERACOES	92	97,9%	0	0%	0	0%	2	2,1%	94
ELE040-LABORATORIO DE ACIONAMENTOS ELETRICOS	32	76,2%	5	11,9%	1	2,4%	4	9,5%	42
EMA105-LABORATORIO DE AUTOMACAO E CONTROLE	290	97,6%	0	0%	1	0,3%	6	2%	297
ELE156-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRICOS E ELETRONICA C	85	83,3%	3	2,9%	12	11,8%	2	2%	102
ELE071-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRICOS E ELETRONICOS C	70	85,4%	5	6,1%	5	6,1%	2	2,4%	82
ELE028-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRICOS I	178	91,3%	8	4,1%	3	1,5%	6	3,1%	195
ELE031-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRICOS II	163	89,1%	2	1,1%	9	4,9%	9	4,9%	183
ELT063-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRONICOS E PROJETOS	55	88,7%	4	6,5%	2	3,2%	1	1,6%	62
ELT089-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRONICOS I	134	97,8%	0	0%	0	0%	3	2,2%	137
ELT090-LABORATORIO DE CIRCUITOS ELETRONICOS II	126	99,2%	0	0%	0	0%	1	0,8%	127
ELT087-LABORATORIO DE COMUNICACOES	131	97,8%	1	0,7%	0	0%	2	1,5%	134
EMT034-LABORATORIO DE CONFORMACAO MECANICA	62	100%	0	0%	0	0%	0	0%	62
ELT014-LABORATORIO DE CONTROLE E AUTOMACAO I	181	98,4%	0	0%	0	0%	3	1,6%	184
ELT015-LABORATORIO DE CONTROLE E AUTOMACAO II	159	98,8%	0	0%	0	0%	2	1,2%	161

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ELE035-LABORATORIO DE CONVERSAO DA ENERGIA	136	98,6%	1	0,7%	1	0,7%	0	0%	138
ELT042-LABORATORIO DE ELETRONICA DE POTENCIA	43	89,6%	1	2,1%	1	2,1%	3	6,2%	48
EMA238-LABORATORIO DE ESTRUTURAS AERO-ESPACIAIS	57	95%	2	3,3%	0	0%	1	1,7%	60
EMA098-LABORATORIO DE FLUIDOS	311	94,2%	3	0,9%	4	1,2%	12	3,6%	330
ELT065-LABORATORIO DE INSTRUMENTACAO	57	98,3%	0	0%	0	0%	1	1,7%	58
EQM060-LABORATORIO DE INSTRUMENTACAO	66	80,5%	1	1,2%	13	15,9%	2	2,4%	82
EMC030-LABORATORIO DE MATERIAIS	280	84,6%	16	4,8%	22	6,6%	13	3,9%	331
EMT026-LABORATORIO DE METALURGIA EXTRA-TATIVA A	29	93,5%	1	3,2%	0	0%	1	3,2%	31
EMT032-LABORATORIO DE METALURGIA EXTRA-TATIVA B	64	100%	0	0%	0	0%	0	0%	64
EQM041-LABORATORIO DE OPERACOES E PROCESSOS	96	98%	0	0%	0	0%	2	2%	98
EMA097-LABORATORIO DE PROCESSOS DE FABRICACAO	212	89,5%	6	2,5%	9	3,8%	10	4,2%	237
ELE092-LABORATORIO DE PROJETO I	45	95,7%	2	4,3%	0	0%	0	0%	47
ELE081-LABORATORIO DE PROJETO II	25	80,6%	2	6,5%	0	0%	4	12,9%	31
ELT029-LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITAIS	303	86,6%	22	6,3%	3	0,9%	22	6,3%	350
EMA103-LABORATORIO DE TERMICA	281	97,9%	3	1%	0	0%	3	1%	287
EMN606-LAVRA DE MINAS A CEU ABERTO	69	94,5%	0	0%	1	1,4%	3	4,1%	73
EMN607-LAVRA DE MINAS SUBTERRANEA	89	94,7%	2	2,1%	2	2,1%	1	1,1%	94
ESA128-LEGISLACAO E GESTAO DE SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE	74	93,7%	1	1,3%	0	0%	4	5,1%	79
EPD066-LOGISTICA	151	92,6%	3	1,8%	4	2,5%	5	3,1%	163
ESA131-MANEJO DAS AGUAS	110	90,2%	5	4,1%	3	2,5%	4	3,3%	122
ESA132-MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	113	76,9%	7	4,8%	16	10,9%	11	7,5%	147

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ESA133-MANEJO DOS EFLUENTES LIQUIDOS	111	87,4%	11	8,7%	0	0%	5	3,9%	127
EMA062-MANUTENCAO DE AERONAVES I	72	100%	0	0%	0	0%	0	0%	72
EMA058-MANUTENCAO DE AERONAVES II	79	94%	3	3,6%	0	0%	2	2,4%	84
EMA106-MANUTENCAO MECANICA	204	96,7%	0	0%	4	1,9%	3	1,4%	211
ENG001-MAQUINAS ELETRICAS E ELETRONICA DE POTENCIA	87	89,7%	0	0%	7	7,2%	3	3,1%	97
EMA240-MATERIAIS COMPOSTOS	65	98,5%	0	0%	0	0%	1	1,5%	66
EMC015-MATERIAIS DE CONSTRUCAO I	325	99,4%	1	0,3%	0	0%	1	0,3%	327
EMC016-MATERIAIS DE CONSTRUCAO II	301	97,4%	3	1%	1	0,3%	4	1,3%	309
EMC022-MATERIAIS DE CONSTRUCAO III	60	85,7%	5	7,1%	1	1,4%	4	5,7%	70
EMT027-MATERIAIS REFRATARIOS	61	92,4%	0	0%	1	1,5%	4	6,1%	66
EMA065-MECANICA APLICADA	74	65,5%	9	8%	15	13,3%	15	13,3%	113
EMN009-MECANICA DAS ROCHAS	74	100%	0	0%	0	0%	0	0%	74
EMA250-MECANICA DO VOO	67	95,7%	0	0%	2	2,9%	1	1,4%	70
EMA091-MECANICA DOS FLUIDOS	317	92,4%	2	0,6%	19	5,5%	5	1,5%	343
EHR008-MECANICA DOS FLUIDOS - HIDRAULICA	88	81,5%	0	0%	16	14,8%	4	3,7%	108
EHR004-MECANICA DOS FLUIDOS C	305	87,4%	5	1,4%	26	7,4%	13	3,7%	349
EMA247-MECANICA DOS MATERIAIS	87	80,6%	6	5,6%	13	12%	2	1,9%	108
EMT020-MECANICA DOS MATERIAIS	93	86,1%	0	0%	10	9,3%	5	4,6%	108
ETG043-MECANICA DOS SOLOS	62	92,5%	1	1,5%	2	3%	2	3%	67
ETG012-MECANICA DOS SOLOS I	364	84,8%	3	0,7%	57	13,3%	5	1,2%	429
ETG016-MECANICA DOS SOLOS II	251	57,4%	12	2,7%	159	36,4%	15	3,4%	437
EMA251-MECANICA ORBITAL	57	87,7%	0	0%	8	12,3%	0	0%	65
EES043-MECANICA PARA ENGENHEIROS	346	79,5%	33	7,6%	49	11,3%	7	1,6%	435
EMT015-METALURGIA - FENOMENOS DE TRANSPORTE I	84	93,3%	0	0%	3	3,3%	3	3,3%	90

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMT025-METALURGIA - FENOMENOS DE TRANSPORTE II	77	93,9%	0	0%	3	3,7%	2	2,4%	82
EMT036-METALURGIA - TOPICOS	64	98,5%	0	0%	0	0%	1	1,5%	65
EMT037-METALURGIA - CONTROLE DE QUALIDADE	48	98%	1	2%	0	0%	0	0%	49
EMA148-METALURGIA DA SOLDAGEM	38	86,4%	2	4,5%	3	6,8%	1	2,3%	44
EMT028-METALURGIA EXTRATIVA GERAL	64	97%	0	0%	0	0%	2	3%	66
ENU005-METODOLOGIA E MODELOS DE PLANEJAMENTO ENERGETICO	82	94,3%	1	1,1%	0	0%	4	4,6%	87
ESA118-METODOLOGIAS DE AVALIACAO DE IMPACTOS AMBIENTAIS	78	88,6%	2	2,3%	2	2,3%	6	6,8%	88
EPD111-METODOS DE PLANEJAMENTOS DE EXPERIMENTOS INDUSTRIAIS	39	79,6%	1	2%	5	10,2%	4	8,2%	49
EPD043-METODOS E TECNICAS DE DESENVOLVIMENTO DO PRODUTO	128	94,8%	2	1,5%	0	0%	5	3,7%	135
EMA084-METODOS NUMERICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA	251	78,4%	4	1,2%	51	15,9%	14	4,4%	320
EMA092-METROLOGIA	365	83,1%	6	1,4%	51	11,6%	17	3,9%	439
EMN602-MINERAIS E ROCHAS INDUSTRIAIS	92	95,8%	1	1%	0	0%	3	3,1%	96
EPD065-MODELAGEM DE SISTEMAS DE PRODUCAO	142	94,7%	3	2%	0	0%	5	3,3%	150
EMA089-MODELAGEM DE SISTEMAS DINAMICOS	90	90%	1	1%	8	8%	1	1%	100
ELE093-MODELOS ESTADISTICOS E INFERENCIA	27	84,4%	0	0%	2	6,2%	3	9,4%	32
EMC031-NOCOES DE MATERIAIS E TECNICAS DE CONSTRUCAO	59	95,2%	0	0%	0	0%	3	4,8%	62
EMT024-NOCOES DE METALURGIA	93	94,9%	1	1%	0	0%	4	4,1%	98
EMN014-NOCOES DE MINERACAO	27	73%	1	2,7%	2	5,4%	7	18,9%	37
ELT062-OFICINA DE SIMULACAO ANALOGICA E DIGITAL EM CONTROLE	65	89%	5	6,8%	2	2,7%	1	1,4%	73
ELT064-OFICINA DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES	62	74,7%	7	8,4%	9	10,8%	5	6%	83

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EQM043-OPERACOES UNITARIAS A	101	98,1%	0	0%	1	1%	1	1%	103
EQM040-OPERACOES UNITARIAS B	93	90,3%	0	0%	8	7,8%	2	1,9%	103
EQM062-OPERACOES UNITARIAS E PROCESSOS PARA A ENGENHARIA AMBIENTAL	53	93%	0	0%	3	5,3%	1	1,8%	57
EPD068-ORGANIZACAO DO TRABALHO	134	92,4%	0	0%	6	4,1%	5	3,4%	145
EPD036-ORGANIZACAO INDUSTRIAL	224	92,6%	1	0,4%	9	3,7%	8	3,3%	242
EPD001-ORGANIZACAO INDUSTRIAL PARA ENGENHARIA	923	94,2%	12	1,2%	18	1,8%	27	2,8%	980
ELE037-OTIMIZACAO	23	52,3%	5	11,4%	12	27,3%	4	9,1%	44
EMA235-OTIMIZACAO APLICADA A ENGENHARIA AEROESPACIAL	21	61,8%	2	5,9%	10	29,4%	1	2,9%	34
EQM042-OTIMIZACAO E ANALISE DE PROCESSOS	95	96,9%	1	1%	1	1%	1	1%	98
ELE077-OTIMIZACAO NAO LINEAR	75	57,3%	14	10,7%	29	22,1%	13	9,9%	131
EPD028-OTIMIZACAO SIMULACAO SISTEMAS ENGENHARIA	55	90,2%	0	0%	2	3,3%	4	6,6%	61
ENG080-PARTICIPACAO EM EMPRESAS JUNIORES	152	100%	0	0%	0	0%	0	0%	152
ENG041-PARTICIPACAO EM EVENTOS I	322	99,4%	0	0%	0	0%	2	0,6%	324
ENG042-PARTICIPACAO EM EVENTOS II	50	100%	0	0%	0	0%	0	0%	50
EMN604-PERFURACAO E DESMONTE DE ROCHAS	78	92,9%	2	2,4%	0	0%	4	4,8%	84
EMN003-PESQUISA DE DEPOSITOS MINERAIS I	84	98,8%	1	1,2%	0	0%	0	0%	85
EMN001-PESQUISA DE DEPOSITOS MINERAIS II	80	98,8%	0	0%	0	0%	1	1,2%	81
EMN005-PESQUISA DE DEPOSITOS MINERAIS III	77	85,6%	3	3,3%	5	5,6%	5	5,6%	90
EPD072-PESQUISA OPERACIONAL I	148	84,6%	5	2,9%	21	12%	1	0,6%	175
EPD109-PESQUISA OPERACIONAL II	54	72%	1	1,3%	6	8%	14	18,7%	75
EMT022-PIROMETALURGIA	56	100%	0	0%	0	0%	0	0%	56
EPD035-PLANEJAMENTO DA PRODUCAO	136	64,8%	14	6,7%	46	21,9%	14	6,7%	210
EMN608-PLANEJAMENTO DE LAVRA	80	98,8%	0	0%	0	0%	1	1,2%	81

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infreqüência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ELE055-PLANEJAMENTO DE SISTEMAS DE ENERGIA ELETRICA	54	88,5%	4	6,6%	0	0%	3	4,9%	61
ETG029-PLANEJAMENTO URBANO, REGIONAL E DE TRANSPORTES	256	85,9%	6	2%	26	8,7%	10	3,4%	298
ELE042-PROCESSAMENTOS DE SINAIS	168	87,5%	4	2,1%	11	5,7%	9	4,7%	192
EMA075-PROCESSOS AUTOMOTIVOS	115	73,2%	18	11,5%	9	5,7%	15	9,6%	157
ETG027-PROCESSOS DE ENGENHARIA DE TRANSPORTE	78	88,6%	5	5,7%	0	0%	5	5,7%	88
EMA249-PROCESSOS DE FABRICACAO	83	93,3%	2	2,2%	0	0%	4	4,5%	89
EMA096-PROCESSOS DE FABRICACAO POR SOLDAGEM	204	85,4%	5	2,1%	28	11,7%	2	0,8%	239
EMA093-PROCESSOS DE FABRICACAO POR USINAGEM	227	66%	23	6,7%	77	22,4%	17	4,9%	344
EMA076-PROCESSOS DE MANUFATURA	101	71,6%	11	7,8%	7	5%	22	15,6%	141
EMN013-PROCESSOS EM ENGENHARIA MINERAL	65	83,3%	5	6,4%	5	6,4%	3	3,8%	78
EQM056-PROCESSOS INDUSTRIAIS I	95	90,5%	0	0%	8	7,6%	2	1,9%	105
EMT053-PROCESSOS METALURGICOS	126	79,2%	0	0%	18	11,3%	15	9,4%	159
EQM058-PROCESSOS PARA PROTECAO AMBIENTAL	74	94,9%	1	1,3%	0	0%	3	3,8%	78
EMA090-PROCESSOS PRIMARIOS DE FABRICACAO	230	82,4%	8	2,9%	31	11,1%	10	3,6%	279
EQM045-PROCESSOS QUIMICOS E PETROQUIMICOS	148	85,5%	0	0%	5	2,9%	20	11,6%	173
EMA074-PROCESSOS TERMICOS	21	48,8%	8	18,6%	6	14%	8	18,6%	43
ENG064-PROGRAMA DE EXPERIENCIA TECNICA COMPLEMENTAR	200	94,3%	0	0%	4	1,9%	8	3,8%	212
ENG017-PROGRAMA DE INICIACAO CIENTIFICA I	32	91,4%	2	5,7%	0	0%	1	2,9%	35
ENG085-PROGRAMA DE INTERNATO CURRICULAR	29	85,3%	2	5,9%	0	0%	3	8,8%	34
ELE078-PROGRAMACAO ORIENTADA A OBJETOS	74	64,3%	2	1,7%	30	26,1%	9	7,8%	115

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infreqüência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMA052-PROJETO DE AERONAVES I	66	100%	0	0%	0	0%	0	0%	66
EMA053-PROJETO DE AERONAVES II	72	92,3%	0	0%	4	5,1%	2	2,6%	78
EPD042-PROJETO DE ARQUITETURA ORGANIZACAO DA PRODUCAO	148	98%	0	0%	2	1,3%	1	0,7%	151
EES035-PROJETO DE EDIFICIOS EM ESTRUTURAS DE ACO	29	90,6%	1	3,1%	0	0%	2	6,2%	32
EES010-PROJETO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO	40	74,1%	3	5,6%	3	5,6%	8	14,8%	54
ENG053-PROJETO DE EXTENSAO I	142	100%	0	0%	0	0%	0	0%	142
EQM049-PROJETO DE PROCESSOS	97	100%	0	0%	0	0%	0	0%	97
ELT025-PROJETO DE PROGRAMAS PARA SISTEMAS DE AUTOMACAO	45	73,8%	3	4,9%	7	11,5%	6	9,8%	61
EMA243-PROJETO DE SISTEMAS AEROESPACIAIS	55	91,7%	1	1,7%	2	3,3%	2	3,3%	60
EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE	227	66,4%	24	7%	72	21,1%	19	5,6%	342
EPD073-PROJETO DO PRODUTO	128	94,8%	1	0,7%	0	0%	6	4,4%	135
EEE011-PROJETO FINAL DE CURSO I	35	92,1%	0	0%	0	0%	3	7,9%	38
ENG004-PROJETO FINAL DE CURSO I	127	84,7%	0	0%	15	10%	8	5,3%	150
ENG005-PROJETO FINAL DE CURSO II	107	66%	0	0%	39	24,1%	16	9,9%	162
ELT095-PROJETOS COM AMPLIFICADORES OPERACIONAIS E CIRCUITOS ELETRONICOS ANALOGICOS	42	85,7%	1	2%	4	8,2%	2	4,1%	49
ETG031-PROJETOS DE ESTRADAS E VIAS URBANAS	257	92,8%	7	2,5%	11	4%	2	0,7%	277
EMA187-PROJETOS MECANICOS	205	96,7%	1	0,5%	5	2,4%	1	0,5%	212
EMA237-PROPULSAO I	55	91,7%	0	0%	2	3,3%	3	5%	60
ESA109-PROTECAO AMBIENTAL	627	90,1%	19	2,7%	23	3,3%	27	3,9%	696
ESA002-PROTECAO AMBIENTAL - HIGIENE INDUSTRIAL E SEGURANCA	76	92,7%	1	1,2%	0	0%	5	6,1%	82
ELE056-PROTECAO DIGITAL DE SISTEMAS ELETRICOS	31	73,8%	4	9,5%	3	7,1%	4	9,5%	42

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ENG077-PUBLICACAO CI- ENTIFICA A	50	100%	0	0%	0	0%	0	0%	50
ENG078-PUBLICACAO CI- ENTIFICA B	36	100%	0	0%	0	0%	0	0%	36
EQM052-QUIMICA DE PROCESSOS	105	94,6%	0	0%	1	0,9%	5	4,5%	111
ELT075-REDES NEURAI S ARTIFICIAIS	73	50,3%	13	9%	37	25,5%	22	15,2%	145
ENG009-REDES NEURAI S ARTIFICIAIS	24	57,1%	4	9,5%	3	7,1%	11	26,2%	42
EES003-RESISTENCIA DOS MATERIAIS	409	82,5%	18	3,6%	51	10,3%	18	3,6%	496
EES073-RESISTENCIA DOS MATERIAIS	114	78,6%	6	4,1%	19	13,1%	6	4,1%	145
EES145-RESISTENCIA DOS MATERIAIS I	322	87%	9	2,4%	34	9,2%	5	1,4%	370
EES146-RESISTENCIA DOS MATERIAIS II	290	90,1%	9	2,8%	16	5%	7	2,2%	322
ESA135-SANEAMENTO AMBIENTAL	68	81,9%	1	1,2%	6	7,2%	8	9,6%	83
ESA017-SANEAMENTO E ESTUDOS AMBIENTAIS	147	89,1%	6	3,6%	5	3%	7	4,2%	165
UNI008-SAUDE AMBIEN- TAL	115	84,6%	3	2,2%	1	0,7%	17	12,5%	136
EMC029-SELECAO DE MA- TERIAIS	244	91%	12	4,5%	1	0,4%	11	4,1%	268
EMT045-SELECAO DOS MATERIAIS	71	97,3%	0	0%	0	0%	2	2,7%	73
ENG101-SEMINARIOS DE ETICA E LEGISLACAO PROFISSIONAL	59	100%	0	0%	0	0%	0	0%	59
EMT046-SIDERURGIA I	112	88,2%	3	2,4%	1	0,8%	11	8,7%	127
EMT047-SIDERURGIA II	82	97,6%	0	0%	0	0%	2	2,4%	84
EPD045-SIMULACAO A EVENTOS DISCRETOS	67	69,1%	7	7,2%	17	17,5%	6	6,2%	97
ESA011-SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA	323	88,5%	5	1,4%	27	7,4%	10	2,7%	365
EPD034-SISTEMA DE DE- SENVOLVIMENTO DO PRODUTO	140	87,5%	7	4,4%	1	0,6%	12	7,5%	160
EHR027-SISTEMAS DE DRENAGEM PLUVIAL	66	93%	0	0%	2	2,8%	3	4,2%	71
ESA012-SISTEMAS DE ES- GOTAMENTO SANITARIO E PLUVIAL	349	94,1%	8	2,2%	11	3%	3	0,8%	371
EPD029-SISTEMAS DE IN- FORMACAO EM INDUS- TRIA	86	82,7%	0	0%	14	13,5%	4	3,8%	104
ELE029-SISTEMAS DE ME- DICAO	122	85,9%	3	2,1%	11	7,7%	6	4,2%	142

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMA169-SISTEMAS DE MEDICAO	23	74,2%	0	0%	4	12,9%	4	12,9%	31
ELT004-SISTEMAS DIGITAIS	103	54,5%	10	5,3%	61	32,3%	15	7,9%	189
ELT059-SISTEMAS DIGITAIS	163	68,5%	10	4,2%	47	19,7%	18	7,6%	238
ELT083-SISTEMAS DIGITAIS	165	78,6%	20	9,5%	13	6,2%	12	5,7%	210
ELT007-SISTEMAS DINAMICOS LINEARES	94	43,3%	48	22,1%	63	29%	12	5,5%	217
ELT011-SISTEMAS DISTRIBUIDOS PARA AUTOMACAO	199	81,2%	13	5,3%	25	10,2%	8	3,3%	245
ELE618-SISTEMAS ELETRICOS INDUSTRIAIS	29	72,5%	1	2,5%	5	12,5%	5	12,5%	40
EES062-SISTEMAS ESTRUTURAIIS APLICADOS A ARQUITETURA	127	88,8%	7	4,9%	5	3,5%	4	2,8%	143
EMA095-SISTEMAS FLUIDOMECANICOS	233	82%	10	3,5%	30	10,6%	11	3,9%	284
EPD030-SISTEMAS INTEGRADOS DE MANUFATURA	181	88,7%	0	0%	8	3,9%	15	7,4%	204
ENG008-SISTEMAS NEBULOSOS	52	73,2%	7	9,9%	8	11,3%	4	5,6%	71
ELT005-SISTEMAS PROCESSADORES E PERIFERICOS	369	75,3%	9	1,8%	61	12,4%	51	10,4%	490
EMT023-SOLIDIFICACAO E SINTERIZACAO	55	98,2%	0	0%	0	0%	1	1,8%	56
ELE057-SUPERVISAO E CONTROLE DE SISTEMAS DE ENERGIA ELETRICA	50	90,9%	0	0%	1	1,8%	4	7,3%	55
ELE614-TECNICAS DE ALTA TENSAO	32	88,9%	0	0%	1	2,8%	3	8,3%	36
ELT039-TECNICAS DE CONTROLE DE PROCESOS INDUSTRIAIS	45	57,7%	7	9%	5	6,4%	21	26,9%	78
ELT016-TECNICAS DE MODELAGEM DE SIST. DINAMICOS	58	46,4%	16	12,8%	8	6,4%	43	34,4%	125
EMC017-TECNOLOGIA DAS EDIFICACOES I	277	95,2%	3	1%	4	1,4%	7	2,4%	291
EMC018-TECNOLOGIA DAS EDIFICACOES II	297	95,5%	2	0,6%	11	3,5%	1	0,3%	311
EMC019-TECNOLOGIA DAS EDIFICACOES III	312	99,4%	0	0%	0	0%	2	0,6%	314
EEE006-TECNOLOGIA DISPOSITIVOS SEMICONDUCTORES	47	85,5%	0	0%	4	7,3%	4	7,3%	55

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EPD055-TECNOLOGIA E SAUDE	34	94,4%	1	2,8%	0	0%	1	2,8%	36
EPD064-TECNOLOGIA E SOCIEDADE	140	92,1%	2	1,3%	4	2,6%	6	3,9%	152
EMA233-TEORIA DAS ESTRUTURAS APLIC.AOS AVIOES I	80	83,3%	2	2,1%	11	11,5%	3	3,1%	96
EMA234-TEORIA DAS ESTRUTURAS APLICADAS AOS AVIOES II	61	85,9%	1	1,4%	5	7%	4	5,6%	71
ELT086-TEORIA DE COMUNICACOES	136	90,7%	5	3,3%	3	2%	6	4%	150
EMA028-TEORIA DE CONTROLE	78	72,9%	4	3,7%	22	20,6%	3	2,8%	107
ELE032-TEORIA DOS MATERIAIS	139	88%	0	0%	11	7%	8	5,1%	158
EMA186-TERMODINAMICA APLICADA	230	89,1%	1	0,4%	20	7,8%	7	2,7%	258
EQM053-TERMODINAMICA FISICA	101	92,7%	0	0%	5	4,6%	3	2,8%	109
EMA087-TERMODINAMICA FUNDAMENTAL	78	87,6%	1	1,1%	9	10,1%	1	1,1%	89
EMA183-TERMODINAMICA FUNDAMENTAL	288	82,8%	7	2%	38	10,9%	15	4,3%	348
EMT013-TERMODINAMICA METALURGICA	88	98,9%	0	0%	0	0%	1	1,1%	89
EQM031-TERMODINAMICA QUIMICA	99	97,1%	0	0%	2	2%	1	1%	102
EMA611-TERMODINAMICA TECNICA	79	95,2%	0	0%	2	2,4%	2	2,4%	83
ENG090-TOPICOS EM ENGENHARIA AMBIENTAL II	61	68,5%	6	6,7%	4	4,5%	18	20,2%	89
ENG091-TOPICOS EM ENGENHARIA AMBIENTAL III	34	52,3%	4	6,2%	10	15,4%	17	26,2%	65
ENG059-TOPICOS EM ENGENHARIA CIVIL A	260	87,2%	8	2,7%	7	2,3%	23	7,7%	298
ENG061-TOPICOS EM ENGENHARIA CIVIL C	244	80,3%	10	3,3%	22	7,2%	28	9,2%	304
ENG007-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	206	72,3%	23	8,1%	19	6,7%	37	13%	285

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
ENG073-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO I	210	86,4%	21	8,6%	5	2,1%	7	2,9%	243
ENG100-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO II	72	59%	13	10,7%	16	13,1%	21	17,2%	122
ENG074-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO III	213	93,4%	4	1,8%	3	1,3%	8	3,5%	228
ENG075-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO IV	476	73,1%	26	4%	76	11,7%	73	11,2%	651
EMN006-TOPICOS EM ENGENHARIA DE MINAS	410	90,3%	6	1,3%	18	4%	20	4,4%	454
ENG119-TOPICOS EM ENGENHARIA DE SISTEMAS I	37	88,1%	0	0%	1	2,4%	4	9,5%	42
ENG110-TOPICOS EM ENGENHARIA DE SISTEMAS II	20	57,1%	5	14,3%	6	17,1%	4	11,4%	35
EEE007-TOPICOS EM ENGENHARIA ELETRICA A	62	73,8%	8	9,5%	6	7,1%	8	9,5%	84
ENG031-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A	463	92%	17	3,4%	9	1,8%	14	2,8%	503
ENG032-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA B	770	75,7%	46	4,5%	174	17,1%	27	2,7%	1017
ENG033-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C	760	82%	35	3,8%	112	12,1%	20	2,2%	927
EQM047-TOPICOS EM ENGENHARIA QUIMICA B	45	70,3%	0	0%	8	12,5%	11	17,2%	64
EQM048-TOPICOS EM ENGENHARIA QUIMICA C	104	81,9%	5	3,9%	3	2,4%	15	11,8%	127
EPD060-TOPICOS EM ERGONOMIA	35	85,4%	0	0%	1	2,4%	5	12,2%	41
EPD048-TOPICOS EM GESTAO DA PRODUCAO	194	69,3%	19	6,8%	16	5,7%	51	18,2%	280
EEE015-TOPICOS EM INTELIGENCIA ARTIFICIAL	24	57,1%	6	14,3%	6	14,3%	6	14,3%	42
EPD080-TOPICOS EM PROCESSOS DISCRETOS III	72	86,7%	0	0%	7	8,4%	4	4,8%	83
EMA865-TOPICOS ESPECIAIS I	132	86,3%	19	12,4%	0	0%	2	1,3%	153
EEE023-TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO	119	70,4%	0	0%	32	18,9%	18	10,7%	169
ENG088-TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO	66	81,5%	0	0%	6	7,4%	9	11,1%	81

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMA239-TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO I	61	85,9%	0	0%	8	11,3%	2	2,8%	71
EMA242-TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO II	51	81%	0	0%	7	11,1%	5	7,9%	63
EMA107-TRABALHO DE GRADUACAO I	112	81,2%	0	0%	20	14,5%	6	4,3%	138
EPD076-TRABALHO DE GRADUACAO I (MONOGRAFIA)	148	84,1%	0	0%	22	12,5%	6	3,4%	176
EMA108-TRABALHO DE GRADUACAO II	208	68,2%	0	0%	76	24,9%	21	6,9%	305
EPD077-TRABALHO DE GRADUACAO II (MONOGRAFIA)	138	78,4%	0	0%	31	17,6%	7	4%	176
ENG062-TRABALHO FINAL DE CURSO I	71	97,3%	0	0%	2	2,7%	0	0%	73
ENG063-TRABALHO FINAL DE CURSO II	82	84,5%	0	0%	6	6,2%	9	9,3%	97
ENG082-TRABALHO INTEGRALIZADOR MULTIDISCIPLINAR I	322	97,3%	1	0,3%	2	0,6%	6	1,8%	331
ENG083-TRABALHO INTEGRALIZADOR MULTIDISCIPLINAR II	300	100%	0	0%	0	0%	0	0%	300
ENG014-TRABALHO INTEGRALIZADOR MULTIDISCIPLINAR III	322	90,7%	0	0%	31	8,7%	2	0,6%	355
EHR021-TRABALHO TEMATICO I	80	97,6%	1	1,2%	0	0%	1	1,2%	82
ESA117-TRABALHO TEMATICO II	83	90,2%	4	4,3%	1	1,1%	4	4,3%	92
EHR026-TRABALHO TEMATICO III	50	94,3%	2	3,8%	0	0%	1	1,9%	53
ESA127-TRABALHO TEMATICO IV	62	96,9%	0	0%	0	0%	2	3,1%	64
EQM036-TRANSFERENCIA DE MASSA	81	91%	5	5,6%	0	0%	3	3,4%	89
ELE050-TRANSITORIOS EM SISTEMAS DE ENERGIA ELETRICA	78	70,9%	8	7,3%	17	15,5%	7	6,4%	110
EMA094-TRANSMISSAO DE CALOR	257	67,3%	35	9,2%	72	18,8%	18	4,7%	382
ETG047-TRANSPORTE URBANO	40	88,9%	1	2,2%	4	8,9%	0	0%	45
ESA014-TRATAMENTO DE AGUAS DE ABASTECIMENTO	79	84,9%	3	3,2%	4	4,3%	7	7,5%	93
ESA015-TRATAMENTO DE AGUAS RESIDUARIAS	67	93,1%	0	0%	0	0%	5	6,9%	72
EMN120-TRATAMENTO DE MINERIOS	187	93,5%	1	0,5%	7	3,5%	5	2,5%	200

continua na próxima página

Tabela 1 : Continuação

Disciplina	Aprovados		Reprovados por infrequência		Reprovados por rendimento		Trancamentos		Total
	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
EMN609-TRATAMENTO DE MINERIOS - LABORATORIO I	190	92,2%	0	0%	8	3,9%	8	3,9%	206
EMN612-TRATAMENTO DE MINERIOS - LABORATORIO II	88	98,9%	0	0%	1	1,1%	0	0%	89
ESA122-TRATAMENTO DE RESIDUOS SOLIDOS	50	87,7%	1	1,8%	2	3,5%	4	7%	57
EMT060-TRATAMENTOS TERMICOS	252	67,7%	26	7%	75	20,2%	19	5,1%	372
EHR020-USINAS HIDRELETRICAS	39	88,6%	0	0%	2	4,5%	3	6,8%	44
EMA006-VIBRACOES MECANICAS	256	80,3%	9	2,8%	35	11%	19	6%	319
ENG094-VIVENCIA PROFISSIONAL COMPLEMENTAR	59	100%	0	0%	0	0%	0	0%	59
ENG102-VIVENCIA PROFISSIONAL COMPLEMENTAR	41	100%	0	0%	0	0%	0	0%	41

Tabela 2: Avaliação da disciplina EES003-RESISTENCIA DOS MATERIAIS entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL		
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
10003PD001- ENGENHARIA AEROESPACIAL	APROVADO	0	-	0	-	0	-	35	97,2%	33	91,7%	46	90,2%	37	86%	40	93%	191	91,4%	
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	1	2%	2	4,7%	1	2,3%	4	1,9%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	1	2,8%	3	8,3%	3	5,9%	3	7%	2	4,7%	12	5,7%	
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	1	2,3%	0	0%	2	1%	
TOTAL	0	-	0	-	0	-	36	100%	36	100%	47	100%	51	100%	43	100%	43	100%	209	100%
10006PD001- ENGENHARIA DE MINAS	APROVADO	35	92,1%	38	82,6%	62	89,9%	58	86,6%	47	88,7%	61	92,4%	39	76,5%	40	83,3%	380	86,8%	
	REPROVADO(I)	1	2,6%	1	2,2%	1	1,4%	1	1,5%	2	3,8%	1	1,5%	1	2%	2	4,2%	10	2,3%	
	REPROVADO(R)	2	5,3%	5	10,9%	3	4,3%	7	10,4%	2	3,8%	4	6,1%	8	15,7%	5	10,4%	36	8,2%	
	TRANCADO	0	0%	2	4,3%	3	4,3%	1	1,5%	2	3,8%	2	3%	3	5,9%	1	2,1%	12	2,7%	
TOTAL	38	100%	46	100%	69	100%	67	100%	53	100%	53	100%	66	100%	48	100%	438	100%		
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	71	68,9%	72	76,6%	73	67,6%	89	76,7%	81	82,7%	81	70,7%	60	85,7%	73	94,8%	577	77,1%	
	REPROVADO(I)	3	2,9%	3	3,2%	6	5,6%	1	0,9%	1	1%	4	4,9%	1	1,4%	0	0%	19	2,5%	
	REPROVADO(R)	27	26,2%	17	18,1%	26	24,1%	21	18,1%	14	14,3%	19	23,2%	4	5,7%	4	5,2%	132	17,6%	
	TRANCADO	2	1,9%	2	2,1%	3	2,8%	5	4,3%	2	2%	1	1,2%	5	7,1%	0	0%	20	2,7%	
TOTAL	103	100%	94	100%	108	100%	116	100%	98	100%	98	100%	82	100%	70	100%	77	100%	748	100%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	44	74,6%	77	85,6%	80	84,2%	45	91,8%	65	84,4%	48	55,2%	64	66%	56	83,6%	479	77,1%	
	REPROVADO(I)	3	5,1%	1	1,1%	3	3,2%	1	2%	7	9,1%	12	13,8%	9	9,3%	2	3%	38	6,1%	
	REPROVADO(R)	9	15,3%	9	10%	8	8,4%	2	4,1%	5	6,5%	25	28,7%	19	19,6%	6	9%	83	13,4%	
	TRANCADO	3	5,1%	3	3,3%	4	4,2%	1	2%	0	0%	2	2,3%	5	5,2%	3	4,5%	21	3,4%	
TOTAL	59	100%	90	100%	95	100%	49	100%	77	100%	77	100%	87	100%	67	100%	621	100%		
TOTAL	APROVADO	150	74,3%	187	81,3%	215	78,5%	228	84,4%	226	84%	215	74,7%	200	76,6%	209	88,9%	1630	80,3%	
	REPROVADO(I)	8	4%	5	2,2%	10	3,6%	4	1,5%	10	3,7%	18	6,2%	13	5%	5	2,1%	73	3,6%	
	REPROVADO(R)	38	18,8%	31	13,5%	37	13,5%	31	11,5%	25	9,3%	51	17,7%	34	13%	17	7,2%	264	13%	
	TRANCADO	6	3%	7	3%	12	4,4%	7	2,6%	8	3%	4	1,4%	14	5,4%	4	1,7%	62	3,1%	
TOTAL	202	100%	230	100%	274	100%	270	100%	269	100%	288	100%	261	100%	235	100%	2029	100%		

Tabela 3: Avaliação da disciplina EES018-ESTRUTURAS DE ACO I entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	76	90,5%	110	84,6%	138	80,2%	164	67,5%	211	77,9%	176	74,9%	162	70,4%	127	81,4%	1164	76,5%
	REPROVADO(I)	1	1,2%	3	2,3%	6	3,5%	9	3,7%	3	1,1%	3	1,3%	8	3,5%	5	3,2%	38	2,5%
	REPROVADO(R)	6	7,1%	12	9,2%	25	14,5%	70	28,8%	49	18,1%	50	21,3%	55	23,9%	21	13,5%	288	18,9%
	TRANCADO	1	1,2%	5	3,8%	3	1,7%	0	0%	8	3%	6	2,6%	5	2,2%	3	1,9%	31	2%
TOTAL	84	100%	130	100%	172	100%	243	100%	271	100%	235	100%	230	100%	156	100%	1521	100%	
TOTAL	APROVADO	76	90,5%	110	84%	138	79,8%	164	67,5%	211	77,9%	176	74,9%	162	70,4%	127	81,4%	1164	76,4%
	REPROVADO(I)	1	1,2%	3	2,3%	6	3,5%	9	3,7%	3	1,1%	3	1,3%	8	3,5%	5	3,2%	38	2,5%
	REPROVADO(R)	6	7,1%	12	9,2%	25	14,5%	70	28,8%	49	18,1%	50	21,3%	55	23,9%	21	13,5%	288	18,9%
	TRANCADO	1	1,2%	6	4,6%	4	2,3%	0	0%	8	3%	6	2,6%	5	2,2%	3	1,9%	33	2,2%
TOTAL	84	100%	131	100%	173	100%	243	100%	271	100%	235	100%	230	100%	156	100%	1523	100%	

Tabela 4: Avaliação da disciplina EES022-INTRODUCAO A MECANICA DOS SOLIDOS entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
APROVADO	0	-	0	-	20	95,2%	28	66,7%	51	76,1%	40	65,6%	38	80,9%	41	68,3%	218	73,2%	

continua na próxima página

Tabela 4 : Continuação EES022-INTRODUÇÃO A MECANICA DOS SOLIDOS

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001- ENGENHARIA AEROSPACIAL	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	0	0%	1	1,5%	0	0%	1	2,1%	0	0%	2	0,7%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	1	4,8%	11	26,2%	14	20,9%	16	26,2%	8	17%	18	30%	68	22,8%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	0%	3	7,1%	1	1,5%	5	8,2%	0	0%	1	1,7%	10	3,4%
TOTAL		0	-	0	-	21	100%	42	100%	67	100%	61	100%	47	100%	60	100%	298	100%
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	83	85,6%	70	85,4%	83	94,3%	82	92,1%	85	90,4%	61	88,4%	56	90,3%	56	77,8%	576	88,2%
	REPROVADO(I)	2	2,1%	0	0%	0	0%	4	4,5%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	6	0,9%
	REPROVADO(R)	6	6,2%	9	11%	4	4,5%	3	3,4%	7	7,4%	8	11,6%	5	8,1%	15	20,8%	57	8,7%
TOTAL		6	6,2%	3	3,7%	1	1,1%	0	0%	2	2,1%	0	0%	1	1,6%	1	1,4%	14	2,1%
TOTAL		97	100%	82	100%	88	100%	89	100%	94	100%	69	100%	62	100%	72	100%	653	100%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	51	69,9%	74	66,7%	42	87,5%	65	75,6%	75	82,4%	83	85,6%	45	95,7%	44	93,6%	479	79,8%
	REPROVADO(I)	5	6,8%	5	4,5%	0	0%	4	4,7%	1	1,1%	1	1%	0	0%	2	4,3%	18	3%
	REPROVADO(R)	9	12,3%	31	27,9%	5	10,4%	13	15,1%	13	14,3%	10	10,3%	2	4,3%	1	2,1%	84	14%
TOTAL		8	11%	1	0,9%	1	2,1%	4	4,7%	2	2,2%	3	3,1%	0	0%	0	0%	19	3,2%
TOTAL		73	100%	111	100%	48	100%	86	100%	91	100%	97	100%	47	100%	47	100%	600	100%
TOTAL	APROVADO	134	78,8%	144	74,6%	146	92,4%	175	80,6%	214	83,3%	186	81,2%	139	89,1%	141	78,8%	1279	82%
	REPROVADO(I)	7	4,1%	5	2,6%	0	0%	8	3,7%	2	0,8%	1	0,4%	1	0,6%	2	1,1%	26	1,7%
	REPROVADO(R)	15	8,8%	40	20,7%	10	6,3%	27	12,4%	34	13,2%	34	14,8%	15	9,6%	34	19%	209	13,4%
TOTAL		14	8,2%	4	2,1%	2	1,3%	7	3,2%	7	2,7%	8	3,5%	1	0,6%	2	1,1%	45	2,9%
TOTAL		170	100%	193	100%	158	100%	217	100%	257	100%	229	100%	156	100%	179	100%	1559	100%

Tabela 5: Avaliação da disciplina EES023-ANALISE ESTRUTURAL I entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	127	88,8%	184	81,1%	193	82,8%	189	88,7%	199	85,8%	192	83,1%	135	67,2%	185	79,4%	1404	82%
	REPROVADO(I)	2	1,4%	9	4%	5	2,1%	6	2,8%	3	1,3%	4	1,7%	19	9,5%	8	3,4%	56	3,3%
	REPROVADO(R)	14	9,8%	29	12,8%	29	12,4%	13	6,1%	29	12,5%	28	12,1%	45	22,4%	36	15,5%	223	13%
TOTAL		0	0%	5	2,2%	6	2,6%	5	2,3%	1	0,4%	7	3%	2	1%	4	1,7%	30	1,8%
TOTAL		143	100%	227	100%	233	100%	213	100%	232	100%	231	100%	201	100%	233	100%	1713	100%
TOTAL	APROVADO	127	88,8%	184	81,1%	194	82,9%	192	88,9%	200	85,5%	192	83,1%	135	67,2%	185	79,4%	1409	82%
	REPROVADO(I)	2	1,4%	9	4%	5	2,1%	6	2,8%	3	1,3%	4	1,7%	19	9,5%	8	3,4%	56	3,3%
	REPROVADO(R)	14	9,8%	29	12,8%	29	12,4%	13	6%	29	12,4%	28	12,1%	45	22,4%	36	15,5%	223	13%
TOTAL		0	0%	5	2,2%	6	2,6%	5	2,3%	2	0,9%	7	3%	2	1%	4	1,7%	31	1,8%
TOTAL		143	100%	227	100%	234	100%	216	100%	234	100%	231	100%	201	100%	233	100%	1719	100%

