



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

**RELATÓRIO ANUAL DE ANÁLISE DOS
INDICADORES DE GESTÃO DAS INSTITUIÇÕES
FEDERAIS DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL,
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA.**

EXERCÍCIO 2014

REFERÊNCIA:

Acórdão nº 2.267/2005 – TCU/Plenário

Acórdão nº 104/2011 – TCU/Plenário

Acórdão nº 2.508/2011 – TCU – 1ª Câmara

Portaria nº 150/2012 – TCU

Junho/2015

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	3
2	METODOLOGIA E APRESENTAÇÃO DOS INDICADORES	3
3	INDICADORES.....	4
3.1	RELAÇÃO DE CANDIDATO POR VAGA	10
3.2	RELAÇÃO DE INGRESSOS POR MATRÍCULA	11
3.3	RELAÇÃO DE CONCLUINTES POR MATRÍCULAS.....	12
3.4	EFICIÊNCIA ACADÊMICA DE CONCLUINTES	13
3.5	RETENÇÃO DO FLUXO ESCOLAR.....	14
3.6	RELAÇÃO DE ALUNOS POR DOCENTE EM TEMPO INTEGRAL.....	15
3.7	ÍNDICE DE TITULAÇÃO DO CORPO DOCENTE.....	16
3.8	GASTO CORRENTE POR ALUNO	17
3.9	GASTO COM PESSOAL.....	18
3.10	GASTO COM OUTROS CUSTEIOS	19
3.11	GASTO COM INVESTIMENTOS	20
3.12	MATRICULADOS CLASSIFICADOS DE ACORDO COM A RENDA FAMILIAR	21
4	ANÁLISE DOS INDICADORES.....	23
4.1	Indicadores de Capacidade de Oferta de Vagas.....	23
4.2	Indicadores de Eficiência e Eficácia	23
4.3	Indicadores de Adequação da Força de Trabalho Docente.....	25
4.4	Indicadores de Adequação do Orçamento atribuído à Instituição	25
5	CONSIDERAÇÕES FINAIS	26

1 INTRODUÇÃO

Em atendimento ao subitem 9.3.2 do Acórdão n.º 2.267/2005-TCU/Plenário, esta Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica – SETEC do Ministério da Educação apresenta anualmente o relatório de análise dos indicadores de gestão das instituições federais de educação profissional, científica e tecnológica.

Acórdão n.º 2.267/2005-TCU/Plenário:

(...)

9.3. Recomendar à Secretaria de Educação Tecnológica do Ministério da Educação (SETEC/MEC) que:

(...)

9.3.2. inclua, no relatório de gestão das contas anuais, apreciação crítica sobre a evolução dos dados (indicadores e componentes) constantes do subitem 9.1.1 deste Acórdão, com base em análise consolidada das informações apresentadas pelas Ifets, destacando aspectos positivos e oportunidades de melhoria do sistema de rede de instituições federais de ensino tecnológico;

(...)

O presente relatório, relativo ao exercício de 2014, se divide em duas partes principais, sendo que a primeira apresenta a metodologia desenvolvida e as tabelas com os resultados de todos os indicadores; e a segunda trata da análise crítica de cada uma das categorias de indicadores.

2 METODOLOGIA E APRESENTAÇÃO DOS INDICADORES

Assim como realizado desde 2012, as tabelas dos componentes e indicadores para a elaboração do relatório foram geradas de forma padronizada e automatizada, a partir de dados brutos advindos de extrações centralizadas no âmbito deste Ministério, em sistemas oficiais. Com exceção do indicador “Matriculados Classificados de Acordo com a Renda Familiar”, que não possui os dados brutos de toda a Rede Federal em um sistema, todos os demais indicadores foram calculados e encaminhados para validação por parte das próprias instituições, de maneira individual.

Considerando que os indicadores de gestão listados no Acórdão n.º 2.267/2005 tratam de informações acerca de registro de matrículas, gestão de pessoas e movimentação financeira, os sistemas oficiais utilizados para a extração dos dados brutos foram, respectivamente, o Sistema Nacional de Informações da Educação Profissional e Tecnológica – SISTEC, Sistema Integrado de Administração de Recursos Humanos – SIAPE e Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal – SIAFI.

Para a extração e análise dos indicadores do exercício de 2014, os dados relativos ao Programa Rede e-Tec Brasil – e-Tec foram isolados e não considerados, visando aproximar ao máximo os dados apenas das matrículas tidas como regulares, assim como no último relatório não haviam sido contabilizados os dados da Ação Bolsa-Formação. Sob o ponto de vista da metodologia, é necessário perceber de que a série

histórica dos indicadores recebe impacto, por outro lado, considera-se um grande avanço que somente as matrículas regulares permaneçam, tendo em vista que os programas que possuem financiamento próprio possuem, também, gestão própria e metodologia de execução particular.

As tabelas contendo os valores relativos ao exercício de 2014, calculados para cada um dos indicadores do Acórdão nº 2.267/2005-TCU/Plenário são apresentadas juntamente com a sua descrição, em consonância com o Manual de Indicadores elaborado e encaminhado, pela SETEC, às unidades da Rede Federal.

3 INDICADORES

RELAÇÃO DE CANDIDATOS POR VAGA (RCV)	
<i>Este indicador mede a consonância entre a oferta de vagas em relação à procura do público.</i>	
$RCV = \frac{INSCRITOS}{VAGAS\ OFERTADAS}$	
INSCRITOS	VAGAS OFERTADAS
Descrição: <i>candidatos que tenham buscado as vagas ofertadas por editais publicados pela instituição.</i>	Descrição: <i>vagas para início de novos Ciclos de Matrícula, publicadas em Editais e monitoradas pela instituição.</i>
Fonte: <i>SISTEC</i>	Fonte: <i>SISTEC</i>
Registros Considerados: <i>Para todos os Ciclos de Matrícula com Início do Ciclo compreendido no Período de Análise, buscar o total de inscritos para o(s) processo(s) seletivo(s).</i>	Registros Considerados: <i>Para todos os Ciclos de Matrícula com Início do Ciclo compreendido no Período de Análise, buscar as vagas ofertadas.</i>

RELAÇÃO DE INGRESSOS POR MATRÍCULAS ATENDIDAS (RIM)	
<i>Este indicador mede a capacidade de renovação do quadro discente.</i>	
$RIM = \frac{INGRESSANTES}{MATRÍCULAS\ ATENDIDAS} \times 100$	
INGRESSANTES	MATRÍCULAS ATENDIDAS
Descrição: <i>Novas matrículas efetivadas na instituição, provenientes de qualquer forma de ingresso (Enem, SISU, vestibular, processos seletivos, transferências, etc.).</i>	Descrição: <i>Matrículas ativas (em curso).</i>
Fonte: <i>SISTEC</i>	Fonte: <i>SISTEC</i>
Registros Considerados: <i>Todas as novas matrículas efetuadas nos meses de referência do intervalo de análise.</i>	Registros Considerados: <i>Todas as matrículas que estiveram Em Curso por pelo menos um dia no período analisado.</i>

RELAÇÃO DE CONCLUINTES POR MATRÍCULAS ATENDIDAS (RCM)

Este indicador mede a capacidade de alcançar êxito escolar, por meio da equação:

$$RCM = \frac{CONCLUINTES}{MATRÍCULAS ATENDIDAS} \times 100$$

CONCLUINTES	MATRÍCULAS ATENDIDAS
Descrição: matrículas que estiveram ativas (em curso e que foram finalizadas com êxito (alteradas para concluído ou integralizado fase escolar).	Descrição: Matrículas ativas (em curso).
Fonte: SISTEC	Fonte: SISTEC
Registros Considerados: Todas matrículas que tiveram alteração de status para Concluído ou Integralizado nos meses de referência do intervalo de análise.	Registros Considerados: Todas as matrículas que estiveram Em Curso por pelo menos um dia no período analisado.

EFICIÊNCIA ACADÊMICA DE CONCLUINTES (EAC)

Este indicador mede a capacidade de alcançar êxito entre os alunos que finalizam.

$$EAC = \frac{CONCLUINTES}{FINALIZADOS} \times 100$$

CONCLUINTES	FINALIZADOS
Descrição: matrículas que estiveram ativas (em curso e que foram finalizadas com êxito (alteradas para concluído ou integralizado fase escolar).	Descrição: matrículas que estiveram ativas (em curso) e que foram finalizadas (alteradas para evadido, abandonado, transferido, concluído ou integralizado fase escolar).
Fonte: SISTEC	Fonte: SISTEC
Registros Considerados: Todas matrículas que tiveram alteração de status para Concluído ou Integralizado nos meses de referência do intervalo de análise.	Registros Considerados: Todas matrículas que tiveram alteração de status para Concluído, Integralizado, Evadido, Desligado ou Transferido Externo nos meses de referência do intervalo de análise.

Observações

O cálculo proposto no acórdão previa calcular este indicador pela relação entre todos os alunos que concluíram seu curso no período, independentemente da época de seu ingresso; e, todos os que “deveriam concluir” neste período. Para adequar à metodologia do SISTEC – baseada no conceito de ciclo de matrícula – este indicador passa a ser a relação entre todos os alunos que concluíram exitosamente seu curso no período, independentemente da época de seu ingresso; e, todos os que, de alguma forma, finalizaram seu curso, independentemente do êxito ou não.

RETENÇÃO DO FLUXO ESCOLAR (RFE)

Este indicador mede a relação de alunos que não concluem seus cursos no período previsto.

$$RFE = \frac{RETIDOS}{MATRÍCULAS ATENDIDAS} \times 100$$

RETIDOS	MATRÍCULAS ATENDIDAS
Descrição: Matrículas que estiveram ativas (em curso) após a data prevista para o término de seus Ciclos de Matrícula.	Descrição: Matrículas ativas (em curso).
Fonte: SISTEC	Fonte: SISTEC
Registros Considerados: Todas as matrículas que permanecem Em Curso após a Previsão de Fim do Ciclo de Matrícula.	Registros Considerados: Todas as matrículas que estiveram Em Curso por pelo menos um dia no período analisado.

RELAÇÃO DE ALUNOS POR DOCENTE EM TEMPO INTEGRAL (RAD)

Este indicador mede a capacidade de atendimento pela força de trabalho.

$$RAD = \frac{MATRÍCULAS ATENDIDAS}{DOCENTES}$$

MATRÍCULAS ATENDIDAS	DOCENTES
Descrição: Matrículas ativas (em curso).	Descrição: Professores em tempo integral.
Fonte: SISTEC	Fonte: SIAPE
Registros Considerados: Todas as matrículas que estiveram Em Curso por pelo menos um dia no período analisado.	Registros Considerados: Para todos os professores efetivos ou temporários, considerar como 1,0 (um) se for contratado em regime de 40 horas ou de Dedicção Exclusiva; e como 0,5 (meio) se for contratado em regime de 20 (vinte) horas.

TITULAÇÃO DO CORPO DOCENTE (TCD)

Este indicador mede o índice de atualização do corpo docente.

$$TCD = \frac{G \times 1 + A \times 2 + E \times 3 + M \times 4 + D \times 5}{G + A + E + M + D}$$

NUMERADOR

Descrição: Somatório de todos os docentes efetivos ou temporários da Instituição, ponderado pela sua titulação:

Graduação (G): Peso 1

Aperfeiçoamento (A): Peso 2

Especialização (E): Peso 3

Mestrado (M): Peso 4

Doutorado (D): Peso 5

Fonte: SIAPE

DENOMINADOR

Descrição: Somatório de todos os docentes da Instituição, independentemente da sua titulação e regime de trabalho.

Fonte: SIAPE

GASTO CORRENTE POR ALUNO (GCA)

Este indicador mede o custo médio de cada aluno da Instituição.

$$GCA = \frac{GASTOT}{MATRÍCULAS ATENDIDAS} \times 100$$

GASTOT

Descrição: Gasto Total da Instituição, deduzindo pessoal inativo e pensionistas, precatórios e gastos com investimentos, ação 20RW Apoio à Formação Profissional e Tecnológica e ação 8252 Educação Profissional e Tecnológica a Distância.

Fonte: SIAFI

$$GASTOT = TOTGAS - inv - pre - ina - pen - 20RW - 8252$$

Onde:

TOTGAS: Total de Gastos da Instituição

inv: Gastos com Investimentos

pre: Gastos com Precatórios

ina: Gastos com Inativos

pen: Gastos com Pensionistas

MATRÍCULAS ATENDIDAS

Descrição: Matrículas ativas (em curso).

Fonte: SISTEC

Registros Considerados: Todas as matrículas que estiveram "Em Curso" por pelo menos um dia no período analisado.

GASTOS COM PESSOAL (GCP)

Este indicador mede os gastos com pessoal em relação aos gastos totais da Instituição.

$$GCP = \frac{GASPES}{TOTGAS} \times 100$$

GASPES	TOTGAS
Descrição: <i>Gastos com Pessoal.</i>	Descrição: <i>Total de Gastos da Instituição.</i>
Fonte: <i>SIAFI</i>	Fonte: <i>SIAFI</i>

GASTOS COM OUTROS CUSTEIOS (Excluído Benefícios e Pasep) (GOC)

Este indicador mede os gastos com outros custeios em relação aos gastos totais da Instituição.

$$GOC = \frac{GASOUC}{TOTGAS} \times 100$$

GASOUC	TOTGAS
Descrição: <i>Total de Gasto com Outros Custeios da Instituição, deduzindo benefícios e Pasep.</i>	Descrição: <i>Total de Gastos da Instituição.</i>
Fonte: <i>SIAFI</i>	Fonte: <i>SIAFI</i>
$GASOUC = TOTCUS - ben - pasep$	
<i>Onde:</i>	
TOTCUS: <i>Total de Gastos com Custeio</i>	
ben: <i>Gastos com Benefícios</i>	
pasep: <i>Gastos com Pasep</i>	

GASTOS COM INVESTIMENTOS (GCI)

Este indicador mede os gastos com investimentos em relação aos gastos totais da Instituição.

$$GCI = \frac{GASINV}{TOTGAS} \times 100$$

GASINV	TOTGAS
Descrição: <i>Gastos com Investimentos.</i>	Descrição: <i>Total de Gastos da Instituição.</i>
Fonte: <i>SIAFI</i>	Fonte: <i>SIAFI</i>

MATRICULADOS CLASSIFICADOS DE ACORDO COM A RENDA FAMILIAR PER CAPITA (MRF)

Este indicador mede a capacidade de inclusão social da instituição.

$$MRF = \frac{FAIXASM}{MATRÍCULAS ATENDIDAS} \times 100$$

FAIXASM	MATRÍCULAS ATENDIDAS
<p>Descrição: Contagem dos alunos matriculados em cursos regulares, aos quais tenham sido aplicados questionários socioeconômicos, para identificar em qual faixa de renda familiar per capita (em Salários Mínimos) cada aluno se enquadra.</p> <p>Fonte: Questionário a ser respondido por todos os alunos da Instituição, que servirá também para ações da Assistência Estudantil.</p> <p align="center">FAIXA = LimInf < RFPC ≤ LimSup</p> <p align="center"><i>Onde:</i></p> <p>RFPC: Renda Familiar Per Capita</p> <p>LimInf: Limite Inferior (em SM)</p> <p>LimSup: Gastos com Precatórios (em SM)</p> <p>FAIXA: conforme a tabela abaixo.</p> <p>FAIXA1: 0 < RFPC ≤ 0,5 SM</p> <p>FAIXA2: 0,5 < RFPC ≤ 1 SM</p> <p>FAIXA3: 1 < RFPC ≤ 1,5 SM</p> <p>FAIXA4: 1,5 < RFPC ≤ 2,5 SM</p> <p>FAIXA5: 2,5 < RFPC ≤ 3 SM</p> <p>FAIXA6: RFPC > SM</p>	<p>Descrição: Matrículas ativas (em curso).</p> <p>Fonte: SISTEC</p> <p>Registros Considerados: Todas as matrículas que estiveram “Em Curso” por pelo menos um dia no período analisado.</p>