Tabela 6: Avaliação da disciplina EES024-ANALISE ESTRUTURAL II entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	115	82,7%	130	74,7%	175	71,7%	174	69,9%	197	72,2%	210	74,5%	111	70,7%	182	86,3%	1294	74,8%
	REPROVADO(I)	6	4,3%	11	6,3%	15	6,1%	10	4%	13	4,8%	3	1,1%	12	7,6%	8	3,8%	78	4,5%
	REPROVADO(R)	13	9,4%	31	17,8%	51	20,9%	53	21,3%	58	21,2%	62	22%	30	19,1%	13	6,2%	311	18%
TOTAL		5	3,6%	2	1,1%	3	1,2%	12	4,8%	5	1,8%	7	2,5%	4	2,5%	8	3,8%	46	2,7%
TOTAL		139	100%	174	100%	244	100%	249	100%	273	100%	282	100%	157	100%	211	100%	1729	100%
TOTAL	APROVADO	115	82,1%	130	74,7%	175	71,7%	174	69,9%	197	72,2%	212	74,6%	117	71,3%	182	86,3%	1302	74,9%
	REPROVADO(I)	6	4,3%	11	6,3%	15	6,1%	10	4%	13	4,8%	3	1,1%	13	7,9%	8	3,8%	79	4,5%
	REPROVADO(R)	13	9,3%	31	17,8%	51	20,9%	53	21,3%	58	21,2%	62	21,8%	30	18,3%	13	6,2%	311	17,9%

continua na próxima página

Tabela 6 : Continuação EES024-ANÁLISE ESTRUTURAL II

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
	TRANCADO	6	4,3%	2	1,1%	3	1,2%	12	4,8%	5	1,8%	7	2,5%	4	2,4%	8	3,8%	47	2,7%
	TOTAL	140	100%	174	100%	244	100%	249	100%	273	100%	284	100%	164	100%	211	100%	1739	100%

Tabela 7: Avaliação da disciplina EES039-ANÁLISE ESTRUTURAL entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001- ENGENHARIA AEROSPACIAL	APROVADO	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	7	100%	11	78,6%	8	80%	26	83,9%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%	3	21,4%	2	20%	5	16,1%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	TOTAL	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	7	100%	14	100%	10	100%	31	100%
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	67	81,7%	83	71,6%	74	76,3%	86	87,8%	64	74,4%	62	68,1%	58	77,3%	76	95%	570	78,6%
	REPROVADO(I)	1	1,2%	3	2,6%	1	1%	2	2%	0	0%	2	2,2%	4	5,3%	1	1,2%	14	1,9%
	REPROVADO(R)	10	12,2%	23	19,8%	20	20,6%	8	8,2%	17	19,8%	25	27,5%	7	9,3%	3	3,8%	113	15,6%
	TRANCADO	4	4,9%	7	6%	2	2,1%	2	2%	5	5,8%	2	2,2%	6	8%	0	0%	28	3,9%
	TOTAL	82	100%	116	100%	97	100%	98	100%	86	100%	91	100%	75	100%	80	100%	725	100%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	43	76,8%	68	81%	73	77,7%	51	91,1%	74	85,1%	53	60,2%	69	76,7%	61	92,4%	492	79,2%
	REPROVADO(I)	1	1,8%	0	0%	1	1,1%	1	1,8%	0	0%	2	2,3%	2	2,2%	1	1,5%	8	1,3%
	REPROVADO(R)	9	16,1%	13	15,5%	16	17%	3	5,4%	13	14,9%	30	34,1%	13	14,4%	3	4,5%	100	16,1%
	TRANCADO	3	5,4%	3	3,6%	4	4,3%	1	1,8%	8	9,1%	3	3,4%	6	6,7%	1	1,5%	21	3,4%
	TOTAL	56	100%	84	100%	94	100%	56	100%	87	100%	88	100%	90	100%	66	100%	621	100%
TOTAL	APROVADO	110	79,1%	151	75,5%	147	76,6%	139	89,1%	139	77,7%	123	65,1%	138	77,1%	145	92,9%	1092	78,6%
	REPROVADO(I)	2	1,4%	3	1,5%	2	1%	3	1,9%	2	1,1%	5	2,6%	6	3,4%	2	1,3%	25	1,8%
	REPROVADO(R)	19	13,7%	36	18%	36	18,8%	11	7,1%	30	16,8%	55	29,1%	23	12,8%	8	5,1%	218	15,7%
	TRANCADO	8	5,8%	10	5%	7	3,6%	3	1,9%	8	4,5%	6	3,2%	12	6,7%	1	0,6%	55	4%
	TOTAL	139	100%	200	100%	192	100%	156	100%	179	100%	189	100%	179	100%	156	100%	1390	100%

Tabela 8: Avaliação da disciplina EES043-MECANICA PARA ENGENHEIROS entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	161	70,3%	183	65,6%	195	75,6%	201	79,8%	209	73,6%	191	76,4%	172	83,1%	174	76,3%	1486	74,8%
	REPROVADO(I)	17	7,4%	39	14%	22	8,5%	15	6%	25	8,8%	15	6%	19	9,2%	14	6,1%	166	8,4%
	REPROVADO(R)	37	16,2%	49	17,6%	29	11,2%	27	10,7%	40	14,1%	40	16%	11	5,3%	38	16,7%	271	13,6%
	TRANCADO	14	6,1%	8	2,9%	12	4,7%	9	3,6%	10	3,5%	4	1,6%	5	2,4%	2	0,9%	64	3,2%
	TOTAL	229	100%	279	100%	258	100%	252	100%	284	100%	250	100%	207	100%	228	100%	1987	100%
TOTAL	APROVADO	162	70,4%	183	65,1%	197	75,5%	201	79,4%	211	73,8%	191	76,1%	172	83,1%	174	76,3%	1491	74,7%
	REPROVADO(I)	17	7,4%	40	14,2%	22	8,4%	16	6,3%	25	8,7%	16	6,4%	19	9,2%	14	6,1%	169	8,5%
	REPROVADO(R)	37	16,1%	49	17,4%	29	11,1%	27	10,7%	40	14%	40	15,9%	11	5,3%	38	16,7%	271	13,6%
	TRANCADO	14	6,1%	9	3,2%	13	5%	9	3,6%	10	3,5%	4	1,6%	5	2,4%	2	0,9%	66	3,3%
	TOTAL	230	100%	281	100%	261	100%	253	100%	286	100%	251	100%	207	100%	228	100%	1997	100%

Tabela 9: Avaliação da disciplina EES145-RESISTENCIA DOS MATERIAIS I entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	123	83,7%	182	85,4%	190	80,9%	194	86,2%	204	92,3%	191	87,2%	159	86,9%	163	87,2%	1406	86,3%
	REPROVADO(I)	2	1,4%	3	1,4%	5	2,1%	5	2,2%	7	3,2%	8	3,7%	4	2,2%	5	2,7%	39	2,4%
	REPROVADO(R)	20	13,6%	23	10,8%	35	14,9%	22	9,8%	10	4,5%	14	6,4%	18	9,8%	16	8,6%	158	9,7%
	TRANCADO	2	1,4%	5	2,3%	5	2,1%	4	1,8%	0	0%	6	2,7%	2	1,1%	3	1,6%	27	1,7%
	TOTAL	147	100%	213	100%	235	100%	225	100%	221	100%	219	100%	183	100%	187	100%	1630	100%
TOTAL	APROVADO	123	83,7%	182	85,4%	191	80,6%	194	85,5%	204	91,9%	191	87,2%	159	86,9%	163	87,2%	1407	86,1%
	REPROVADO(I)	2	1,4%	3	1,4%	5	2,1%	5	2,2%	7	3,2%	8	3,7%	4	2,2%	5	2,7%	39	2,4%
	REPROVADO(R)	20	13,6%	23	10,8%	36	15,2%	22	9,7%	11	5%	14	6,4%	18	9,8%	16	8,6%	160	9,8%
	TRANCADO	2	1,4%	5	2,3%	5	2,1%	6	2,6%	0	0%	6	2,7%	2	1,1%	3	1,6%	29	1,8%
	TOTAL	147	100%	213	100%	237	100%	227	100%	222	100%	219	100%	183	100%	187	100%	1635	100%

Tabela 10: Avaliação da disciplina EES146-RESISTENCIA DOS MATERIAIS II entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	109	78,4%	129	70,9%	191	77%	196	82,4%	196	84,8%	208	87%	110	82,7%	180	95,2%	1319	82,5%
	REPROVADO(I)	4	2,9%	13	7,1%	4	1,6%	8	3,4%	5	2,2%	2	0,8%	5	3,8%	4	2,1%	45	2,8%
	REPROVADO(R)	23	16,5%	38	20,9%	48	19,4%	24	10,1%	28	12,1%	24	10%	14	10,5%	2	1,1%	201	12,6%
	TRANCADO	3	2,2%	2	1,1%	5	2%	10	4,2%	2	0,9%	5	2,1%	4	3%	3	1,6%	34	2,1%
	TOTAL	139	100%	182	100%	248	100%	238	100%	231	100%	239	100%	133	100%	189	100%	1599	100%
TOTAL	APROVADO	109	78,4%	129	70,9%	191	77%	196	82,4%	196	84,8%	209	87,1%	110	82,7%	180	95,2%	1320	82,5%
	REPROVADO(I)	4	2,9%	13	7,1%	4	1,6%	8	3,4%	5	2,2%	2	0,8%	5	3,8%	4	2,1%	45	2,8%
	REPROVADO(R)	23	16,5%	38	20,9%	48	19,4%	24	10,1%	28	12,1%	24	10%	14	10,5%	2	1,1%	201	12,6%
	TRANCADO	3	2,2%	2	1,1%	5	2%	10	4,2%	2	0,9%	5	2,1%	4	3%	3	1,6%	34	2,1%
	TOTAL	139	100%	182	100%	248	100%	238	100%	231	100%	240	100%	133	100%	189	100%	1600	100%

Tabela 11: Avaliação da disciplina EES151-CONCRETO ARMADO II entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	25	83,3%	98	84,5%	110	79,1%	147	69,7%	189	77,5%	169	66%	183	75,6%	141	81%	1062	75,2%
	REPROVADO(I)	0	0%	2	1,7%	10	7,2%	14	6,6%	8	3,3%	35	13,7%	11	4,5%	8	4,6%	88	6,2%
	REPROVADO(R)	4	13,3%	11	9,5%	14	10,1%	44	20,9%	39	16%	51	19,9%	43	17,8%	24	13,8%	230	16,3%
	TRANCADO	1	3,3%	5	4,3%	5	3,6%	6	2,8%	8	3,3%	1	0,4%	5	2,1%	1	0,6%	32	2,3%
	TOTAL	30	100%	116	100%	139	100%	211	100%	244	100%	256	100%	242	100%	174	100%	1412	100%
TOTAL	APROVADO	25	83,3%	98	84,5%	110	79,1%	147	69,7%	189	77,1%	169	66%	183	75,6%	141	81%	1062	75,2%
	REPROVADO(I)	0	0%	2	1,7%	10	7,2%	14	6,6%	9	3,7%	35	13,7%	11	4,5%	8	4,6%	89	6,3%
	REPROVADO(R)	4	13,3%	11	9,5%	14	10,1%	44	20,9%	39	15,9%	51	19,9%	43	17,8%	24	13,8%	230	16,3%
	TRANCADO	1	3,3%	5	4,3%	5	3,6%	6	2,8%	8	3,3%	1	0,4%	5	2,1%	1	0,6%	32	2,3%
	TOTAL	30	100%	116	100%	139	100%	211	100%	245	100%	256	100%	242	100%	174	100%	1413	100%

Tabela 12: Avaliação da disciplina EHR004-MECANICA DOS FLUIDOS C entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	129	80,1%	167	73,6%	207	84,1%	201	93,5%	223	94,9%	181	91,9%	166	90,7%	139	83,7%	1413	86,7%
	REPROVADO(I)	8	5%	3	1,3%	5	2%	5	2,3%	1	0,4%	4	2%	4	2,2%	1	0,6%	31	1,9%
	REPROVADO(R)	23	14,3%	52	22,9%	31	12,6%	8	3,7%	7	3%	5	2,5%	5	2,7%	21	12,7%	152	9,3%
	TRANCADO	1	0,6%	5	2,2%	3	1,2%	1	0,5%	4	1,7%	7	3,6%	8	4,4%	5	3%	34	2,1%
	TOTAL	161	100%	227	100%	246	100%	215	100%	235	100%	197	100%	183	100%	166	100%	1630	100%
TOTAL	APROVADO	129	80,1%	167	73,6%	207	83,8%	203	93,5%	223	94,9%	181	91,9%	166	90,7%	139	83,7%	1415	86,7%
	REPROVADO(I)	8	5%	3	1,3%	5	2%	5	2,3%	1	0,4%	4	2%	4	2,2%	1	0,6%	31	1,9%
	REPROVADO(R)	23	14,3%	52	22,9%	32	13%	8	3,7%	7	3%	5	2,5%	5	2,7%	21	12,7%	153	9,4%
	TRANCADO	1	0,6%	5	2,2%	3	1,2%	1	0,5%	4	1,7%	7	3,6%	8	4,4%	5	3%	34	2,1%
	TOTAL	161	100%	227	100%	247	100%	217	100%	235	100%	197	100%	183	100%	166	100%	1633	100%

Tabela 13: Avaliação da disciplina EHR016-HIDRAULICA I entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10004PD001- ENGENHARIA AMBIENTAL	APROVADO	0	-	0	-	0	-	25	100%	34	81%	44	95,7%	35	89,7%	23	82,1%	161	89,4%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	0%	1	2,4%	1	2,2%	0	0%	0	0%	2	1,1%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	0%	7	16,7%	1	2,2%	4	10,3%	5	17,9%	17	9,4%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	TOTAL	0	-	0	-	0	-	25	100%	42	100%	46	100%	39	100%	28	100%	180	100%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	109	83,8%	125	73,1%	161	67,4%	212	76,8%	205	79,5%	212	84,1%	103	66,9%	194	83,3%	1321	77,1%
	REPROVADO(I)	2	1,5%	3	1,8%	2	0,8%	2	0,7%	3	1,2%	0	0%	2	1,3%	1	0,4%	15	0,9%
	REPROVADO(R)	16	12,3%	39	22,8%	74	31%	54	19,6%	48	18,6%	34	13,5%	45	29,2%	32	13,7%	342	20%
	TRANCADO	3	2,3%	4	2,3%	2	0,8%	8	2,9%	2	0,8%	6	2,4%	4	2,6%	6	2,6%	35	2%
	TOTAL	130	100%	171	100%	239	100%	276	100%	258	100%	252	100%	154	100%	233	100%	1713	100%
TOTAL	APROVADO	109	83,8%	125	73,1%	161	67,4%	238	77,8%	239	79,4%	256	85,9%	138	71,5%	217	83,1%	1483	78,1%
	REPROVADO(I)	2	1,5%	3	1,8%	2	0,8%	2	0,7%	4	1,3%	1	0,3%	2	1%	1	0,4%	17	0,9%
	REPROVADO(R)	16	12,3%	39	22,8%	74	31%	57	18,6%	56	18,6%	35	11,7%	49	25,4%	37	14,2%	363	19,1%
	TRANCADO	3	2,3%	4	2,3%	2	0,8%	9	2,9%	2	0,7%	6	2%	4	2,1%	6	2,3%	36	1,9%
	TOTAL	130	100%	171	100%	239	100%	306	100%	301	100%	298	100%	193	100%	261	100%	1899	100%

Tabela 14: Avaliação da disciplina EHR017-HIDRAULICA II entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10004PD001- ENGENHARIA AMBIENTAL	APROVADO	0	-	0	-	0	-	17	100%	27	93,1%	31	86,1%	29	100%	39	95,1%	143	94,1%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	2,4%	1	0,7%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	0%	2	6,9%	5	13,9%	0	0%	1	2,4%	8	5,3%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	TOTAL	0	-	0	-	0	-	17	100%	29	100%	36	100%	29	100%	41	100%	152	100%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	79	97,5%	104	88,9%	132	88%	181	80,8%	189	73,8%	219	78,2%	130	67,4%	121	68,4%	1155	78,1%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	3	2%	1	0,4%	1	0,4%	0	0%	0	0%	0	0%	5	0,3%
	REPROVADO(R)	1	1,2%	9	7,7%	12	8%	42	18,8%	62	24,2%	58	20,7%	58	30,1%	50	28,2%	292	19,8%
	TRANCADO	1	1,2%	4	3,4%	3	2%	0	0%	4	1,6%	3	1,1%	5	2,6%	6	3,4%	26	1,8%
	TOTAL	81	100%	117	100%	150	100%	224	100%	256	100%	280	100%	193	100%	177	100%	1478	100%
TOTAL	79	97,5%	104	88,9%	132	88%	198	82,2%	216	75,8%	250	79,1%	159	71,6%	160	73,4%	1298	79,6%	

continua na próxima página

Tabela 14 : Continuação EHR017-HIDRAULICA II

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	3	2%	1	0,4%	1	0,4%	0	0%	0	0%	1	0,5%	6	0,4%
	REPROVADO(R)	1	1,2%	9	7,7%	12	8%	42	17,4%	64	22,5%	63	19,9%	58	26,1%	51	23,4%	300	18,4%
	TRANCADO	1	1,2%	4	3,4%	3	2%	0	0%	4	1,4%	3	0,9%	5	2,3%	6	2,8%	26	1,6%
	TOTAL	81	100%	117	100%	150	100%	241	100%	285	100%	316	100%	222	100%	218	100%	1630	100%

Tabela 15: Avaliação da disciplina ELE001-ELETROMAGNETISMO entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10009PD001- ENGENHARIA ELETTRICA	APROVADO	69	58,5%	83	56,8%	91	49,7%	89	56%	71	54,6%	84	52,5%	59	44%	91	58,3%	637	53,7%
	REPROVADO(I)	10	8,5%	14	9,6%	18	9,8%	2	1,3%	10	7,7%	7	4,4%	11	8,2%	5	3,2%	77	6,5%
	REPROVADO(R)	32	27,1%	36	24,7%	64	35%	55	34,6%	38	29,2%	58	36,2%	57	42,5%	47	30,1%	387	32,6%
	TRANCADO	7	5,9%	13	8,9%	10	5,5%	13	8,2%	11	8,5%	11	6,9%	7	5,2%	13	8,3%	85	7,2%
	TOTAL	118	100%	146	100%	183	100%	159	100%	130	100%	160	100%	134	100%	156	100%	1186	100%
TOTAL	APROVADO	69	58%	83	56,8%	91	49,5%	89	56%	71	53,8%	84	52,5%	60	43,8%	91	58,3%	638	53,5%
	REPROVADO(I)	11	9,2%	14	9,6%	19	10,3%	2	1,3%	10	7,6%	7	4,4%	12	8,8%	5	3,2%	80	6,7%
	REPROVADO(R)	32	26,9%	36	24,7%	64	34,8%	55	34,6%	40	30,3%	58	36,2%	58	42,3%	47	30,1%	390	32,7%
	TRANCADO	7	5,9%	13	8,9%	10	5,4%	13	8,2%	11	8,3%	11	6,9%	7	5,1%	13	8,3%	85	7,1%
	TOTAL	119	100%	146	100%	184	100%	159	100%	132	100%	160	100%	137	100%	156	100%	1193	100%

Tabela 16: Avaliação da disciplina ELE019-CIRCUITOS ELETRICOS PARA CONTROLE E AUTOMACAO entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	71	89,9%	56	68,3%	61	59,2%	68	61,3%	86	73,5%	52	58,4%	54	54,5%	35	44,9%	483	63,7%
	REPROVADO(I)	2	2,5%	6	7,3%	8	7,8%	6	5,4%	4	3,4%	6	6,7%	13	13,1%	9	11,5%	54	7,1%
	REPROVADO(R)	2	2,5%	18	22%	30	29,1%	32	28,8%	22	18,8%	28	31,5%	29	29,3%	30	38,5%	191	25,2%
	TRANCADO	4	5,1%	2	2,4%	4	3,9%	5	4,5%	5	4,3%	3	3,4%	3	3%	4	5,1%	30	4%
	TOTAL	79	100%	82	100%	103	100%	111	100%	117	100%	89	100%	99	100%	78	100%	758	100%
TOTAL	APROVADO	72	90%	56	68,3%	61	59,2%	68	61,3%	86	73,5%	52	58,4%	54	54,5%	35	44,9%	484	63,8%
	REPROVADO(I)	2	2,5%	6	7,3%	8	7,8%	6	5,4%	4	3,4%	6	6,7%	13	13,1%	9	11,5%	54	7,1%
	REPROVADO(R)	2	2,5%	18	22%	30	29,1%	32	28,8%	22	18,8%	28	31,5%	29	29,3%	30	38,5%	191	25,2%
	TRANCADO	4	5%	2	2,4%	4	3,9%	5	4,5%	5	4,3%	3	3,4%	3	3%	4	5,1%	30	4%
	TOTAL	80	100%	82	100%	103	100%	111	100%	117	100%	89	100%	99	100%	78	100%	759	100%

Tabela 17: Avaliação da disciplina ELE064-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS I entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PN001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	0	-	0	-	25	80,6%	36	76,6%	45	90%	35	59,3%	37	74%	31	73,8%	209	74,9%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	4	12,9%	1	2,1%	0	0%	0	0%	6	12%	2	4,8%	13	4,7%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	1	3,2%	9	19,1%	5	10%	18	30,5%	4	8%	6	14,3%	43	15,4%
	TRANCADO	0	-	0	-	1	3,2%	1	2,1%	0	0%	6	10,2%	3	6%	3	7,1%	14	5%
	TOTAL	0	-	0	-	31	100%	47	100%	50	100%	59	100%	50	100%	42	100%	279	100%

continua na próxima página

Tabela 17 : Continuação ELE064-ANÁLISE DE CIRCUITOS ELÉTRICOS I

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL		
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
10003PD001- ENGENHARIA AEROSPACIAL	APROVADO	0	-	0	-	20	100%	39	81,2%	38	71,7%	31	63,3%	41	80,4%	48	92,3%	217	79,5%	
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	2	4,2%	2	3,8%	1	2%	1	2%	1	1,9%	7	2,6%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	0%	4	8,3%	4	7,7%	12	24,5%	8	15,7%	3	5,8%	40	14,7%	
	TRANCADO TOTAL	0	-	0	-	0	0%	3	6,2%	3	6,2%	0	0%	5	10,2%	1	2%	0	0%	9
10008PN001- ENGENHARIA DE SISTEMAS	APROVADO	0	-	0	-	47	94%	24	42,9%	53	58,9%	38	41,8%	48	50%	50	33,6%	260	48,9%	
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	3	5,4%	1	1,1%	2	2,2%	12	12,5%	39	26,2%	57	10,7%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	3	6%	27	48,2%	27	30%	45	49,5%	25	26%	43	28,9%	170	32%	
	TRANCADO TOTAL	0	-	0	-	0	0%	2	3,6%	2	3,6%	9	10%	6	6,6%	17	11,4%	45	8,5%	
10009PD001- ENGENHARIA ELETRICA	APROVADO	99	62,7%	105	72,9%	96	67,6%	78	64,5%	104	77%	83	72,2%	90	66,7%	76	57,1%	731	67,5%	
	REPROVADO(I)	20	12,7%	14	9,7%	11	7,7%	10	8,3%	11	8,1%	10	8,7%	13	9,6%	4	3%	93	8,6%	
	REPROVADO(R)	34	21,5%	22	15,3%	26	18,3%	26	21,5%	13	9,6%	15	13%	26	19,3%	45	33,8%	207	19,1%	
	TRANCADO TOTAL	5	3,2%	3	2,1%	9	6,3%	7	5,8%	7	5,2%	7	6,1%	6	4,4%	8	6%	52	4,8%	
TOTAL	APROVADO	99	61,9%	105	71,9%	196	76,3%	178	63,6%	243	70,8%	187	59,4%	216	64,9%	207	54,8%	1431	64,7%	
	REPROVADO(I)	22	13,8%	14	9,6%	17	6,6%	18	6,4%	16	4,7%	13	4,1%	32	9,6%	46	12,2%	178	8%	
	REPROVADO(R)	34	21,2%	23	15,8%	31	12,1%	68	24,3%	62	18,1%	90	28,6%	64	19,2%	97	25,7%	469	21,2%	
	TRANCADO TOTAL	5	3,1%	4	2,7%	13	5,1%	16	5,7%	22	6,4%	25	7,9%	21	6,3%	28	7,4%	134	6,1%	
TOTAL	160	100%	146	100%	257	100%	280	100%	343	100%	315	100%	333	100%	378	100%	2212	100%		

Tabela 18: Avaliação da disciplina ELE065-ANÁLISE DE CIRCUITOS ELÉTRICOS II entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PN001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	0	-	0	-	0	-	29	80,6%	44	84,6%	33	76,7%	24	50%	21	31,8%	151	61,6%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	0	0%	1	1,9%	1	2,3%	3	6,2%	14	21,2%	19	7,8%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	0%	5	13,9%	5	9,6%	9	20,9%	20	41,7%	26	39,4%	65	26,5%
	TRANCADO TOTAL	0	-	0	-	0	0%	2	5,6%	2	3,8%	0	0%	1	2,1%	5	7,6%	10	4,1%
10003PD001- ENGENHARIA AEROSPACIAL	APROVADO	0	-	0	-	0	-	36	100%	52	100%	43	100%	48	100%	66	100%	245	100%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	33	82,5%	43	89,6%	31	72,1%	22	55%	40	58%	169	70,4%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	0%	2	5%	2	4,2%	0	0%	5	12,5%	10	14,5%	19	7,9%
	TRANCADO TOTAL	0	-	0	-	0	0%	4	10%	3	6,2%	7	16,3%	13	32,5%	17	24,6%	44	18,3%
10008PN001- ENGENHARIA DE SISTEMAS	APROVADO	0	-	0	-	0	-	40	100%	48	100%	43	100%	40	100%	69	100%	240	100%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	26	59,1%	21	30,9%	33	45,8%	15	18,5%	38	39,6%	133	36,6%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	0%	0	0%	3	4,4%	3	4,2%	7	8,6%	15	15,6%	28	7,7%
	TRANCADO TOTAL	0	-	0	-	2	100%	4	9,1%	16	23,5%	3	4,2%	10	12,3%	12	12,5%	47	12,9%
10009PD001- ENGENHARIA ELETRICA	APROVADO	82	59%	97	57,7%	92	54,4%	88	57,1%	64	47,1%	89	52%	81	60,9%	90	67,7%	683	56,8%
	REPROVADO(I)	7	5%	18	10,7%	18	10,7%	10	6,5%	15	11%	17	9,9%	9	6,8%	7	5,3%	101	8,4%
	REPROVADO(R)	45	32,4%	47	28%	54	32%	50	32,5%	52	38,2%	59	34,5%	33	24,8%	35	26,3%	375	31,2%
	TRANCADO TOTAL	5	3,6%	6	3,6%	5	3%	6	3,9%	5	3,7%	6	3,5%	10	7,5%	1	0,8%	44	3,7%
TOTAL	139	100%	168	100%	169	100%	154	100%	136	100%	171	100%	133	100%	133	100%	1203	100%	
TOTAL	APROVADO	82	59%	97	57,7%	92	53,8%	88	64,2%	172	56,6%	186	56,5%	143	47,2%	190	52,1%	1138	55,4%
	REPROVADO(I)	7	5%	18	10,7%	18	10,5%	12	4,4%	21	6,9%	21	6,4%	24	7,9%	46	12,6%	167	8,1%
	REPROVADO(R)	45	32,4%	47	28%	54	31,6%	73	26,6%	88	28,9%	108	32,8%	115	38%	109	29,9%	639	31,1%
	TRANCADO	5	3,6%	6	3,6%	7	4,1%	13	4,7%	23	7,6%	14	4,3%	21	6,9%	20	5,5%	109	5,3%

continua na próxima página

Tabela 18 : Continuação ELE065-ANÁLISE DE CIRCUITOS ELÉTRICOS II

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
	TOTAL	139	100%	168	100%	171	100%	274	100%	304	100%	329	100%	303	100%	365	100%	2053	100%

Tabela 19: Avaliação da disciplina ELT005-SISTEMAS PROCESSADORES E PERIFÉRICOS entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	75	84,3%	75	78,1%	60	69,8%	85	87,6%	71	83,5%	53	67,9%	63	71,6%	49	67,1%	531	76,7%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	2,4%	0	0%	5	5,7%	3	4,1%	10	1,4%
	REPROVADO(R)	9	10,1%	17	17,7%	21	24,4%	7	7,2%	8	9,4%	19	24,4%	11	12,5%	9	12,3%	101	14,6%
	TRANCADO	5	5,6%	4	4,2%	5	5,8%	5	5,2%	4	4,7%	6	7,7%	9	10,2%	12	16,4%	50	7,2%
	TOTAL	89	100%	96	100%	86	100%	97	100%	85	100%	78	100%	88	100%	73	100%	692	100%
10001PN001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	0	-	0	-	20	80%	41	80,4%	51	87,9%	43	79,6%	42	76,4%	33	61,1%	230	77,4%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	4	16%	4	7,8%	3	5,2%	0	0%	1	1,8%	0	0%	12	4%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	1	4%	4	7,8%	2	3,4%	7	13%	9	16,4%	10	18,5%	33	11,1%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	0%	2	3,9%	2	3,4%	4	7,4%	3	5,5%	11	20,4%	22	7,4%
	TOTAL	0	-	0	-	25	100%	51	100%	58	100%	54	100%	55	100%	54	100%	297	100%
10008PN001- ENGENHARIA DE SISTEMAS	APROVADO	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	4	80%	9	100%	7	100%	0	0%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	20%	0	0%	0	0%	1	4,8%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	TOTAL	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	5	100%	9	100%	7	100%	21	100%
10009PD001- ENGENHARIA ELETRICA	APROVADO	12	85,7%	16	72,7%	107	81,7%	80	86%	84	86,6%	76	76,8%	76	78,4%	89	84,8%	540	82,1%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	2	1,5%	1	1,1%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	3	0,5%
	REPROVADO(R)	0	0%	5	22,7%	9	6,9%	10	10,8%	8	8,2%	15	15,2%	13	13,4%	8	7,6%	68	10,3%
	TRANCADO	2	14,3%	1	4,5%	13	9,9%	2	2,2%	5	5,2%	8	8,1%	8	8,2%	8	7,6%	47	7,1%
	TOTAL	14	100%	22	100%	131	100%	93	100%	97	100%	99	100%	97	100%	105	100%	658	100%
TOTAL	APROVADO	87	83,7%	91	77,1%	187	77,3%	206	84,8%	206	85,8%	176	74,6%	191	76,1%	178	74,5%	1322	79%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	6	2,5%	5	2,1%	5	2,1%	0	0%	6	2,4%	3	1,3%	25	1,5%
	REPROVADO(R)	9	8,7%	22	18,6%	31	12,8%	21	8,6%	18	7,5%	42	17,8%	34	13,5%	27	11,3%	204	12,2%
	TRANCADO	8	7,7%	5	4,2%	18	7,4%	11	4,5%	11	4,6%	18	7,6%	20	8%	31	13%	122	7,3%
	TOTAL	104	100%	118	100%	242	100%	243	100%	240	100%	236	100%	251	100%	239	100%	1673	100%

Tabela 20: Avaliação da disciplina ELT007-SISTEMAS DINAMICOS LINEARES entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	59	61,5%	58	43,3%	68	47,6%	56	45,9%	88	60,7%	49	45,8%	54	48,6%	40	38,8%	472	49,1%
	REPROVADO(I)	4	4,2%	8	6%	24	16,8%	26	21,3%	15	10,3%	12	11,2%	17	15,3%	29	28,2%	135	14%
	REPROVADO(R)	31	32,3%	60	44,8%	42	29,4%	23	18,9%	29	20%	43	40,2%	37	33,3%	26	25,2%	291	30,3%
	TRANCADO	2	2,1%	8	6%	9	6,3%	17	13,9%	13	9%	3	2,8%	3	2,7%	8	7,8%	63	6,6%
	TOTAL	96	100%	134	100%	143	100%	122	100%	145	100%	107	100%	111	100%	103	100%	961	100%
TOTAL	APROVADO	59	61,5%	59	43,7%	68	47,6%	56	45,9%	88	60,3%	49	45,4%	54	48,2%	40	38,1%	473	48,9%
	REPROVADO(I)	4	4,2%	8	5,9%	24	16,8%	26	21,3%	15	10,3%	13	12%	18	16,1%	30	28,6%	138	14,3%
	REPROVADO(R)	31	32,3%	60	44,4%	42	29,4%	23	18,9%	29	19,9%	43	39,8%	37	33%	26	24,8%	291	30,1%
	TRANCADO	2	2,1%	8	5,9%	9	6,3%	17	13,9%	14	9,6%	3	2,8%	3	2,7%	9	8,6%	65	6,7%
	TOTAL	96	100%	135	100%	143	100%	122	100%	146	100%	108	100%	112	100%	105	100%	967	100%

Tabela 21: Avaliação da disciplina ELT009-ENGENHARIA DE CONTROLE entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	39	65%	54	60%	54	49,5%	64	60,4%	65	57,5%	74	58,3%	44	62,9%	50	70,4%	444	59,5%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	4	3,5%	2	1,6%	5	7,1%	3	4,2%	14	1,9%
	REPROVADO(R)	21	35%	35	38,9%	53	48,6%	37	34,9%	41	36,3%	46	36,2%	18	25,7%	16	22,5%	267	35,8%
	TRANCADO	0	0%	1	1,1%	2	1,8%	5	4,7%	3	2,7%	5	3,9%	3	4,3%	2	2,8%	21	2,8%
TOTAL	60	100%	90	100%	109	100%	106	100%	113	100%	127	100%	70	100%	71	100%	746	100%	
10001PN001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	0	-	0	-	0	-	0	-	19	86,4%	26	57,8%	21	33,9%	29	39,2%	95	46,8%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	-	1	4,5%	6	13,3%	6	9,7%	19	25,7%	32	15,8%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	-	1	4,5%	9	20%	29	46,8%	19	25,7%	58	28,6%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	-	1	4,5%	4	8,9%	6	9,7%	7	9,5%	18	8,9%
TOTAL	0	-	0	-	0	-	0	-	22	100%	45	100%	45	100%	74	100%	203	100%	
10008PN001- ENGENHARIA DE SISTEMAS	APROVADO	0	-	0	-	0	-	0	-	2	50%	3	21,4%	6	24%	10	31,2%	21	28%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	-	2	50%	8	57,1%	6	24%	6	18,8%	22	29,3%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%	3	21,4%	9	36%	13	40,6%	25	33,3%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	4	16%	7	9,4%	7	9,3%
TOTAL	0	-	0	-	0	-	0	-	4	100%	14	100%	14	100%	32	100%	75	100%	
TOTAL	APROVADO	39	65%	54	60%	54	49,5%	64	59,8%	92	63%	103	55,4%	71	45,2%	89	50,3%	566	54,8%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	7	4,8%	16	8,6%	17	10,8%	28	15,8%	68	6,6%
	REPROVADO(R)	21	35%	35	38,9%	53	48,6%	37	34,6%	43	29,5%	58	31,2%	56	35,7%	48	27,1%	351	34%
	TRANCADO	0	0%	1	1,1%	2	1,8%	6	5,6%	4	2,7%	9	4,8%	13	8,3%	12	6,8%	47	4,6%
TOTAL	60	100%	90	100%	109	100%	107	100%	146	100%	186	100%	157	100%	177	100%	1032	100%	

Tabela 22: Avaliação da disciplina ELT012-AUTOMACAO EM TEMPO REAL entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL		
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
10001PD001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	53	82,8%	56	58,9%	61	57%	63	75%	56	56%	84	64,6%	47	67,1%	46	68,7%	466	65%	
	REPROVADO(I)	4	6,2%	7	7,4%	3	2,8%	3	3,6%	13	13%	8	6,2%	8	11,4%	3	4,5%	49	6,8%	
	REPROVADO(R)	6	9,4%	30	31,6%	41	38,3%	12	14,3%	26	26%	37	28,5%	13	18,6%	14	20,9%	179	25%	
	TRANCADO	1	1,6%	2	2,1%	2	1,9%	6	7,1%	5	5%	1	0,8%	2	2,9%	4	6%	23	3,2%	
TOTAL	64	100%	95	100%	107	100%	84	100%	84	100%	100	100%	130	100%	70	100%	67	100%	717	100%
10001PN001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	0	-	0	-	0	-	0	-	24	80%	37	84,1%	36	78,3%	30	66,7%	127	77%	
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%	3	6,8%	2	4,3%	9	20%	14	8,5%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	-	6	20%	2	4,5%	4	8,7%	5	11,1%	17	10,3%	
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%	2	4,5%	4	8,7%	1	2,2%	7	4,2%	
TOTAL	0	-	0	-	0	-	0	-	30	100%	44	100%	46	100%	45	100%	165	100%		
10009PD001- ENGENHARIA ELETRICA	APROVADO	3	100%	2	100%	3	100%	8	57,1%	8	66,7%	0	-	2	66,7%	5	83,3%	31	72,1%	
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	16,7%	0	-	1	33,3%	0	0%	3	7%	
	REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	0	0%	4	28,6%	0	0%	0	-	0	0%	0	0%	4	9,3%	
	TRANCADO	0	0%	0	0%	0	0%	2	14,3%	0	0%	2	16,7%	0	0%	1	16,7%	5	11,6%	
TOTAL	3	100%	2	100%	3	100%	14	100%	14	100%	12	100%	0	-	6	100%	43	100%		
TOTAL	APROVADO	57	82,6%	58	59,8%	64	57,7%	71	71,7%	90	61,2%	121	69,5%	85	69,7%	84	67,2%	630	66,7%	
	REPROVADO(I)	4	5,8%	7	7,2%	4	3,6%	4	4%	15	10,2%	11	6,3%	12	9,8%	12	9,6%	69	7,3%	
	REPROVADO(R)	6	8,7%	30	30,9%	41	36,9%	16	16,2%	32	21,8%	39	22,4%	18	14,8%	20	16%	202	21,4%	
	TRANCADO	2	2,9%	2	2,1%	2	1,8%	8	8,1%	10	6,8%	3	1,7%	7	5,7%	9	7,2%	43	4,6%	
TOTAL	69	100%	97	100%	111	100%	99	100%	147	100%	174	100%	122	100%	125	100%	944	100%		

Tabela 23: Avaliação da disciplina ELT013-CONTROLE DIGITAL entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	30	100%	42	85,7%	50	89,3%	63	77,8%	56	74,7%	47	52,2%	62	78,5%	64	81%	414	76,8%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	1	1,8%	0	0%	3	4%	6	6,7%	7	8,9%	3	3,8%	20	3,7%
	REPROVADO(R)	0	0%	7	14,3%	5	8,9%	18	22,2%	15	20%	35	38,9%	9	11,4%	12	15,2%	101	18,7%
10001PN001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	TRANCADO	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,3%	2	2,2%	1	1,3%	0	0%	4	0,7%
	TOTAL	30	100%	49	100%	56	100%	81	100%	75	100%	90	100%	79	100%	79	100%	539	100%
	APROVADO	0	-	0	-	0	-	0	-	5	100%	21	65,6%	21	60%	26	63,4%	73	64,6%
10009PD001- ENGENHARIA ELETTRICA	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	4	12,5%	3	8,6%	3	7,3%	10	8,8%
	REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	6	18,8%	11	31,4%	9	22,9%	26	23%
	TRANCADO	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	3,1%	0	0%	3	7,3%	4	3,5%
TOTAL	TOTAL	0	-	0	-	0	-	0	-	5	100%	32	100%	35	100%	41	100%	113	100%
	APROVADO	9	81,8%	9	64,3%	14	73,7%	8	53,3%	18	75%	9	40,9%	9	60%	9	50%	85	61,6%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	1	5,3%	0	0%	0	0%	1	4,5%	3	20%	3	16,7%	8	5,8%
TOTAL	REPROVADO(R)	1	9,1%	5	35,7%	2	10,5%	7	46,7%	2	8,3%	10	45,5%	2	13,3%	2	11,1%	31	22,5%
	TRANCADO	1	9,1%	0	0%	2	10,5%	0	0%	4	16,7%	2	9,1%	1	6,7%	4	22,2%	14	10,1%
	TOTAL	11	100%	14	100%	19	100%	15	100%	24	100%	22	100%	15	100%	18	100%	138	100%
TOTAL	APROVADO	39	95,1%	51	81%	64	85,3%	71	74%	79	76%	77	53,5%	92	71,3%	99	71,7%	572	72,4%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	2	2,7%	0	0%	3	2,9%	11	7,6%	13	10,1%	9	6,5%	38	4,8%
	REPROVADO(R)	1	2,4%	12	19%	7	9,3%	25	26%	17	16,3%	51	35,4%	22	17,1%	23	16,7%	158	20%
TOTAL	TRANCADO	1	2,4%	0	0%	2	2,7%	0	0%	5	4,8%	5	3,5%	2	1,6%	7	5,1%	22	2,8%
	TOTAL	41	100%	63	100%	75	100%	96	100%	104	100%	144	100%	129	100%	138	100%	790	100%

Tabela 24: Avaliação da disciplina ELT035-CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10009PD001- ENGENHARIA ELETTRICA	APROVADO	61	55,5%	87	73,7%	89	65,4%	77	53,1%	67	52,3%	82	50,6%	68	63%	97	73,5%	628	60,4%
	REPROVADO(I)	5	4,5%	4	3,4%	26	19,1%	16	11%	22	17,2%	13	8%	12	11,1%	10	7,6%	108	10,4%
	REPROVADO(R)	38	34,5%	23	19,5%	16	11,8%	44	30,3%	27	21,1%	62	38,3%	22	20,4%	15	11,4%	247	23,8%
TOTAL	TRANCADO	6	5,5%	4	3,4%	5	3,7%	8	5,5%	12	9,4%	5	3,1%	6	5,6%	10	7,6%	56	5,4%
	TOTAL	110	100%	118	100%	136	100%	145	100%	128	100%	162	100%	108	100%	132	100%	1039	100%
	APROVADO	61	55,5%	87	73,7%	89	65,4%	77	53,1%	67	52,3%	82	50,3%	69	63,3%	97	73,5%	629	60,4%
TOTAL	REPROVADO(I)	5	4,5%	4	3,4%	26	19,1%	16	11%	22	17,2%	13	8%	12	11%	10	7,6%	108	10,4%
	REPROVADO(R)	38	34,5%	23	19,5%	16	11,8%	44	30,3%	27	21,1%	62	38,3%	22	20,2%	15	11,4%	247	23,7%
	TRANCADO	6	5,5%	4	3,4%	5	3,7%	8	5,5%	12	9,4%	6	3,7%	6	5,5%	10	7,6%	57	5,5%
TOTAL	TOTAL	110	100%	118	100%	136	100%	145	100%	128	100%	163	100%	109	100%	132	100%	1041	100%

Tabela 25: Avaliação da disciplina ELT059-SISTEMAS DIGITAIS entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10008PN001- ENGENHARIA DE SISTEMAS	APROVADO	0	-	27	67,5%	52	65%	53	66,2%	50	63,3%	39	58,2%	46	83,6%	27	64,3%	294	66,4%
	REPROVADO(I)	0	-	6	15%	9	11,2%	13	16,2%	0	0%	16	23,9%	0	0%	3	7,1%	47	10,6%
	REPROVADO(R)	0	-	4	10%	13	16,2%	7	8,8%	25	31,6%	7	10,4%	6	10,9%	10	23,8%	72	16,3%
TOTAL	TRANCADO	0	-	3	7,5%	6	7,5%	7	8,8%	4	5,1%	5	7,5%	3	5,5%	2	4,8%	30	6,8%
	TOTAL	0	-	40	100%	80	100%	80	100%	79	100%	67	100%	55	100%	42	100%	443	100%
	APROVADO	0	-	0	-	16	66,7%	42	64,6%	40	60,6%	42	53,8%	44	73,3%	44	55,7%	228	61,3%

continua na próxima página

Tabela 25 : Continuação ELET059-SISTEMAS DIGITAIS

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL		
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	3	4,6%	0	0%	23	29,5%	1	1,7%	6	7,6%	33	8,9%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	8	33,3%	17	26,2%	16	24,2%	6	7,7%	9	15%	22	27,8%	78	21%	
	TRANCADO	0	-	0	-	0	0%	3	4,6%	10	15,2%	7	9%	6	10%	7	8,9%	33	8,9%	
	TOTAL	0	-	0	-	24	100%	65	100%	95	100%	66	100%	78	100%	60	100%	79	100%	372
TOTAL	APROVADO	0	-	27	67,5%	70	63,6%	95	65,5%	93	60,8%	81	55,9%	90	78,3%	73	59,3%	529	63,7%	
	REPROVADO(I)	0	-	6	15%	10	9,1%	16	11%	0	0%	39	26,9%	1	0,9%	9	7,3%	81	9,7%	
	REPROVADO(R)	0	-	4	10%	22	20%	24	16,6%	46	30,1%	13	9%	15	13%	32	26%	156	18,8%	
	TRANCADO	0	-	3	7,5%	8	7,3%	10	6,9%	14	9,2%	12	8,3%	9	7,8%	9	7,3%	65	7,8%	
TOTAL	0	-	40	100%	110	100%	145	100%	153	100%	145	100%	145	100%	115	100%	123	100%	831	100%

Tabela 26: Avaliação da disciplina ELT088-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL		
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
10009PD001- ENGENHARIA ELETRICA	APROVADO	0	-	0	-	97	58,8%	71	49%	93	69,9%	91	62,8%	79	63,2%	94	75,8%	525	62,7%	
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	16	9,7%	18	12,4%	16	12%	17	11,7%	13	10,4%	5	4%	85	10,2%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	36	21,8%	43	29,7%	15	11,3%	28	19,3%	27	21,6%	16	12,9%	165	19,7%	
	TRANCADO	0	-	0	-	16	9,7%	13	9%	9	6,8%	9	6,2%	6	4,8%	9	7,3%	62	7,4%	
TOTAL	0	-	0	-	165	100%	145	100%	133	100%	145	100%	125	100%	124	100%	124	100%	837	100%
TOTAL	APROVADO	0	-	0	-	97	58,1%	71	48,6%	95	69,9%	94	63,1%	79	62,7%	94	75,8%	530	62,5%	
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	17	10,2%	19	13%	17	12,5%	17	11,4%	13	10,3%	5	4%	88	10,4%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	37	22,2%	43	29,5%	15	11%	29	19,5%	28	22,2%	16	12,9%	168	19,8%	
	TRANCADO	0	-	0	-	16	9,6%	13	8,9%	9	6,6%	9	6%	6	4,8%	9	7,3%	62	7,3%	
TOTAL	0	-	0	-	167	100%	146	100%	136	100%	149	100%	126	100%	124	100%	848	100%		

Tabela 27: Avaliação da disciplina EMA006-VIBRACOES MECANICAS entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL		
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
10003PD001- ENGENHARIA AEROSPACIAL	APROVADO	31	68,9%	55	78,6%	67	79,8%	72	73,5%	52	80%	47	82,5%	47	77%	46	80,7%	417	77,7%	
	REPROVADO(I)	1	2,2%	3	4,3%	3	3,6%	5	5,1%	4	6,2%	1	1,8%	2	3,3%	1	1,8%	20	3,7%	
	REPROVADO(R)	6	13,3%	7	10%	10	11,9%	15	15,3%	8	12,3%	7	12,3%	9	14,8%	7	12,3%	69	12,8%	
	TRANCADO	7	15,6%	5	7,1%	4	4,8%	6	6,1%	1	1,5%	2	3,5%	3	4,9%	3	5,3%	31	5,8%	
TOTAL	45	100%	70	100%	84	100%	98	100%	65	100%	57	100%	61	100%	61	100%	57	100%	537	100%
10010PN001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	30	85,7%	35	79,5%	42	70%	87	82,9%	28	56%	72	66,7%	54	65,9%	84	91,3%	432	75%	
	REPROVADO(I)	0	0%	2	4,5%	2	3,3%	3	2,9%	1	2%	0	0%	4	4,9%	1	1,1%	13	2,3%	
	REPROVADO(R)	3	8,6%	7	15,9%	14	23,3%	13	12,4%	19	38%	33	30,6%	13	15,9%	5	5,4%	107	18,6%	
	TRANCADO	2	5,7%	0	0%	2	3,3%	2	1,9%	2	4%	3	2,8%	11	13,4%	2	2,2%	24	4,2%	
TOTAL	35	100%	44	100%	60	100%	105	100%	50	100%	108	100%	82	100%	92	100%	576	100%		
TOTAL	APROVADO	61	76,2%	90	78,9%	109	75,7%	159	78,3%	80	69,6%	120	72,3%	116	73%	140	87,5%	875	76,7%	
	REPROVADO(I)	1	1,2%	5	4,4%	5	3,5%	8	3,9%	5	4,3%	1	0,6%	7	4,4%	2	1,2%	34	3%	
	REPROVADO(R)	9	11,2%	14	12,3%	24	16,7%	28	13,8%	27	23,5%	40	24,1%	22	13,8%	13	8,1%	177	15,5%	
	TOTAL	9	11,2%	14	12,3%	24	16,7%	28	13,8%	27	23,5%	40	24,1%	22	13,8%	13	8,1%	177	15,5%	

continua na próxima página

Tabela 27 : Continuação EMA006-VIBRACOES MECANICAS

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
	TRANCADO	9	11,2%	5	4,4%	6	4,2%	8	3,9%	3	2,6%	5	3%	14	8,8%	5	3,1%	55	4,8%
	TOTAL	80	100%	114	100%	144	100%	203	100%	115	100%	166	100%	159	100%	160	100%	1141	100%

Tabela 28: Avaliação da disciplina EMA083-DESENHO MECANICO entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001- ENGENHARIA AEROESPACIAL	APROVADO	0	-	42	82,4%	51	96,2%	41	82%	50	84,7%	24	37,5%	47	87%	57	85,1%	312	78,4%
	REPROVADO(I)	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	1,9%	0	0%	1	0,3%
	REPROVADO(R)	0	-	6	11,8%	1	1,9%	9	18%	4	6,8%	39	60,9%	4	7,4%	4	6%	67	16,8%
	TOTAL	0	-	3	5,9%	1	1,9%	0	0%	5	8,5%	1	1,6%	2	3,7%	6	9%	18	4,5%
10007PD001- ENGENHARIA DE PRODUCAO	APROVADO	44	95,7%	88	93,6%	86	86,9%	42	84%	46	88,5%	32	80%	12	66,7%	21	75%	371	86,9%
	REPROVADO(I)	0	0%	3	3,2%	0	0%	1	2%	1	1,9%	6	15%	3	16,7%	1	3,6%	15	3,5%
	REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	6	6,1%	3	6%	0	0%	1	2,5%	0	0%	1	3,6%	11	2,6%
	TOTAL	2	4,3%	3	3,2%	7	7,1%	4	8%	5	9,6%	1	2,5%	3	16,7%	5	17,9%	30	7%
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	82	95,3%	78	96,3%	90	95,7%	76	96,2%	70	89,7%	80	92%	62	88,6%	61	88,4%	599	93%
	REPROVADO(I)	3	3,5%	2	2,5%	1	1,1%	0	0%	1	1,3%	4	4,6%	1	1,4%	2	2,9%	14	2,2%
	REPROVADO(R)	0	0%	1	1,2%	2	2,1%	1	1,3%	7	9%	1	1,1%	6	8,6%	5	7,2%	23	3,6%
	TOTAL	1	1,2%	0	0%	1	1,1%	2	2,5%	0	0%	2	2,3%	1	1,4%	1	1,4%	8	1,2%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	72	86,7%	72	85,7%	73	85,9%	74	81,3%	68	79,1%	85	86,7%	65	82,3%	62	80,5%	571	83,6%
	REPROVADO(I)	3	3,6%	5	6%	2	2,4%	10	11%	6	7%	3	3,1%	1	1,3%	6	7,8%	36	5,3%
	REPROVADO(R)	6	7,2%	6	7,1%	9	10,6%	3	3,3%	7	8,1%	6	6,1%	8	10,1%	4	5,2%	49	7,2%
	TOTAL	2	2,4%	1	1,2%	1	1,2%	4	4,4%	5	5,8%	4	4,1%	5	6,3%	5	6,5%	27	4%
TOTAL	APROVADO	83	100%	84	100%	85	100%	91	100%	86	100%	98	100%	79	100%	77	100%	683	100%
	REPROVADO(I)	198	92,1%	281	90,4%	300	90,6%	235	85,8%	234	84,8%	226	76,6%	189	84,4%	203	83,2%	1866	86%
	REPROVADO(R)	6	2,8%	10	3,2%	3	0,9%	12	4,4%	8	2,9%	13	4,4%	6	2,7%	9	3,7%	67	3,1%
	TOTAL	6	2,8%	13	4,2%	18	5,4%	17	6,2%	18	6,5%	48	16,3%	18	8%	15	6,1%	153	7,1%
TOTAL	TRANCADO	5	2,3%	7	2,3%	10	3%	10	3,6%	16	5,8%	8	2,7%	11	4,9%	17	7%	84	3,9%
	TOTAL	215	100%	311	100%	331	100%	274	100%	276	100%	295	100%	224	100%	244	100%	2170	100%

Tabela 29: Avaliação da disciplina EMA084-METODOS NUMERICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	66	58,9%	66	55,5%	107	89,2%	76	70,4%	80	80%	76	77,6%	77	89,5%	58	76,3%	606	74%
	REPROVADO(I)	5	4,5%	0	0%	3	2,5%	5	4,6%	1	1%	1	1%	2	2,3%	0	0%	17	2,1%
	REPROVADO(R)	37	33%	47	39,5%	7	5,8%	22	20,4%	13	13%	16	16,3%	1	1,2%	13	17,1%	156	19%
	TOTAL	4	3,6%	6	5%	3	2,5%	5	4,6%	6	6%	5	5,1%	6	7%	5	6,6%	40	4,9%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	72	92,3%	70	79,5%	58	69,9%	84	77,1%	69	71,9%	86	86,9%	63	82,9%	52	64,2%	554	78%
	REPROVADO(I)	1	1,3%	9	10,2%	12	14,5%	12	11%	12	12,5%	0	0%	2	2,6%	0	0%	48	6,8%
	REPROVADO(R)	4	5,1%	5	5,7%	10	12%	11	10,1%	8	8,3%	8	8,1%	10	13,2%	27	33,3%	83	11,7%
	TOTAL	4	5,1%	5	5,7%	10	12%	11	10,1%	8	8,3%	8	8,1%	10	13,2%	27	33,3%	83	11,7%

continua na próxima página

Tabela 29 : Continuação EMA084-MÉTODOS NUMÉRICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	TRANCADO	1	1,3%	4	4,5%	3	3,6%	2	1,8%	7	7,3%	5	5,1%	1	1,3%	2	2,5%	25	3,5%
	TOTAL	78	100%	88	100%	83	100%	109	100%	96	100%	99	100%	76	100%	81	100%	710	100%
TOTAL	APROVADO	138	72,6%	136	65,7%	166	81,4%	160	73,7%	149	76%	163	82,3%	141	86,5%	110	70,1%	1163	75,9%
	REPROVADO(I)	6	3,2%	9	4,3%	15	7,4%	17	7,8%	13	6,6%	1	0,5%	4	2,5%	0	0%	65	4,2%
TOTAL	REPROVADO(R)	41	21,6%	52	25,1%	17	8,3%	33	15,2%	21	10,7%	24	12,1%	11	6,7%	40	25,5%	239	15,6%
	TRANCADO	5	2,6%	10	4,8%	6	2,9%	7	3,2%	13	6,6%	10	5,1%	7	4,3%	7	4,5%	65	4,2%
TOTAL	TOTAL	190	100%	207	100%	204	100%	217	100%	196	100%	198	100%	163	100%	157	100%	1532	100%

Tabela 30: Avaliação da disciplina EMA090-PROCESSOS PRIMARIOS DE FABRICACAO entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	58	77,3%	73	80,2%	37	71,2%	30	73,2%	59	83,1%	54	70,1%	47	62,7%	65	94,2%	423	76,8%
	REPROVADO(I)	3	4%	3	3,3%	0	0%	2	4,9%	2	2,8%	4	5,2%	4	5,3%	2	2,9%	20	3,6%
TOTAL	REPROVADO(R)	8	10,7%	12	13,2%	13	25%	6	14,6%	8	11,3%	17	22,1%	18	24%	1	1,4%	83	15,1%
	TRANCADO	6	8%	3	3,3%	2	3,8%	3	7,3%	2	2,8%	2	2,6%	6	8%	1	1,4%	25	4,5%
TOTAL	TOTAL	75	100%	91	100%	52	100%	41	100%	71	100%	77	100%	75	100%	69	100%	551	100%
1003PD001- ENGENHARIA AEROESPACIAL	APROVADO	153	84,5%	142	82,6%	73	78,5%	110	81,5%	132	85,7%	118	75,2%	98	72,6%	132	91,7%	958	81,8%
	REPROVADO(I)	5	2,8%	5	2,9%	1	1,1%	5	3,7%	4	2,6%	6	3,8%	5	3,7%	3	2,1%	34	2,9%
TOTAL	REPROVADO(R)	13	7,2%	19	11%	16	17,2%	15	11,1%	12	7,8%	28	17,8%	23	17%	8	5,6%	134	11,4%
	TRANCADO	10	5,5%	6	3,5%	3	3,2%	5	3,7%	6	3,9%	5	3,2%	9	6,7%	1	0,7%	45	3,8%
TOTAL	TOTAL	181	100%	172	100%	93	100%	135	100%	154	100%	157	100%	135	100%	144	100%	1171	100%

Tabela 31: Avaliação da disciplina EMA092-METROLOGIA entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
1003PD001- ENGENHARIA AEROESPACIAL	APROVADO	0	-	24	92,3%	47	90,4%	53	100%	45	80,4%	39	81,2%	55	93,2%	42	75%	305	87,1%
	REPROVADO(I)	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL	REPROVADO(R)	0	-	0	0%	4	7,7%	0	0%	6	10,7%	8	16,7%	3	5,1%	8	14,3%	29	8,3%
	TRANCADO	0	-	2	7,7%	1	1,9%	1	1,9%	5	8,9%	1	2,1%	1	1,7%	6	10,7%	16	4,6%
TOTAL	TOTAL	0	-	26	100%	52	100%	53	100%	56	100%	48	100%	59	100%	56	100%	350	100%
10010PN001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	83	85,6%	67	82,7%	78	83,9%	101	90,2%	70	77,8%	68	72,3%	64	80%	60	74,1%	591	81,2%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	5	5,6%	0	0%	0	0%	5	6,2%	10	1,4%
TOTAL	REPROVADO(R)	8	8,2%	9	11,1%	10	10,8%	8	7,1%	13	14,4%	24	25,5%	12	15%	15	18,5%	99	13,6%
	TRANCADO	6	6,2%	5	6,2%	5	5,4%	3	2,7%	2	2,2%	2	2,1%	4	5%	1	1,2%	28	3,8%
TOTAL	TOTAL	97	100%	81	100%	93	100%	112	100%	90	100%	94	100%	80	100%	81	100%	728	100%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	61	96,8%	53	79,1%	71	84,5%	76	89,4%	55	58,5%	75	74,3%	75	84,3%	68	94,4%	534	81,5%
	REPROVADO(I)	0	0%	1	1,5%	3	3,6%	2	2,4%	2	2,1%	0	0%	0	0%	1	1,4%	9	1,4%
TOTAL	REPROVADO(R)	0	0%	12	17,9%	5	6%	3	3,5%	30	31,9%	20	19,8%	9	10,1%	3	4,2%	82	12,5%
	TRANCADO	2	3,2%	1	1,5%	5	6%	4	4,7%	7	7,4%	6	5,9%	5	5,6%	0	0%	30	4,6%
TOTAL	TOTAL	63	100%	67	100%	84	100%	85	100%	94	100%	101	100%	89	100%	72	100%	655	100%

continua na próxima página

Tabela 31 : Continuação EMA092-METROLOGIA

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
TOTAL	APROVADO	145	90,1%	145	82,9%	196	85,6%	230	91,3%	172	70,8%	182	74,9%	194	84,7%	171	81,4%	1435	82,4%
	REPROVADO(I)	0	0%	1	0,6%	3	1,3%	3	1,2%	7	2,9%	0	0%	0	0%	6	2,9%	20	1,1%
	REPROVADO(R)	8	5%	21	12%	19	8,3%	11	4,4%	49	20,2%	52	21,4%	25	10,9%	26	12,4%	211	12,1%
	TRANCADO	8	5%	8	4,6%	11	4,8%	8	3,2%	15	6,2%	9	3,7%	10	4,4%	7	3,3%	76	4,4%
TOTAL	161	100%	175	100%	229	100%	252	100%	243	100%	243	100%	229	100%	210	100%	1742	100%	

Tabela 32: Avaliação da disciplina EMA093-PROCESSOS DE FABRICACAO POR USINAGEM entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001-ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	71	74,7%	72	68,6%	87	81,3%	85	76,6%	85	78,7%	61	70,9%	49	62,8%	68	77,3%	578	74,3%
	REPROVADO(I)	4	4,2%	3	2,9%	7	6,5%	2	1,8%	3	2,8%	4	4,7%	10	12,8%	3	3,4%	36	4,6%
	REPROVADO(R)	15	15,8%	26	24,8%	9	8,4%	23	20,7%	18	16,7%	21	24,4%	13	16,7%	17	19,3%	142	18,3%
	TRANCADO	5	5,3%	4	3,8%	4	3,7%	1	0,9%	2	1,9%	0	0%	6	7,7%	0	0%	22	2,8%
TOTAL	95	100%	105	100%	107	100%	111	100%	108	100%	86	100%	78	100%	88	100%	778	100%	
10010PN002-ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	58	64,4%	76	76%	61	61,6%	44	57,1%	76	68,5%	64	66,7%	54	60%	56	65,1%	489	65,3%
	REPROVADO(I)	4	4,4%	6	6%	5	5,1%	9	11,7%	10	9%	8	8,3%	5	5,6%	4	4,7%	51	6,8%
	REPROVADO(R)	21	23,3%	15	15%	27	27,3%	19	24,7%	20	18%	19	19,8%	24	26,7%	22	25,6%	167	22,3%
	TRANCADO	7	7,8%	3	3%	6	6,1%	5	6,5%	5	4,5%	5	5,2%	7	7,8%	4	4,7%	42	5,6%
TOTAL	90	100%	100	100%	99	100%	77	100%	111	100%	96	100%	90	100%	86	100%	749	100%	
TOTAL	APROVADO	129	69,4%	148	72,2%	148	71,8%	130	68,1%	161	73,5%	125	68,7%	103	60,9%	124	70,9%	1068	69,7%
	REPROVADO(I)	8	4,3%	9	4,4%	12	5,8%	12	6,3%	13	5,9%	12	6,6%	16	9,5%	7	4%	89	5,8%
	REPROVADO(R)	37	19,9%	41	20%	36	17,5%	42	22%	38	17,4%	40	22%	37	21,9%	40	22,9%	311	20,3%
	TRANCADO	12	6,5%	7	3,4%	10	4,9%	7	3,7%	7	3,2%	5	2,7%	13	7,7%	4	2,3%	65	4,2%
TOTAL	186	100%	205	100%	206	100%	191	100%	219	100%	182	100%	169	100%	175	100%	1533	100%	

Tabela 33: Avaliação da disciplina EMA094-TRANSMISSAO DE CALOR entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001-ENGENHARIA AEROESPACIAL	APROVADO	0	-	0	-	0	-	11	61,1%	26	76,5%	44	81,5%	25	61%	31	59,6%	137	68,8%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	0%	1	2,9%	3	5,6%	5	12,2%	7	13,5%	16	8%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	0%	5	14,7%	6	11,1%	10	24,4%	13	25%	34	17,1%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	7	38,9%	2	5,9%	1	1,9%	1	2,4%	1	1,9%	12	6%
TOTAL	0	-	0	-	0	-	18	100%	34	100%	54	100%	41	100%	41	100%	52	100%	
10010PD001-ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	48	60%	74	66,7%	88	72,1%	35	76,1%	74	76,3%	52	73,2%	49	72,1%	46	68,7%	466	70,4%
	REPROVADO(I)	9	11,2%	4	3,6%	12	9,8%	3	6,5%	8	8,2%	0	0%	5	7,4%	8	11,9%	49	7,4%
	REPROVADO(R)	19	23,8%	27	24,3%	18	14,8%	6	13%	13	13,4%	17	23,9%	10	14,7%	12	17,9%	122	18,4%
	TRANCADO	4	5%	6	5,4%	4	3,3%	2	4,3%	2	2,1%	2	2,8%	4	5,9%	1	1,5%	25	3,8%
TOTAL	80	100%	111	100%	122	100%	46	100%	97	100%	71	100%	68	100%	67	100%	662	100%	
10010PN002-ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	39	60%	81	75%	82	70,7%	14	56%	54	69,2%	50	61,7%	52	71,2%	54	66,7%	426	67,9%
	REPROVADO(I)	4	6,2%	4	3,7%	9	7,8%	4	16%	8	10,3%	15	18,5%	7	9,6%	3	3,7%	54	8,6%
	REPROVADO(R)	17	26,2%	19	17,6%	13	11,2%	4	16%	13	16,7%	13	16,7%	10	13,7%	17	21%	106	16,9%
	TRANCADO	5	7,7%	4	3,7%	12	10,3%	3	12%	3	3,8%	3	3,7%	4	5,5%	7	8,6%	41	6,5%
TOTAL	65	100%	108	100%	116	100%	25	100%	78	100%	81	100%	73	100%	81	100%	627	100%	
TOTAL	APROVADO	87	60%	155	70,8%	170	71,4%	60	67,4%	154	73,7%	146	70,9%	126	69,2%	131	65,5%	1029	69,2%
	REPROVADO(I)	13	9%	8	3,7%	21	8,8%	7	7,9%	17	8,1%	18	8,7%	17	9,3%	18	9%	119	8%

continua na próxima página

Tabela 33 : Continuação EMA094-TRANSMISSÃO DE CALOR

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
	REPROVADO(R)	36	24,8%	46	21%	31	13%	10	11,2%	31	14,8%	36	17,5%	30	16,5%	42	21%	262	17,6%
	TRANCADO	9	6,2%	10	4,6%	16	6,7%	12	13,5%	7	3,3%	6	2,9%	9	4,9%	9	4,5%	78	5,2%
	TOTAL	145	100%	219	100%	238	100%	89	100%	209	100%	206	100%	182	100%	200	100%	1488	100%

Tabela 34: Avaliação da disciplina EMA095-SISTEMAS FLUIDOMECHANICOS entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	48	57,1%	72	62,6%	90	79,6%	48	73,8%	57	60,6%	67	71,3%	64	82,1%	67	88,2%	513	71,3%
	REPROVADO(I)	6	7,1%	10	8,7%	8	7,1%	6	9,2%	11	11,7%	11	11,7%	4	5,1%	4	5,3%	60	8,3%
	TRANCADO	27	32,1%	31	27%	11	9,7%	9	13,8%	19	20,2%	14	14,9%	6	7,7%	3	3,9%	120	16,7%
	TOTAL	84	100%	115	100%	113	100%	65	100%	77	100%	94	100%	78	100%	76	100%	719	100%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	44	65,7%	60	75%	61	59,2%	27	62,8%	86	89,6%	62	75,6%	49	79%	53	79,1%	442	73,7%
	REPROVADO(I)	3	4,5%	7	8,8%	3	2,9%	4	9,3%	5	5,2%	12	14,6%	1	1,6%	1	1,5%	36	6%
	TRANCADO	16	23,9%	8	10%	34	33%	12	27,9%	4	4,2%	6	7,3%	9	14,5%	11	16,4%	100	16,7%
	TOTAL	67	100%	80	100%	103	100%	43	100%	96	100%	82	100%	62	100%	67	100%	600	100%
TOTAL	APROVADO	92	60,9%	132	67,7%	151	69,9%	75	69,4%	143	75,3%	129	73,3%	113	80,7%	120	83,3%	955	72,3%
	REPROVADO(I)	9	6%	17	8,7%	11	5,1%	10	9,3%	16	8,4%	23	13,1%	5	3,6%	5	3,5%	96	7,3%
	TRANCADO	43	28,5%	39	20%	45	20,8%	21	19,4%	23	12,1%	20	11,4%	15	10,7%	15	10,4%	221	16,7%
	TOTAL	151	100%	195	100%	216	100%	108	100%	190	100%	176	100%	140	100%	144	100%	1320	100%

Tabela 35: Avaliação da disciplina EMA099-ELEMENTOS DE MAQUINAS I entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	37	50,7%	75	61%	74	63,8%	96	85%	85	87,6%	60	85,7%	40	72,7%	62	80,5%	529	73,1%
	REPROVADO(I)	2	2,7%	7	5,7%	11	9,5%	3	2,7%	1	1%	0	0%	1	1,8%	4	5,2%	29	4%
	TRANCADO	31	42,5%	37	30,1%	28	24,1%	7	6,2%	7	7,2%	9	12,9%	11	20%	11	14,3%	141	19,5%
	TOTAL	73	100%	123	100%	116	100%	113	100%	97	100%	70	100%	55	100%	77	100%	724	100%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	33	62,3%	43	59,7%	93	67,9%	54	90%	45	90%	61	89,7%	49	81,7%	46	70,8%	424	75%
	REPROVADO(I)	2	3,8%	8	11,1%	11	8%	3	5%	5	10%	2	2,9%	4	6,7%	2	3,1%	37	6,5%
	TRANCADO	15	28,9%	19	26,4%	29	21,2%	3	5%	0	0%	3	4,4%	3	5%	16	24,6%	88	15,6%
	TOTAL	53	100%	72	100%	137	100%	60	100%	50	100%	68	100%	60	100%	65	100%	565	100%
TOTAL	APROVADO	70	55,6%	118	60,5%	167	65,5%	150	86,7%	130	88,4%	122	87,8%	89	77,4%	108	76,1%	954	73,8%
	REPROVADO(I)	4	3,2%	15	7,7%	22	8,6%	6	3,5%	7	4,1%	2	1,4%	5	4,3%	6	4,2%	66	5,1%
	TRANCADO	46	36,5%	56	28,7%	57	22,4%	10	5,8%	6	4,8%	12	8,6%	14	12,2%	27	19%	229	17,7%
	TOTAL	126	100%	195	100%	255	100%	173	100%	147	100%	139	100%	115	100%	142	100%	1292	100%

Tabela 36: Avaliação da disciplina EMA100-ELEMENTOS DE MAQUINAS II entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001- ENGENHARIA AEROESPACIAL	APROVADO	0	-	0	-	0	-	20	100%	22	88%	20	62,5%	23	67,6%	41	64,1%	126	72%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	0%	1	4%	1	3,1%	3	8,8%	2	3,1%	7	4%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	0%	0	0%	9	28,1%	6	17,6%	15	23,4%	30	17,1%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	0%	2	8%	2	6,2%	2	5,9%	6	9,4%	12	6,9%
	TOTAL	0	-	0	-	0	-	20	100%	25	100%	32	100%	34	100%	64	100%	175	100%
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	22	84,6%	48	96%	58	79,5%	91	84,3%	85	66,9%	54	74%	36	46,2%	70	84,3%	464	75,1%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	1	0,9%	0	0%	1	1,4%	6	7,7%	1	1,2%	9	1,5%
	REPROVADO(R)	4	15,4%	1	2%	12	16,4%	14	13%	34	26,8%	16	21,9%	31	39,7%	9	10,8%	121	19,6%
	TRANCADO	0	0%	1	2%	3	4,1%	2	1,9%	8	6,3%	7	9,4%	5	6,4%	3	3,6%	24	3,9%
	TOTAL	26	100%	50	100%	73	100%	108	100%	127	100%	73	100%	78	100%	83	100%	618	100%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	24	100%	40	100%	56	100%	86	70,5%	31	64,6%	47	56,6%	44	45,8%	49	49%	377	66,3%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	1	0,8%	1	2,1%	0	0%	15	15,6%	12	12%	29	5,1%
	REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	0	0%	33	27%	15	31,2%	35	42,2%	30	31,2%	34	34%	147	25,8%
	TRANCADO	0	0%	0	0%	0	0%	2	1,6%	1	2,1%	1	1,2%	7	7,3%	5	5%	16	2,8%
	TOTAL	24	100%	40	100%	56	100%	122	100%	48	100%	83	100%	96	100%	100	100%	569	100%
TOTAL	APROVADO	46	92%	88	97,8%	114	88,4%	197	78,8%	138	69%	121	64,4%	103	49,5%	160	64,5%	967	70,9%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,8%	2	1%	2	1,1%	24	11,5%	15	6%	45	3,3%
	REPROVADO(R)	4	8%	1	1,1%	12	9,3%	47	18,8%	49	24,5%	60	31,9%	67	32,2%	59	23,8%	299	21,9%
	TRANCADO	0	0%	1	1,1%	3	2,3%	4	1,6%	11	5,5%	5	2,7%	14	6,7%	14	5,6%	52	3,8%
	TOTAL	50	100%	90	100%	129	100%	250	100%	200	100%	188	100%	208	100%	248	100%	1363	100%

Tabela 37: Avaliação da disciplina EMA108-TRABALHO DE GRADUACAO II entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	0	-	17	89,5%	45	81,8%	63	84%	64	84,2%	70	78,7%	52	68,4%	63	77,8%	374	79,4%
	REPROVADO(I)	0	-	0	0%	0	0%	2	2,7%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,4%
	REPROVADO(R)	0	-	1	5,3%	7	12,7%	3	4%	5	6,6%	16	18%	21	27,6%	12	14,8%	65	13,8%
	TRANCADO	0	-	1	5,3%	3	5,5%	7	9,3%	7	9,2%	3	3,4%	3	3,9%	6	7,4%	30	6,4%
	TOTAL	0	-	19	100%	55	100%	75	100%	75	100%	89	100%	76	100%	81	100%	471	100%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	2	100%	21	95,5%	43	81,1%	56	76,7%	83	73,5%	44	61,1%	42	60%	50	64,9%	341	70,7%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	2	2,7%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	0,4%
	REPROVADO(R)	0	0%	1	4,5%	9	17%	5	6,8%	20	17,7%	24	33,3%	20	28,6%	23	29,9%	102	21,2%
	TRANCADO	0	0%	0	0%	1	1,9%	10	13,7%	10	8,8%	4	5,6%	8	11,4%	4	5,2%	37	7,7%
	TOTAL	2	100%	22	100%	53	100%	73	100%	113	100%	72	100%	70	100%	77	100%	482	100%
TOTAL	APROVADO	2	100%	38	92,7%	88	81,5%	119	80,4%	147	77,8%	114	70,8%	94	64,4%	114	71,7%	716	75,1%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	4	2,7%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	4	0,4%
	REPROVADO(R)	0	0%	2	4,9%	16	14,8%	8	5,4%	25	13,2%	40	24,8%	41	28,1%	35	22%	167	17,5%
	TRANCADO	0	0%	1	2,4%	4	3,7%	17	11,5%	17	9%	7	4,3%	11	7,5%	10	6,3%	67	7%
	TOTAL	2	100%	41	100%	108	100%	148	100%	189	100%	161	100%	146	100%	159	100%	954	100%

Tabela 38: Avaliação da disciplina EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
	APROVADO	0	-	0	-	0	-	0	-	63	66,3%	58	68,2%	54	68,4%	61	74,4%	236	69,2%

continua na próxima página

Tabela 38 : Continuação EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	-	1	1,1%	0	0%	4	5,1%	5	6,1%	10	2,9%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	-	28	29,5%	25	29,4%	17	21,5%	14	17,1%	84	24,6%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	-	3	3,2%	2	2,4%	4	5,1%	2	2,4%	11	3,2%
	TOTAL	0	-	0	-	0	-	0	-	95	100%	85	100%	79	100%	82	100%	341	100%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	0	-	0	-	0	-	0	-	2	40%	38	54,3%	51	61,4%	61	62,2%	152	59,4%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0%	2	2,9%	5	6%	10	10,2%	17	6,6%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	-	3	60%	30	42,9%	19	22,9%	22	22,4%	74	28,9%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	-	5	100%	70	100%	83	100%	98	100%	256	100%
TOTAL	APROVADO	0	-	0	-	0	-	0	-	65	65%	96	61,9%	105	64,8%	122	67,8%	388	65%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	-	0	-	1	1%	2	1,3%	9	5,6%	15	8,3%	27	4,5%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	-	0	-	31	31%	55	35,5%	36	22,2%	36	20%	158	26,5%
	TRANCADO	0	-	0	-	0	-	0	-	3	3%	2	1,3%	12	7,4%	7	3,9%	24	4%
TOTAL	0	-	0	-	0	-	0	-	100	100%	155	100%	162	100%	180	100%	597	100%	

Tabela 39: Avaliação da disciplina EMC014-DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10004PD001- ENGENHARIA AMBIENTAL	APROVADO	217	82,2%	209	83,9%	184	78%	195	80,2%	201	81,4%	185	84,1%	199	89,2%	164	91,6%	1554	83,5%
	REPROVADO(I)	10	3,8%	3	1,2%	17	7,2%	6	2,5%	0	0%	7	3,2%	3	1,3%	3	1,7%	49	2,6%
	REPROVADO(R)	23	8,7%	25	10%	28	11,9%	32	13,2%	39	15,8%	22	10%	18	8,1%	8	4,5%	195	10,5%
	TRANCADO	14	5,3%	12	4,8%	7	3%	10	4,1%	7	2,8%	6	2,7%	3	1,3%	4	2,2%	63	3,4%
TOTAL	264	100%	249	100%	236	100%	243	100%	247	100%	220	100%	223	100%	179	100%	1861	100%	
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	0	-	3	100%	7	100%	4	50%	2	50%	3	100%	0	-	0	-	19	76%
	REPROVADO(I)	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	-	0	-	0	0%
	REPROVADO(R)	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	1	25%	0	0%	0	-	0	-	3	12%
	TRANCADO	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	2	25%	0	0%	0	-	0	-	3	12%
TOTAL	0	-	3	100%	7	100%	4	100%	8	100%	4	100%	3	100%	0	-	25	100%	
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	1	100%	1	100%	1	50%	3	100%	5	62,5%	0	-	0	-	0	-	11	73,3%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	-	0	-	0	0%
	REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	1	50%	1	50%	3	37,5%	0	-	0	-	0	-	4	26,7%
	TRANCADO	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	-	0	-	0	-	0	0%
TOTAL	1	100%	1	100%	2	100%	3	100%	8	100%	8	100%	0	-	0	-	15	100%	
TOTAL	APROVADO	218	81,6%	234	84,5%	243	79,7%	265	82,6%	264	83,3%	239	86,3%	246	89,8%	196	91,6%	1905	84,6%
	REPROVADO(I)	10	3,7%	3	1,1%	21	6,9%	6	1,9%	0	0%	7	2,5%	3	1,1%	5	2,3%	55	2,4%
	REPROVADO(R)	23	8,6%	26	9,4%	31	10,2%	37	11,5%	45	14,2%	24	8,7%	20	7,3%	8	3,7%	214	9,5%
	TRANCADO	16	6%	14	5,1%	10	3,3%	13	4%	8	2,5%	7	2,5%	5	1,8%	5	2,3%	78	3,5%
TOTAL	267	100%	277	100%	305	100%	321	100%	317	100%	277	100%	274	100%	214	100%	2252	100%	

Tabela 40: Avaliação da disciplina EMC028-CIÊNCIAS DOS MATERIAIS entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10007PD001- ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	APROVADO	7	100%	13	92,9%	9	100%	21	87,5%	11	55%	2	100%	1	20%	4	28,6%	68	71,6%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	0	0%	1	4,2%	2	10%	0	0%	2	40%	5	35,7%	10	10,5%
	REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	3	15%	0	0%	1	20%	3	21,4%	7	7,4%
	TRANCADO	0	0%	1	7,1%	0	0%	2	8,3%	4	20%	0	0%	1	20%	2	14,3%	10	10,5%
TOTAL	7	100%	14	100%	9	100%	24	100%	24	100%	20	100%	5	100%	14	100%	95	100%	
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	81	93,1%	81	91%	83	90,2%	82	95,3%	64	73,6%	74	67,3%	64	73,6%	66	66%	595	80,6%
	REPROVADO(I)	3	3,4%	4	4,5%	1	1,1%	3	3,5%	9	10,3%	11	10%	7	8%	10	10%	48	6,5%
	REPROVADO(R)	2	2,3%	4	4,5%	5	5,4%	1	1,2%	12	13,8%	18	16,4%	12	13,8%	16	16%	70	9,5%
	TRANCADO	1	1,1%	0	0%	3	3,3%	0	0%	2	2,3%	7	6,4%	4	4,6%	8	8%	25	3,4%
TOTAL	87	100%	89	100%	92	100%	86	100%	86	100%	87	100%	110	100%	87	100%	738	100%	
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	74	89,2%	72	86,7%	76	86,4%	84	93,3%	74	94,9%	75	90,4%	65	89%	50	64,1%	570	86,9%
	REPROVADO(I)	2	2,4%	5	6%	5	5,7%	2	2,2%	2	2,6%	3	3,6%	2	2,7%	5	6,4%	26	4%
	REPROVADO(R)	3	3,6%	4	4,8%	4	4,5%	1	1,1%	0	0%	3	3,6%	4	5,5%	17	21,8%	36	5,5%
	TRANCADO	4	4,8%	2	2,4%	3	3,4%	3	3,3%	2	2,6%	2	2,4%	2	2,7%	6	7,7%	24	3,7%
TOTAL	83	100%	83	100%	88	100%	90	100%	90	100%	78	100%	83	100%	73	100%	656	100%	
TOTAL	APROVADO	162	91%	166	89,2%	168	88,9%	188	93,5%	150	80,2%	155	77,5%	131	78,9%	122	62,9%	1242	82,7%
	REPROVADO(I)	5	2,8%	9	4,8%	6	3,2%	6	3%	13	7%	14	7%	11	6,6%	20	10,3%	84	5,6%
	REPROVADO(R)	5	2,8%	8	4,3%	9	4,8%	2	1%	16	8,6%	22	11%	17	10,2%	36	18,6%	115	7,7%
	TRANCADO	6	3,4%	3	1,6%	6	3,2%	5	2,5%	8	4,3%	9	4,5%	7	4,2%	16	8,2%	60	4%
TOTAL	178	100%	186	100%	189	100%	201	100%	201	100%	187	100%	200	100%	166	100%	1501	100%	

Tabela 41: Avaliação da disciplina EMT060-TRATAMENTOS TERMICOS entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL		
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	71	82,6%	92	89,3%	74	96,1%	89	94,7%	70	85,4%	58	64,4%	60	75,9%	58	68,2%	572	82,2%	
	REPROVADO(I)	5	5,8%	0	0%	1	1,3%	1	1,1%	4	4,9%	11	12,2%	1	1,3%	7	8,2%	30	4,3%	
	REPROVADO(R)	7	8,1%	5	4,9%	2	2,6%	1	1,1%	7	8,5%	20	22,2%	12	15,2%	19	22,4%	73	10,5%	
	TRANCADO	3	3,5%	6	5,8%	0	0%	3	3,2%	1	1,2%	1	1,1%	6	7,6%	1	1,2%	21	3%	
TOTAL	86	100%	103	100%	77	100%	94	100%	82	100%	82	100%	90	100%	79	100%	85	100%	696	100%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	67	85,9%	64	80%	53	98,1%	67	97,1%	51	65,4%	53	51%	59	62,1%	75	67%	489	73%	
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	1	1,9%	0	0%	9	11,5%	8	7,7%	5	5,3%	13	11,6%	36	5,4%	
	REPROVADO(R)	7	9%	14	17,5%	0	0%	0	0%	13	16,7%	35	33,7%	24	25,3%	19	17%	112	16,7%	
	TRANCADO	4	5,1%	2	2,5%	0	0%	2	2,9%	5	6,4%	8	7,7%	7	7,4%	5	4,5%	33	4,9%	
TOTAL	78	100%	80	100%	54	100%	69	100%	78	100%	104	100%	104	100%	95	100%	670	100%		
TOTAL	APROVADO	138	84,1%	157	85,3%	127	96,9%	156	95,7%	121	74,7%	112	56,6%	119	68,4%	133	67,2%	1063	77,4%	
	REPROVADO(I)	5	3%	0	0%	2	1,5%	1	0,6%	13	8%	20	10,1%	6	3,4%	20	10,1%	67	4,9%	
	REPROVADO(R)	14	8,5%	19	10,3%	2	1,5%	1	0,6%	22	13,6%	55	27,8%	36	20,7%	39	19,7%	188	13,7%	
	TRANCADO	7	4,3%	8	4,3%	0	0%	5	3,1%	6	3,7%	11	5,6%	13	7,5%	6	3%	56	4,1%	
TOTAL	164	100%	184	100%	131	100%	163	100%	162	100%	162	100%	162	100%	174	100%	198	100%	1374	100%

Tabela 42: Avaliação da disciplina ENG031-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
APROVADO	30	90,9%	66	89,2%	97	84,3%	131	83,4%	101	90,2%	113	89%	44	95,7%	119	92,2%	701	88,4%	

continua na próxima página

Tabela 42 : Continuação ENG031-TÓPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	REPROVADO(I)	0	0%	1	1,4%	7	6,1%	9	5,7%	4	3,6%	2	1,6%	1	2,2%	1	0,8%	25	3,2%
	REPROVADO(R)	2	6,1%	1	1,4%	4	3,5%	5	3,2%	2	1,8%	12	9,4%	0	0%	4	3,1%	30	3,8%
	TRANCADO	1	3%	6	8,1%	7	6,1%	12	7,6%	5	4,5%	0	0%	1	2,2%	5	3,9%	37	4,7%
	TOTAL	33	100%	74	100%	115	100%	157	100%	112	100%	127	100%	46	100%	129	100%	793	100%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	30	93,8%	62	92,5%	87	79,1%	243	84,7%	199	86,1%	161	88,5%	122	91,7%	177	91,2%	1081	87,5%
	REPROVADO(I)	1	3,1%	2	3%	8	7,3%	13	4,5%	15	6,5%	5	2,7%	8	6%	7	3,6%	59	4,8%
	REPROVADO(R)	0	0%	1	1,5%	10	9,1%	11	3,8%	4	1,7%	10	5,5%	0	0%	5	2,6%	41	3,3%
	TRANCADO	1	3,1%	2	3%	5	4,5%	20	7%	13	5,6%	6	3,3%	3	2,3%	5	2,6%	55	4,4%
TOTAL	32	100%	67	100%	110	100%	287	100%	231	100%	182	100%	133	100%	194	100%	1236	100%	
TOTAL	APROVADO	60	92,3%	130	90,9%	184	81,8%	375	83,9%	305	87,4%	275	88,7%	167	92,8%	296	91,6%	1792	87,8%
	REPROVADO(I)	1	1,5%	3	2,1%	15	6,7%	23	5,1%	20	5,7%	7	2,3%	9	5%	8	2,5%	86	4,2%
	REPROVADO(R)	2	3,1%	2	1,4%	14	6,2%	17	3,8%	6	1,7%	22	7,1%	0	0%	9	2,8%	72	3,5%
	TRANCADO	2	3,1%	8	5,6%	12	5,3%	32	7,2%	18	5,2%	6	1,9%	4	2,2%	10	3,1%	92	4,5%
TOTAL	65	100%	143	100%	225	100%	447	100%	349	100%	310	100%	180	100%	323	100%	2042	100%	