3.1 RELAÇÃO DE CANDIDATO POR VAGA

RCV - Dados de 2014				
UF	Instituto	Vagas	Inscritos	2014
AC	IFAC	1.430	20.583	14,39
AL	IFAL	3.251	16.280	5,01
AM	IFAM	5.936	38.960	6,56
AP	IFAP	4.223	22.986	5,44
BA	IFBA	6.783	26.418	3,89
BA	IF Baiano	2.810	9.363	3,33
CE	IFCE	10.946	211.507	19,32
DF	IFB	5.371	16.592	3,09
ES	IFES	7.680	87.613	11,41
GO	IFG	4.000	25.633	6,41
GO	IF Goiano	4.495	12.494	2,78
MA	IFMA	6.680	30.560	4,57
MG	IFMG	5.099	21.068	4,13
MG	IFNMG	3.622	27.334	7,55
MG	IFSULDEMINAS	14.265	32.677	2,29
MG	IF Sudeste MG	3.361	15.126	4,50
MG	CEFET-MG	4.153	31.997	7,70
MG	IFTM	2.666	16.049	6,02
MS	IFMS	1.631	15.826	9,70
MT	IFMT	4.734	11.087	2,34
PA	IFPA	4.490	57.183	12,74
PB	IFPB	6.702	72.633	10,84
PE	IFPE	6.945	33.653	4,85
PE	IF Sertão-PE	2.641	34.838	13,19
PI	IFPI	5.140	43.184	8,40
PR	IFPR	5.566	17.668	3,17
RJ	IFRJ	3.531	28.304	8,02
RJ	IFF	4.521	8.499	1,88
RJ	CEFET-RJ	4.115	49.886	12,12
RN	IFRN	12.895	77.816	6,03
RO	IFRO	2.188	6.496	2,97
RR	IFRR	1.187	9.250	7,79
RS	IFRS	5.518	35.271	6,39
RS	IFSul	5.432	36.805	6,78
RS	IF Farroupilha	3.695	13.214	3,58
SC	IFSC	14.004	41.075	2,93
SC	IFC	3.739	14.083	3,77
SE	IFS	3.617	45.330	12,53
SP	IFSP	15.255	45.186	2,96
TO	IFTO	3.679	14.282	3,88
Total		217.996	1.374.809	6,31

RCV - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
13,06	16,39	29,72	25,00
7,40	4,14	7,52	N/D
4,04	4,21	2,15	3,80
8,53	2,13	1,52	10,20
3,19	3,30	6,00	7,70
5,13	3,80	0,00	4,90
9,50	10,58	13,71	4,60
9,72	5,71	9,79	4,80
11,15	13,90	6,84	3,50
5,65	10,01	10,20	8,70
2,77	2,83	3,77	3,00
5,89	8,42	9,22	3,10
3,72	3,91	1,93	4,10
3,05	4,75	6,01	9,30
2,39	1,67	2,92	2,70
4,17	3,58	5,51	3,80
6,94	7,03	6,86	N/D
2,85	4,14	4,04	4,80
3,85	5,21	3,12	1,10
2,37	3,25	0,97	3,70
8,74	7,85	3,55	2,80
9,23	11,11	12,12	14,90
5,17	4,76	7,42	3,50
11,48	4,84	4,50	2,60
6,29	6,46	7,28	5,30
2,30	2,44	2,00	1,60
6,63	4,11	6,45	7,80
3,86	5,52	8,16	4,80
11,15	18,22	0,00	N/D
3,93	2,63	4,68	5,60
0,78	0,89	2,17	2,60
0,61	6,82	10,33	3,30
7,06	6,64	3,23	2,80
5,71	3,46	4,52	4,00
3,21	3,14	2,70	3,00
3,25	2,37	3,23	4,10
3,80	3,61	4,45	2,50
2,40	13,00	13,38	3,10
2,71	2,31	14,12	6,20
5,88	6,14	4,33	3,70
5,02	5,02	5,77	5,10

RCV - Dados de 2014			
Região	Vagas	Inscritos	2014
Norte	23.133	169.740	7,34
Nordeste	68.410	601.582	8,79
Centro-Oeste	20.231	81.632	4,03
Sudeste	68.268	363.739	5,33
Sul	37.954	158.116	4,17
Total	217.996	1.374.809	6,31

RCV - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
4,89	5,78	6,42	7,30
6,24	5,89	7,99	5,50
4,70	5,29	6,19	4,20
4,34	4,96	5,78	5,20
4,12	3,31	2,90	3,00
5,02	5,02	5,77	5,10

3.2 RELAÇÃO DE INGRESSOS POR MATRÍCULA

RIM - Dados de 2014				
UF	Instituto	Ingressantes	Matriculados	2014
AC	IFAC	1.310	3.882	33,75%
AL	IFAL	3.469	17.020	20,38%
AM	IFAM	5.810	20.455	28,40%
AP	IFAP	4.307	6.346	67,87%
BA	IFBA	6.808	29.962	22,72%
BA	IF Baiano	2.662	8.415	31,63%
CE	IFCE	9.717	31.977	30,39%
DF	IFB	5.797	11.093	52,26%
ES	IFES	7.837	24.454	32,05%
GO	IFG	3.754	13.252	28,33%
GO	IF Goiano	3.609	12.270	29,41%
MA	IFMA	6.956	29.498	23,58%
MG	IFMG	5.156	13.112	39,32%
MG	IFNMG	4.458	10.783	41,34%
MG	IFSULDEMINAS	13.784	20.802	66,26%
MG	IF Sudeste MG	3.387	10.533	32,16%
MG	CEFET-MG	3.924	19.178	20,46%
MG	IFTM	2.608	7.212	36,16%
MS	IFMS	1.623	4.143	39,17%
MT	IFMT	4.745	16.508	28,74%
PA	IFPA	4.181	18.925	22,09%
PB	IFPB	5.716	22.685	25,20%
PE	IFPE	6.029	30.036	20,07%
PE	IF Sertão-PE	2.367	7.454	31,75%
PI	IFPI	4.894	18.881	25,92%
PR	IFPR	5.389	21.809	24,71%
RJ	IFRJ	3.054	14.042	21,75%
RJ	IFF	4.231	17.555	24,10%
RJ	CEFET-RJ	3.176	19.493	16,29%
RN	IFRN	14.390	39.129	36,78%
RO	IFRO	2.310	6.913	33,42%
RR	IFRR	1.222	5.544	22,04%
RS	IFRS	5.562	17.440	31,89%
RS	IFSul	4.844	16.148	30,00%
RS	IF Farroupilha	3.448	10.083	34,20%
SC	IFSC	12.312	26.470	46,51%
SC	IFC	3.661	10.322	35,47%
SE	IFS	3.430	13.498	25,41%
SP	IFSP	14.973	38.501	38,89%
TO	IFTO	3.577	12.613	28,36%
Total		210.487	678.436	31,03%

RIM - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
51,35%	60,5%	66,6%	95,0%
24,68%	32,2%	38,5%	40,0%
30,29%	31,5%	31,3%	48,0%
49,07%	55,6%	63,8%	75,0%
35,31%	34,6%	41,8%	46,0%
33,16%	41,0%	51,5%	47,0%
40,75%	25,3%	31,1%	65,0%
45,26%	71,1%	72,6%	28,0%
28,52%	30,4%	37,2%	40,0%
38,18%	33,0%	34,1%	39,0%
36,16%	41,2%	40,6%	42,0%
24,54%	30,5%	38,9%	52,0%
37,18%	28,5%	41,8%	40,0%
81,69%	44,8%	44,7%	44,0%
50,91%	70,3%	70,6%	29,0%
29,89%	49,3%	30,9%	38,0%
21,27%	20,9%	28,5%	38,0%
27,70%	40,0%	51,0%	44,0%
29,36%	49,1%	83,7%	88,0%
45,62%	31,3%	34,3%	60,0%
11,01%	10,5%	23,4%	52,0%
32,65%	24,7%	33,4%	63,0%
31,13%	30,2%	27,9%	43,0%
27,97%	49,4%	51,5%	41,0%
31,01%	36,1%	41,7%	42,0%
15,55%	19,2%	35,1%	52,0%
29,31%	29,1%	29,1%	74,0%
28,55%	26,8%	37,3%	47,0%
19,35%	21,6%	25,8%	37,0%
41,06%	34,4%	52,7%	47,0%
46,39%	48,1%	69,5%	54,0%
23,87%	31,7%	37,2%	34,0%
27,77%	36,7%	45,7%	44,0%
30,99%	36,4%	30,3%	46,0%
31,70%	41,5%	46,1%	46,0%
40,86%	46,8%	52,8%	31,0%
36,57%	43,0%	51,5%	35,0%
22,55%	38,8%	32,8%	36,0%
36,06%	44,0%	48,1%	37,0%
23,94%	30,2%	38,5%	31,0%
34,18%	35,1%	40,6%	48,0%