Tabela 43: Avaliação da disciplina ENG032-TÓPICOS EM ENGENHARIA MECANICA B entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10003PD001- ENGENHARIA AEROESPACIAL	APROVADO	59	84,3%	126	84%	216	85,7%	161	79,3%	176	71%	164	82,4%	181	79,4%	188	83,6%	1271	80,7%
	REPROVADO(I)	5	7,1%	5	3,3%	11	4,4%	3	1,5%	11	4,4%	9	4,5%	9	3,9%	10	4,4%	63	4%
	REPROVADO(R)	3	4,3%	5	3,3%	19	7,5%	19	9,4%	38	15,3%	25	12,6%	33	14,5%	19	8,4%	161	10,2%
	TRANCADO	3	4,3%	14	9,3%	6	2,4%	20	9,9%	23	9,3%	1	0,5%	5	2,2%	8	3,6%	80	5,1%
TOTAL	70	100%	150	100%	252	100%	203	100%	248	100%	199	100%	228	100%	225	100%	1575	100%	
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	15	71,4%	67	88,2%	104	81,2%	133	79,2%	274	77%	129	66,8%	181	68%	195	74,7%	1098	74,7%
	REPROVADO(I)	0	0%	3	3,9%	3	2,3%	9	5,4%	20	5,6%	9	4,7%	10	3,8%	17	6,5%	71	4,8%
	REPROVADO(R)	2	9,5%	3	3,9%	16	12,5%	17	10,1%	48	13,5%	47	24,4%	68	25,6%	44	16,9%	245	16,7%
	TRANCADO	4	19%	3	3,9%	5	3,9%	9	5,4%	14	3,9%	8	4,1%	7	2,6%	5	1,9%	55	3,7%
TOTAL	21	100%	76	100%	128	100%	168	100%	356	100%	193	100%	266	100%	261	100%	1469	100%	
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	80	82,5%	194	85,5%	321	84%	297	79,4%	450	74,5%	304	75,4%	375	73,2%	395	78,2%	2416	77,8%
	REPROVADO(I)	5	5,2%	8	3,5%	15	3,9%	12	3,2%	31	5,1%	18	4,5%	19	3,7%	27	5,3%	135	4,3%
	REPROVADO(R)	5	5,2%	8	3,5%	35	9,2%	36	9,6%	86	14,2%	72	17,9%	105	20,5%	69	13,7%	416	13,4%
	TRANCADO	7	7,2%	17	7,5%	11	2,9%	29	7,8%	37	6,1%	9	2,2%	13	2,5%	14	2,8%	137	4,4%
TOTAL	97	100%	227	100%	382	100%	374	100%	604	100%	403	100%	512	100%	505	100%	3104	100%	

Tabela 44: Avaliação da disciplina ENG033-TÓPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10007PD001- ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	APROVADO	0	-	4	100%	10	90,9%	8	88,9%	18	94,7%	0	-	0	-	0	-	40	93%
	REPROVADO(I)	0	-	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	0%

continua na próxima página

Tabela 44 : Continuação ENG033-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL		
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
10010PD001- ENGENHARIA MECANICA	TRANCADO	0	-	0	0%	1	9,1%	1	11,1%	1	5,3%	0	-	0	-	0	-	3	7%	
	TOTAL	0	-	4	100%	11	100%	9	100%	9	100%	0	-	0	-	0	-	43	100%	
	APROVADO	78	83%	76	80%	128	84,2%	239	83,3%	275	86,8%	289	86,3%	243	88%	187	85,8%	1515	85,4%	
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	REPROVADO(I)	3	3,2%	4	4,2%	5	3,3%	6	2,1%	7	2,2%	9	2,7%	5	1,8%	4	1,8%	43	2,4%	
	REPROVADO(R)	10	10,6%	9	9,5%	12	7,9%	22	7,7%	15	4,7%	32	9,6%	22	8%	24	11%	146	8,2%	
	TRANCADO	3	3,2%	6	6,3%	7	4,6%	20	7%	20	6,3%	5	1,5%	6	2,2%	3	1,4%	70	3,9%	
TOTAL	94	100%	95	100%	152	100%	287	100%	317	100%	335	100%	276	100%	218	100%	1774	100%		
20003PD001- TERRAPIA OCUPACIONAL	APROVADO	41	82%	68	73,9%	130	84,4%	222	81,3%	178	84,4%	152	85,4%	165	72,7%	147	81,2%	1103	80,7%	
	REPROVADO(I)	1	2%	12	13%	5	3,2%	17	6,2%	11	5,2%	16	3,4%	12	5,3%	13	7,2%	77	5,6%	
	REPROVADO(R)	3	6%	5	5,4%	11	7,1%	14	5,1%	12	5,7%	17	9,6%	46	20,3%	19	10,5%	127	9,3%	
TOTAL	50	100%	92	100%	154	100%	273	100%	273	100%	211	100%	178	100%	227	100%	181	100%	1366	100%
TOTAL	APROVADO	0	-	0	-	0	-	1	100%	1	100%	0	-	0	-	4	100%	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%	
TOTAL	126	83,4%	152	76,4%	270	82,8%	473	82,5%	471	85,9%	459	86,3%	413	81%	347	83,2%	2711	83,3%		
TOTAL	APROVADO	4	2,6%	18	9%	13	4%	23	4%	18	3,3%	15	2,8%	17	3,3%	18	4,3%	126	3,9%	
	REPROVADO(I)	13	8,6%	14	7%	25	7,7%	36	6,3%	27	4,9%	50	9,4%	68	13,3%	44	10,6%	277	8,5%	
	TRANCADO	8	5,3%	15	7,5%	18	5,5%	41	7,2%	32	5,8%	8	1,5%	12	2,4%	8	1,9%	142	4,4%	
TOTAL	151	100%	199	100%	326	100%	573	100%	548	100%	532	100%	510	100%	417	100%	3256	100%		

Tabela 45: Avaliação da disciplina ENG075-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO IV entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL		
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
10001PD001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	53	84,1%	99	73,9%	117	69,2%	136	70,1%	122	69,3%	125	71,4%	180	73,2%	208	79,4%	1040	73,3%	
	REPROVADO(I)	1	1,6%	10	7,5%	22	13%	35	18%	18	10,2%	13	7,4%	11	4,5%	9	3,4%	119	8,4%	
	REPROVADO(R)	5	7,9%	17	12,7%	14	8,3%	10	5,2%	15	8,5%	15	8,6%	30	12,2%	28	10,7%	134	9,4%	
TOTAL	63	100%	134	100%	169	100%	194	100%	194	100%	216	100%	175	100%	246	100%	262	100%	1419	100%
10001PN001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	0	-	0	-	0	0%	0	-	6	66,7%	23	88,5%	35	76,1%	51	53,7%	115	65%	
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	0	0%	0	-	2	22,2%	0	0%	2	4,3%	4	4,2%	8	4,5%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	0%	0	-	1	11,1%	2	7,7%	5	10,9%	13	13,7%	21	11,9%	
TOTAL	0	-	0	-	1	100%	0	-	9	100%	0	0%	1	3,8%	4	8,7%	27	28,4%	33	18,6%
TOTAL	APROVADO	55	84,6%	105	73,9%	118	69%	138	70,1%	129	69%	152	74,1%	217	73,8%	259	72,5%	1173	72,5%	
	REPROVADO(I)	1	1,5%	12	8,5%	22	12,9%	36	18,3%	21	11,2%	13	6,3%	13	4,4%	13	3,6%	131	8,1%	
	REPROVADO(R)	5	7,7%	17	12%	14	8,2%	10	5,1%	16	8,6%	17	8,3%	35	11,9%	41	11,5%	155	9,6%	
TOTAL	65	100%	142	100%	171	100%	197	100%	187	100%	205	100%	294	100%	357	100%	1618	100%		

Tabela 46: Avaliação da disciplina EPD035-PLANEJAMENTO DA PRODUÇÃO entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	0	0%	3	42,9%	4	50%	2	25%	2	33,3%	5	41,7%	0	0%	3	30%	19	30,6%
	REPROVADO(I)	1	100%	1	14,3%	2	25%	1	12,5%	0	0%	0	0%	3	30%	4	40%	12	19,4%
	REPROVADO(R)	0	0%	3	42,9%	1	12,5%	4	50%	3	50%	5	41,7%	4	40%	1	10%	21	33,9%
10007PD001- ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	TRANCADO	0	0%	0	0%	1	12,5%	1	12,5%	1	16,7%	1	16,7%	3	30%	2	20%	10	16,1%
	TOTAL	1	100%	7	100%	8	100%	8	100%	6	100%	12	100%	10	100%	10	100%	62	100%
	APROVADO	76	82,6%	69	73,4%	60	66,7%	82	82%	102	85%	85	96,6%	55	75,3%	71	75,5%	600	79,9%
10009PD001- ENGENHARIA ELETRICA	REPROVADO(I)	2	2,2%	2	2,1%	2	2,2%	2	2%	0	0%	0	0%	2	2,7%	3	3,2%	13	1,7%
	REPROVADO(R)	12	13%	23	24,5%	26	28,9%	14	14%	17	14,2%	2	2,3%	15	20,5%	17	18,1%	126	16,8%
	TRANCADO	2	2,2%	0	0%	2	2,2%	2	2%	1	0,8%	1	1,1%	1	1,4%	3	3,2%	12	1,6%
TOTAL	TOTAL	92	100%	94	100%	90	100%	100	100%	120	100%	88	100%	73	100%	94	100%	751	100%
	APROVADO	0	-	1	50%	0	0%	2	20%	3	42,9%	5	41,7%	1	10%	5	50%	17	32,1%
	REPROVADO(I)	0	-	0	0%	0	0%	1	10%	0	0%	0	0%	1	10%	0	0%	2	3,8%
TOTAL	REPROVADO(R)	0	-	1	50%	2	100%	2	20%	4	57,1%	4	33,3%	4	40%	4	40%	21	39,6%
	TRANCADO	0	-	0	0%	0	0%	5	50%	0	0%	3	25%	4	40%	1	10%	13	24,5%
	TOTAL	0	-	2	100%	2	100%	10	100%	7	100%	12	100%	10	100%	10	100%	53	100%
TOTAL	APROVADO	76	81,7%	73	70,9%	64	64%	86	72,3%	107	80,5%	96	85%	56	59,6%	80	69%	638	73,2%
	REPROVADO(I)	3	3,2%	3	2,9%	4	4%	5	4,2%	0	0%	0	0%	7	7,4%	7	6%	29	3,3%
	REPROVADO(R)	12	12,9%	27	26,2%	29	29%	20	16,8%	24	18%	11	9,7%	23	24,5%	23	19,8%	169	19,4%
TOTAL	TRANCADO	2	2,2%	0	0%	3	3%	8	6,7%	2	1,5%	6	5,3%	8	8,5%	6	5,2%	35	4%
	TOTAL	93	100%	103	100%	100	100%	119	100%	133	100%	113	100%	94	100%	116	100%	871	100%

Tabela 47: Avaliação da disciplina EPD048-TOPICOS EM GESTAO DA PRODUCAO entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10007PD001- ENGENHARIA DE PRODUCAO	APROVADO	84	96,6%	143	92,9%	79	85,9%	243	78,9%	185	84,1%	101	68,2%	90	72,6%	99	69,2%	1024	80,3%
	REPROVADO(I)	0	0%	2	1,3%	1	1,1%	14	4,5%	5	2,3%	1	0,7%	7	5,6%	8	5,6%	38	3%
	REPROVADO(R)	0	0%	3	1,9%	2	2,2%	15	4,9%	6	2,7%	31	20,9%	11	8,9%	5	3,5%	73	5,7%
TOTAL	TRANCADO	3	3,4%	6	3,9%	10	10,9%	36	11,7%	24	10,9%	15	10,1%	16	12,9%	31	21,7%	141	11,1%
	TOTAL	87	100%	154	100%	92	100%	308	100%	220	100%	148	100%	124	100%	143	100%	1276	100%
	APROVADO	84	96,6%	143	92,9%	79	85,9%	243	78,6%	187	83,1%	101	68,2%	95	69,9%	99	68,8%	1031	79,6%
TOTAL	REPROVADO(I)	0	0%	2	1,3%	1	1,1%	14	4,5%	5	2,2%	1	0,7%	10	7,4%	9	6,2%	42	3,2%
	REPROVADO(R)	0	0%	3	1,9%	2	2,2%	15	4,9%	7	3,1%	31	20,9%	11	8,1%	5	3,5%	74	5,7%
	TRANCADO	3	3,4%	6	3,9%	10	10,9%	37	12%	26	11,6%	15	10,1%	20	14,7%	31	21,5%	148	11,4%
TOTAL	TOTAL	87	100%	154	100%	92	100%	309	100%	225	100%	148	100%	136	100%	144	100%	1295	100%

Tabela 48: Avaliação da disciplina EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001- ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	0	-	0	-	73	89%	30	83,3%	27	84,4%	22	84,6%	26	72,2%	26	76,5%	204	82,9%
	REPROVADO(I)	0	-	0	-	4	4,9%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	4	1,6%
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	5	6,1%	3	8,3%	3	9,4%	2	7,7%	7	19,4%	5	14,7%	25	10,2%
TOTAL	TRANCADO	0	-	0	-	0	0%	3	8,3%	2	6,2%	2	7,7%	3	8,3%	3	8,8%	13	5,3%
	TOTAL	0	-	0	-	82	100%	36	100%	32	100%	26	100%	36	100%	34	100%	246	100%
	APROVADO	0	-	0	-	13	61,9%	54	98,2%	117	99,2%	104	99%	110	85,3%	162	91%	560	92,4%

continua na próxima página

Tabela 48 : Continuação EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL		
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	
10007PD001-ENGENHARIA DE PRODUCAO	REPROVADO(I)	0	-	0	-	1	4,8%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	0,2%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	1	4,8%	0	0%	0	0%	0	0%	10	7,8%	10	5,6%	22	3,6%	
	TRANCADO	0	-	0	-	6	28,6%	1	1,8%	1	1,8%	0	0%	9	7%	6	3,4%	23	3,8%	
TOTAL	0	-	0	-	21	100%	55	100%	55	100%	118	100%	105	100%	129	100%	178	100%	606	100%
10007PD001-ENGENHARIA DE PRODUCAO	REPROVADO(I)	0	-	0	-	50	89,3%	56	88,9%	71	92,2%	82	82%	77	80,2%	74	76,3%	410	83,8%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	0	0%	0	0%	0	0%	1	1%	0	0%	0	0%	1	0,2%	
	TRANCADO	0	-	0	-	5	8,9%	1	1,6%	1	1,6%	2	2,6%	13	13,5%	16	16,5%	50	10,2%	
TOTAL	0	-	0	-	56	100%	63	100%	77	100%	85	100%	96	100%	97	100%	489	100%		
10009PD001-ENGENHARIA ELETRICA	REPROVADO(I)	0	-	0	-	32	88,9%	46	88,5%	15	65,2%	17	73,9%	12	80%	11	73,3%	133	81,1%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	2	5,6%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	2	1,2%	
	TRANCADO	0	-	0	-	1	2,8%	2	3,8%	4	17,4%	4	17,4%	2	13,3%	3	20%	16	9,8%	
TOTAL	0	-	0	-	36	100%	52	100%	23	100%	23	100%	23	100%	15	100%	15	100%	164	100%
10011PD001-ENGENHARIA METALURGICA	REPROVADO(I)	0	-	0	-	5	41,7%	28	82,4%	18	94,7%	11	64,7%	9	90%	0	-	71	77,2%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	3	25%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	3	3,3%	
	TRANCADO	0	-	0	-	1	8,3%	4	11,8%	0	0%	0	0%	1	10%	0	-	8	8,7%	
TOTAL	0	-	0	-	6	100%	32	100%	18	100%	18	100%	17	100%	10	100%	0	-	81	100%
TOTAL	REPROVADO(I)	0	-	0	-	174	82,9%	217	89,3%	217	91,2%	241	86,4%	241	81,4%	276	83,6%	1399	85,7%	
	REPROVADO(R)	0	-	0	-	10	4,8%	0	0%	0	0%	1	0,4%	0	0%	0	0%	11	0,7%	
	TRANCADO	0	-	0	-	15	7,1%	16	6,6%	13	4,7%	16	5,7%	21	7,1%	18	5,5%	95	5,8%	
TOTAL	0	-	0	-	210	100%	243	100%	243	100%	274	100%	279	100%	296	100%	330	100%	1632	100%

Tabela 49: Avaliação da disciplina ESA109-PROTECAO AMBIENTAL entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10001PD001-ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	85	97,7%	78	94%	71	93,4%	87	93,5%	76	90,5%	89	92,7%	62	88,6%	62	93,9%	610	93,1%
	REPROVADO(I)	1	1,1%	1	1,2%	4	5,3%	2	2,2%	0	0%	2	2,1%	4	5,7%	0	0%	14	2,1%
	REPROVADO(R)	0	0%	4	4,8%	0	0%	2	2,2%	4	4,8%	2	2,1%	2	2,9%	2	3%	16	2,4%
TOTAL	87	100%	83	100%	76	100%	93	100%	84	100%	96	100%	70	100%	66	100%	655	100%	
10001PN001-ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO	APROVADO	0	-	24	77,4%	63	91,3%	48	90,6%	58	95,1%	54	84,4%	41	87,2%	32	84,2%	320	88,2%
	REPROVADO(I)	0	-	2	6,5%	2	2,9%	2	3,8%	0	0%	5	7,8%	2	4,3%	2	5,3%	15	4,1%
	REPROVADO(R)	0	-	3	9,7%	2	2,9%	1	1,9%	1	1,6%	4	6,2%	1	2,1%	3	7,9%	15	4,1%
TOTAL	0	-	31	100%	69	100%	53	100%	61	100%	64	100%	47	100%	38	100%	363	100%	
10007PD001-ENGENHARIA DE PRODUCAO	APROVADO	31	81,6%	45	84,9%	44	88%	61	89,7%	83	91,2%	40	80%	47	88,7%	38	76%	389	85,9%
	REPROVADO(I)	5	13,2%	2	3,8%	0	0%	1	1,5%	1	1,1%	1	2%	2	3,8%	2	4%	14	3,1%
	REPROVADO(R)	0	0%	2	3,8%	2	4%	1	1,5%	3	3,3%	2	4%	1	1,9%	1	2%	12	2,6%
TOTAL	38	100%	53	100%	50	100%	68	100%	91	100%	50	100%	53	100%	50	100%	453	100%	
10010PD001-ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	1	100%	42	97,7%	90	95,7%	84	95,5%	81	98,8%	75	93,8%	76	92,7%	67	93,1%	516	95,2%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	2	2,1%	1	1,1%	0	0%	2	2,5%	2	2,4%	1	1,4%	8	1,5%
	REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	2	2,1%	1	1,1%	0	0%	0	0%	3	3,7%	3	4,2%	9	1,7%
TOTAL	1	100%	43	100%	94	100%	88	100%	82	100%	80	100%	82	100%	72	100%	542	100%	

continua na próxima página

Tabela 49 : Continuação ESA109-PROTECAO AMBIENTAL

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10010PN002- ENGENHARIA MECANICA	APROVADO	0	-	37	86%	66	80,5%	92	87,6%	82	91,1%	83	89,2%	70	94,6%	58	86,6%	488	88,1%
	REPROVADO(I)	0	-	2	4,7%	8	9,8%	8	7,6%	3	3,3%	2	2,2%	1	1,4%	2	3%	26	4,7%
	REPROVADO(R)	0	-	3	7%	5	6,1%	3	2,9%	3	3,3%	5	5,4%	2	2,7%	4	6%	24	4,3%
	TRANCADO	0	-	1	2,3%	3	3,7%	2	1,9%	3	2,2%	2	2,2%	1	1,4%	3	4,5%	16	2,9%
	TOTAL	0	-	43	100%	82	100%	105	100%	90	100%	93	100%	74	100%	67	100%	554	100%
10011PD001- ENGENHARIA METALURGICA	APROVADO	2	100%	8	88,9%	32	97%	52	91,2%	56	100%	35	89,7%	37	94,9%	35	100%	257	95,2%
	REPROVADO(I)	0	0%	0	0%	1	3%	1	1,8%	0	0%	1	2,6%	1	2,6%	0	0%	4	1,5%
	REPROVADO(R)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	TRANCADO	0	0%	1	11,1%	0	0%	4	7%	4	7%	3	7,7%	1	2,6%	0	0%	9	3,3%
	TOTAL	2	100%	9	100%	33	100%	57	100%	56	100%	39	100%	39	100%	35	100%	270	100%
TOTAL	APROVADO	120	92,3%	240	88,9%	373	89,9%	431	90,9%	441	93,2%	376	88,9%	335	91%	292	89%	2608	90,5%
	REPROVADO(I)	6	4,6%	8	3%	20	4,8%	15	3,2%	5	1,1%	14	3,3%	12	3,3%	7	2,1%	87	3%
	REPROVADO(R)	0	0%	13	4,8%	11	2,7%	8	1,7%	11	2,3%	13	3,1%	10	2,7%	13	4%	79	2,7%
	TRANCADO	4	3,1%	9	3,3%	11	2,7%	20	4,2%	16	3,4%	20	4,7%	11	3%	16	4,9%	107	3,7%
	TOTAL	130	100%	270	100%	415	100%	474	100%	473	100%	423	100%	368	100%	328	100%	2881	100%

Tabela 50: Avaliação da disciplina ETG012-MECANICA DOS SOLOS I entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	135	81,8%	186	81,9%	217	84,8%	188	80,7%	201	79,1%	177	66,5%	176	80%	188	90%	1468	80,2%
	REPROVADO(I)	1	0,6%	2	0,9%	3	1,2%	4	1,7%	8	7,1%	14	5,3%	1	0,5%	2	1%	45	2,5%
	REPROVADO(R)	25	15,2%	34	15%	26	10,2%	32	13,7%	28	11%	66	24,8%	40	18,2%	17	8,1%	268	14,6%
	TRANCADO	4	2,4%	5	2,2%	10	3,9%	9	3,9%	7	2,8%	9	3,4%	3	1,4%	2	1%	49	2,7%
	TOTAL	165	100%	227	100%	256	100%	233	100%	254	100%	266	100%	220	100%	209	100%	1830	100%
TOTAL	APROVADO	135	81,8%	186	81,9%	217	84,8%	189	79,7%	201	79,1%	177	66,5%	176	80%	188	90%	1469	80,1%
	REPROVADO(I)	1	0,6%	2	0,9%	3	1,2%	5	2,1%	18	7,1%	14	5,3%	1	0,5%	2	1%	46	2,5%
	REPROVADO(R)	25	15,2%	34	15%	26	10,2%	33	13,9%	28	11%	66	24,8%	40	18,2%	17	8,1%	269	14,7%
	TRANCADO	4	2,4%	5	2,2%	10	3,9%	10	4,2%	7	2,8%	9	3,4%	3	1,4%	2	1%	50	2,7%
	TOTAL	165	100%	227	100%	256	100%	237	100%	254	100%	266	100%	220	100%	209	100%	1834	100%

Tabela 51: Avaliação da disciplina ETG016-MECANICA DOS SOLOS II entre os anos de 2008 e 2015

CURSO	SITUAÇÃO	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		TOTAL	
		Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%	Freq.	%
10005PD001- ENGENHARIA CIVIL	APROVADO	98	81,7%	114	66,3%	148	61,7%	201	68,1%	223	82,6%	206	75,7%	87	48,3%	164	63,8%	1241	68,7%
	REPROVADO(I)	4	3,3%	1	0,6%	3	1,2%	4	1,4%	1	0,4%	5	1,8%	8	4,4%	4	1,6%	30	1,7%
	REPROVADO(R)	14	11,7%	52	30,2%	84	35%	85	28,8%	46	17%	55	20,2%	78	43,3%	81	31,5%	495	27,4%
	TRANCADO	4	3,3%	5	2,9%	5	2,1%	5	1,7%	0	0%	6	2,2%	7	3,9%	8	3,1%	40	2,2%
	TOTAL	120	100%	172	100%	240	100%	295	100%	270	100%	272	100%	180	100%	257	100%	1806	100%
TOTAL	APROVADO	98	81,7%	114	66,3%	148	61,7%	201	68,1%	223	82,6%	206	75,7%	87	48,3%	164	63,8%	1241	68,7%
	REPROVADO(I)	4	3,3%	1	0,6%	3	1,2%	4	1,4%	1	0,4%	5	1,8%	8	4,4%	4	1,6%	30	1,7%
	REPROVADO(R)	14	11,7%	52	30,2%	84	35%	85	28,8%	46	17%	55	20,2%	78	43,3%	81	31,5%	495	27,4%
	TRANCADO	4	3,3%	5	2,9%	5	2,1%	5	1,7%	0	0%	6	2,2%	7	3,9%	8	3,1%	40	2,2%
	TOTAL	120	100%	172	100%	240	100%	295	100%	270	100%	272	100%	180	100%	257	100%	1806	100%

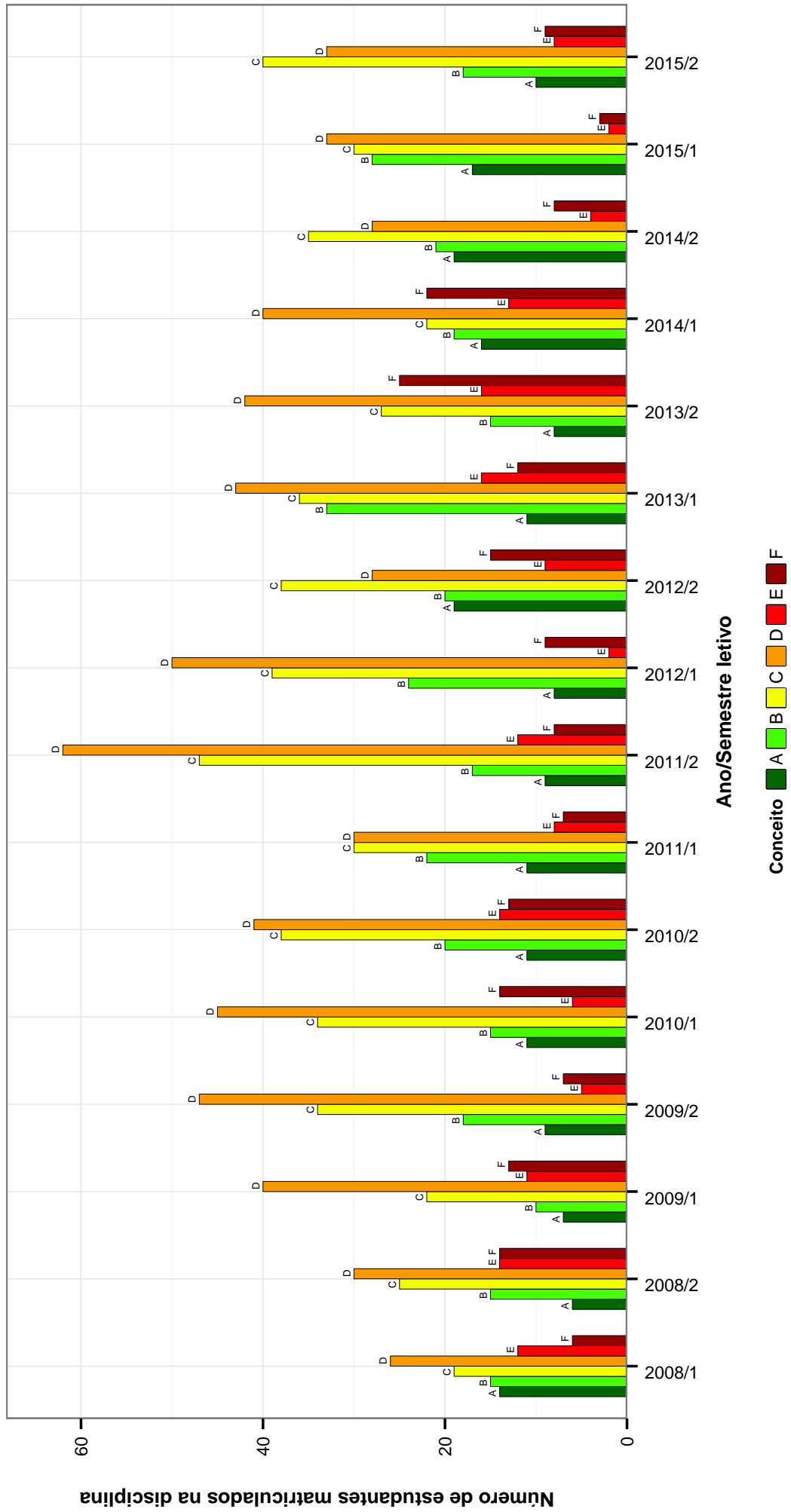


Figura 1: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES003-RESISTENCIA DOS MATERIAIS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

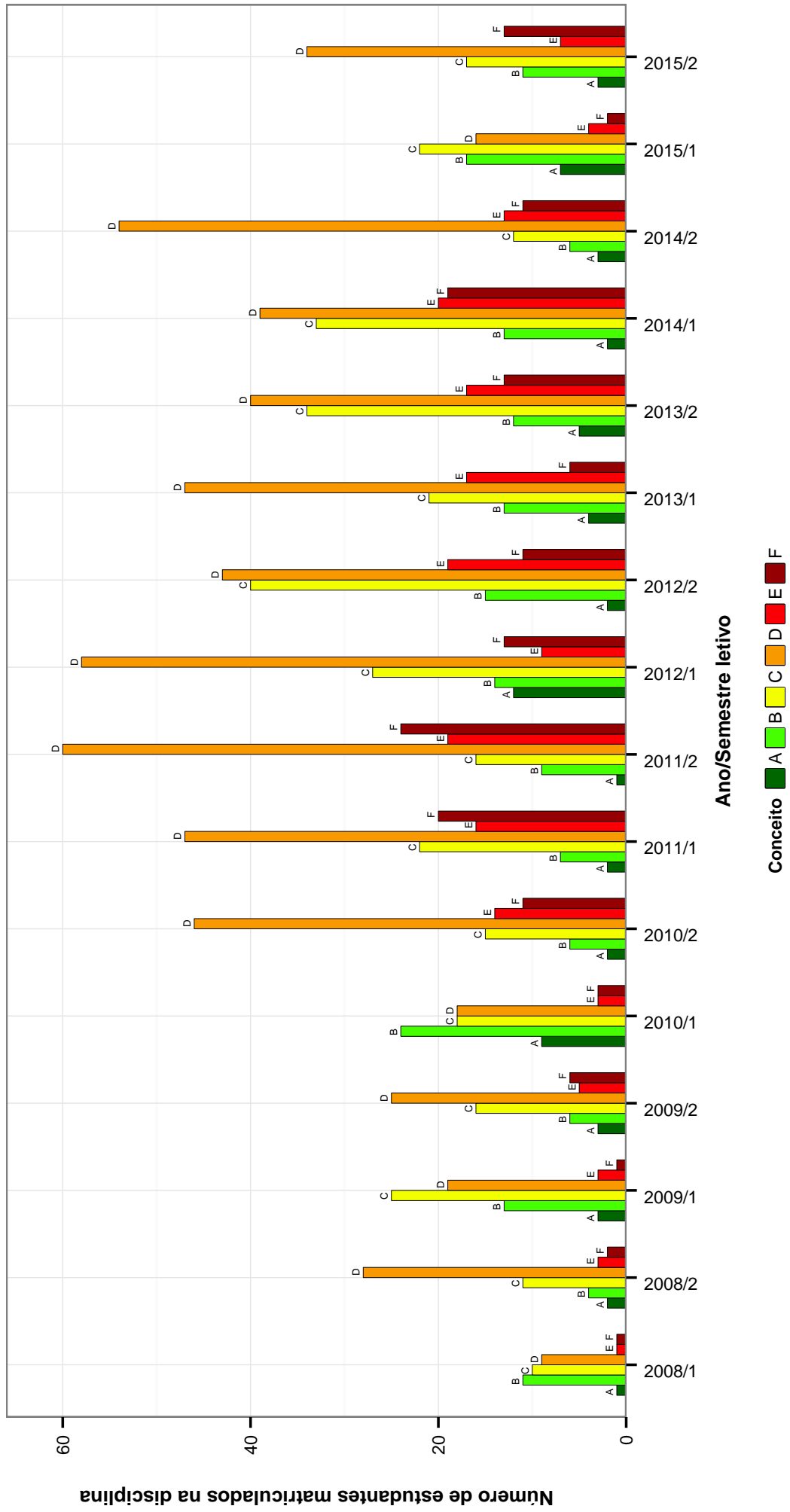


Figura 2: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES018-ESTRUTURAS DE ACO I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

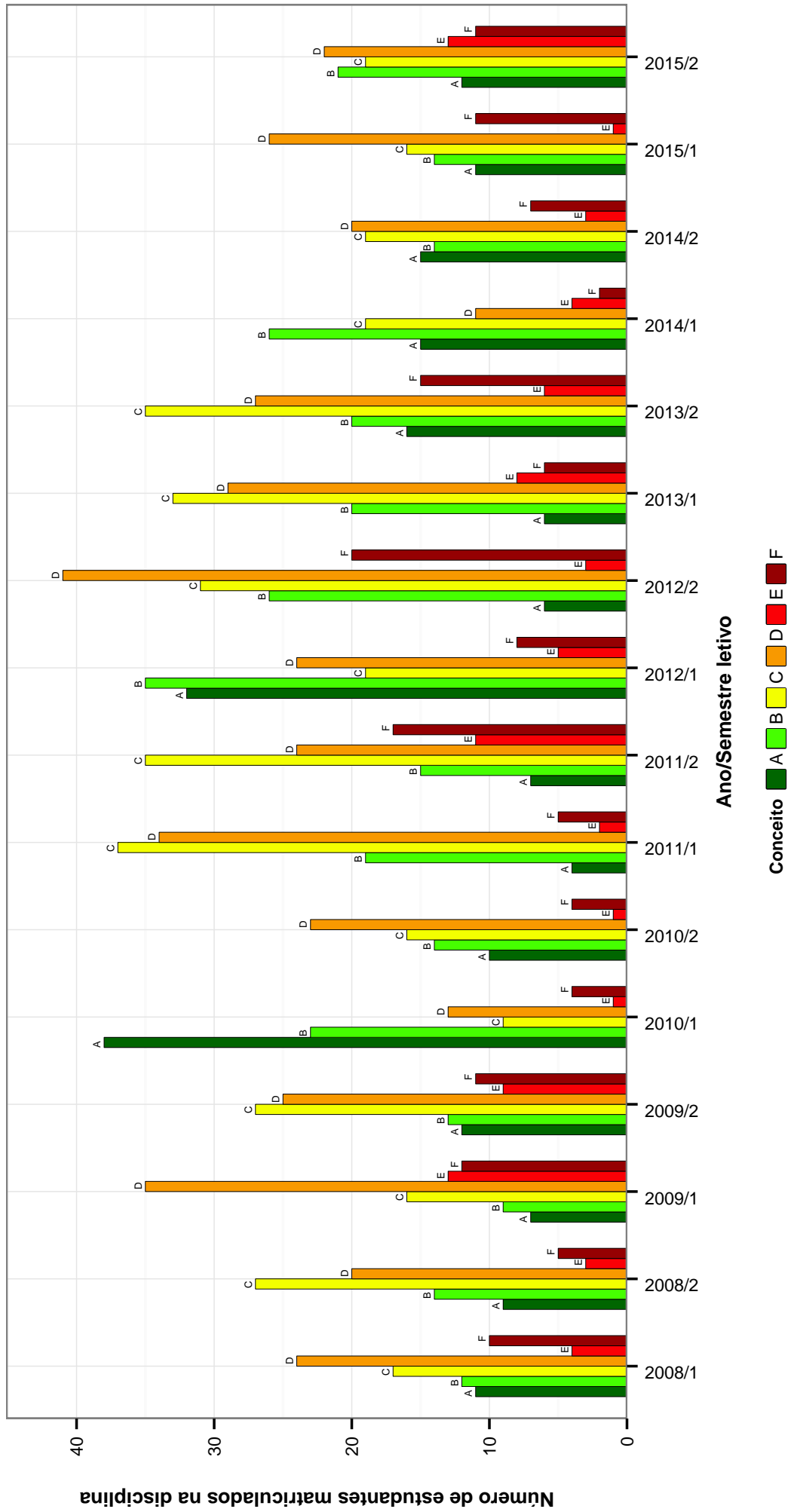


Figura 3: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES022-INTRODUÇÃO A MECÂNICA DOS SÓLIDOS no período de 2008 a 2015 na Escola de Engenharia .

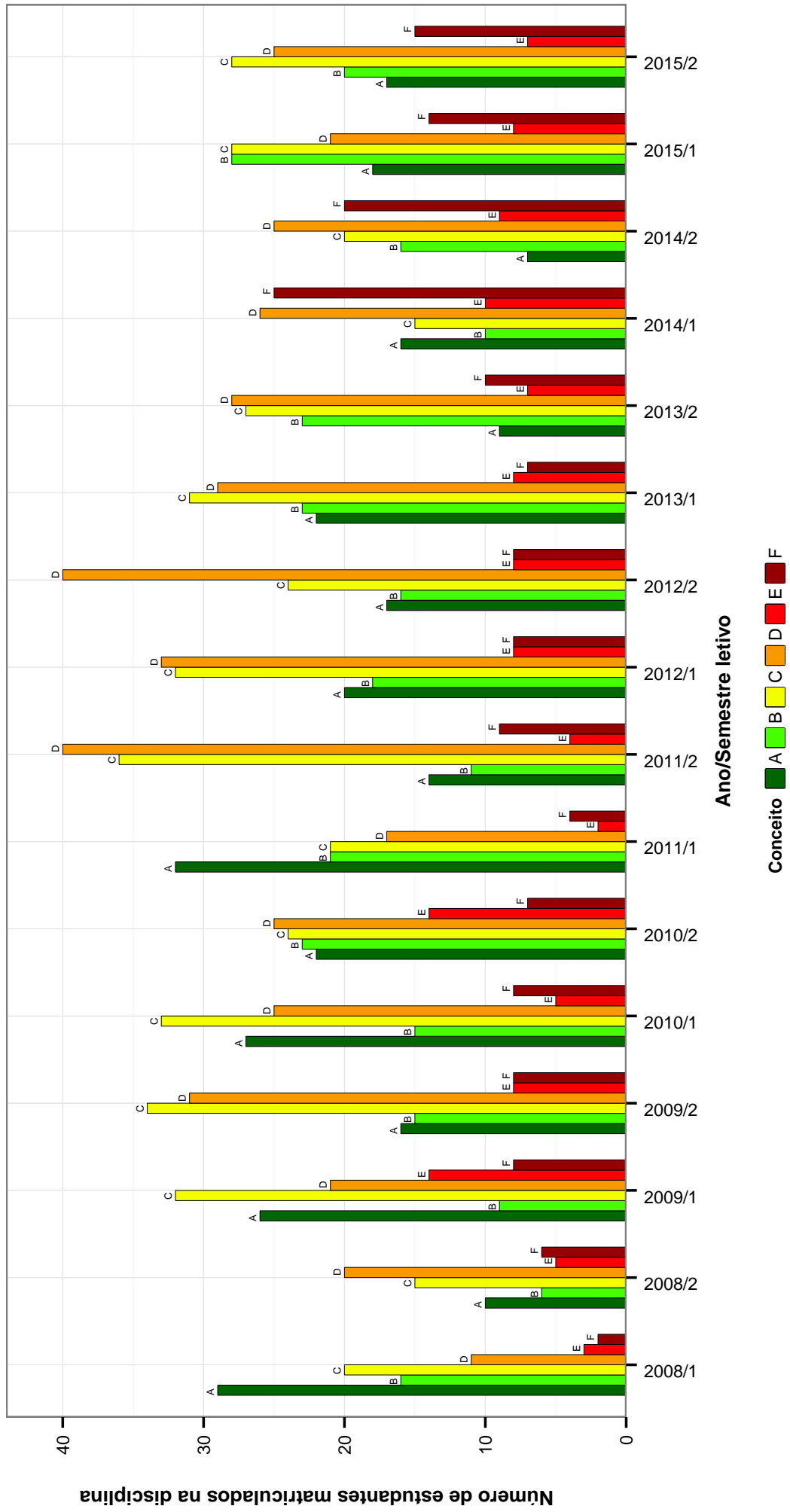


Figura 4: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES023-ANALISE ESTRUTURAL I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

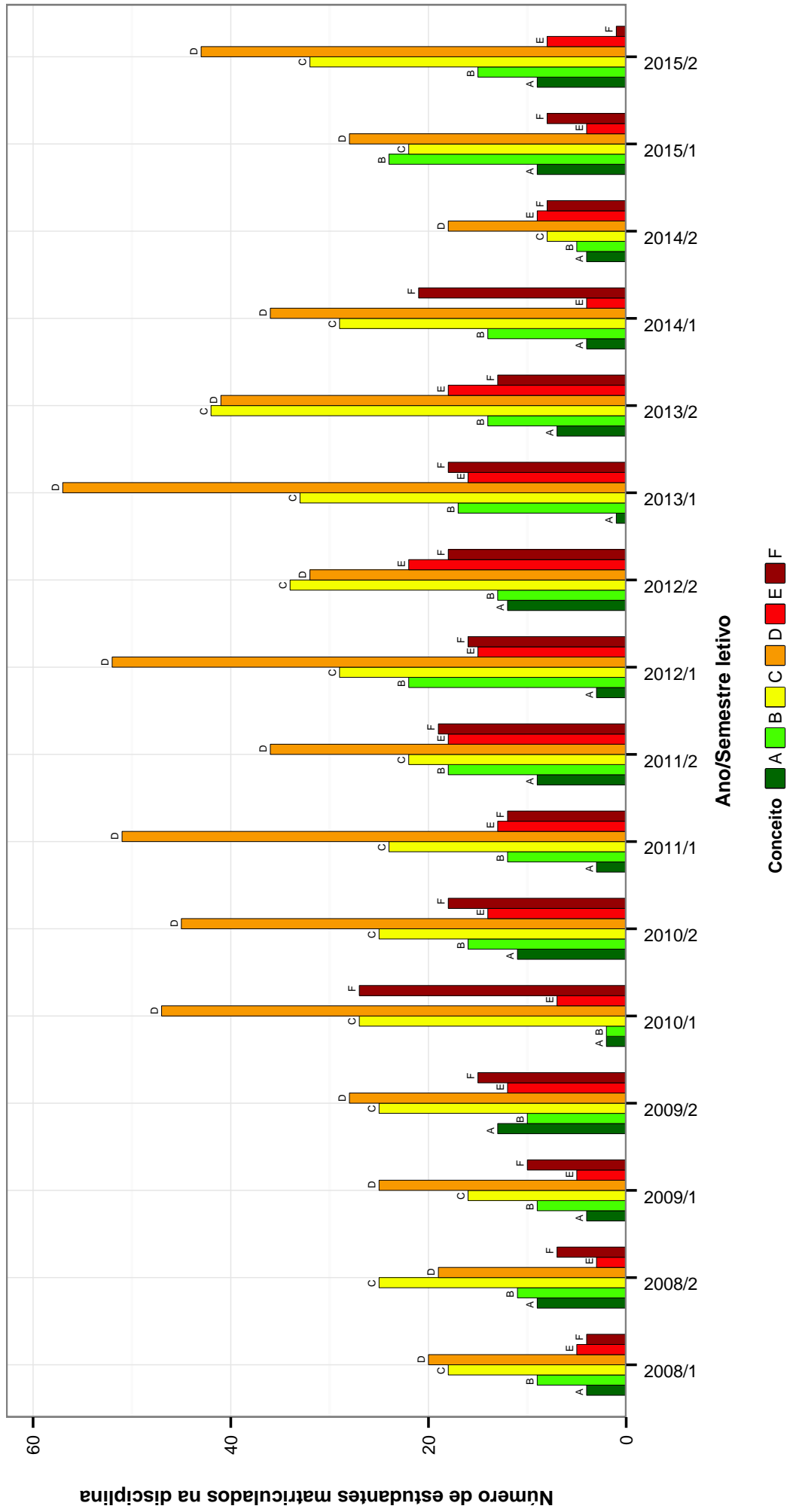


Figura 5: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES024-ANALISE ESTRUTURAL II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

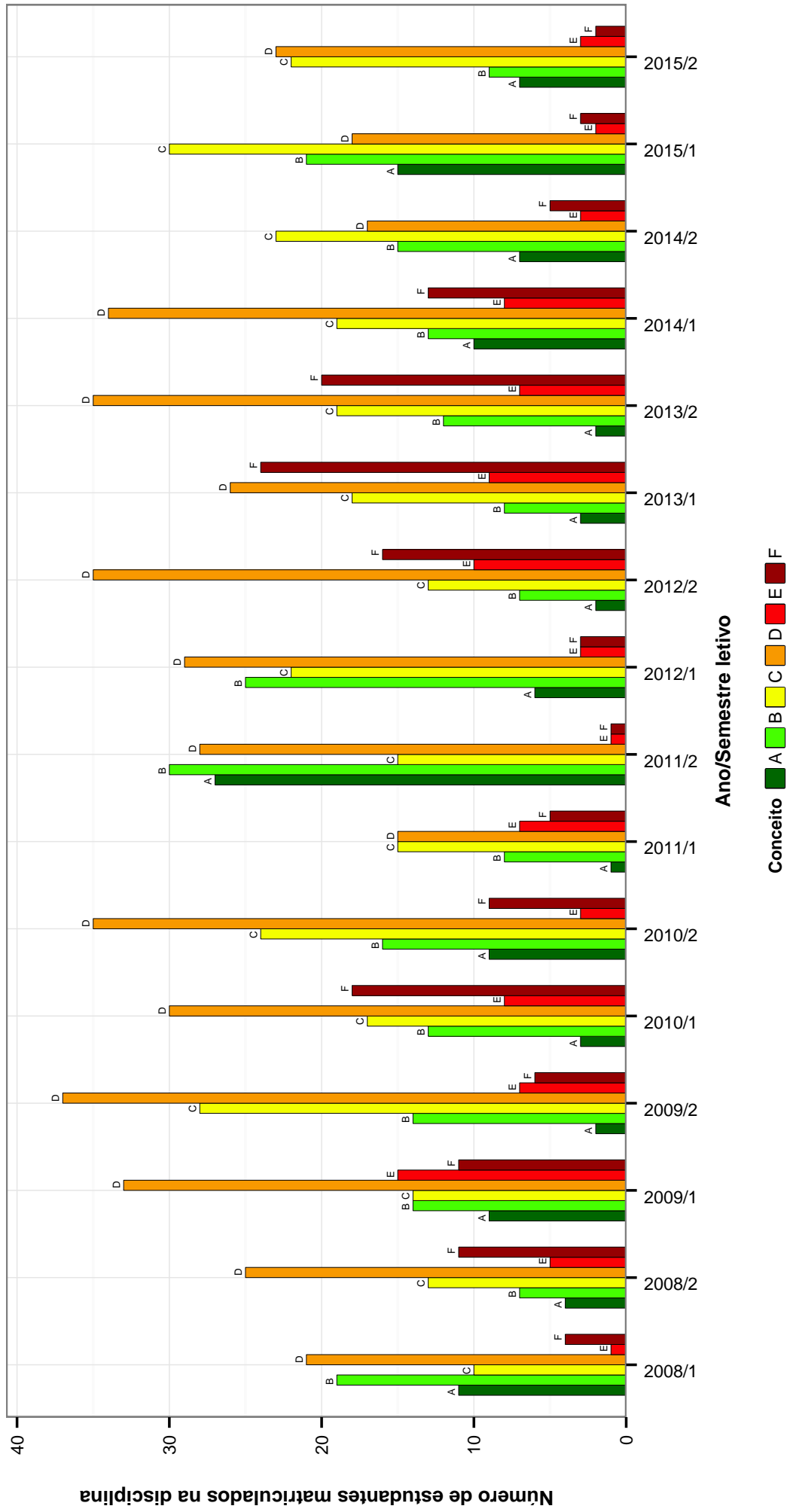


Figura 6: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES039-ANALISE ESTRUTURAL no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

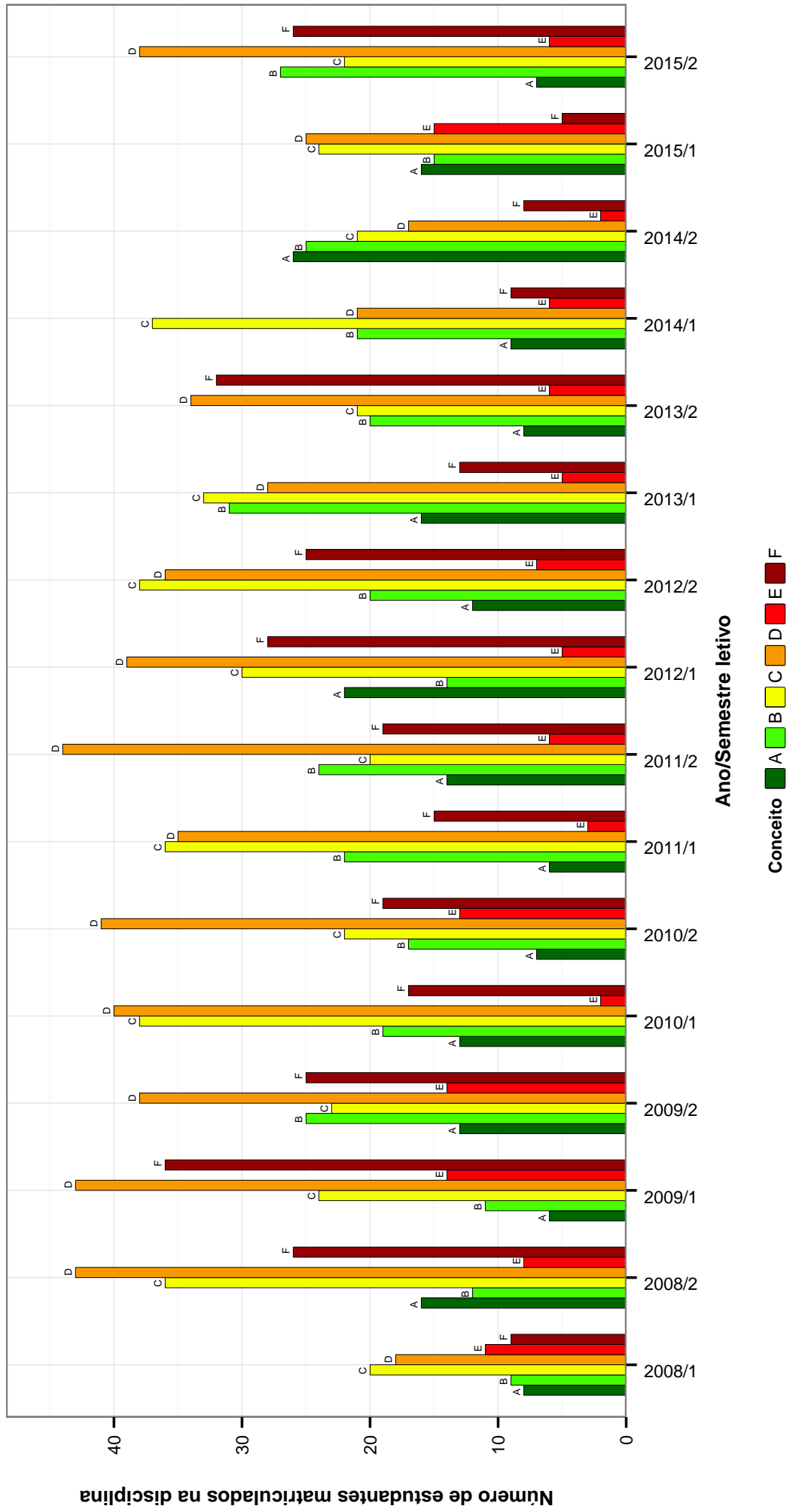


Figura 7: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES043-MECANICA PARA ENGENHEIROS no periodo de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

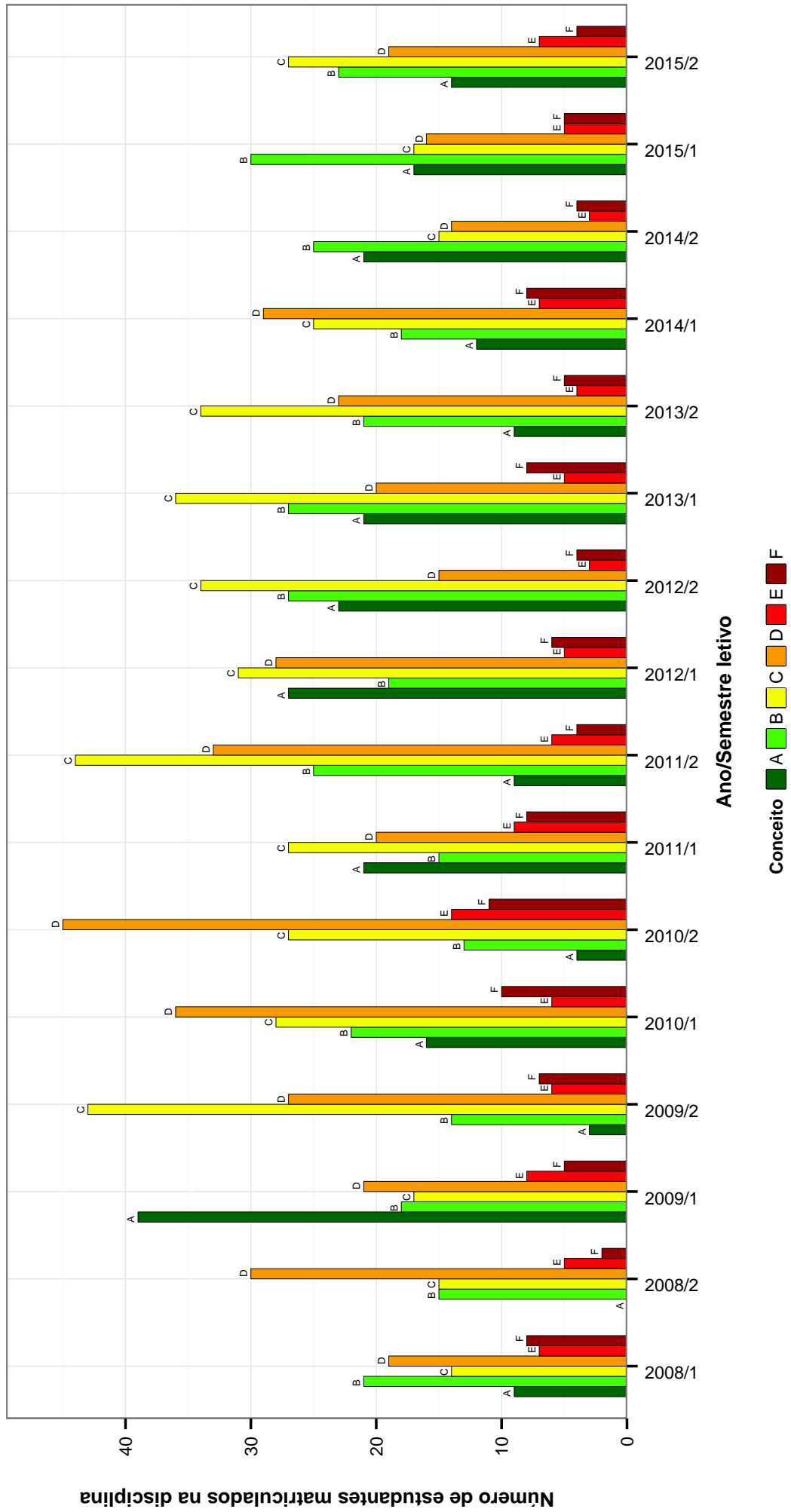


Figura 8: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES145-RESISTENCIA DOS MATERIAIS I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

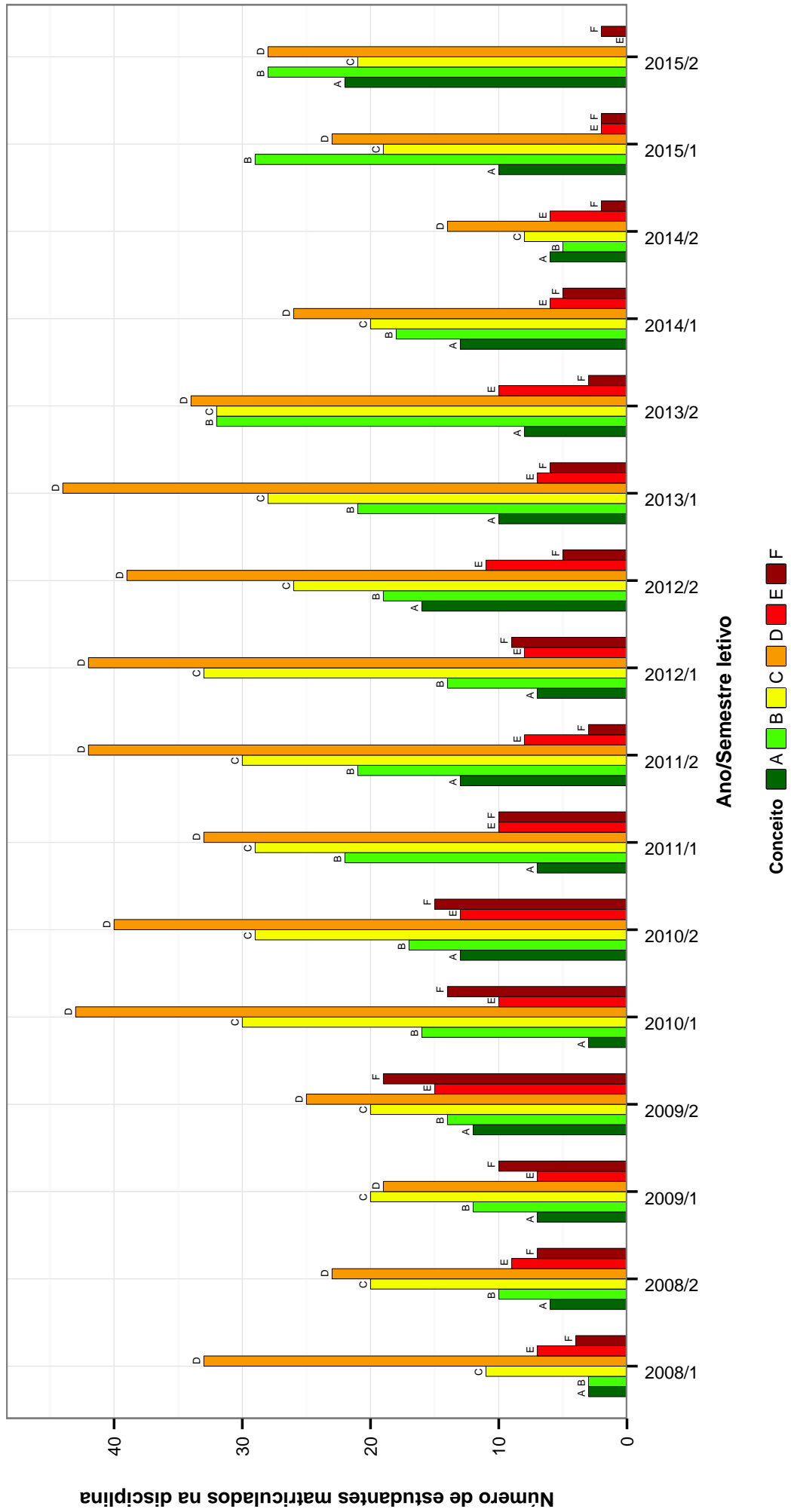


Figura 9: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES146-RESISTENCIA DOS MATERIAIS II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

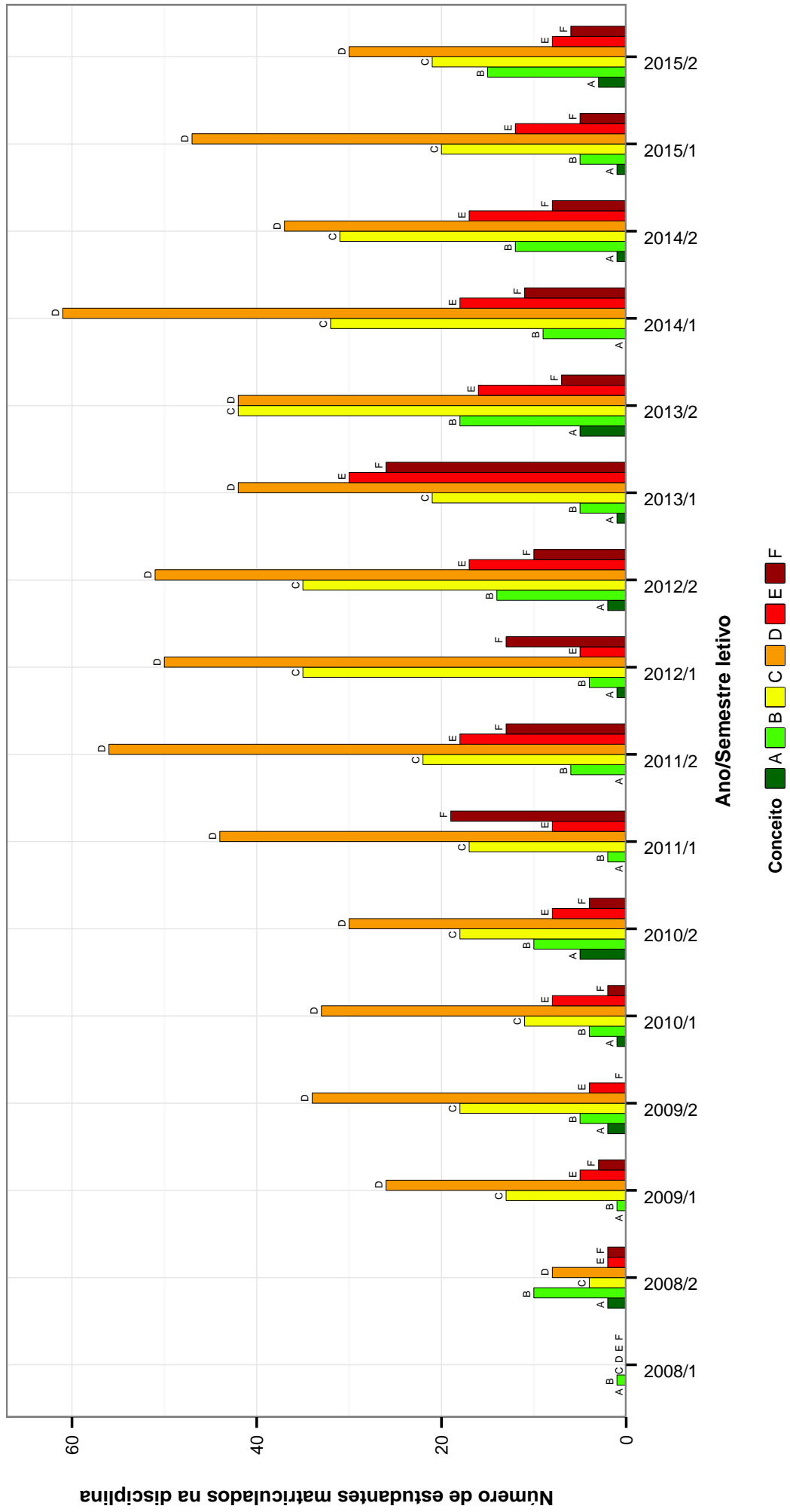


Figura 10: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EES151-CONCRETO ARMADO II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

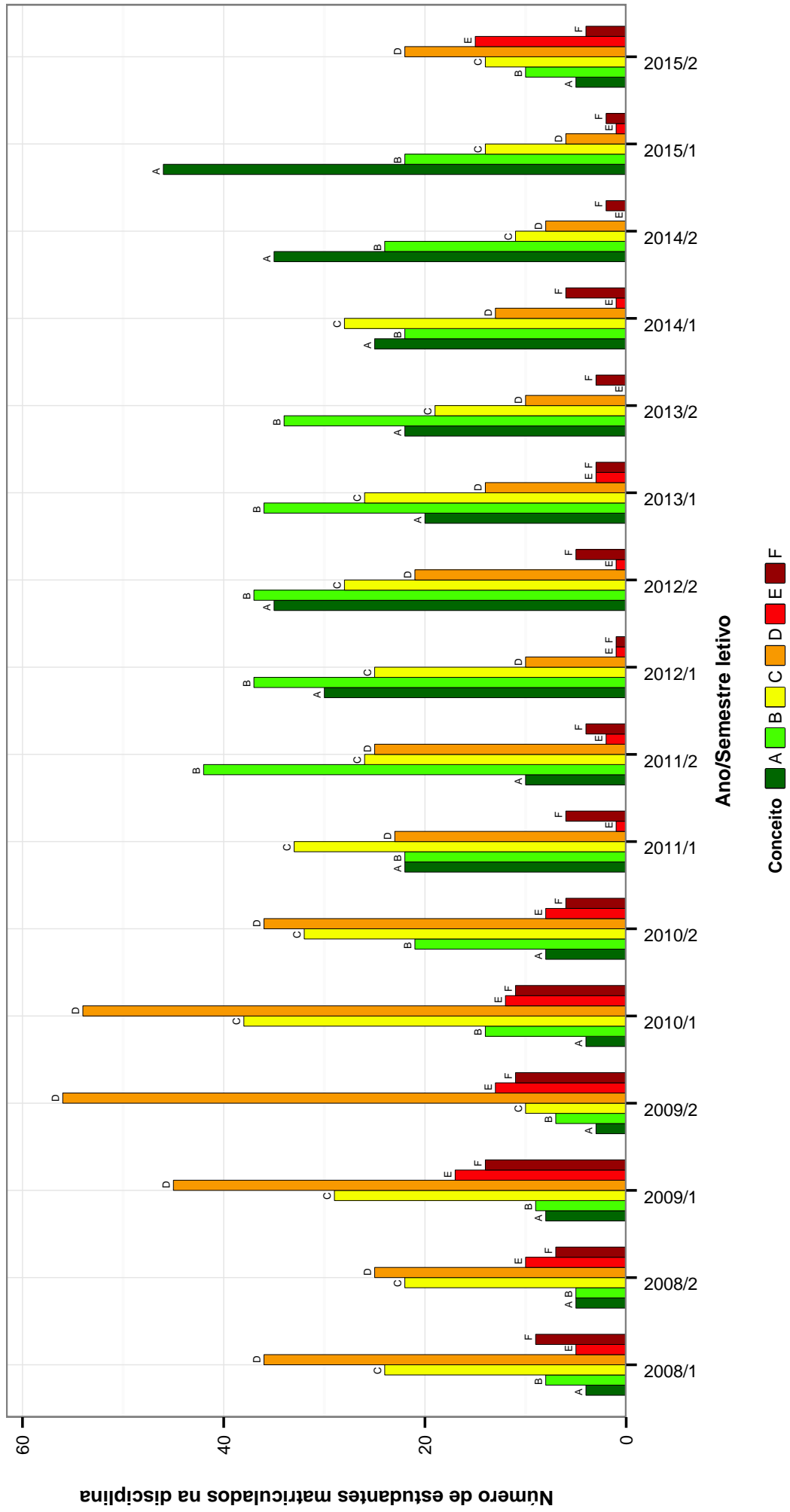


Figura 11: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EHR004-MECANICA DOS FLUIDOS C no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

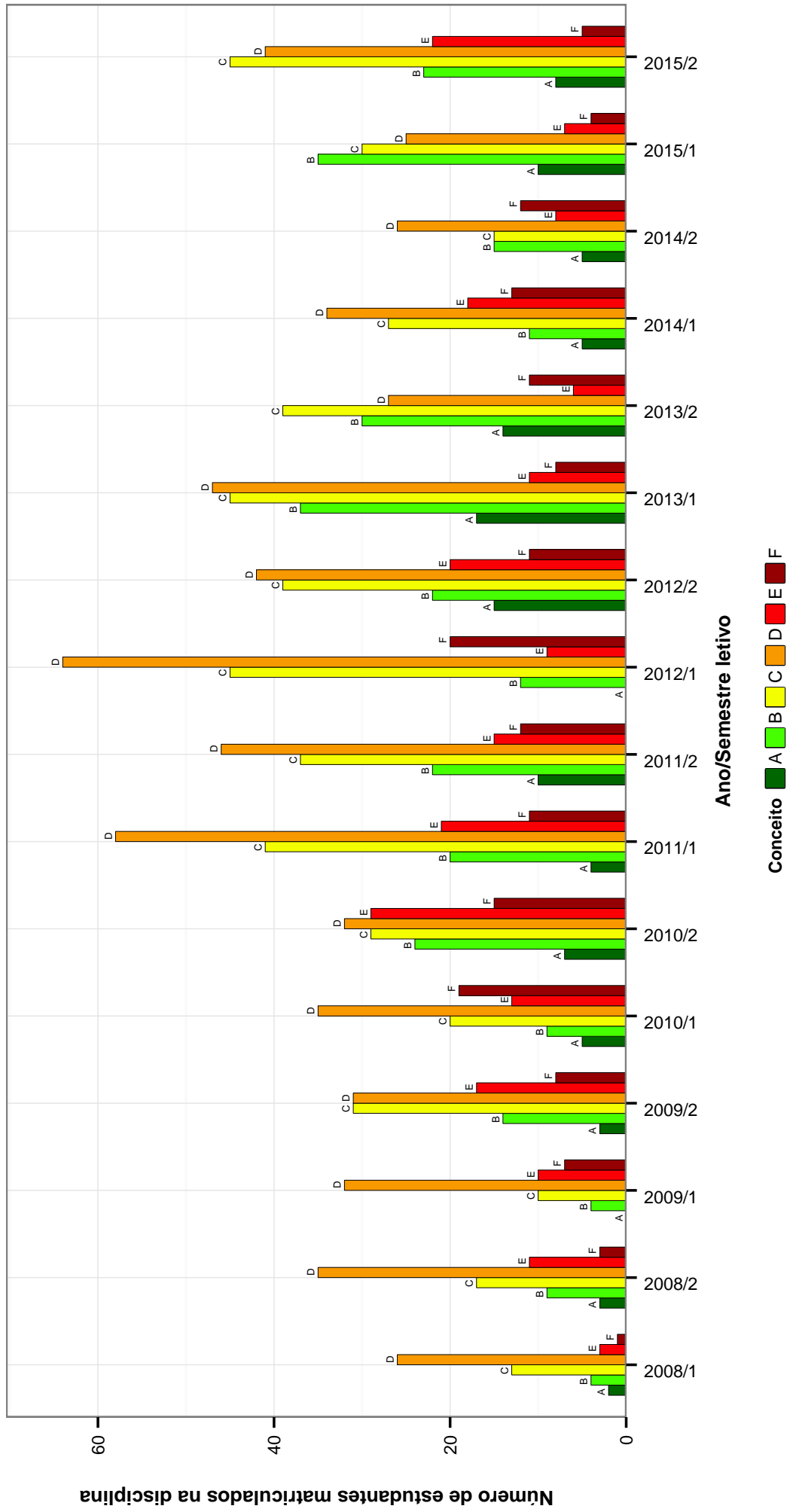


Figura 12: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EHR016-HIDRAULICA I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

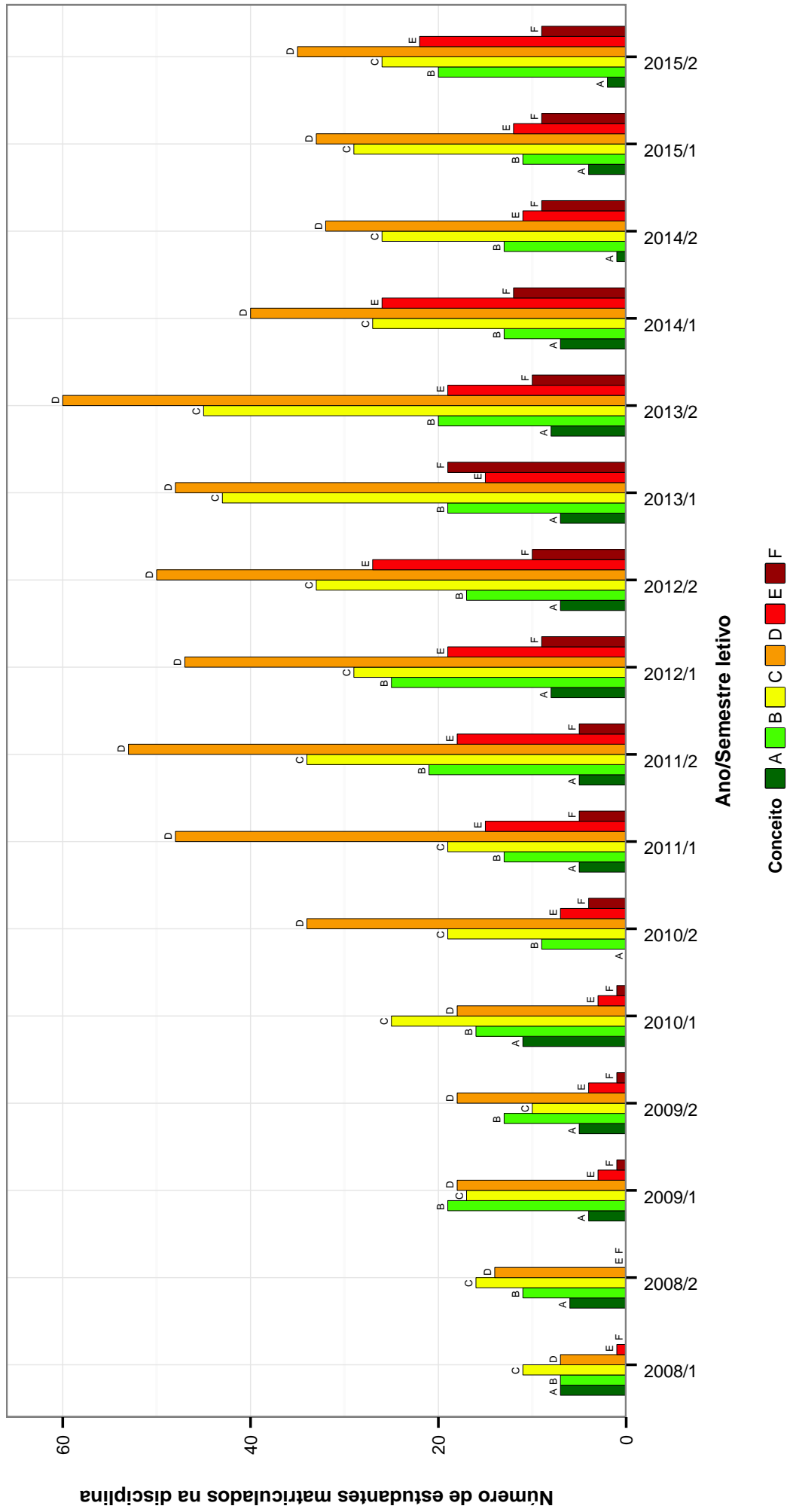


Figura 13: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EHR017-HIDRAULICA II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

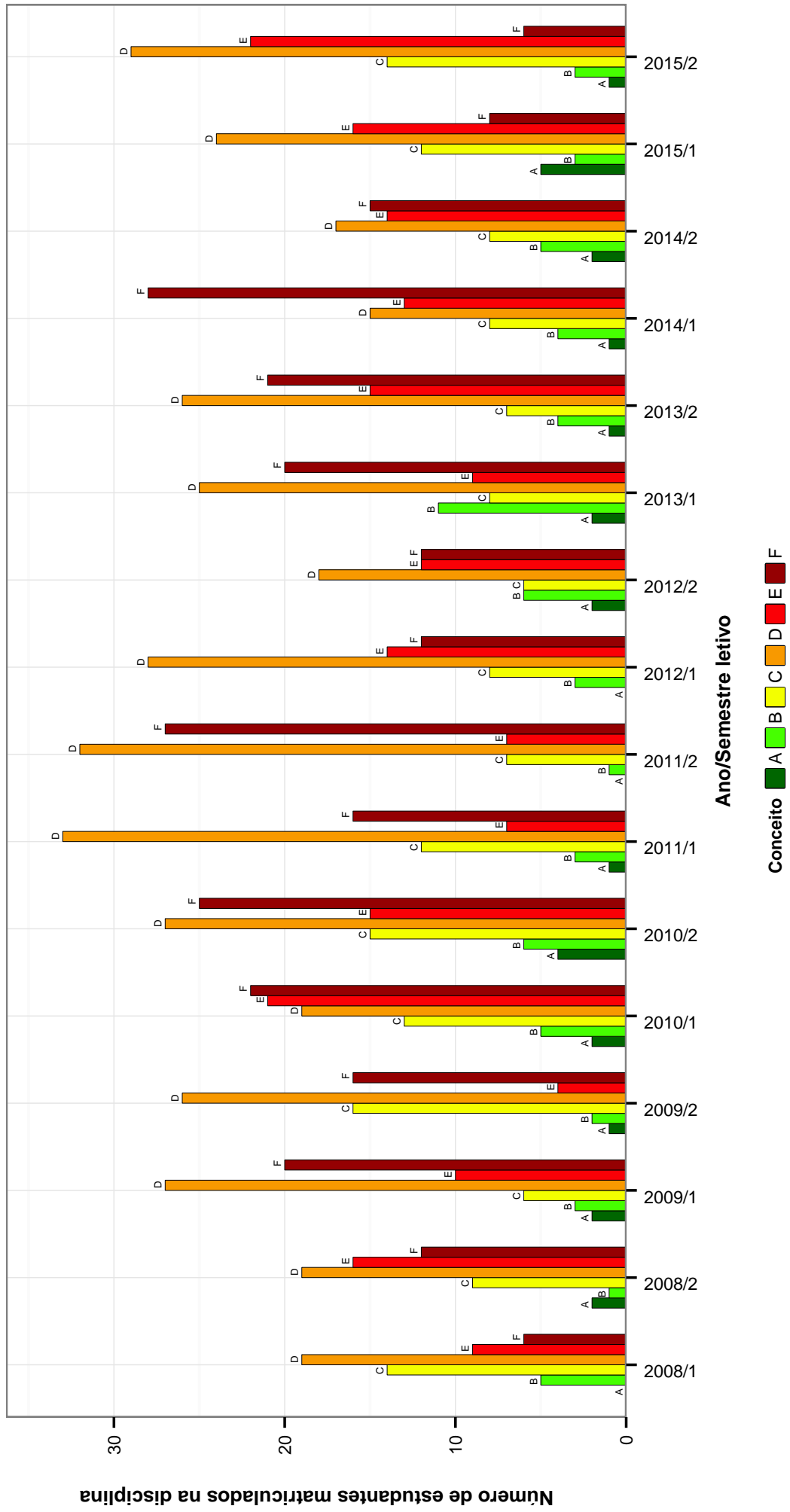


Figura 14: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE001-ELETROMAGNETISMO no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

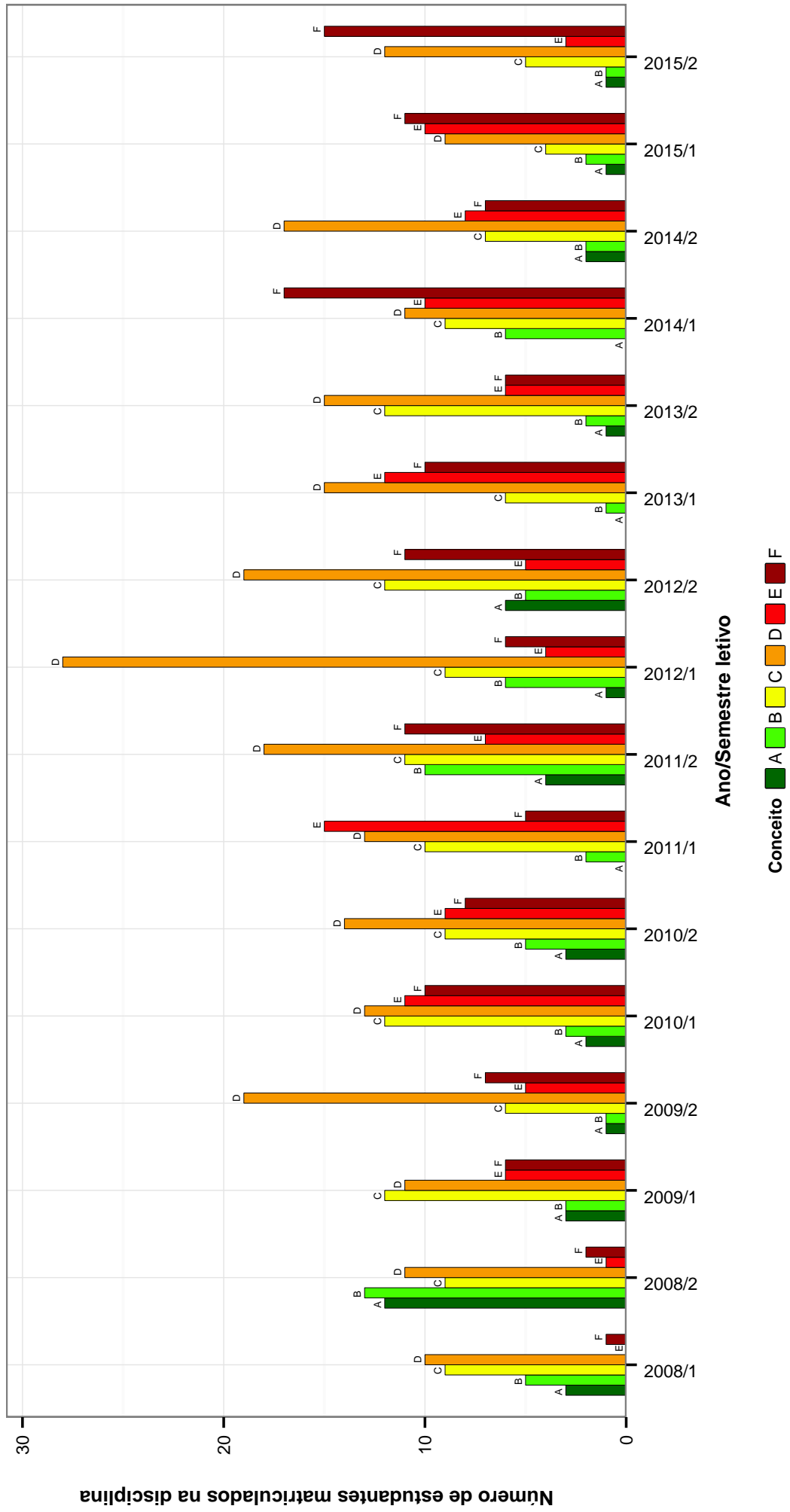


Figura 15: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE019-CIRCUITOS ELETRICOS PARA CONTROLE E AUTOMACAO no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

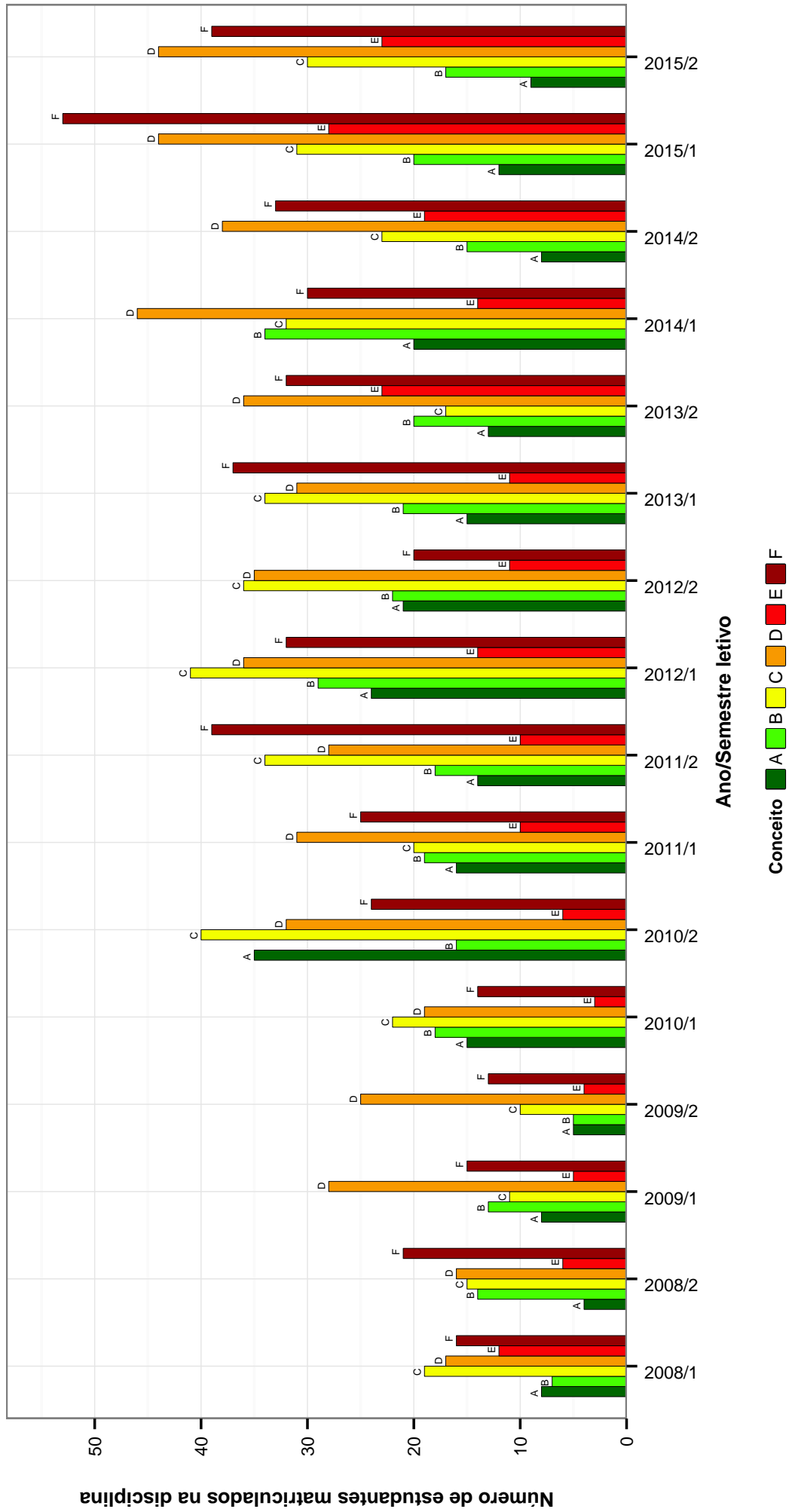


Figura 16: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE064-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