RIM - Dados de 2014			
Região	Ingressantes	Matriculados	2014
Norte	22.717	74.678	30,42%
Nordeste	66.438	248.555	26,73%
Centro-Oeste	19.528	57.266	34,10%
Sudeste	66.588	195.665	34,03%
Sul	35.216	102.272	34,43%
Total	210.487	678.436	31,03%

RIM - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
28,17%	28,4%	34,7%	56,0%
32,80%	33,2%	40,5%	47,0%
39,71%	42,9%	45,5%	51,0%
39,06%	38,6%	41,5%	43,0%
28,31%	33,0%	40,8%	42,0%
34,18%	35,1%	40,6%	48,0%

3.3 RELAÇÃO DE CONCLUINTE POR MATRÍCULAS

RCM - Dados de 2014				
UF	Instituto	Matriculados	Concluintes	2014
AC	IFAC	3.882	127	3,27%
AL	IFAL	17.020	564	3,31%
AM	IFAM	20.455	1.299	6,35%
AP	IFAP	6.346	2.491	39,25%
BA	IFBA	29.962	1.600	5,34%
BA	IF Baiano	8.415	1.157	13,75%
CE	IFCE	31.977	2.781	8,70%
DF	IFB	11.093	1.862	16,79%
ES	IFES	24.454	2.773	11,34%
GO	IFG	13.252	1.512	11,41%
GO	IF Goiano	12.270	958	7,81%
MA	IFMA	29.498	989	3,35%
MG	IFMG	13.112	1.987	15,15%
MG	IFNMG	10.783	1.037	9,62%
MG	IFSULDEMINAS	20.802	11.111	53,41%
MG	IF Sudeste MG	10.533	1.440	13,67%
MG	CEFET-MG	19.178	2.891	15,07%
MG	IFTM	7.212	692	9,60%
MS	IFMS	4.143	303	7,31%
MT	IFMT	16.508	1.585	9,60%
PA	IFPA	18.925	2.846	15,04%
PB	IFPB	22.685	949	4,18%
PE	IFPE	30.036	2.428	8,08%
PE	IF Sertão-PE	7.454	993	13,32%
PI	IFPI	18.881	1.368	7,25%
PR	IFPR	21.809	1.939	8,89%
RJ	IFRJ	14.042	1.378	9,81%
RJ	IFF	17.555	838	4,77%
RJ	CEFET-RJ	19.493	1.993	10,22%
RN	IFRN	39.129	4.231	10,81%
RO	IFRO	6.913	712	10,30%
RR	IFRR	5.544	280	5,05%
RS	IFRS	17.440	2.480	14,22%
RS	IFSul	16.148	1.588	9,83%
RS	IF Farroupilha	10.083	1.704	16,90%
SC	IFSC	26.470	5.231	19,76%
SC	IFC	10.322	1.638	15,87%
SE	IFS	13.498	828	6,13%
SP	IFSP	38.501	3.088	8,02%
TO	IFTO	12.613	1.435	11,38%
Total		678.436	77.106	11,37%

RCM - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
6,46%	6,7%	2,6%	N/D
5,09%	6,1%	5,6%	11,0%
9,55%	8,6%	10,9%	12,7%
28,17%	6,0%	9,7%	N/D
6,66%	5,6%	9,0%	4,7%
14,33%	13,1%	20,0%	26,5%
8,84%	5,4%	11,7%	9,8%
16,24%	11,8%	13,8%	25,4%
19,40%	16,5%	18,8%	13,3%
13,05%	8,2%	14,9%	5,1%
10,57%	11,7%	17,7%	10,8%
9,20%	4,4%	5,2%	22,5%
19,54%	17,9%	18,3%	17,0%
5,92%	18,9%	13,4%	15,7%
29,80%	43,8%	47,1%	15,5%
15,90%	16,3%	25,8%	13,5%
16,23%	14,5%	17,7%	N/D
10,63%	7,6%	14,3%	13,0%
2,62%	0,6%	0,8%	N/D
8,84%	8,7%	13,0%	11,1%
8,75%	18,4%	6,3%	10,7%
6,69%	7,8%	9,8%	8,3%
12,01%	7,8%	7,0%	7,7%
21,00%	23,2%	19,0%	10,0%
11,73%	9,5%	14,6%	8,4%
13,64%	17,5%	17,4%	13,4%
12,04%	12,4%	14,8%	6,0%
17,58%	13,0%	6,4%	16,0%
7,43%	11,8%	8,8%	N/D
22,05%	42,1%	20,0%	16,4%
9,90%	3,6%	3,8%	15,9%
6,14%	14,7%	18,9%	11,7%
16,19%	14,4%	25,8%	11,7%
8,89%	16,8%	18,1%	11,2%
15,61%	13,3%	19,7%	12,5%
23,89%	16,8%	23,7%	12,1%
19,44%	22,0%	23,0%	16,3%
5,89%	3,8%	13,4%	11,7%
11,25%	8,4%	8,5%	5,4%
9,14%	8,4%	8,0%	13,5%
12,97%	15,2%	15,4%	12,8%

RCM - Dados de 2014			
Região	Matriculados	Concluintes	2014
Norte	74.678	9.190	12,31%
Nordeste	248.555	17.888	7,20%
Centro-Oeste	57.266	6.220	10,86%
Sudeste	195.665	29.228	14,94%
Sul	102.272	14.580	14,26%
Total	678.436	77.106	11,37%

RCM - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
9,83%	11,5%	8,5%	12,9%
11,40%	15,5%	12,7%	12,5%
10,39%	8,5%	13,1%	13,1%
14,96%	17,3%	18,0%	12,8%
16,04%	16,8%	20,1%	12,9%
12,97%	15,2%	15,4%	12,8%

3.4 EFICIÊNCIA ACADÊMICA DE CONCLUINTES

EAC - Dados de 2014				
UF	Instituto	Finalizados	Concluientes	2014
AC	IFAC	872	127	14,56%
AL	IFAL	867	564	65,05%
AM	IFAM	1.817	1.299	71,49%
AP	IFAP	2.877	2.491	86,58%
BA	IFBA	3.220	1.600	49,69%
BA	IF Baiano	2.258	1.157	51,24%
CE	IFCE	6.286	2.781	44,24%
DF	IFB	4.698	1.862	39,63%
ES	IFES	5.650	2.773	49,08%
GO	IFG	3.731	1.512	40,53%
GO	IF Goiano	2.094	958	45,75%
MA	IFMA	2.517	989	39,29%
MG	IFMG	3.766	1.987	52,76%
MG	IFNMG	1.825	1.037	56,82%
MG	IFSULDEMINAS	12.857	11.111	86,42%
MG	IF Sudeste MG	2.315	1.440	62,20%
MG	CEFET-MG	4.253	2.891	67,98%
MG	IFTM	1.818	692	38,06%
MS	IFMS	1.243	303	24,38%
MT	IFMT	3.169	1.585	50,02%
PA	IFPA	4.472	2.846	63,64%
PB	IFPB	2.041	949	46,50%
PE	IFPE	4.217	2.428	57,58%
PE	IF Sertão-PE	2.489	993	39,90%
PI	IFPI	2.475	1.368	55,27%
PR	IFPR	3.656	1.939	53,04%
RJ	IFRJ	2.696	1.378	51,11%
RJ	IFF	1.521	838	55,10%
RJ	CEFET-RJ	3.377	1.993	59,02%
RN	IFRN	7.049	4.231	60,02%
RO	IFRO	1.502	712	47,40%
RR	IFRR	1.016	280	27,56%
RS	IFRS	5.110	2.480	48,53%
RS	IFSul	3.181	1.588	49,92%
RS	IF Farroupilha	2.749	1.704	61,99%
SC	IFSC	9.854	5.231	53,09%
SC	IFC	2.995	1.638	54,69%
SE	IFS	1.495	828	55,38%
SP	IFSP	7.991	3.088	38,64%
TO	IFTO	3.719	1.435	38,59%
Total		141.738	77.106	54,40%