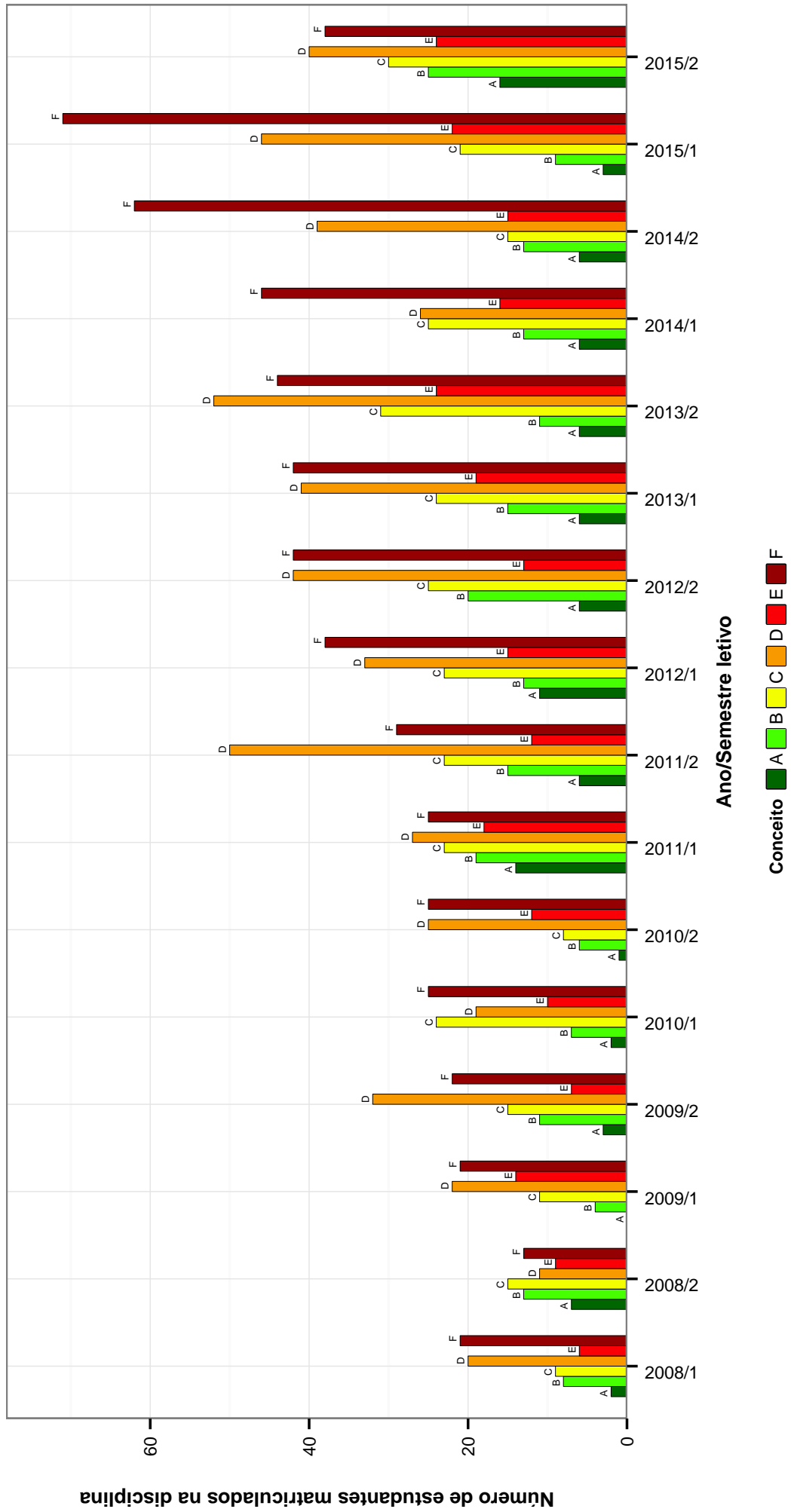


Figura 17: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELE065-ANALISE DE CIRCUITOS ELETRICOS II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

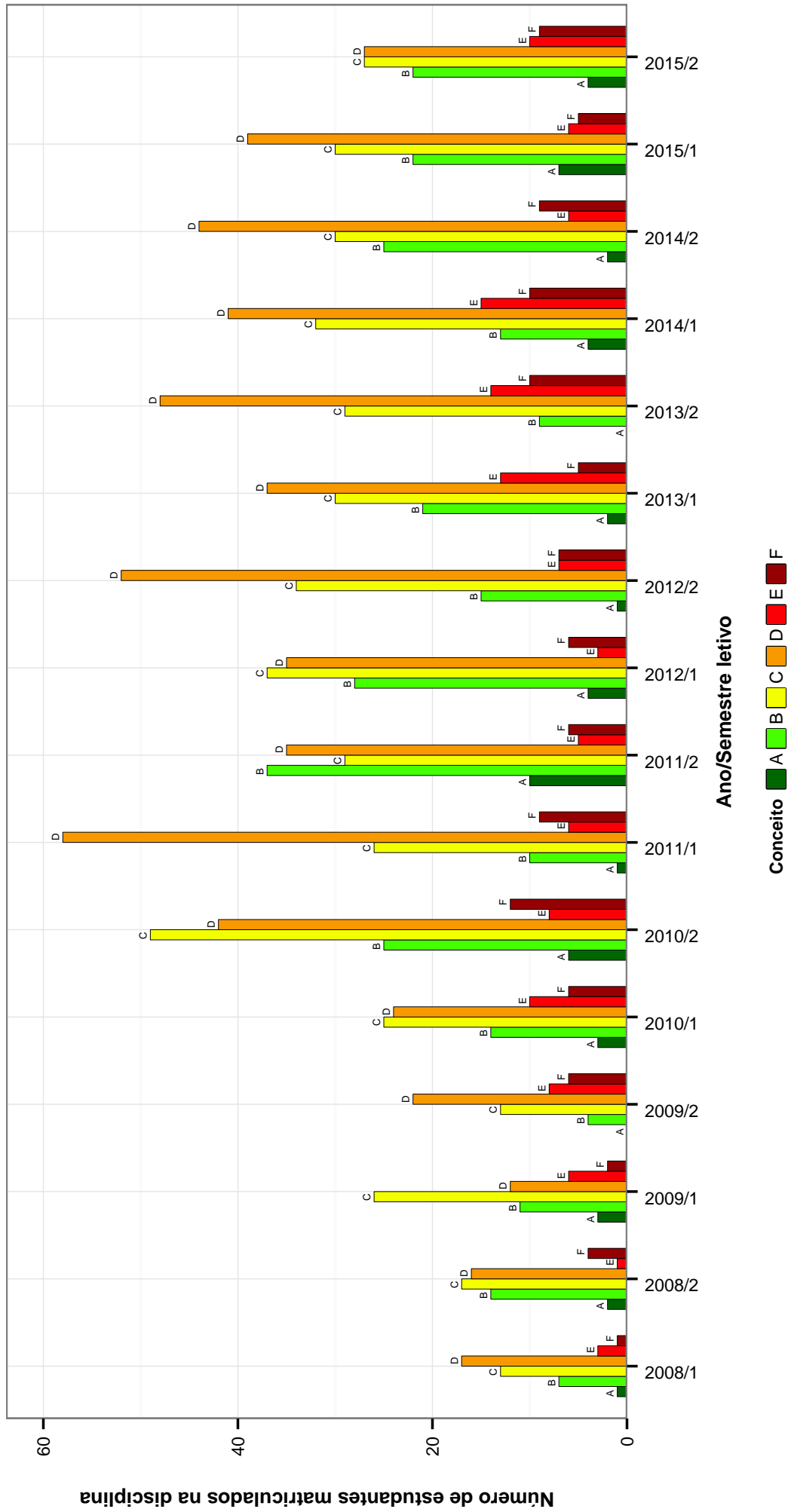


Figura 18: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT005-SISTEMAS PROCESSADORES E PERIFERICOS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

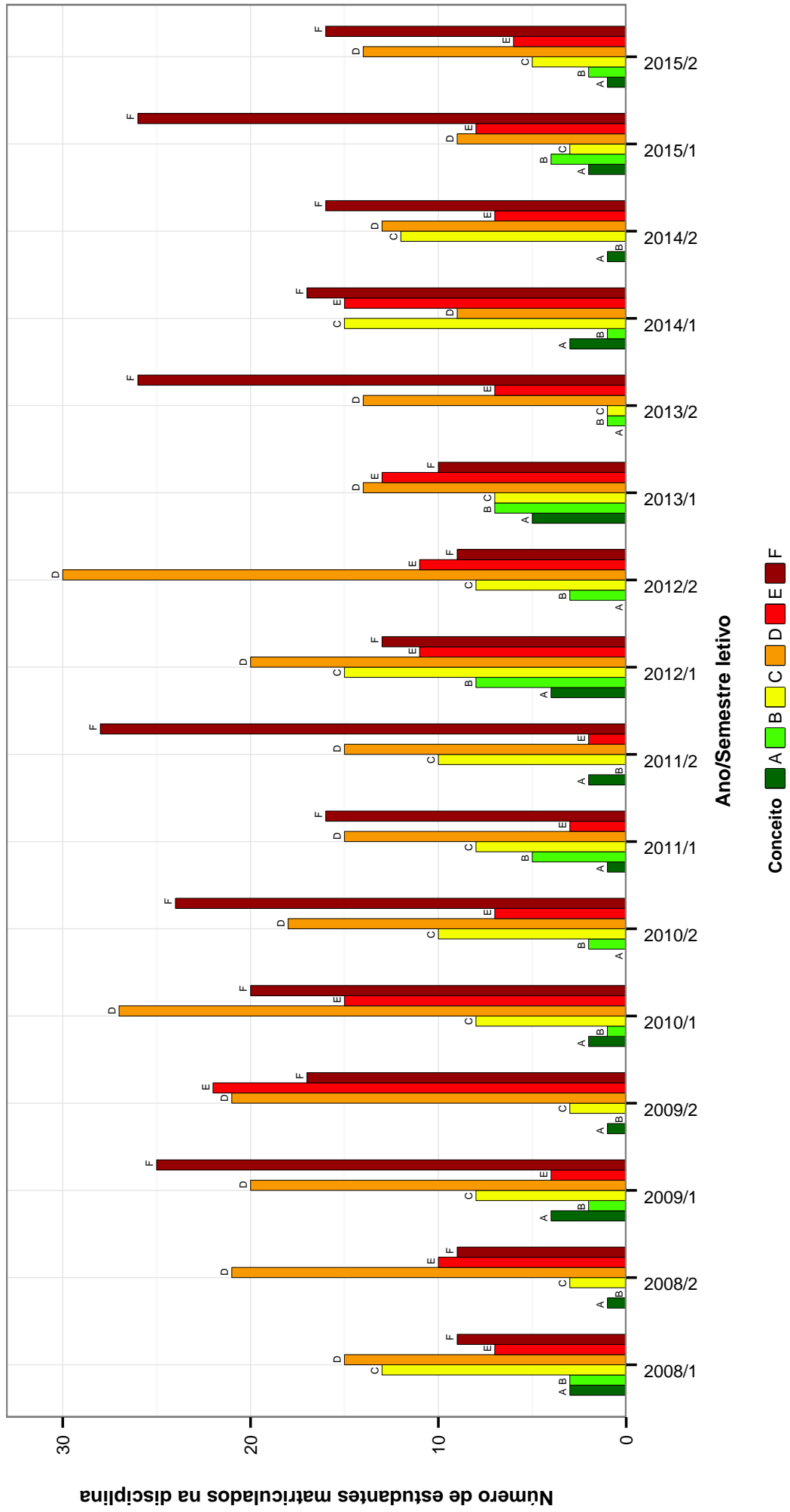


Figura 19: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT007-SISTEMAS DINAMICOS LINEARES no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

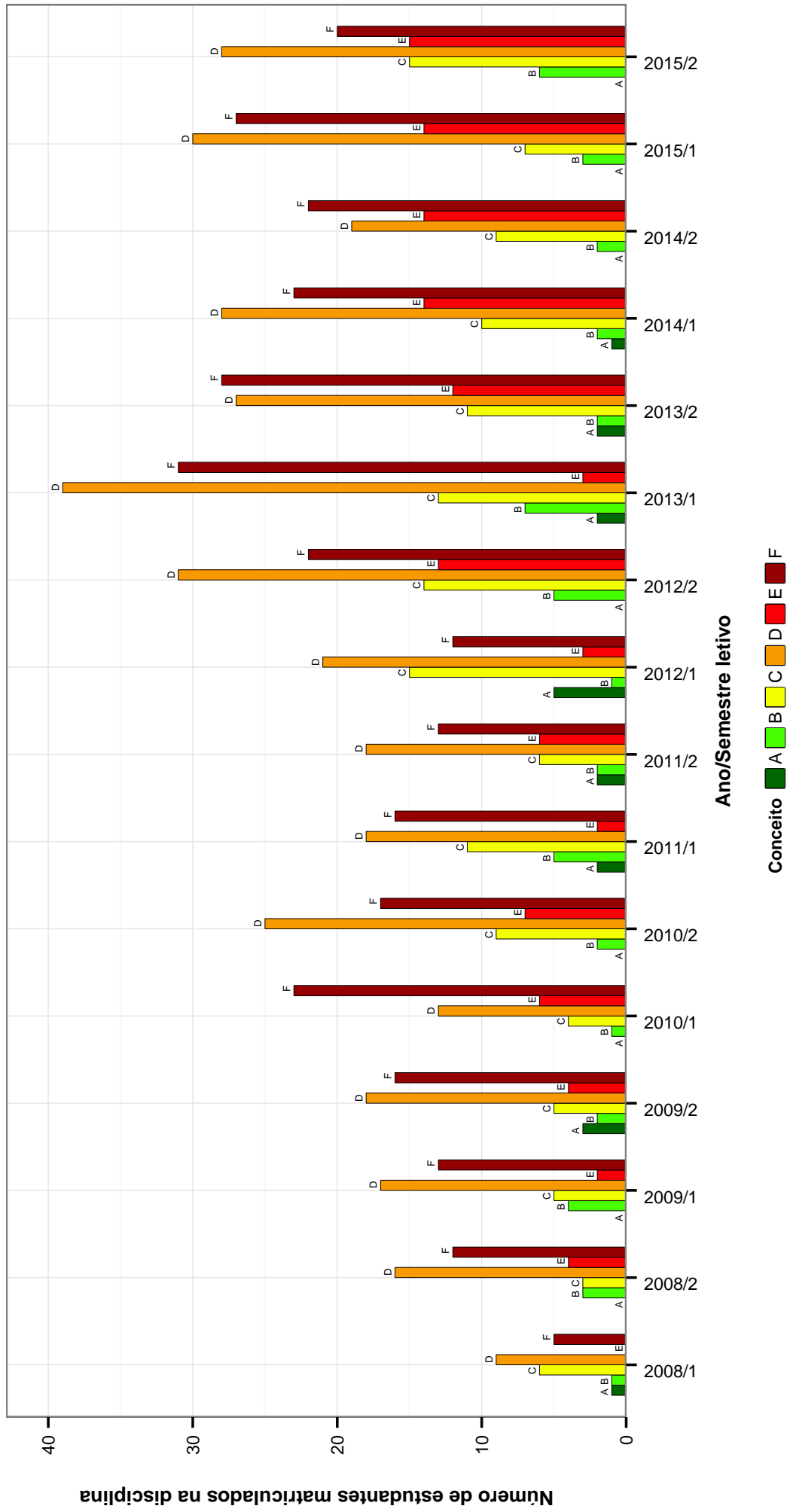


Figura 20: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT009-ENGENHARIA DE CONTROLE no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

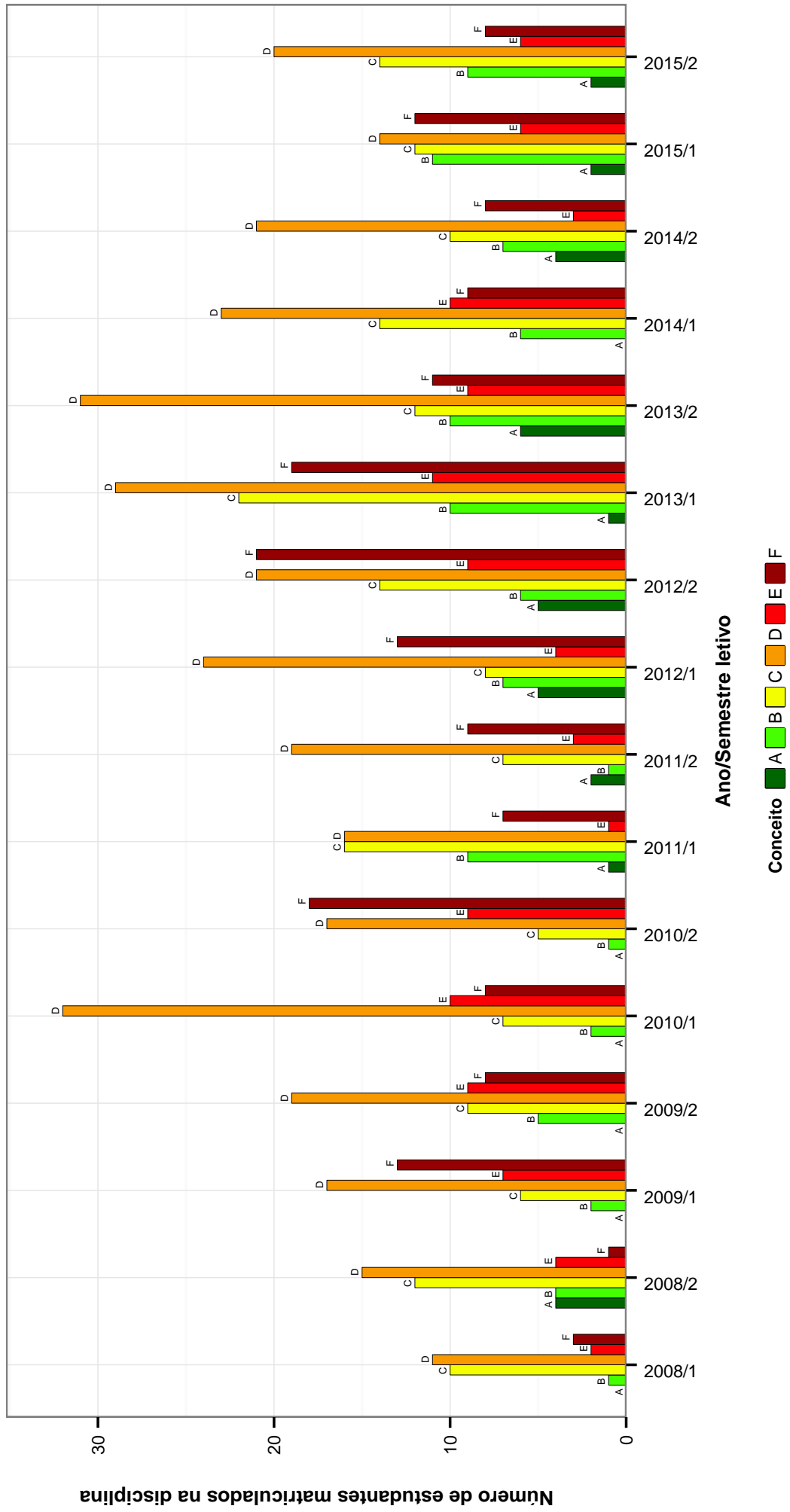


Figura 21: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT012-AUTOMACAO EM TEMPO REAL no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

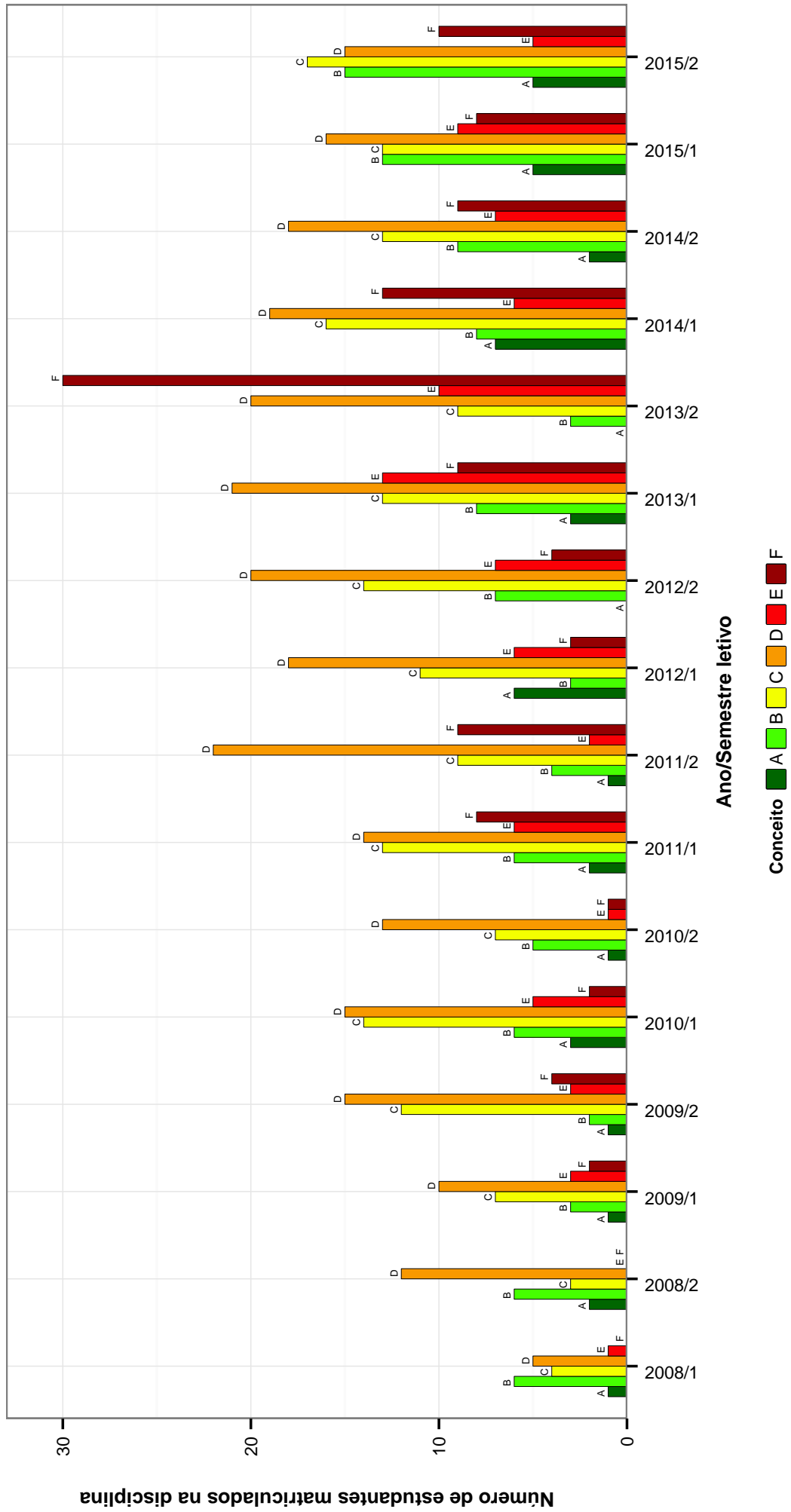


Figura 22: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT013-CONTROLE DIGITAL no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

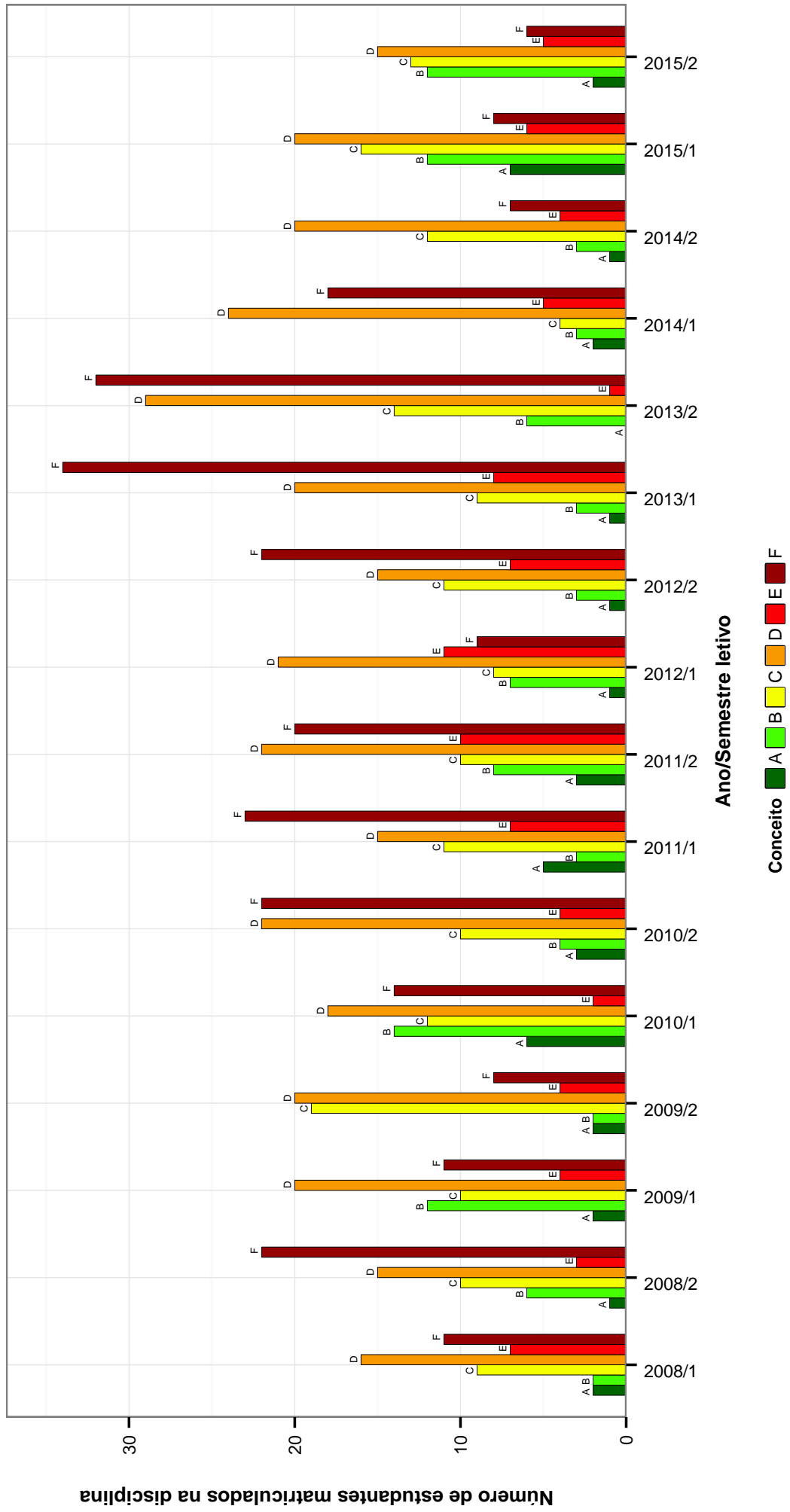


Figura 23: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT035-CONTROL DE SISTEMAS LINEARES no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

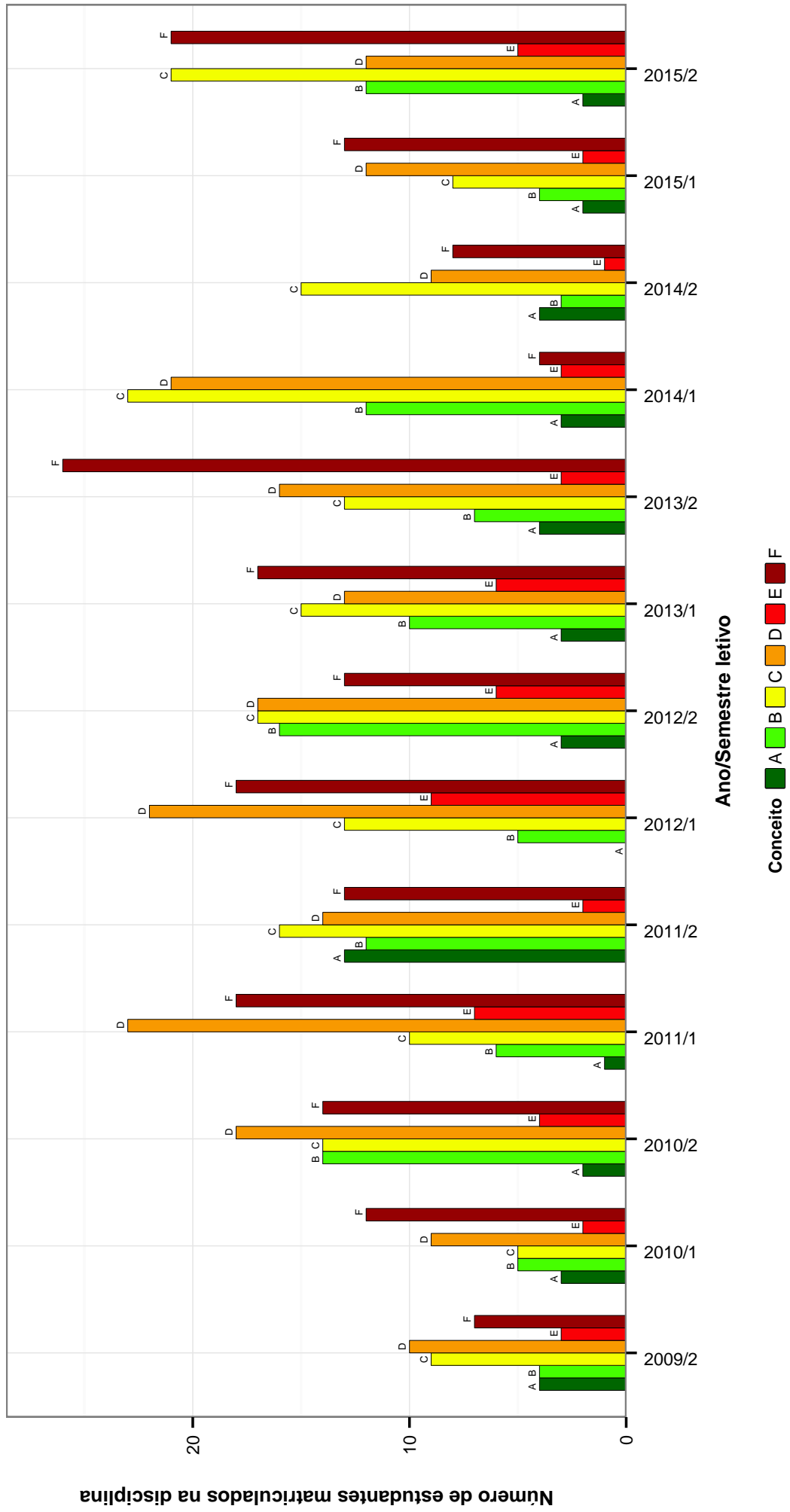


Figura 24: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT059-SISTEMAS DIGITAIS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

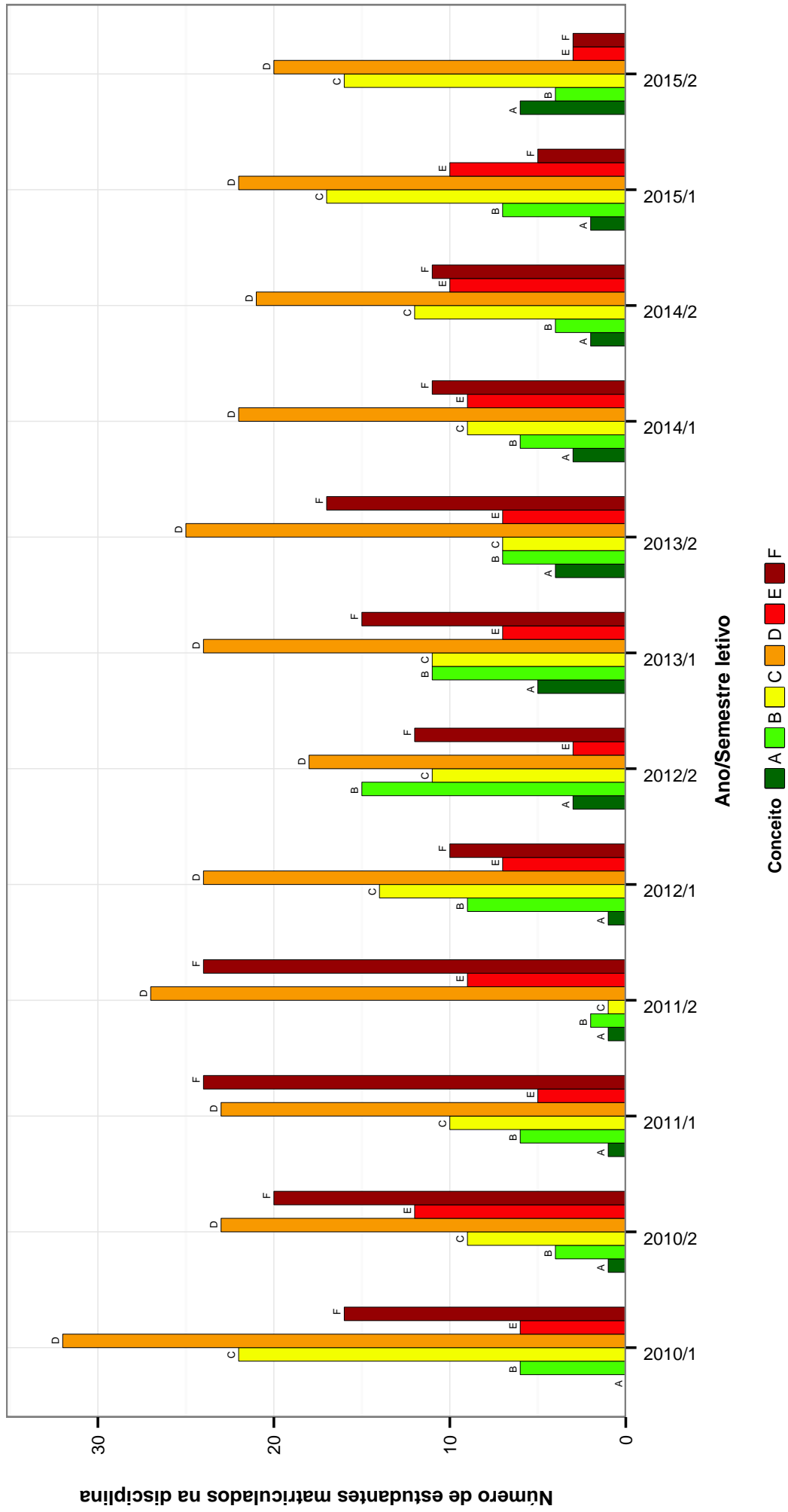


Figura 25: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ELT088-ANALISE DE SISTEMAS DINAMICOS LINEARES no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

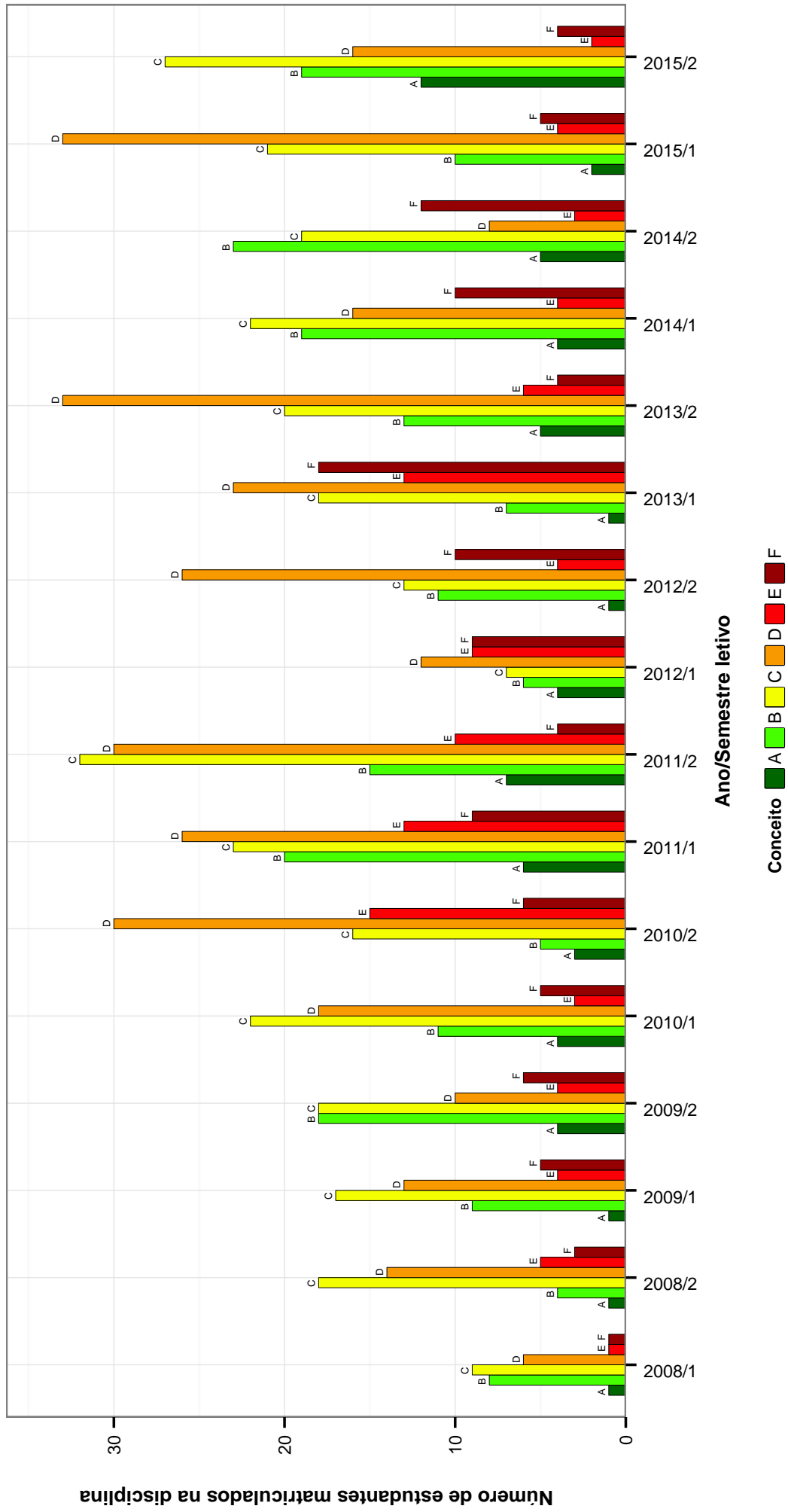


Figura 26: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA006-VIBRACOES MECANICAS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

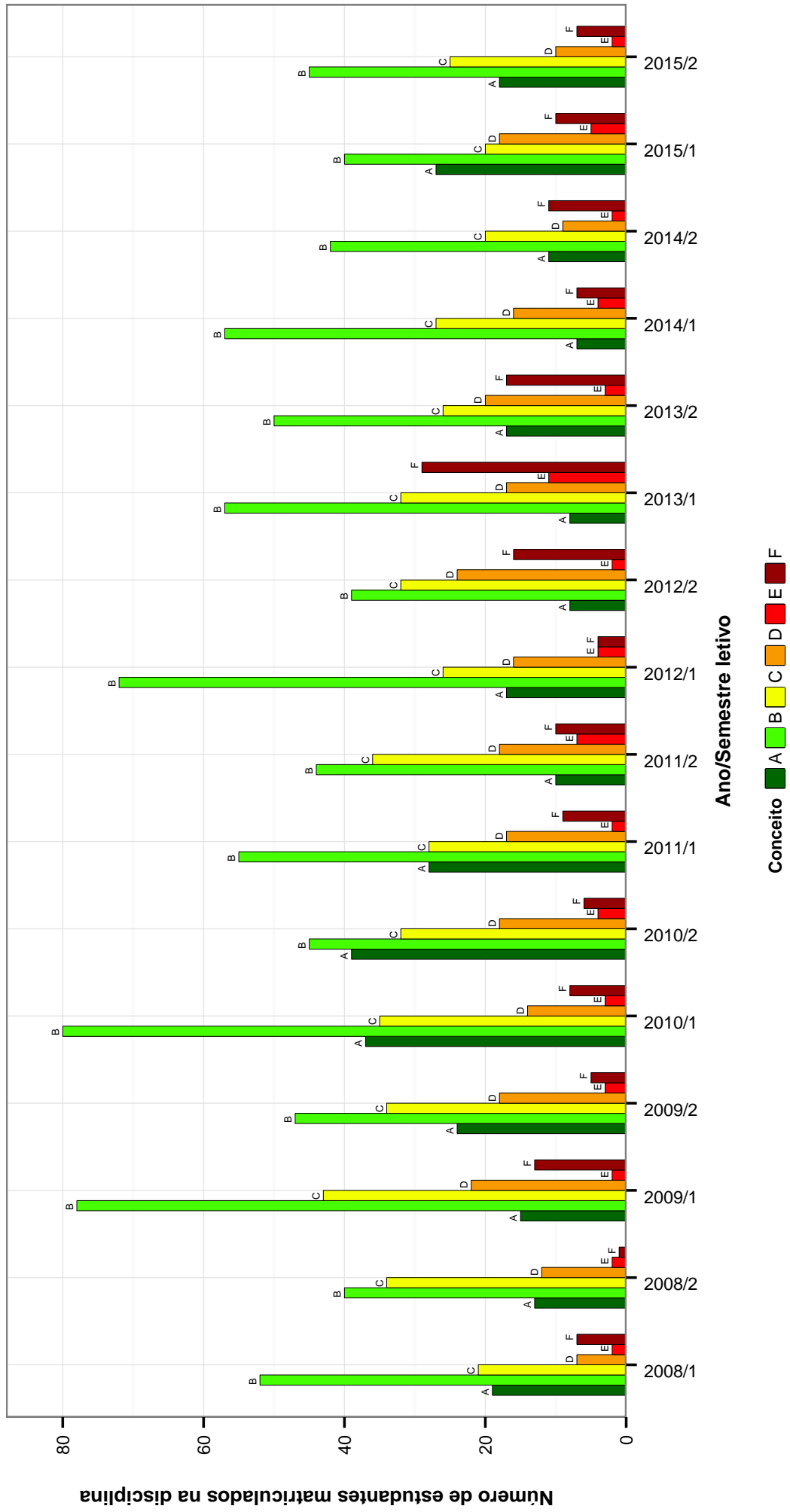


Figura 27: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA083-DESENHO MECANICO no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

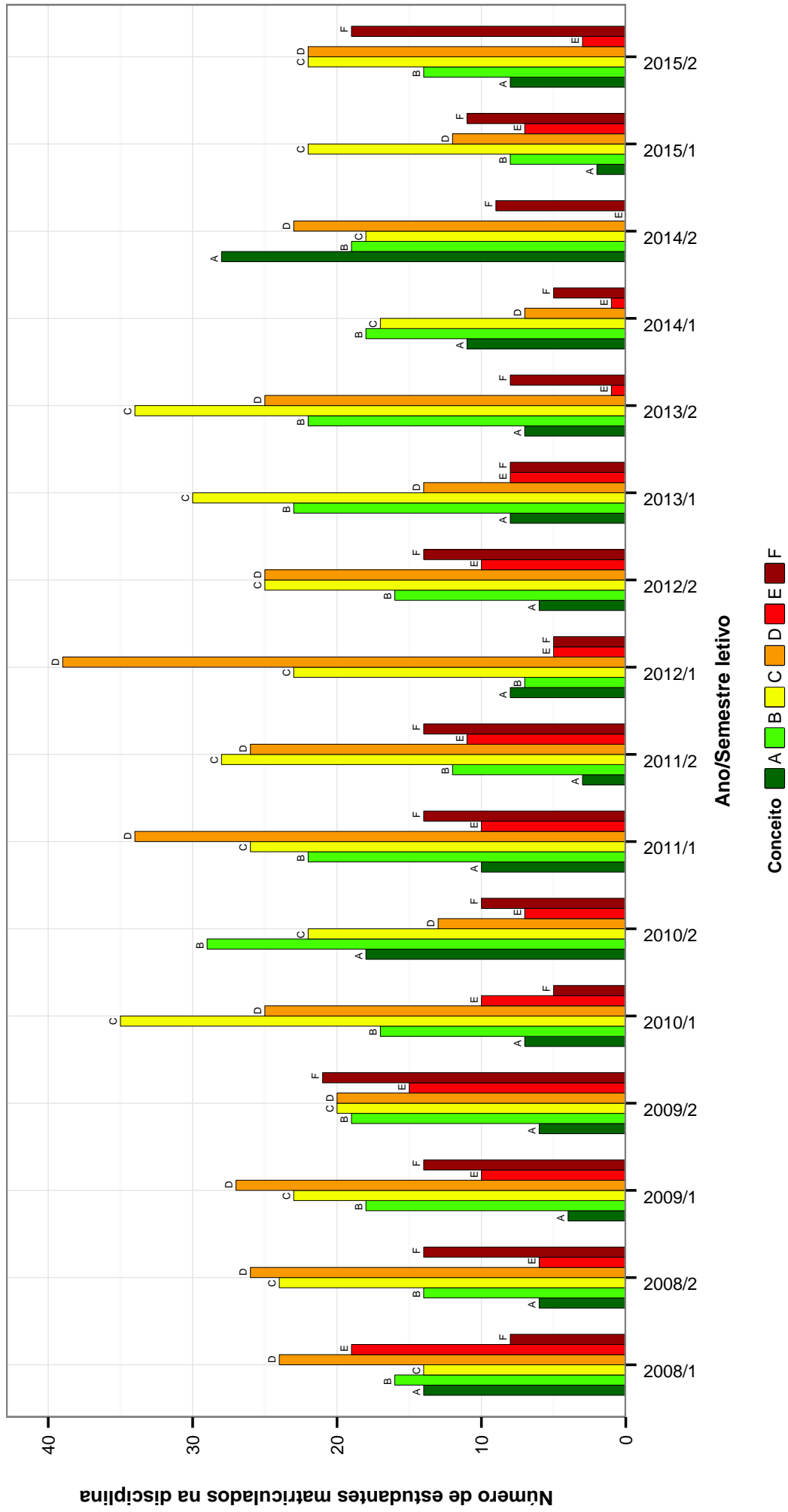


Figura 28: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA084-METODOS NUMERICOS APLICADOS A ENGENHARIA MECANICA no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