EAC - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
24,67%	19,0%	6,7%	N/D
48,24%	36,4%	25,1%	11,0%
64,08%	43,5%	54,6%	12,7%
59,84%	59,6%	38,4%	N/D
43,09%	46,3%	46,2%	4,7%
43,48%	49,0%	51,8%	26,5%
36,64%	31,2%	32,9%	9,8%
41,07%	29,2%	25,7%	25,4%
55,01%	50,8%	46,2%	13,3%
44,50%	48,1%	47,6%	5,1%
36,71%	47,5%	46,8%	10,8%
54,27%	52,5%	59,1%	22,5%
51,98%	45,8%	48,6%	17,0%
51,61%	58,8%	38,4%	15,7%
77,51%	82,2%	77,2%	15,5%
40,41%	62,4%	53,4%	13,5%
62,06%	69,3%	56,7%	N/D
30,97%	31,9%	37,6%	13,0%
7,74%	3,0%	3,5%	N/D
37,74%	44,0%	47,0%	11,1%
54,15%	53,3%	76,8%	10,7%
28,42%	39,4%	48,5%	8,3%
59,97%	59,0%	42,7%	7,7%
43,83%	57,7%	53,5%	10,0%
51,30%	54,3%	53,2%	8,4%
62,22%	53,0%	62,9%	13,4%
39,80%	35,3%	39,7%	6,0%
56,28%	57,3%	52,2%	16,0%
59,62%	61,8%	58,4%	N/D
66,24%	73,8%	75,4%	16,4%
41,50%	16,9%	14,1%	15,9%
73,04%	41,4%	49,6%	11,7%
57,44%	62,5%	63,1%	11,7%
39,35%	50,2%	48,6%	11,2%
48,31%	49,5%	53,0%	12,5%
53,47%	46,4%	47,4%	12,1%
55,45%	58,0%	49,2%	16,3%
33,33%	36,3%	59,0%	11,7%
35,40%	29,6%	25,6%	5,4%
41,19%	37,6%	26,8%	13,5%
49,26%	53,4%	50,7%	12,8%

EAC - Dados de 2014			
Região	Finalizados	Concluientes	2014
Norte	16.275	9.190	56,47%
Nordeste	34.914	17.888	51,23%
Centro-Oeste	14.935	6.220	41,65%
Sudeste	48.069	29.228	60,80%
Sul	27.545	14.580	52,93%
Total	141.738	77.106	54,40%

EAC - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
50,63%	42,9%	43,0%	12,9%
49,11%	60,1%	51,8%	12,5%
35,18%	36,4%	39,9%	13,1%
51,39%	55,4%	50,4%	12,8%
53,86%	52,0%	55,6%	12,9%
49,26%	53,4%	50,7%	12,8%

3.5 RETENÇÃO DO FLUXO ESCOLAR

RFE - Dados de 2014				
UF	Instituto	Retidos	Matriculados	2014
AC	IFAC	792	3.882	20,40%
AL	IFAL	7.524	17.020	44,21%
AM	IFAM	10.776	20.455	52,68%
AP	IFAP	2.270	6.346	35,77%
BA	IFBA	13.019	29.962	43,45%
BA	IF Baiano	3.073	8.415	36,52%
CE	IFCE	10.278	31.977	32,14%
DF	IFB	4.091	11.093	36,88%
ES	IFES	8.984	24.454	36,74%
GO	IFG	4.467	13.252	33,71%
GO	IF Goiano	4.518	12.270	36,82%
MA	IFMA	12.157	29.498	41,21%
MG	IFMG	3.879	13.112	29,58%
MG	IFNMG	5.099	10.783	47,29%
MG	IFSULDEMINAS	4.687	20.802	22,53%
MG	IF Sudeste MG	3.049	10.533	28,95%
MG	CEFET-MG	7.437	19.178	38,78%
MG	IFTM	1.728	7.212	23,96%
MS	IFMS	627	4.143	15,13%
MT	IFMT	5.794	16.508	35,10%
PA	IFPA	10.894	18.925	57,56%
PB	IFPB	8.964	22.685	39,52%
PE	IFPE	17.988	30.036	59,89%
PE	IF Sertão-PE	1.402	7.454	18,81%
PI	IFPI	8.729	18.881	46,23%
PR	IFPR	13.974	21.809	64,07%
RJ	IFRJ	5.201	14.042	37,04%
RJ	IFF	8.334	17.555	47,47%
RJ	CEFET-RJ	10.885	19.493	55,84%
RN	IFRN	15.440	39.129	39,46%
RO	IFRO	1.847	6.913	26,72%
RR	IFRR	2.987	5.544	53,88%
RS	IFRS	6.424	17.440	36,83%
RS	IFSul	5.360	16.148	33,19%
RS	IF Farroupilha	2.909	10.083	28,85%
SC	IFSC	9.147	26.470	34,56%
SC	IFC	2.290	10.322	22,19%
SE	IFS	5.994	13.498	44,41%
SP	IFSP	13.611	38.501	35,35%
TO	IFTO	4.988	12.613	39,55%
Total		271.617	678.436	40,04%

RFE - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
12,07%	18,7%	12,9%	10,4%
33,27%	35,6%	25,9%	15,7%
50,84%	50,9%	42,3%	31,3%
32,85%	28,5%	33,1%	0,0%
33,59%	32,2%	28,6%	48,7%
30,78%	31,7%	32,5%	13,3%
29,21%	32,4%	26,0%	17,2%
40,23%	28,5%	20,1%	12,5%
35,03%	39,3%	33,8%	17,2%
24,09%	27,3%	27,8%	12,9%
25,38%	40,5%	34,7%	15,9%
43,03%	46,6%	33,4%	9,4%
37,26%	35,3%	36,9%	11,8%
10,21%	37,6%	27,9%	13,6%
39,66%	25,4%	39,8%	4,4%
27,36%	33,1%	51,3%	6,2%
38,91%	40,2%	32,6%	0,0%
40,54%	17,8%	19,5%	9,8%
26,26%	12,2%	5,0%	25,6%
27,92%	40,0%	30,3%	4,1%
53,78%	57,8%	34,3%	7,8%
37,93%	41,2%	38,2%	17,9%
54,24%	52,7%	41,3%	19,9%
29,77%	29,4%	24,2%	8,3%
41,56%	44,8%	32,5%	4,7%
51,90%	42,3%	31,3%	1,7%
32,95%	37,6%	33,3%	22,7%
51,70%	49,5%	44,0%	15,0%
49,48%	44,2%	40,2%	0,0%
36,53%	62,7%	56,5%	12,3%
14,01%	15,8%	6,5%	12,3%
46,61%	47,1%	32,9%	4,6%
39,88%	39,3%	30,3%	11,7%
29,52%	40,5%	47,0%	35,5%
28,31%	23,9%	15,5%	6,7%
35,74%	39,9%	29,1%	14,3%
23,75%	20,8%	15,1%	8,7%
37,54%	36,8%	35,3%	13,6%
27,39%	29,8%	25,1%	35,2%
47,00%	44,9%	40,5%	14,9%
36,25%	39,6%	34,0%	12,8%

RFE - Dados de 2014			
Região	Retidos	Matriculados	2014
Norte	34.554	74.678	46,27%
Nordeste	104.568	248.555	42,07%
Centro-Oeste	19.497	57.266	34,05%
Sudeste	72.894	195.665	37,25%
Sul	40.104	102.272	39,21%
Total	271.617	678.436	40,04%

RFE - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
42,29%	45,8%	34,0%	13,6%
38,09%	44,6%	37,4%	16,4%
28,04%	31,3%	26,5%	14,2%
33,64%	35,1%	34,8%	15,1%
38,73%	38,1%	30,5%	13,1%
36,25%	39,6%	34,0%	14,5%

3.6 RELAÇÃO DE ALUNOS POR DOCENTE EM TEMPO INTEGRAL

RAD - Dados de 2014				
UF	Instituto	Matriculados	Docentes	2014
AC	IFAC	3.882	249,5	15,56
AL	IFAL	17.020	787,0	21,63
AM	IFAM	20.455	620,0	32,99
AP	IFAP	6.346	142,5	44,53
BA	IFBA	29.962	1355,0	22,11
BA	IF Baiano	8.415	524,5	16,04
CE	IFCE	31.977	1250,5	25,57
DF	IFB	11.093	429,5	25,83
ES	IFES	24.454	1261,0	19,39
GO	IFG	13.252	933,5	14,20
GO	IF Goiano	12.270	517	23,73
MA	IFMA	29.498	1024,5	28,79
MG	IFMG	13.112	678,0	19,34
MG	IFNMG	10.783	422,5	25,52
MG	IFSULDEMINAS	20.802	484,5	42,93
MG	IF Sudeste MG	10.533	585,0	18,01
MG	CEFET-MG	19.178	1093,0	17,55
MG	IFTM	7.212	501,1	14,39
MS	IFMS	4.143	271,0	15,29
MT	IFMT	16.508	805,0	20,51
PA	IFPA	18.925	769,5	24,59
PB	IFPB	22.685	951,0	23,85
PE	IFPE	30.036	983,0	30,56
PE	IF Sertão-PE	7.454	354,5	21,03
PI	IFPI	18.881	972,5	19,41
PR	IFPR	21.809	698,5	31,22
RJ	IFRJ	14.042	831,0	16,90
RJ	IFF	17.555	826,5	21,24
RJ	CEFET-RJ	19.493	628,5	31,02
RN	IFRN	39.129	1195,5	32,73
RO	IFRO	6.913	374,5	18,46
RR	IFRR	5.544	241,0	23,00
RS	IFRS	17.440	793,0	21,99
RS	IFSul	16.148	892,0	18,10
RS	IF Farroupilha	10.083	566,0	17,81
SC	IFSC	26.470	1024,5	25,84
SC	IFC	10.322	680,5	15,17
SE	IFS	13.498	487,0	27,72
SP	IFSP	38.501	1755,0	21,94
TO	IFTO	12.613	536,5	23,51
Total		678.436	29.495	23,00

RAD - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
17,9	21,03	8,3	5,8
21,0	18,66	15,8	15,4
36,6	32,83	22,5	19,9
32,4	23,35	13,0	18,7
25,1	21,61	15,6	12,4
20,5	20,12	15,2	9,5
27,0	22,26	27,5	15,1
32,4	30,07	16,9	15,4
23,9	24,10	22,0	15,3
18,4	18,73	16,2	22,7
44,3	28,53	26,1	19,3
22,4	20,89	17,0	17,1
25,8	25,65	22,1	16,5
69,2	24,29	17,0	13,5
68,1	85,46	56,2	42,1
33,5	28,95	21,5	15,5
14,3	20,78	15,5	0,0
39,9	38,33	30,9	0,0
46,4	35,48	25,1	4,7
30,7	22,63	18,8	25,7
30,1	36,03	32,4	50,3
24,0	21,35	18,4	23,3
35,7	27,76	22,7	16,7
28,3	36,76	23,2	14,8
35,8	31,43	26,6	22,6
60,7	89,15	98,4	18,6
19,2	21,08	17,9	14,4
25,6	27,22	24,6	15,2
32,0	28,82	25,8	0,0
31,0	52,77	41,5	19,8
34,0	32,57	20,1	7,8
27,1	35,12	22,1	12,7
24,7	24,30	21,5	17,7
28,4	28,19	17,8	18,0
29,8	28,00	19,5	16,8
29,6	31,10	22,4	19,8
14,3	17,14	14,6	16,4
30,6	28,58	21,3	16,5
34,7	33,08	24,6	25,2
24,4	29,84	24,0	18,3
29,5	29,44	24,1	18,2

RAD - Dados de 2014			
Região	Matriculados	Docentes	2014
Norte	74.678	2.933,5	25,46
Nordeste	248.555	9.885,0	25,14
Centro-Oeste	57.266	2.956,0	19,37
Sudeste	195.665	9.066,1	21,58
Sul	102.272	4.654,5	21,97
Total	678.436	29.495	23,00

RAD - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
29,6	32,33	24,1	19,0
27,3	27,23	22,9	16,6
30,2	24,75	19,5	17,6
31,1	29,53	23,5	19,7
31,1	35,59	30,3	17,9
29,5	29,44	24,1	18,2

3.7 ÍNDICE DE TITULAÇÃO DO CORPO DOCENTE

TCD - Dados de 2014							
UF	Instituto	G	A	E	M	D	2014
AC	IFAC	40	4	111	82	17	3,13
AL	IFAL	71	7	211	395	104	3,58
AM	IFAM	131	12	224	201	66	3,09
AP	IFAP	15	4	68	53	4	3,19
BA	IFBA	165	18	342	684	179	3,50
BA	IF Baiano	20	5	94	269	137	3,95
CE	IFCE	172	6	231	607	249	3,60
DF	IFB	72	3	81	193	90	3,51
ES	IFES	124	5	215	623	307	3,77
GO	IFG	58	5	127	558	194	3,88
GO	IF Goiano	24	0	74	231	188	4,08
MA	IFMA	157	11	404	372	87	3,21
MG	IFMG	131	3	71	348	145	3,53
MG	IFNMG	45	4	196	205	76	3,50
MG	IFSULDEMINAS	33	2	81	227	142	3,91
MG	IF Sudeste MG	90	1	92	277	140	3,63
MG	CEFET-MG	126	4	100	562	305	3,84
MG	IFTM	36	2	95	229	141	3,87
MS	IFMS	18	3	65	150	35	3,67
MT	IFMT	45	0	200	394	173	3,80
PA	IFPA	98	8	252	317	108	3,42
PB	IFPB	30	6	203	522	198	3,89
PE	IFPE	114	4	235	502	172	3,60
PE	IF Sertão-PE	50	0	112	155	38	3,37
PI	IFPI	138	0	362	410	71	3,28
PR	IFPR	54	0	119	409	143	3,81
RJ	IFRJ	55	3	86	422	281	4,03
RJ	IFF	120	9	174	365	168	3,54
RJ	CEFET-RJ	48	1	78	364	162	3,91
RN	IFRN	630	6	168	332	233	2,66
RO	IFRO	36	2	159	164	21	3,35
RR	IFRR	21	1	86	114	23	3,48
RS	IFRS	74	1	75	409	254	3,94
RS	IFSul	110	6	159	426	191	3,65
RS	IF Farroupilha	45	0	59	333	138	3,90
SC	IFSC	89	6	168	506	269	3,83
SC	IFC	92	2	62	378	181	3,77
SE	IFS	8	2	109	273	76	3,87
SP	IFSP	160	0	286	896	531	3,87
TO	IFTO	93	7	196	216	54	3,23
Total		3.638	163	6.230	14.173	6.091	3,62

TCD - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
3,0	3,03	1,0	3,1
3,4	3,43	3,2	3,3
3,3	1,96	1,9	3,0
3,0	1,14	1,1	2,9
3,7	3,57	3,1	3,1
3,9	1,67	1,7	4,0
3,4	3,15	3,3	2,9
3,5	2,94	3,1	3,5
3,1	3,09	2,9	3,4
3,9	2,26	2,3	3,6
3,9	3,78	2,4	3,8
3,1	2,78	2,7	3,0
3,9	2,10	2,0	3,7
3,4	3,44	1,6	3,2
3,9	3,81	2,1	4,1
3,9	3,96	1,9	3,7
3,8	3,91	3,7	N/D
4,1	1,91	2,0	N/D
3,6	3,26	3,1	3,5
3,7	2,75	2,5	3,1
3,2	3,22	3,1	2,8
3,9	3,72	3,6	3,5
3,7	3,50	3,3	3,3
3,1	3,09	1,7	2,9
3,2	2,89	2,9	2,8
3,7	3,63	3,5	3,6
3,9	3,85	1,9	3,5
3,2	3,06	3,1	3,1
4,0	3,84	3,8	N/D
3,4	3,38	3,2	3,5
3,2	2,52	2,1	3,1
3,3	3,34	2,2	3,1
4,1	3,99	1,5	3,8
3,8	3,58	2,4	3,3
4,0	3,99	1,6	3,9
3,8	3,70	2,1	3,7
3,9	1,83	1,8	3,9
3,4	3,43	3,2	3,4
4,0	3,76	3,6	3,6
3,1	1,72	1,7	2,9
3,6	3,20	2,7	3,4