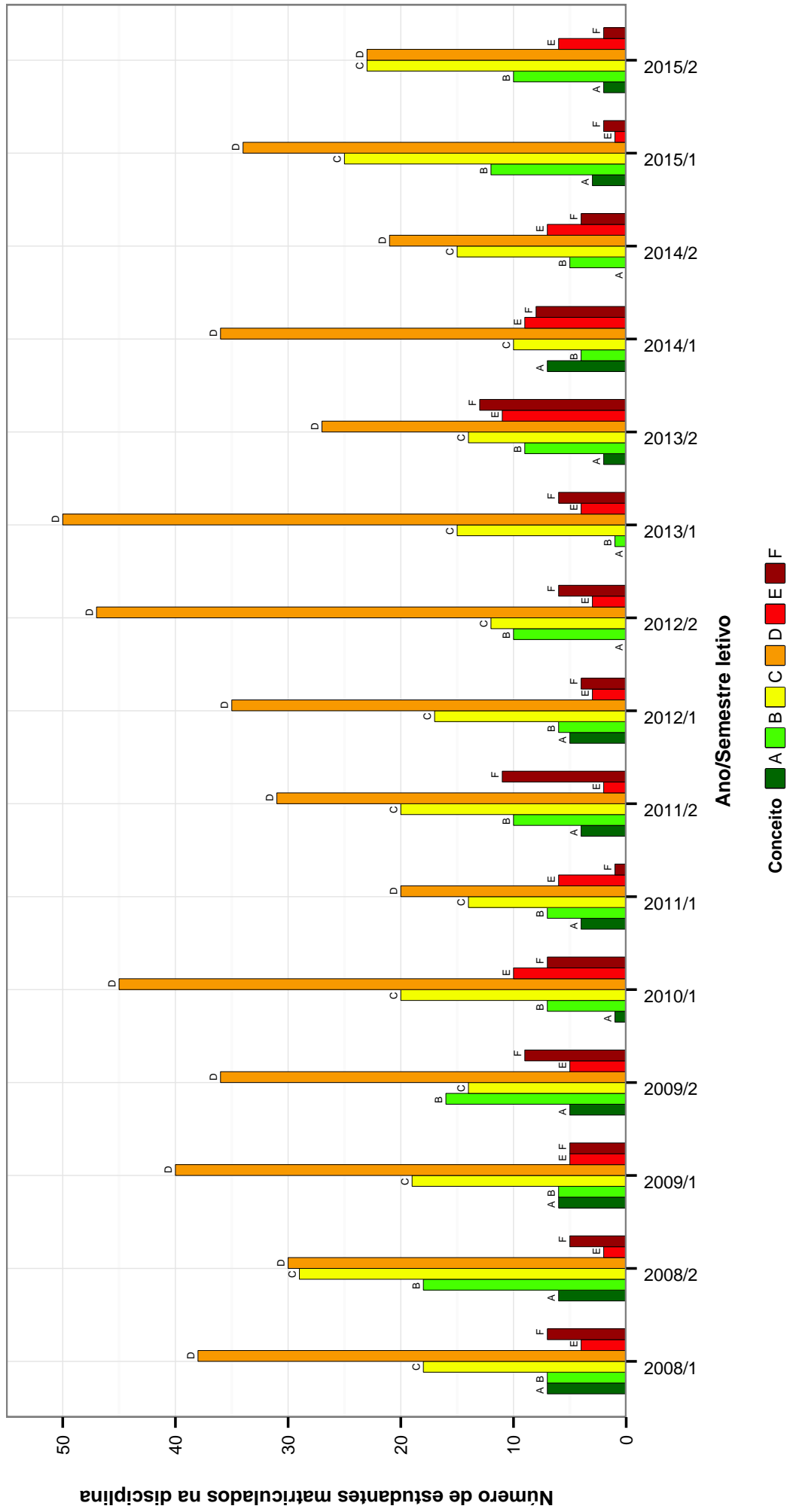


Figura 29: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA090-PROCESSIONS PRIMARIOS DE FABRICACAO no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

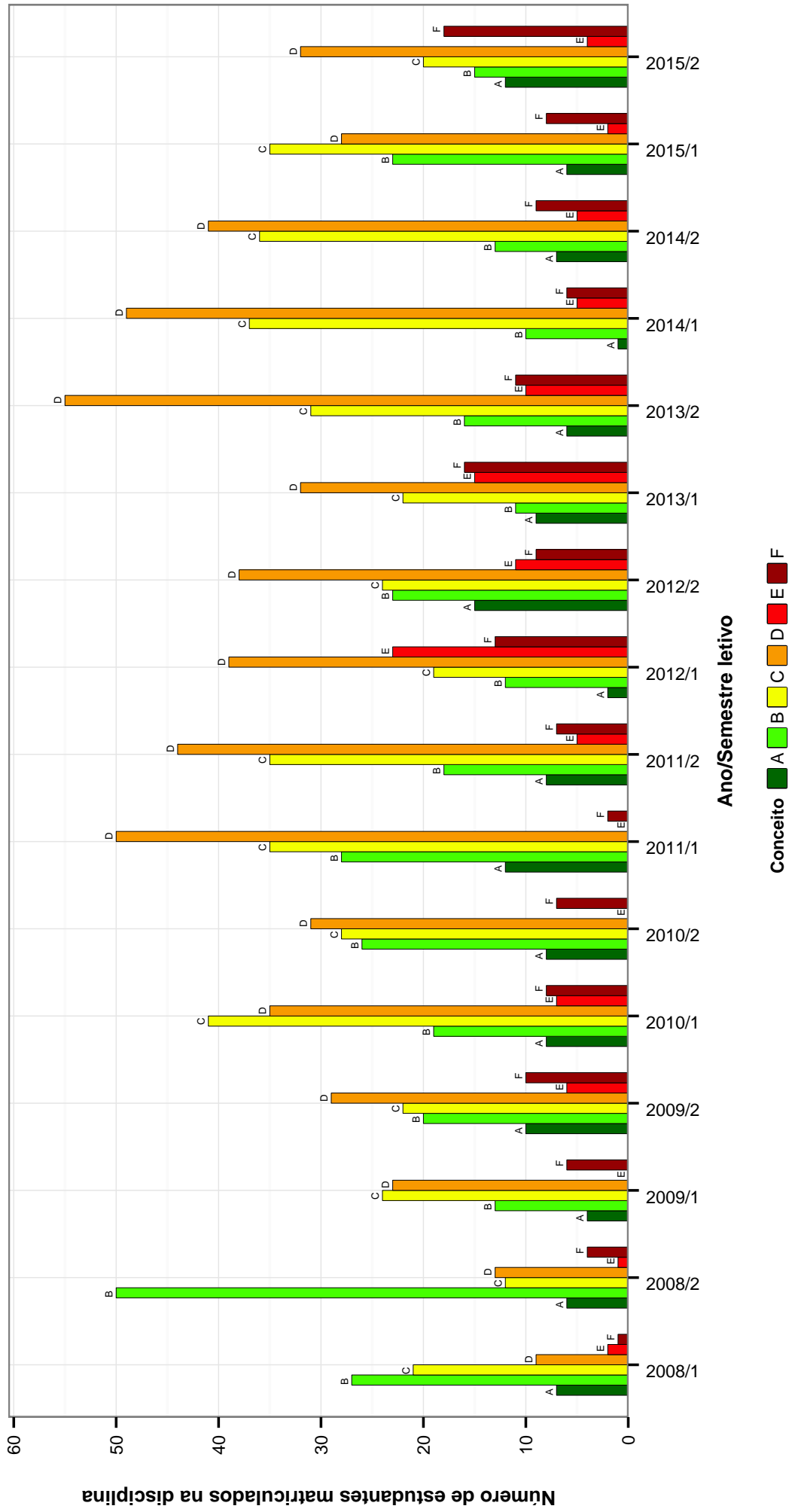


Figura 30: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA092-METROLOGIA no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

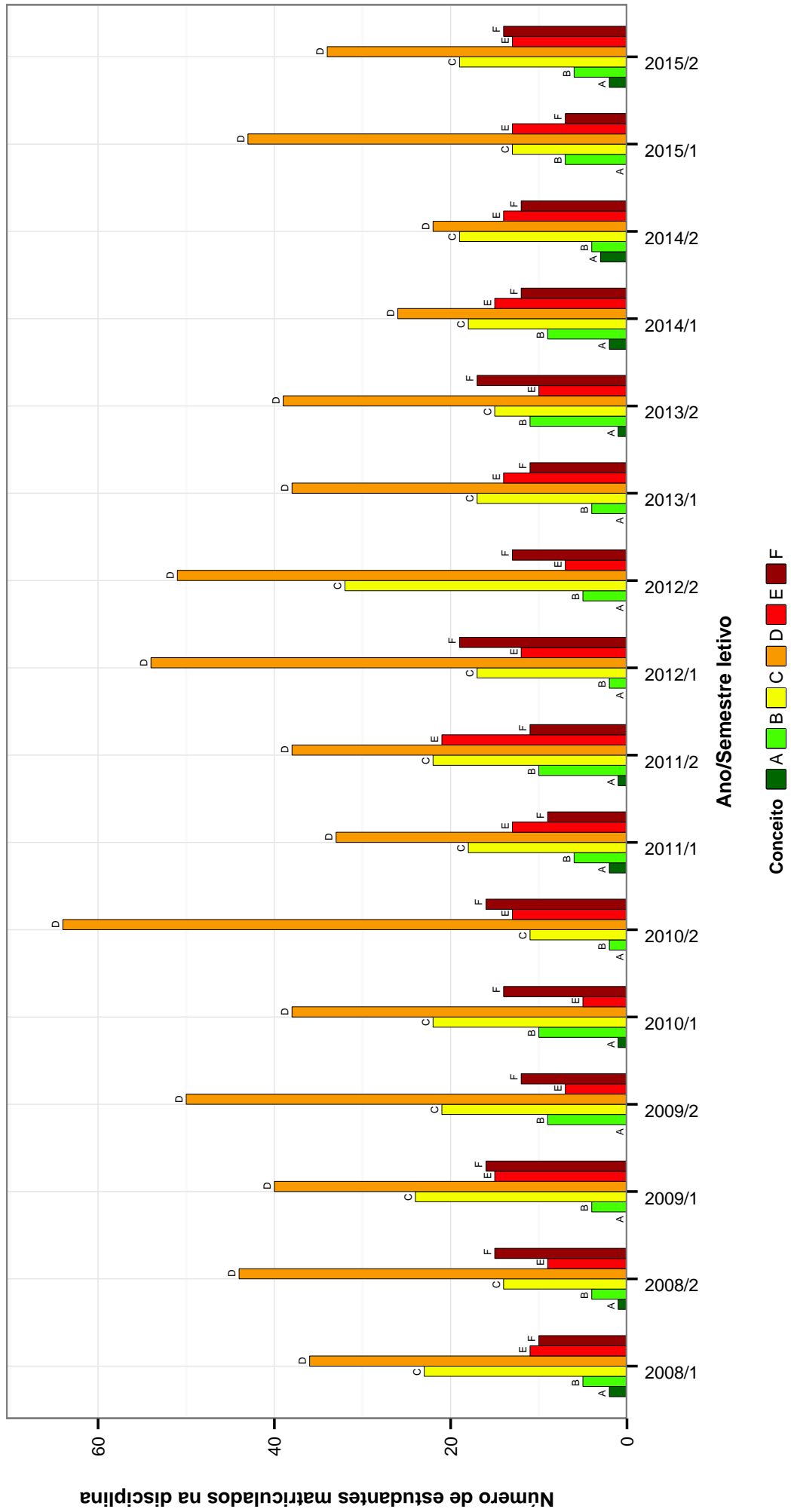


Figura 31: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA093-PROCESSOS DE FABRICAO POR USINAGEM no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

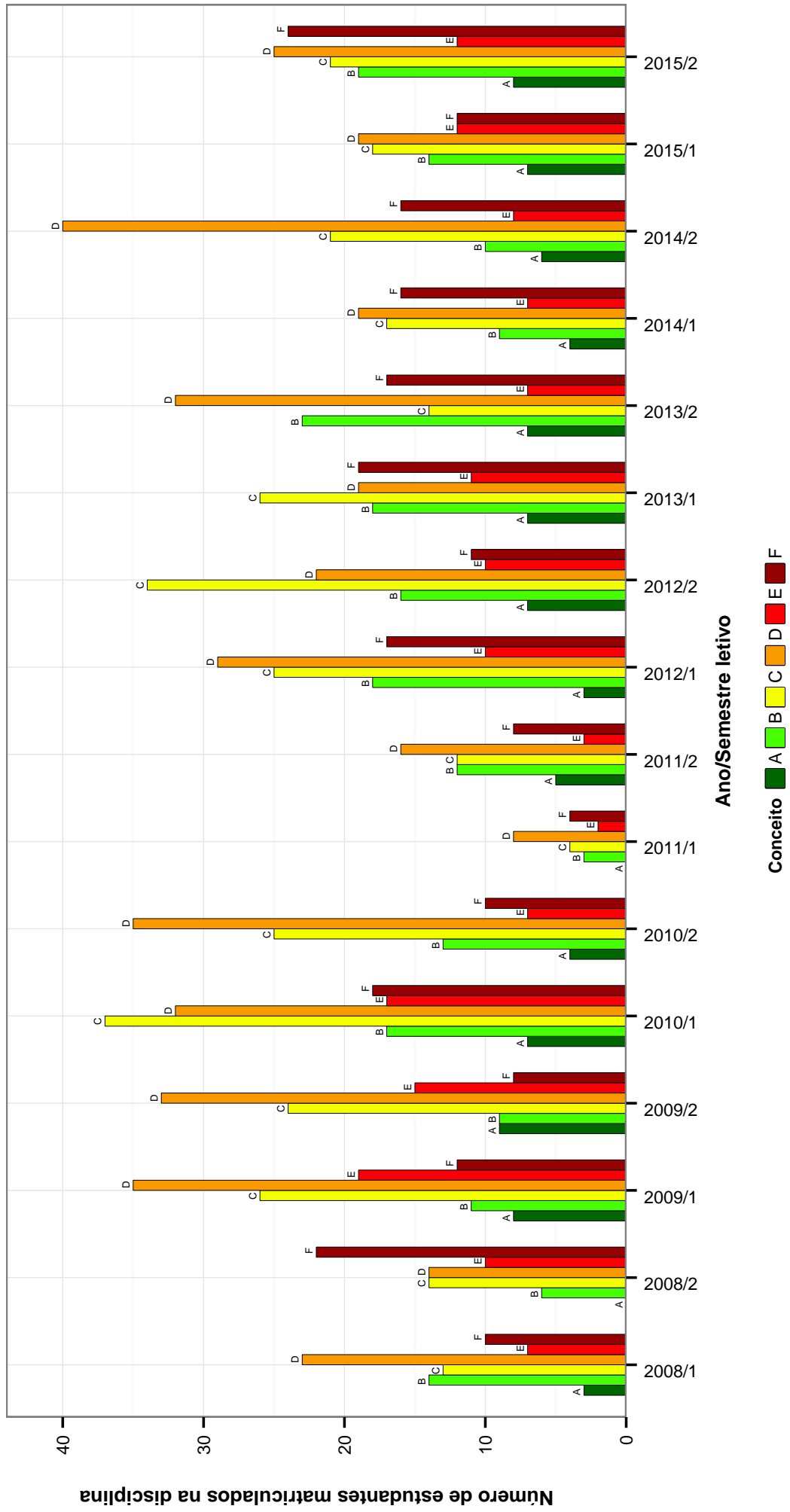


Figura 32: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA094-TRANSMISSAO DE CALOR no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

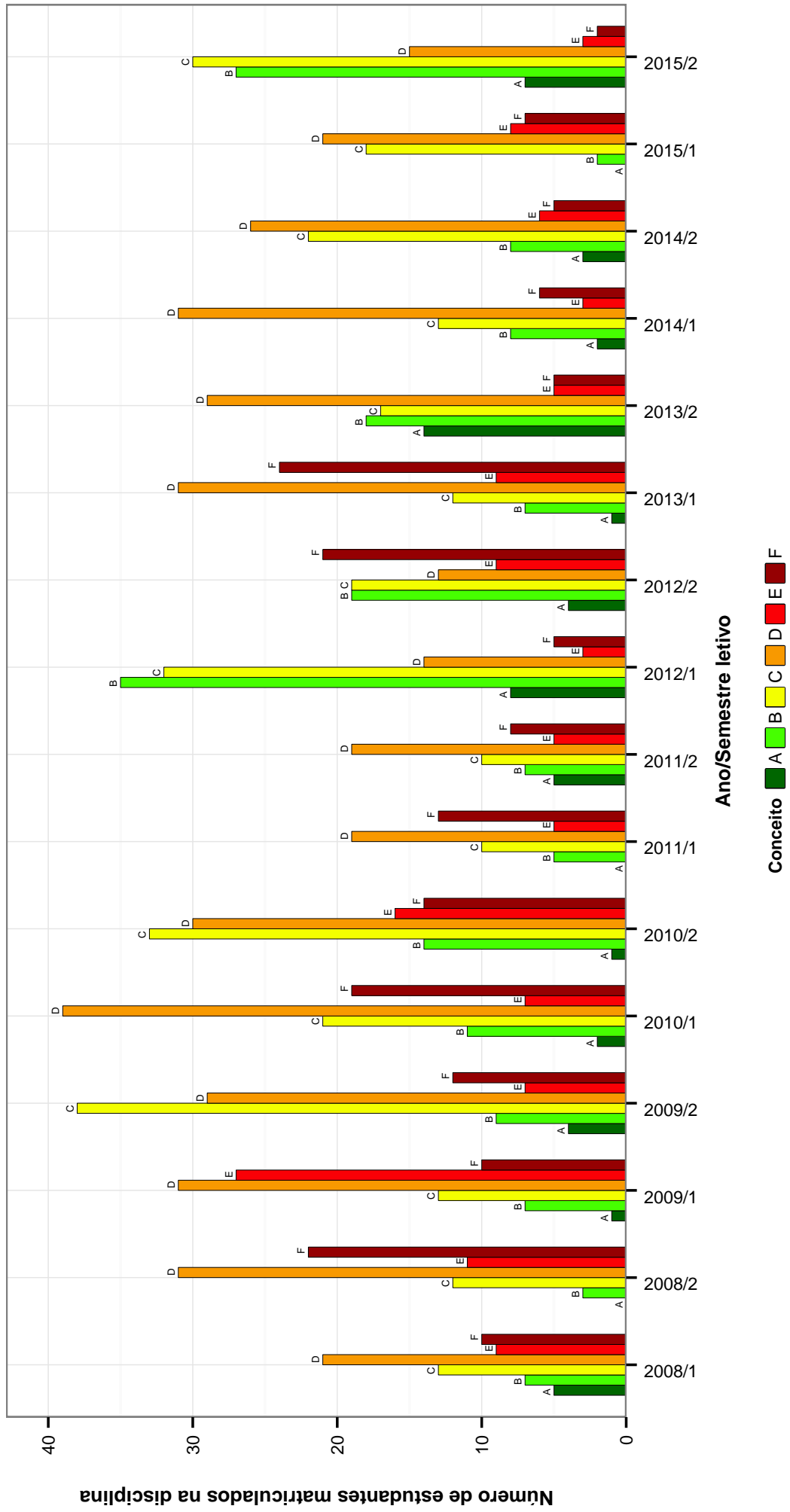


Figura 33: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA095-SISTEMAS FLUIDOMECANICOS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

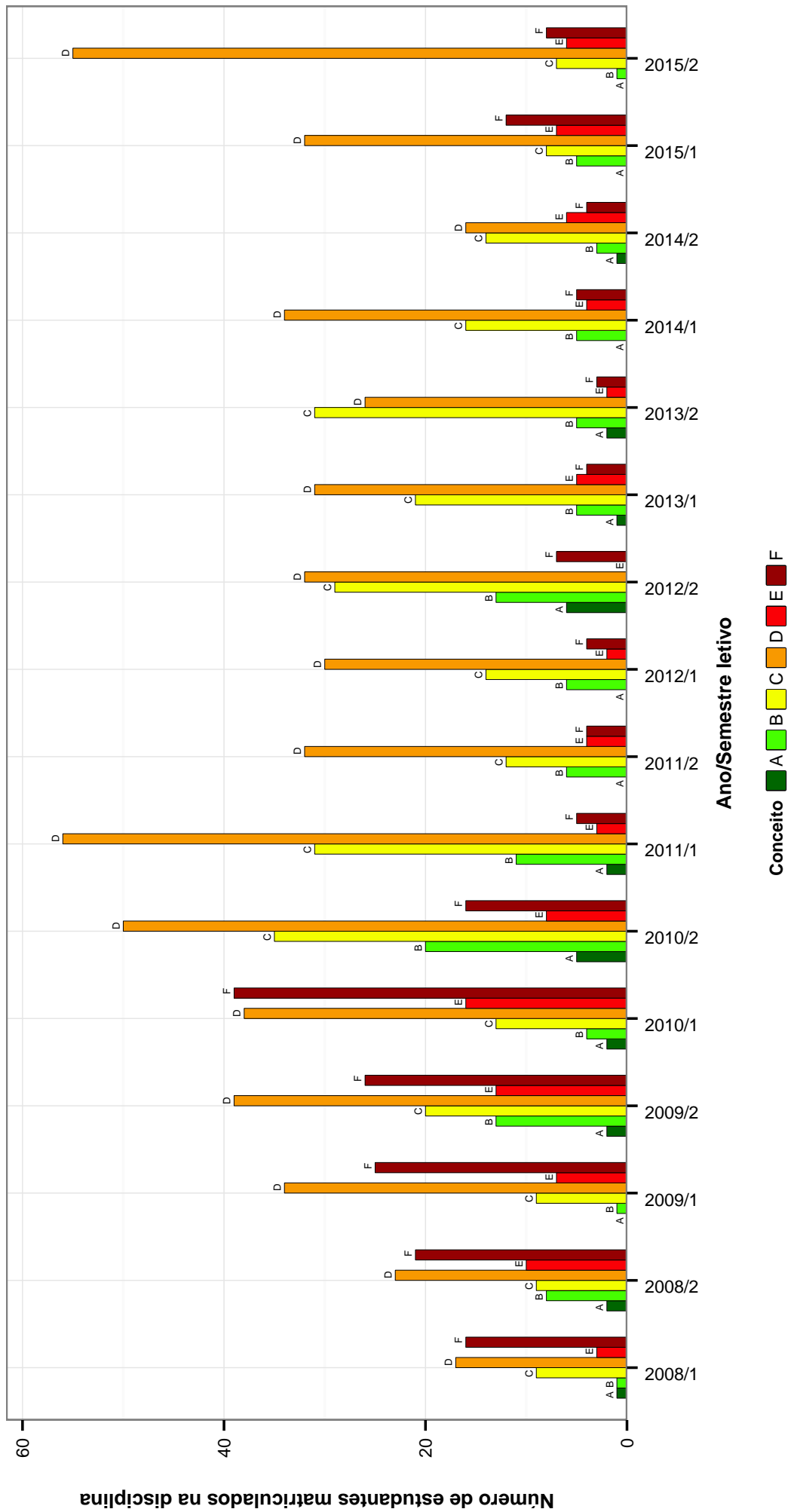


Figura 34: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA099-ELEMENTOS DE MAQUINAS I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

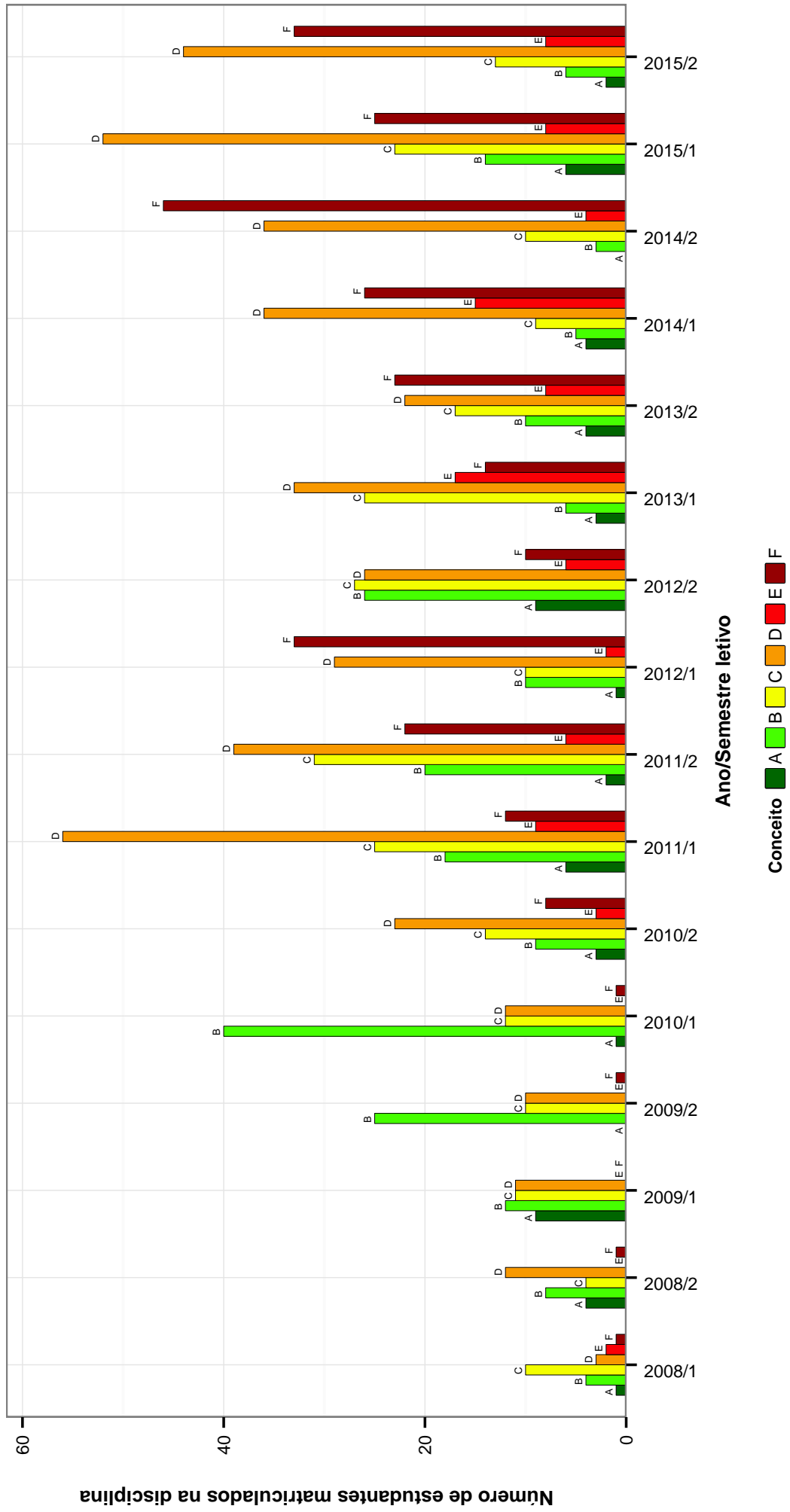


Figura 35: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA100-ELEMENTOS DE MAQUINAS II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

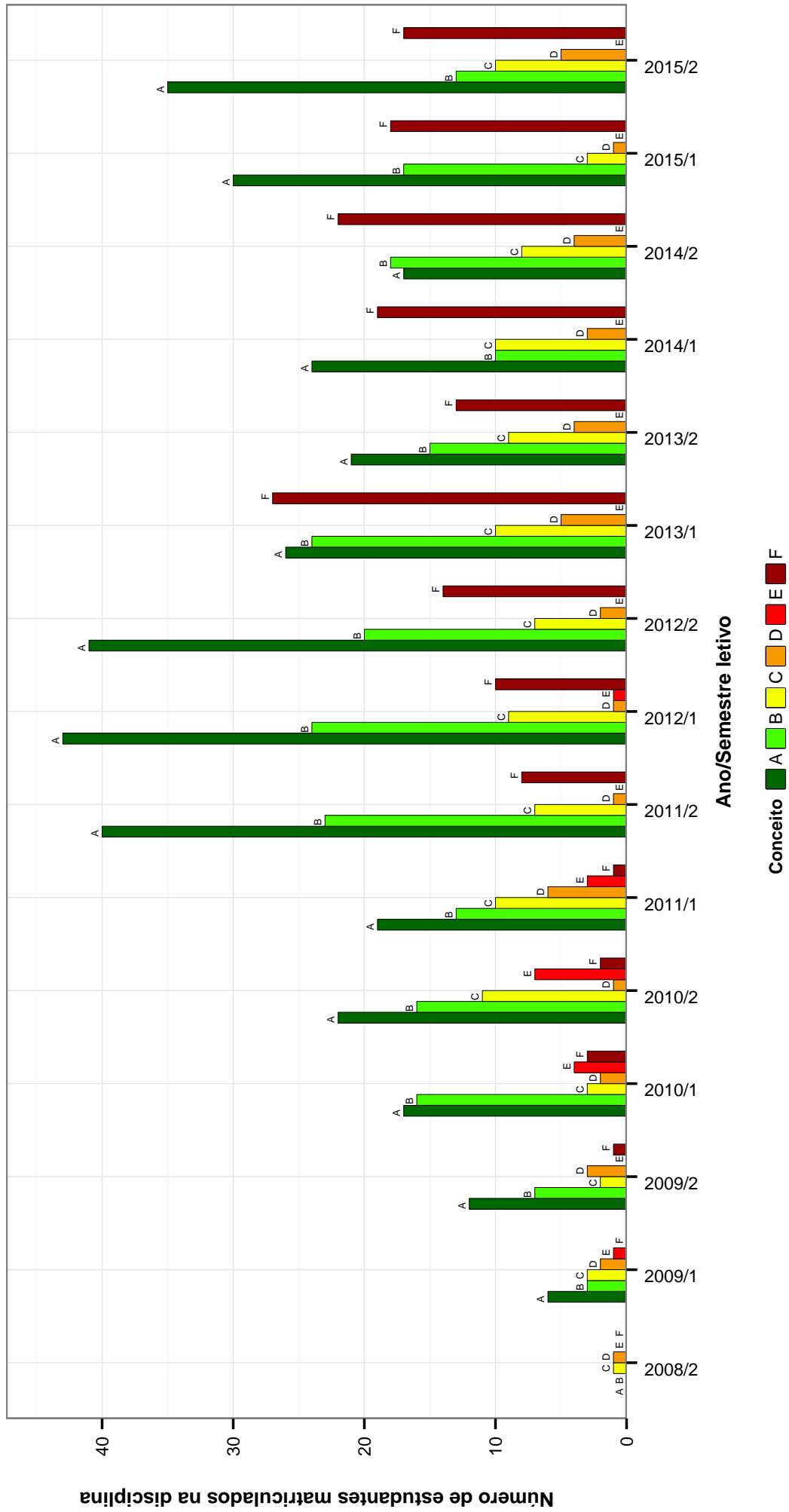


Figura 36: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA108-TRABALHO DE GRADUACAO II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

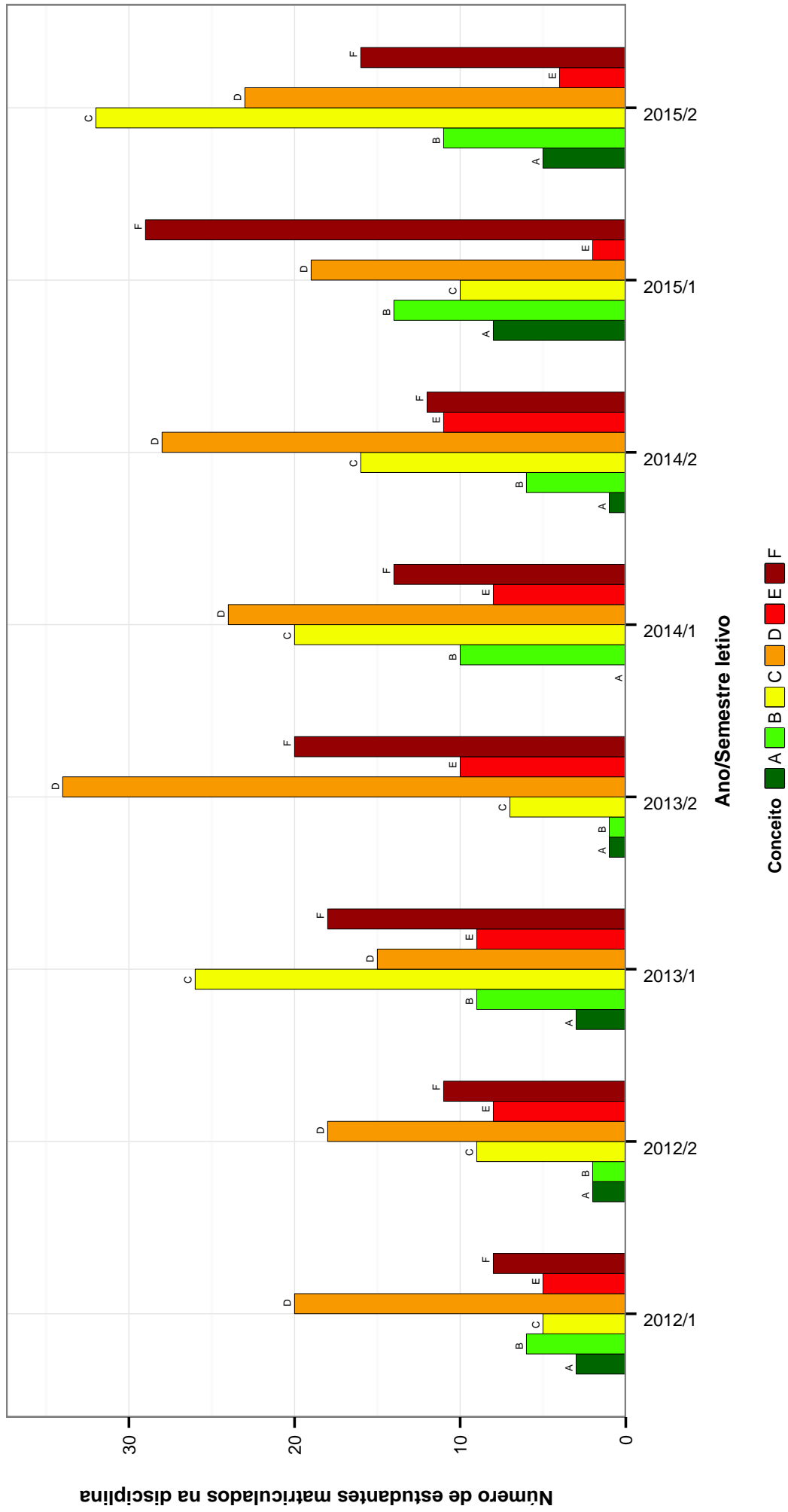


Figura 37: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMA185-PROJETO DE SISTEMAS DE CONTROLE no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

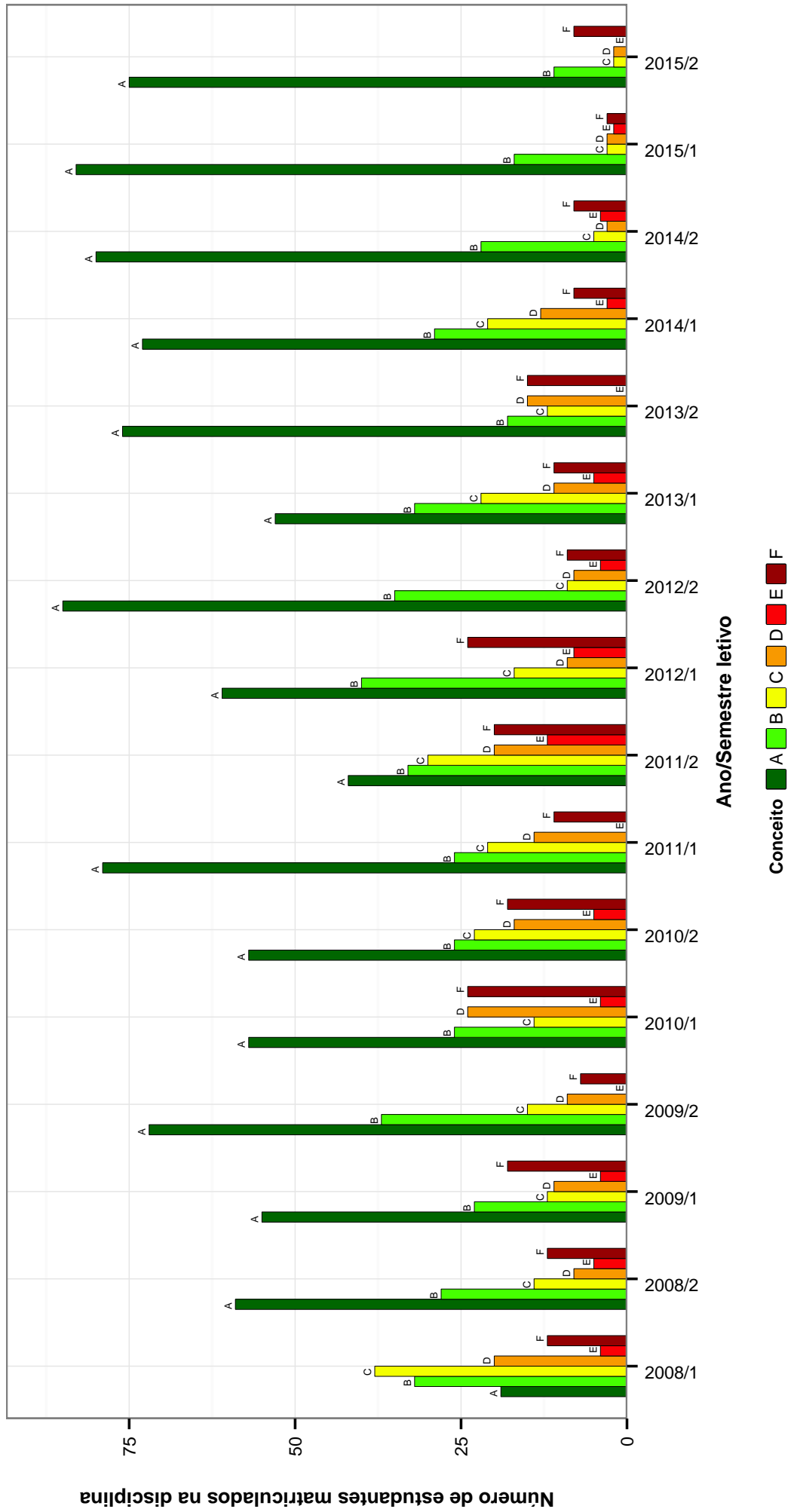


Figura 38: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMC014-DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

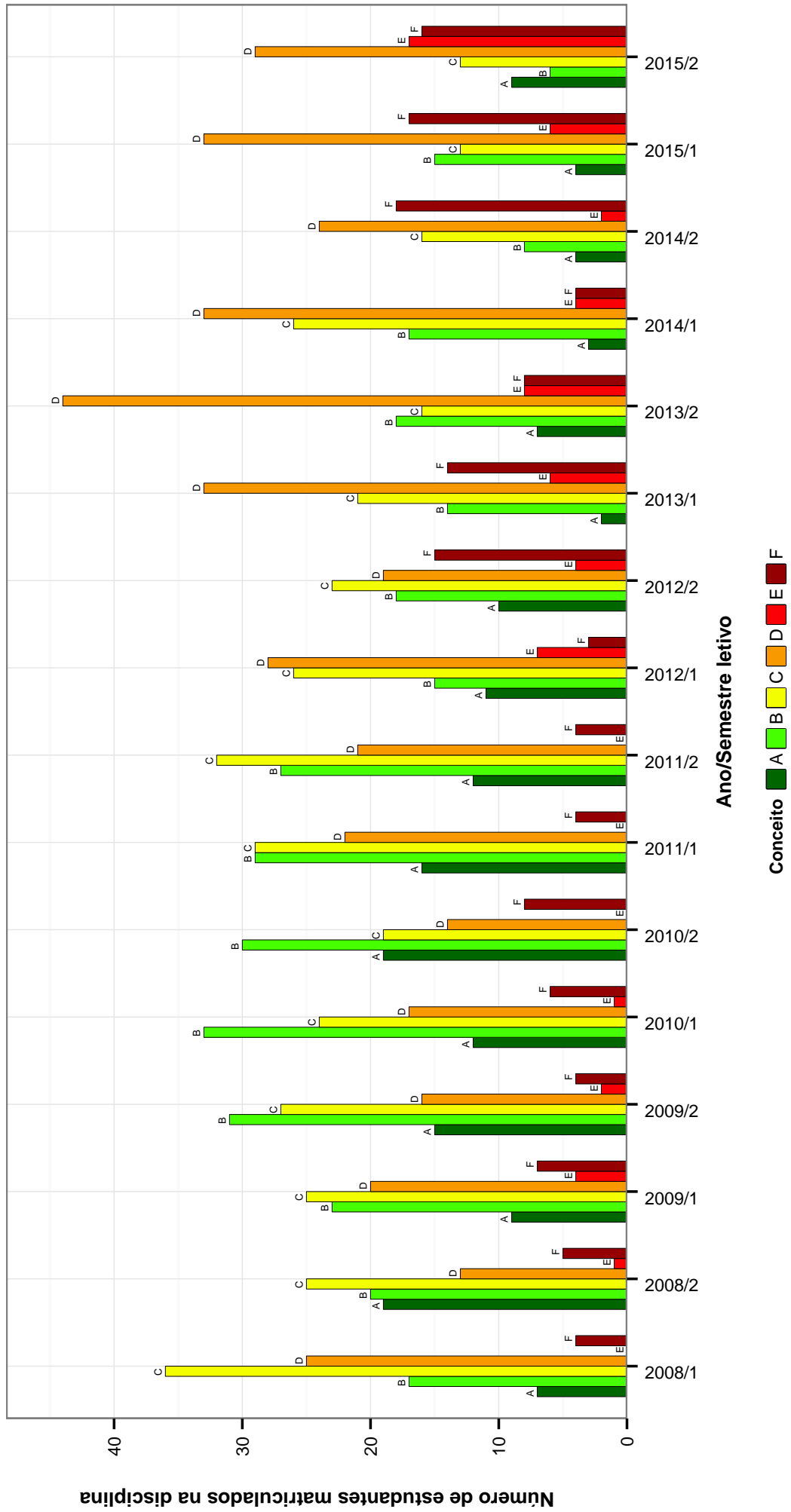


Figura 39: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMC028-CIENCIAS DOS MATERIAIS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