TCD - Dados de 2014						
Região	G	A	E	M	D	2014
Norte	434	38	1.096	1.147	293	3,27
Nordeste	1.555	65	2.471	4.521	1.544	3,44
Centro-Oeste	217	11	547	1.526	680	3,82
Sudeste	968	34	1.474	4.518	2.398	3,78
Sul	464	15	642	2.461	1.176	3,81
Total	3.638	163	6.230	14.173	6.091	3,62

TCD - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
3,2	2,49	2,2	3,0
3,5	3,21	3,0	3,2
3,8	2,85	2,5	3,5
3,7	3,42	2,8	3,5
3,9	3,48	2,2	3,7
3,6	3,20	2,7	3,4

3.8 GASTO CORRENTE POR ALUNO

GCA - Dados de 2014					GCA - Série Histórica (em R\$)			
UF	Instituto	Gastos Correntes (em R\$)	Matriculados	2014 (em R\$)	2013	2012	2011	2010
AC	IFAC	47.458.258,24	3.882	12.225,21	9.295,60	8.655,57	15.294,30	12.812,75
AL	IFAL	203.773.869,68	17.020	11.972,61	10.473,91	10.211,49	10.679,34	11.904,59
AM	IFAM	172.711.953,59	20.455	8.443,51	6.941,77	6.090,32	7.668,96	9.030,59
AP	IFAP	34.105.254,85	6.346	5.374,29	6.009,26	7.917,12	9.275,25	5.015,22
BA	IFBA	302.619.532,00	29.962	10.100,11	8.073,51	8.456,54	10.241,96	12.497,91
BA	IF Baiano	164.359.398,54	8.415	19.531,72	13.535,66	12.143,51	12.660,05	15.773,71
CE	IFCE	320.153.425,56	31.977	10.011,99	8.217,44	8.190,47	6.192,61	7.030,86
DF	IFB	108.638.961,04	11.093	9.793,47	7.345,24	6.257,77	9.333,37	7.575,96
ES	IFES	366.131.021,23	24.454	14.972,23	11.788,15	9.301,14	8.371,42	9.241,96
GO	IFG	229.310.393,63	13.252	17.303,83	10.567,07	10.494,82	8.996,27	9.416,08
GO	IF Goiano	151.076.075,65	12.270	12.312,64	6.099,06	7.411,03	7.762,97	8.208,26
MA	IFMA	284.947.662,17	29.498	9.659,90	8.739,30	8.335,36	8.878,31	10.840,99
MG	IFMG	199.988.199,56	13.112	15.252,30	10.860,40	9.132,11	8.396,57	9.479,78
MG	IFNMG	120.374.082,86	10.783	11.163,32	2.929,35	8.218,45	8.997,34	9.327,57
MG	IFSULDEMINAS	147.162.602,48	20.802	7.074,44	4.114,71	2.959,33	3.338,34	3.746,88
MG	IF Sudeste MG	159.800.449,37	10.533	15.171,41	8.427,58	7.009,61	8.043,63	7.816,29
MG	CEFET-MG	265.175.284,84	19.178	13.827,06	14.475,48	9.684,36	10.469,38	22.830,03
MG	IFTM	122.370.973,84	7.212	16.967,69	7.404,19	5.935,30	6.404,25	9.051,37
MS	IFMS	71.210.268,76	4.143	17.188,09	4.973,69	4.314,65	4.125,70	2.569,27
MT	IFMT	221.848.234,35	16.508	13.438,83	7.487,37	8.118,44	8.642,13	9.102,77
PA	IFPA	202.925.066,77	18.925	10.722,59	7.723,20	6.337,91	5.336,75	4.687,02
PB	IFPB	275.973.949,19	22.685	12.165,48	9.297,32	8.748,79	8.774,47	9.441,74
PE	IFPE	244.216.068,64	30.036	8.130,78	6.490,96	7.047,88	8.001,27	8.396,68
PE	IF Sertão-PE	89.183.957,15	7.454	11.964,58	6.792,86	4.653,31	6.272,17	8.852,85
PI	IFPI	189.440.016,99	18.881	10.033,37	5.542,79	4.911,58	5.472,66	7.115,24
PR	IFPR	171.081.691,37	21.809	7.844,55	3.263,82	2.120,81	1.385,22	2.242,82
RJ	IFRJ	207.647.072,05	14.042	14.787,57	11.520,78	8.957,60	8.896,76	8.923,04
RJ	IFF	214.523.595,46	17.555	12.220,09	8.032,77	6.740,84	7.116,56	8.739,10
RJ	CEFET-RJ	177.180.528,31	19.493	9.089,44	7.313,23	6.492,31	7.028,99	16.020,53
RN	IFRN	334.730.103,78	39.129	8.554,53	6.797,60	3.907,25	4.033,05	5.076,66
RO	IFRO	93.087.732,85	6.913	13.465,61	5.731,46	5.482,86	6.739,56	14.258,27
RR	IFRR	73.785.476,75	5.544	13.309,07	8.997,38	6.233,63	7.621,23	10.054,60
RS	IFRS	208.840.241,08	17.440	11.974,78	9.898,44	7.969,36	7.357,92	7.274,63
RS	IFSul	250.106.117,20	16.148	15.488,36	9.359,85	7.765,87	9.270,93	7.704,16
RS	IF Farroupilha	159.905.748,08	10.083	15.858,95	9.735,71	8.154,60	8.340,21	9.488,61
SC	IFSC	281.045.885,61	26.470	10.617,52	8.173,25	7.215,88	7.232,31	7.812,08
SC	IFC	186.021.007,35	10.322	18.021,80	14.703,35	12.192,20	11.834,95	11.799,04
SE	IFS	138.186.133,19	13.498	10.237,53	7.729,67	6.895,56	7.481,98	8.379,49
SP	IFSP	364.571.413,67	38.501	9.469,14	6.382,52	5.055,67	5.287,12	6.819,65
TO	IFTO	136.695.567,37	12.613	10.837,67	7.401,77	6.177,36	6.249,33	6.676,27
Total		7.692.363.275	678.436	11.338,38	7708,11	6.686,99	6.787,83	8.756,68

GCA - Dados de 2014				GCA - Série Histórica (em R\$)			
Região	Gasto Total (em R\$)	Matriculados	2014	2013	2012	2011	2010
Norte	760.769.310,42	74.678	10.187,33	7.271,05	6.277,24	6.622,23	8.934
Nordeste	2.547.584.116,89	248.555	10.249,58	7.924,59	6.883,89	7.160,07	9.574
Centro-Oeste	782.083.933,43	57.266	13.657,04	7.473,36	7.666,38	8.074,95	7.374
Sudeste	2.344.925.223,67	195.665	11.984,39	7.720,79	6.811,84	7.153,43	10.181
Sul	1.257.000.690,69	102.272	12.290,76	7.687,30	5.930,77	5.280,03	7.720
Total	7.692.363.275	678.436	11.338,38	7.708,11	6.686,99	6.787,83	8.757