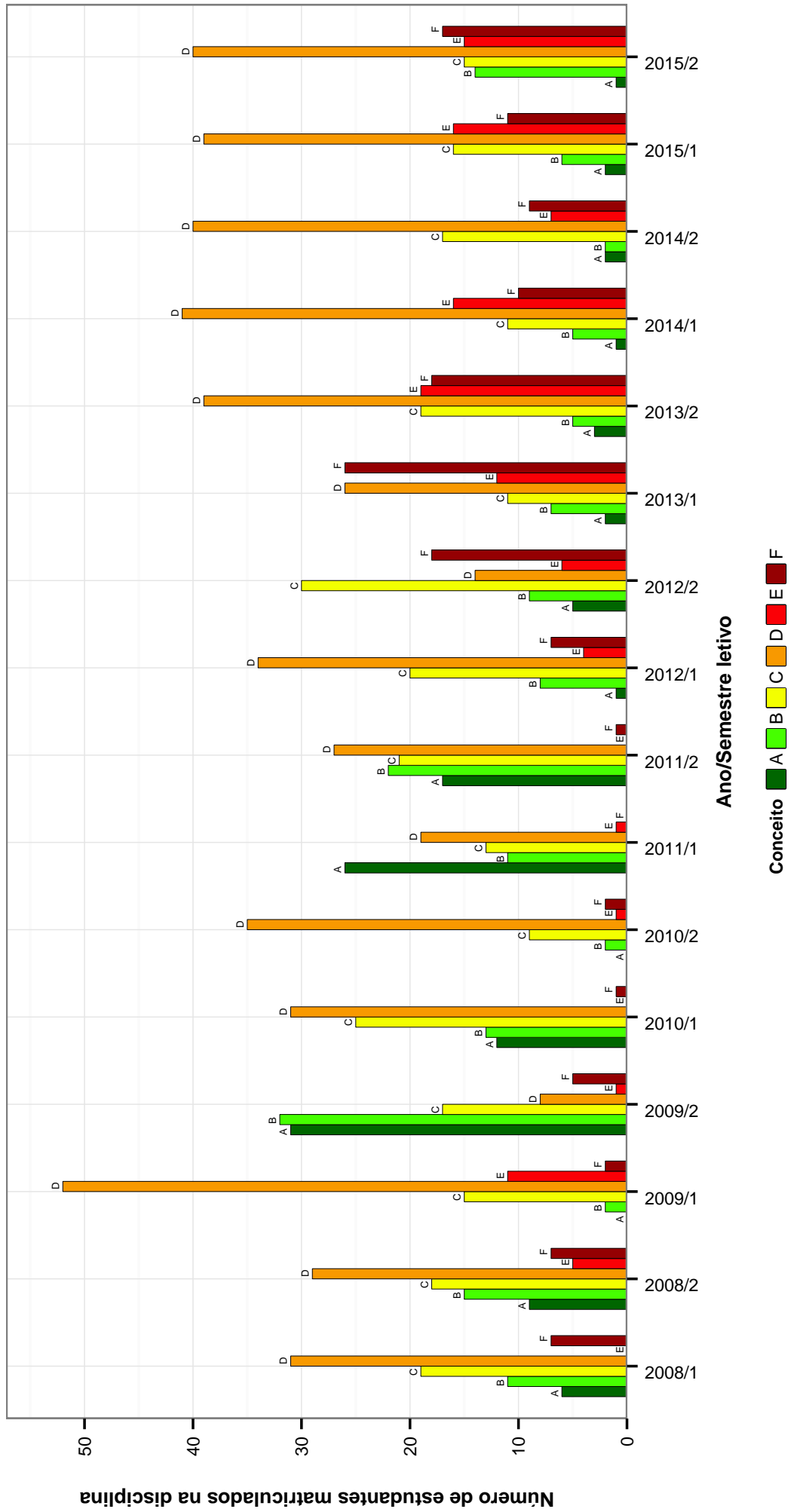


Figura 40: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EMT060-TRATAMENTOS TERMICOS no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

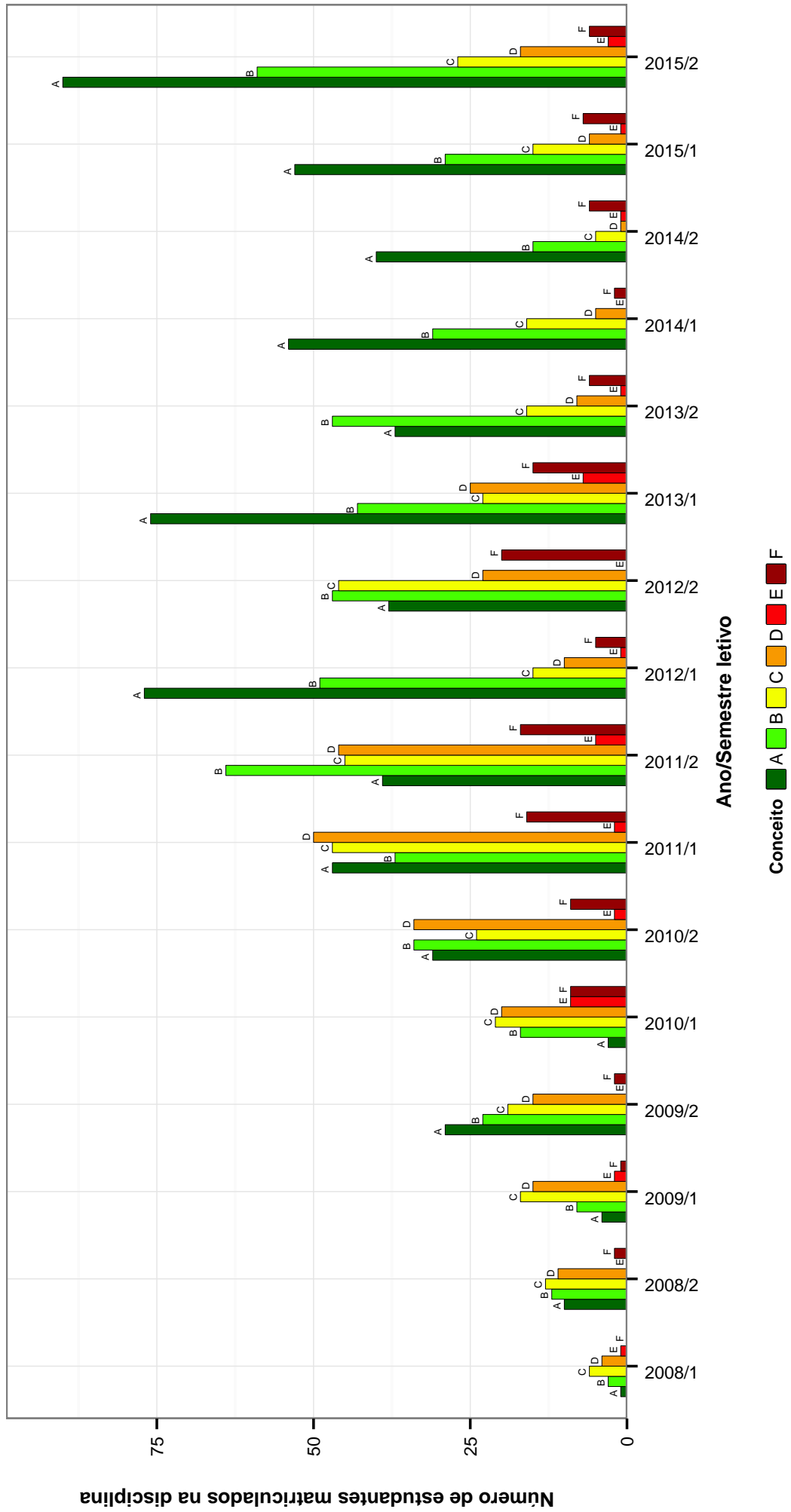


Figura 41: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG031-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA A no período de 2008 a 2015 na Escola de Engenharia .

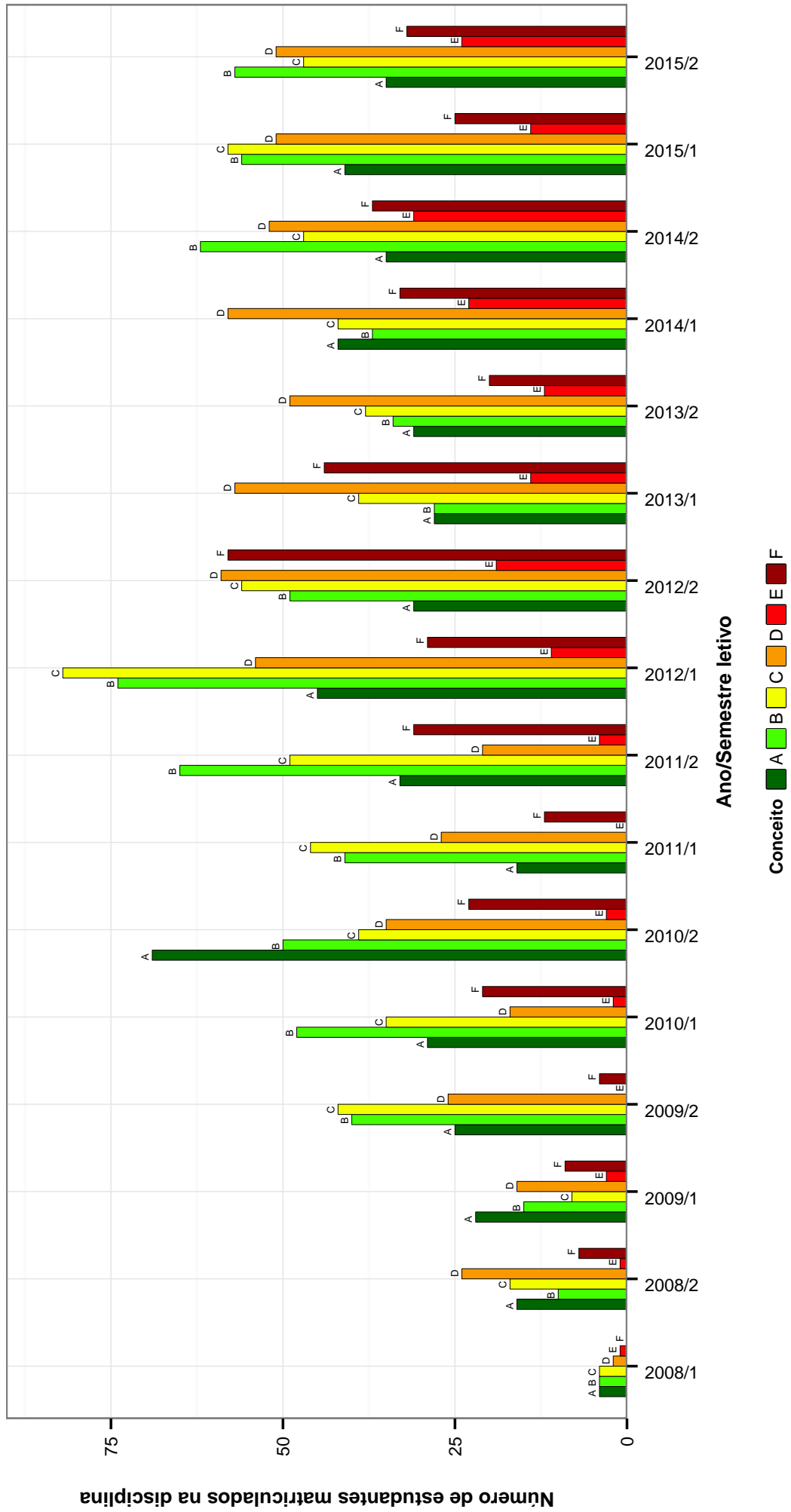


Figura 42: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG032-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA B no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

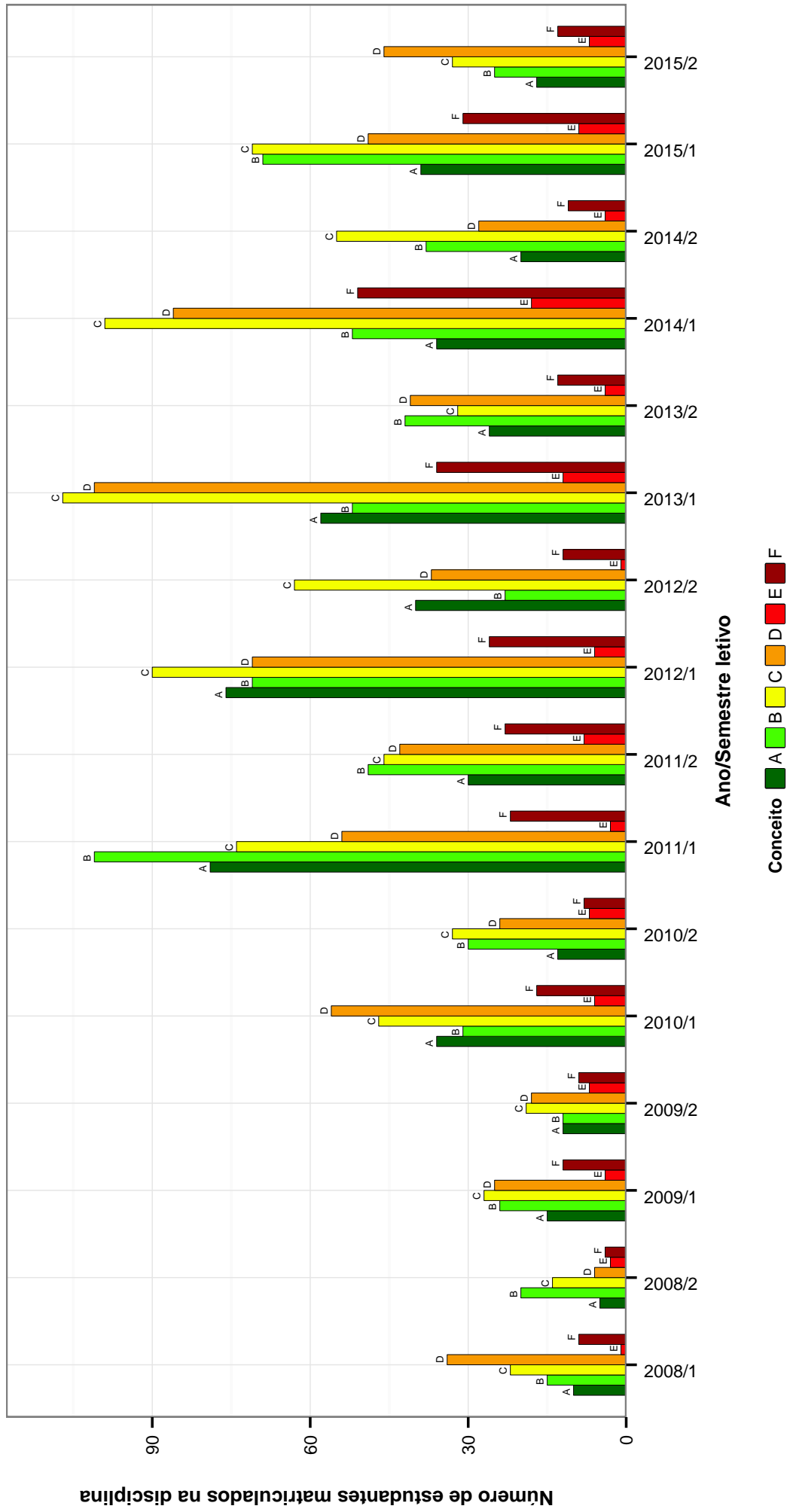


Figura 43: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG033-TOPICOS EM ENGENHARIA MECANICA C no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

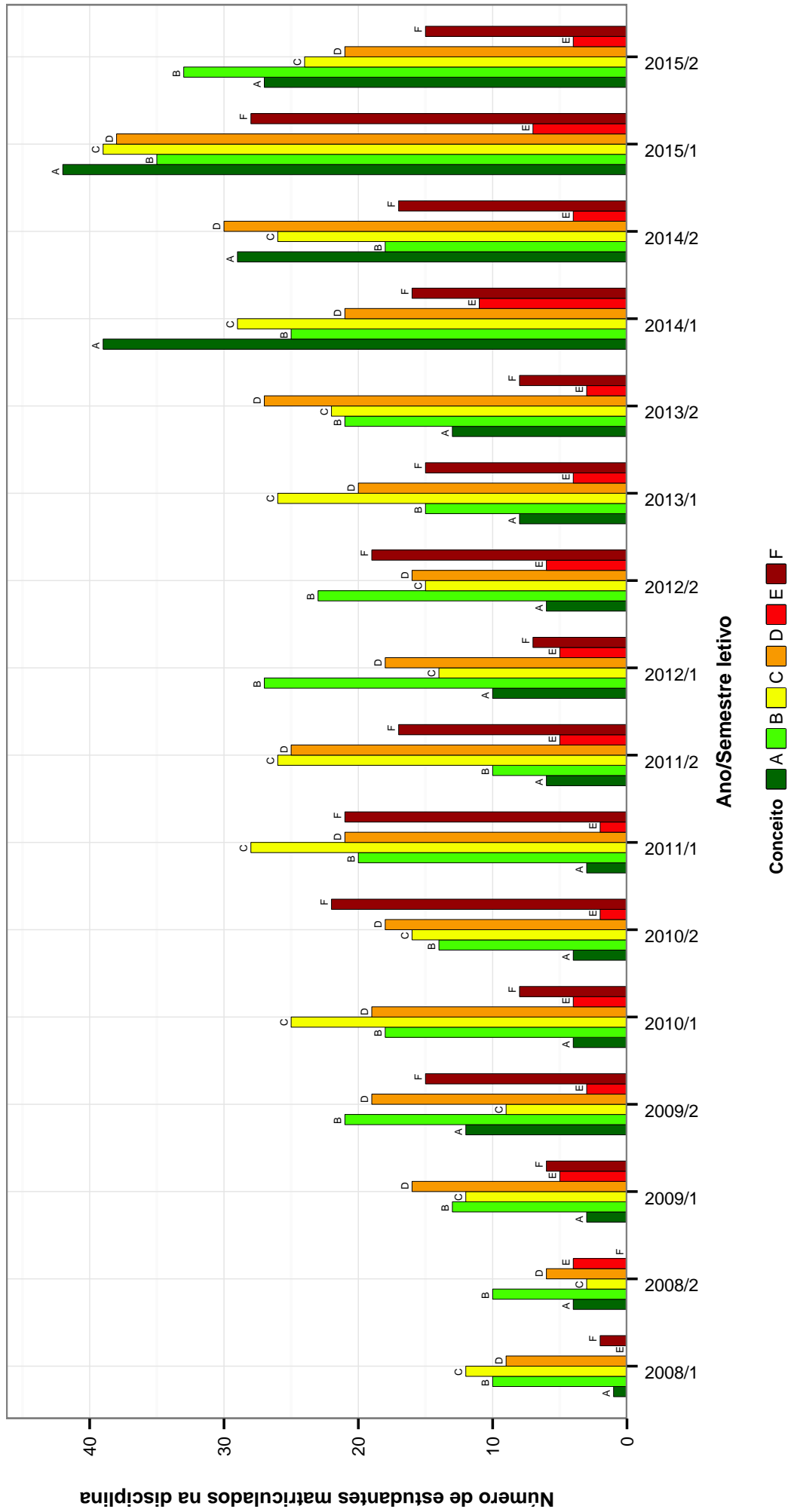


Figura 44: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ENG075-TOPICOS EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMACAO IV no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

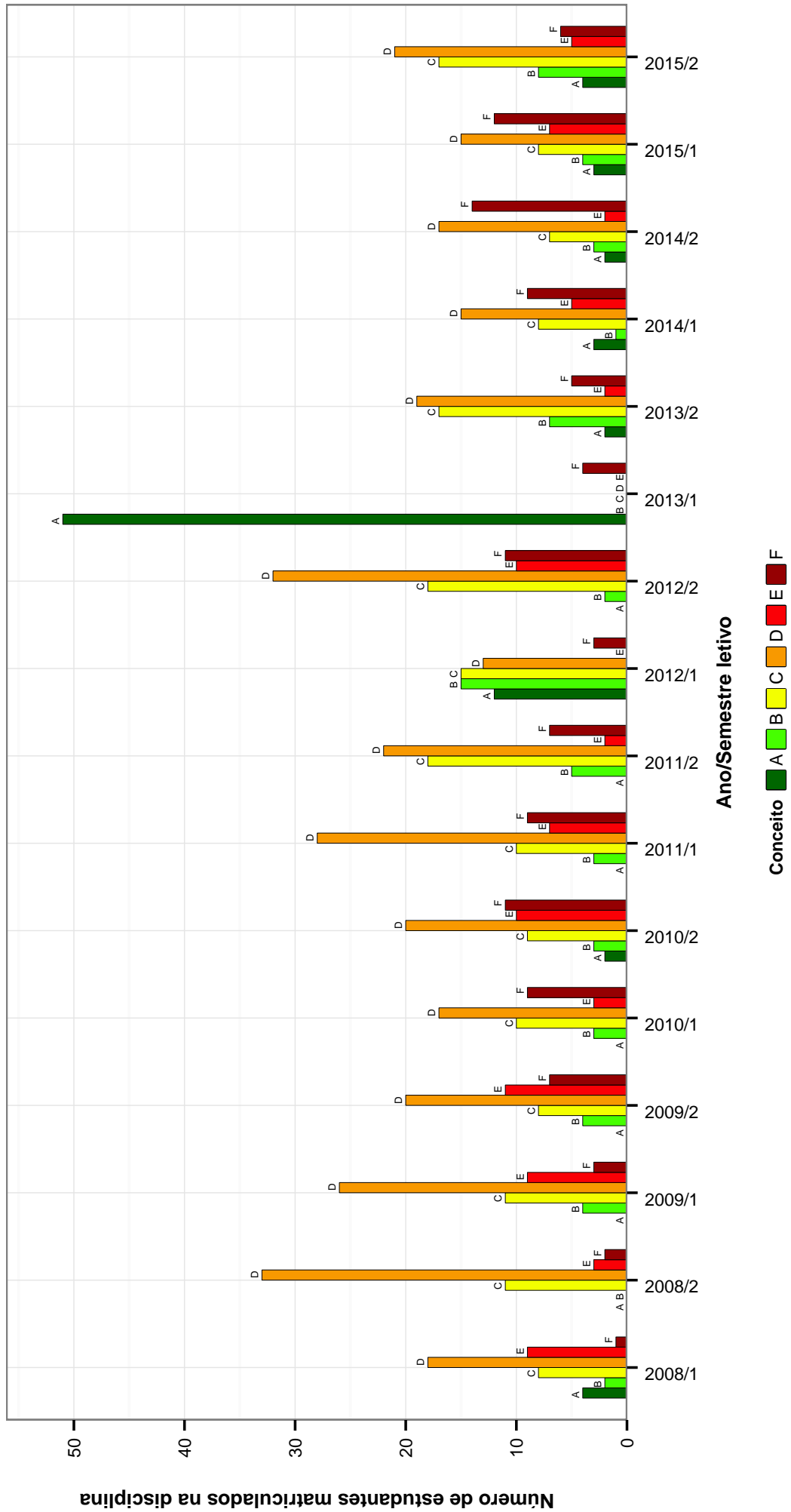


Figura 45: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EPD035-PLANEJAMENTO DA PRODUCAO no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

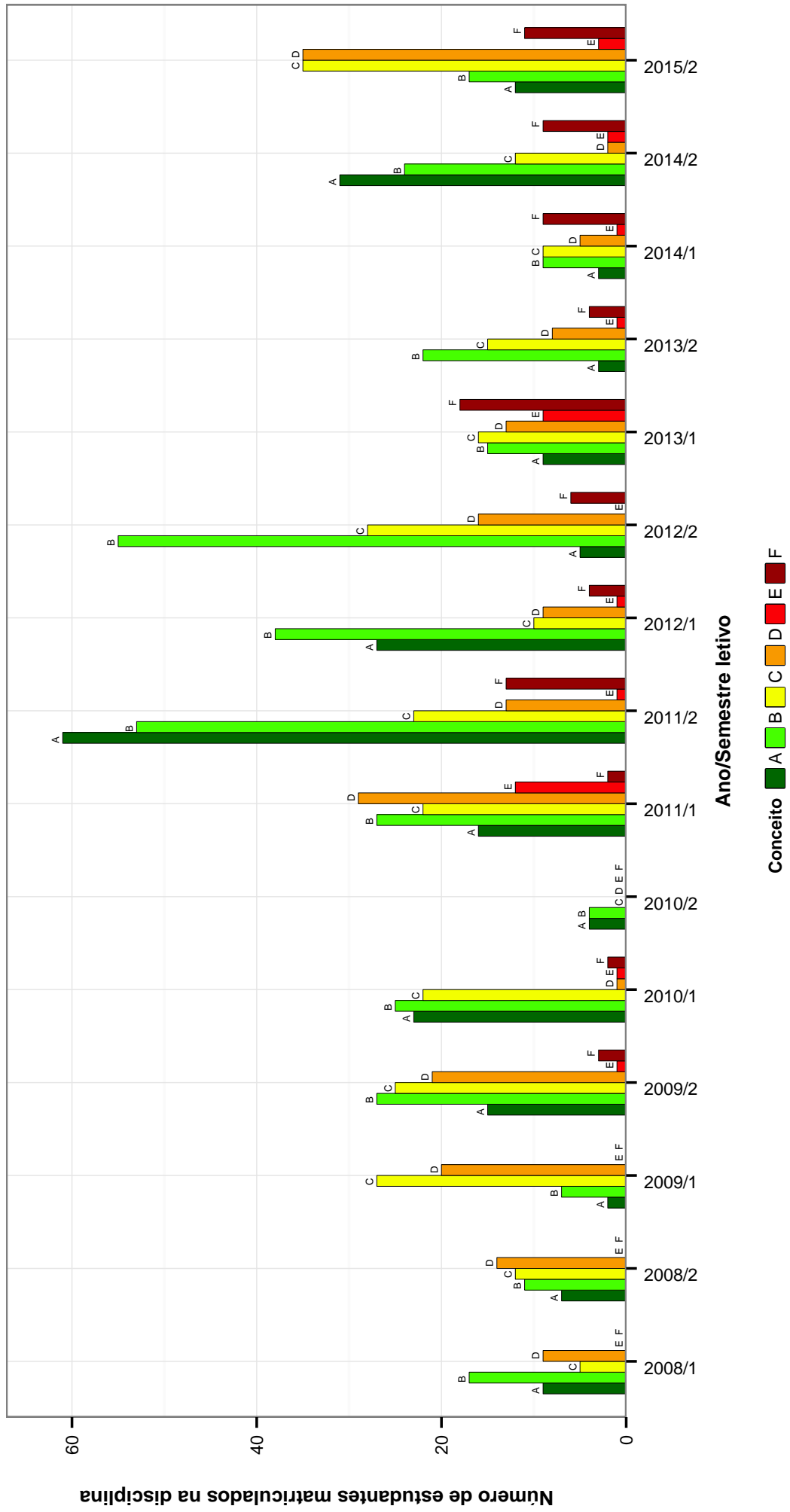


Figura 46: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EPD048-TOPICOS EM GESTAO DA PRODUCAO no periodo de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

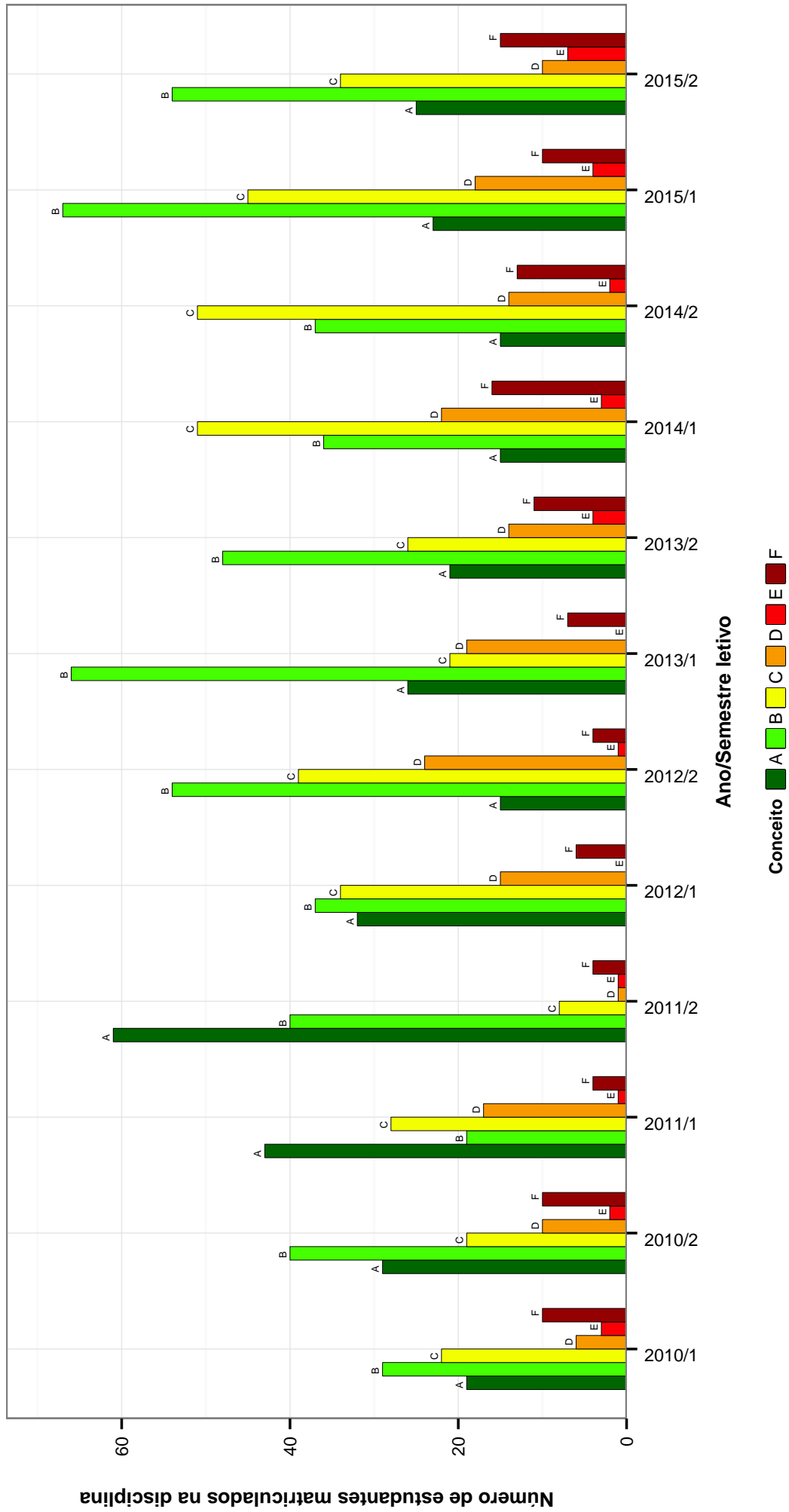


Figura 47: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina EPD095-FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

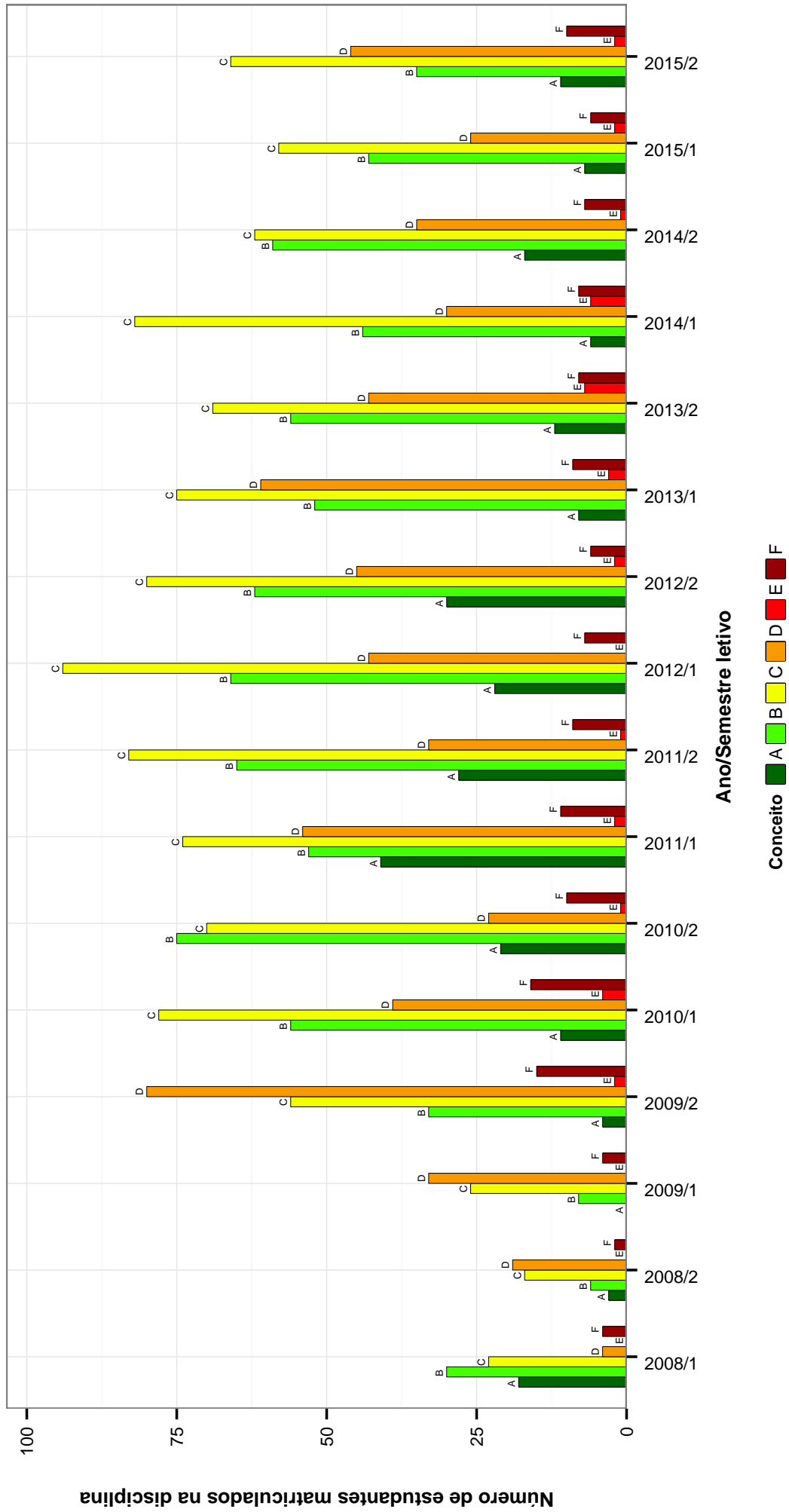


Figura 48: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ESA109-PROTECAO AMBIENTAL no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

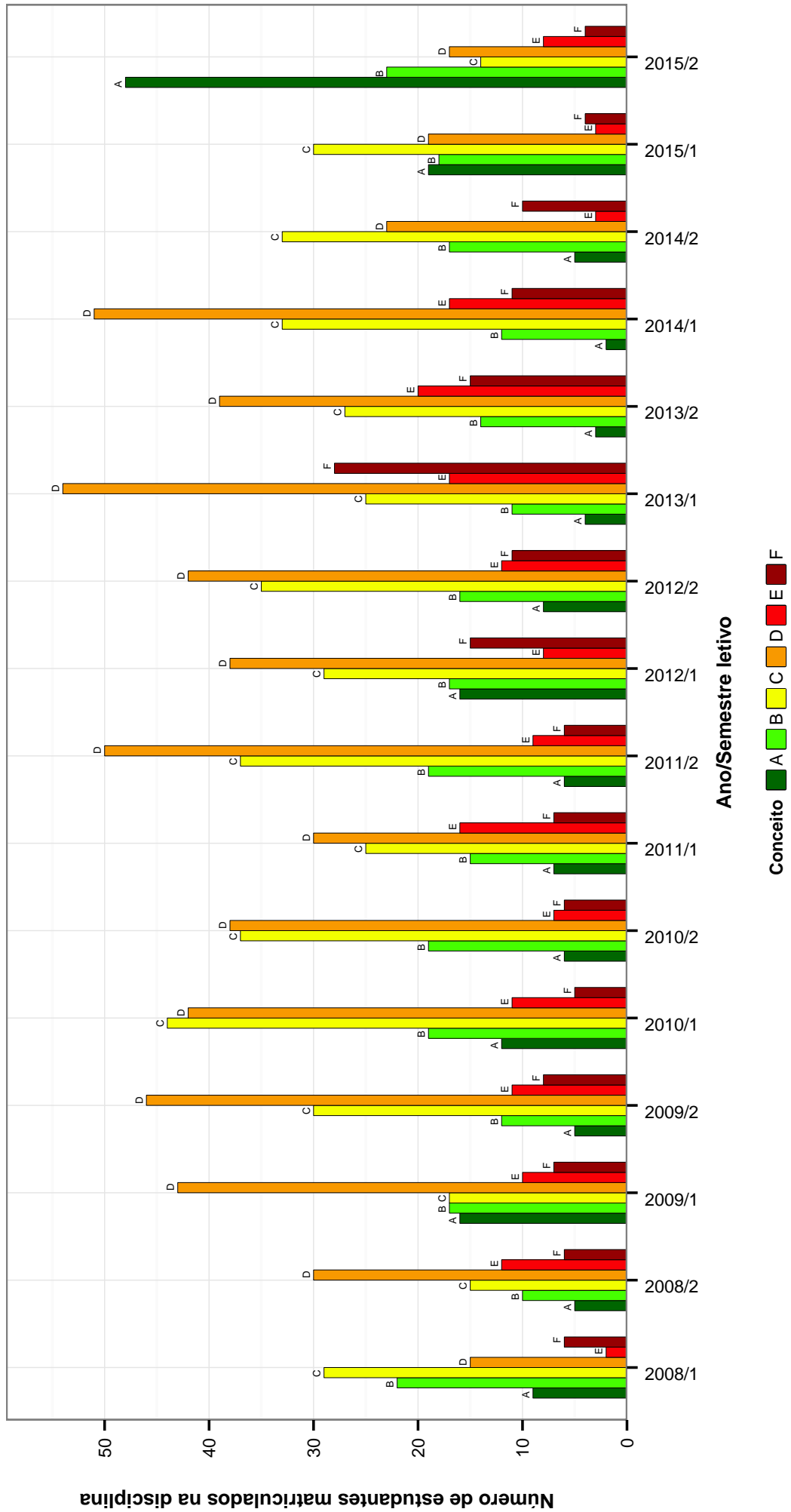


Figura 49: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ETG012-MECANICA DOS SOLOS I no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

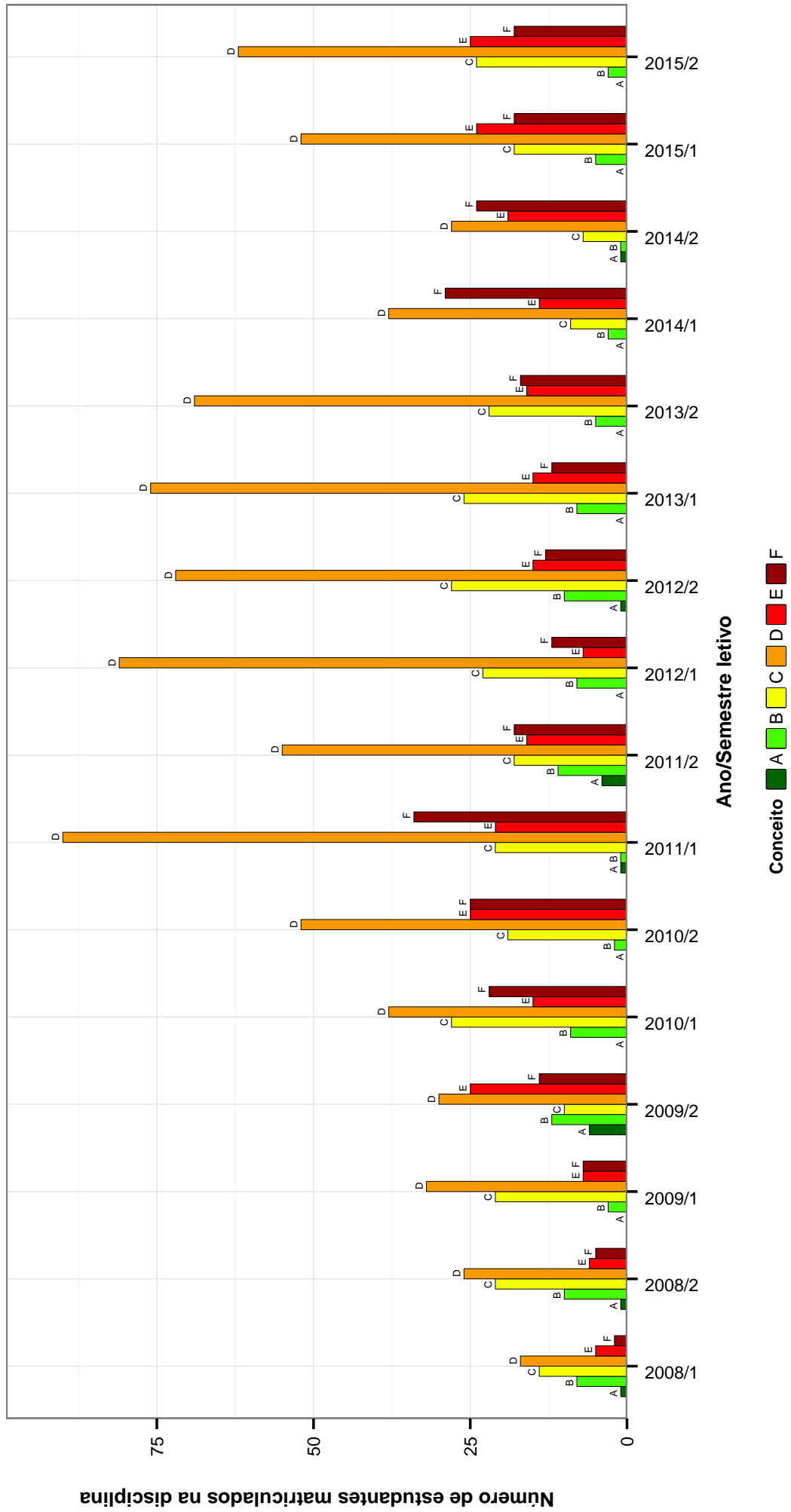


Figura 50: Conceitos obtidos pelos estudantes na disciplina ETG016-MECANICA DOS SOLOS II no período de 2008 a 2015 no Escola de Engenharia .

3 ANÁLISE DA EVASÃO

Nessa seção é feita uma análise da evasão dos cursos ofertados pela Escola de Engenharia. Considera-se como evasão qualquer desvinculação da UFMG que não seja por motivo de conclusão do curso, ou seja, a evasão 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 evasão dos cursos ofertados na Escola de Engenharia, foram construídos gráficos de linha para cada curso contendo o percentual de estudantes que evadiram, 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 10 anos, sendo que a linha horizontal em preto nos gráficos representa o percentual de evasão² calculado com base em todos os cursos de graduação presenciais da UFMG nesse intervalo de tempo.

²O percentual de evasão geral da UFMG foi calculado como o resultado da divisão do total de estudantes que evadiram da UFMG pelo total de estudantes que ingressaram na UFMG no período.