3.9 GASTO COM PESSOAL

GCP - Dados de 2014					GCP - Série Histórica			
UF	Instituto	Gasto com Pessoal (em R\$)	Gasto Total (em R\$)	2014	2013	2012	2011	2010
AC	IFAC	32.462.617,57	58.577.820,62	55,42%	55,27%	55,34%	46,7%	3,7%
AL	IFAL	183.686.962,82	266.411.595,05	68,95%	67,10%	68,25%	65,5%	67,8%
AM	IFAM	142.895.517,61	225.646.623,73	63,33%	60,91%	56,03%	56,4%	66,0%
AP	IFAP	23.821.342,98	52.922.619,27	45,01%	46,26%	58,55%	40,7%	8,8%
BA	IFBA	254.467.746,76	407.844.319,46	62,39%	61,93%	65,03%	61,4%	69,7%
BA	IF Baiano	115.929.177,98	194.791.563,46	59,51%	51,83%	53,87%	58,1%	57,9%
CE	IFCE	265.526.784,09	427.869.307,14	62,06%	60,53%	61,74%	61,2%	67,1%
DF	IFB	69.473.372,72	141.455.540,73	49,11%	32,97%	30,33%	24,6%	21,5%
ES	IFES	315.673.045,13	461.748.690,21	68,36%	65,95%	68,56%	66,2%	68,6%
GO	IFG	206.296.538,04	303.042.831,64	68,08%	64,24%	66,23%	65,5%	70,8%
GO	IF Goiano	123.102.087,63	205.271.667,39	59,97%	56,64%	60,94%	66,6%	65,5%
MA	IFMA	215.681.168,75	365.068.092,04	59,08%	60,19%	60,51%	57,6%	62,6%
MG	IFMG	169.154.879,55	270.444.112,28	62,55%	63,74%	67,82%	64,6%	62,9%
MG	IFNMG	99.359.826,28	152.026.408,74	65,36%	60,96%	64,29%	61,0%	60,2%
MG	IFSULDEMINAS	119.648.980,66	206.879.395,79	57,84%	54,90%	56,86%	63,5%	64,8%
MG	IF Sudeste MG	141.112.250,96	210.733.710,74	66,96%	67,26%	65,25%	72,6%	70,8%
MG	CEFET-MG	252.959.467,59	343.395.836,73	73,66%	68,96%	75,87%	75,3%	74,8%
MG	IFTM	105.675.911,18	145.622.872,64	72,57%	68,23%	63,14%	66,3%	68,7%
MS	IFMS	46.389.889,51	89.435.705,21	51,87%	44,44%	43,64%	31,3%	0,6%
MT	IFMT	186.478.677,36	291.198.208,90	64,04%	65,15%	64,42%	59,4%	64,4%
PA	IFPA	163.436.874,10	283.213.866,40	57,71%	65,86%	60,03%	59,3%	64,8%
PB	IFPB	251.126.988,40	358.380.137,46	70,07%	68,08%	70,62%	67,7%	72,3%
PE	IFPE	237.695.546,55	337.433.947,89	70,44%	72,37%	72,81%	69,7%	75,1%
PE	IF Sertão-PE	69.013.734,98	98.451.401,23	70,10%	73,51%	67,50%	63,2%	59,2%
PI	IFPI	158.888.798,97	258.466.101,93	61,47%	64,76%	61,40%	58,3%	67,3%
PR	IFPR	121.755.442,03	233.771.045,32	52,08%	46,93%	43,92%	43,5%	50,6%
RJ	IFRJ	183.444.062,91	247.574.818,76	74,10%	68,54%	67,26%	67,7%	72,6%
RJ	IFF	194.797.936,37	276.166.501,77	70,54%	66,81%	70,33%	70,3%	70,3%
RJ	CEFET-RJ	210.385.266,75	262.105.465,04	80,27%	81,40%	83,93%	83,2%	80,8%
RN	IFRN	277.181.689,27	413.828.055,34	66,98%	60,47%	58,16%	63,0%	69,3%
RO	IFRO	62.428.886,97	114.372.559,74	54,58%	44,95%	47,45%	46,3%	53,7%
RR	IFRR	54.450.090,66	90.869.501,81	59,92%	61,01%	63,57%	61,9%	66,2%
RS	IFRS	170.557.088,55	263.392.019,18	64,75%	64,81%	62,98%	63,5%	59,6%
RS	IFSul	222.902.656,08	313.172.697,93	71,18%	68,18%	66,88%	67,8%	72,9%
RS	IF Farroupilha	113.596.909,61	191.317.114,55	59,38%	56,77%	51,91%	61,1%	57,4%
SC	IFSC	246.382.522,22	364.736.699,79	67,55%	66,27%	64,90%	62,5%	68,8%
SC	IFC	145.109.740,99	226.044.500,00	64,20%	60,69%	61,49%	63,7%	62,2%
SE	IFS	129.008.911,15	191.803.465,26	67,26%	70,10%	70,72%	69,9%	74,4%
SP	IFSP	319.472.008,98	478.948.041,32	66,70%	62,66%	59,30%	52,4%	55,2%
TO	IFTO	96.448.334,60	162.844.353,45	59,23%	57,29%	52,61%	56,5%	58,7%
Total		6.497.879.735	9.987.279.216	65,06%	62,92%	63,13%	62,5%	57,6%

GCP - Dados de 2014			
Região	Gasto com Pessoal (em R\$)	Gasto Total (em R\$)	2014
Norte	575.943.664,49	988.447.345,02	58,27%
Nordeste	2.158.207.509,72	3.320.347.986,26	65,00%
Centro-Oeste	631.740.565,26	1.030.403.953,87	61,31%
Sudeste	2.111.683.636,36	3.055.645.854,02	69,11%
Sul	1.020.304.359,48	1.592.434.076,77	64,07%
Total	6.497.879.735	9.987.279.216	65,06%

GCP - Série Histórica			
2013	2012	2011	2010
58,61%	56,58%	56,0%	46,0%
63,75%	64,26%	63,2%	67,5%
55,78%	56,39%	53,4%	44,6%
66,51%	68,05%	67,5%	68,2%
61,71%	59,97%	61,5%	61,9%
62,92%	63,13%	62,5%	57,6%

3.10 GASTO COM OUTROS CUSTEIOS

GOC - Dados de 2014					GOC - Série Histórica			
UF	Instituto	Gasto com Custeio (em R\$)	Gasto Total (em R\$)	2014	2013	2012	2011	2010
AC	IFAC	12.655.170,44	58.577.820,62	21,60%	22,82%	32,90%	39,8%	16,7%
AL	IFAL	47.877.588,34	266.411.595,05	17,97%	16,70%	14,83%	16,5%	8,9%
AM	IFAM	44.644.333,39	225.646.623,73	19,79%	20,64%	20,07%	20,5%	18,1%
AP	IFAP	8.375.101,18	52.922.619,27	15,83%	17,39%	16,59%	11,2%	6,7%
BA	IFBA	64.738.428,29	407.844.319,46	15,87%	16,26%	19,75%	19,7%	14,4%
BA	IF Baiano	45.050.257,77	194.791.563,46	23,13%	22,66%	27,15%	25,7%	27,3%
CE	IFCE	76.886.209,10	427.869.307,14	17,97%	18,84%	18,02%	16,2%	15,4%
DF	IFB	34.528.810,62	141.455.540,73	24,41%	18,50%	21,04%	12,8%	8,4%
ES	IFES	85.411.865,30	461.748.690,21	18,50%	18,48%	17,88%	16,3%	14,5%
GO	IFG	40.264.369,90	303.042.831,64	13,29%	12,76%	14,89%	12,2%	10,2%
GO	IF Goiano	33.905.939,50	205.271.667,39	16,52%	19,09%	17,84%	17,9%	17,4%
MA	IFMA	85.118.394,09	365.068.092,04	23,32%	21,02%	20,74%	16,2%	16,9%
MG	IFMG	40.054.654,61	270.444.112,28	14,81%	15,87%	17,10%	18,7%	17,3%
MG	IFNMG	22.701.860,56	152.026.408,74	14,93%	18,00%	17,12%	15,8%	17,3%
MG	IFSULDEMINAS	42.652.528,23	206.879.395,79	20,62%	22,31%	21,34%	24,7%	20,4%
MG	IF Sudeste MG	35.457.676,14	210.733.710,74	16,83%	18,38%	18,40%	16,3%	16,6%
MG	CEFET-MG	50.211.734,79	343.395.836,73	14,62%	16,25%	13,21%	12,7%	12,3%
MG	IFTM	23.828.953,89	145.622.872,64	16,36%	16,93%	15,36%	17,1%	16,1%
MS	IFMS	20.974.797,77	89.435.705,21	23,45%	21,16%	18,53%	16,1%	4,9%
MT	IFMT	48.030.305,00	291.198.208,90	16,49%	17,79%	18,77%	18,2%	16,6%
PA	IFPA	62.965.469,06	283.213.866,40	22,23%	21,64%	21,03%	19,6%	10,9%
PB	IFPB	51.952.542,93	358.380.137,46	14,50%	13,40%	12,81%	12,0%	10,0%
PE	IFPE	51.632.979,81	337.433.947,89	15,30%	14,45%	14,65%	15,0%	10,7%
PE	IF Sertão-PE	17.457.038,22	98.451.401,23	17,73%	18,10%	18,40%	18,9%	16,4%
PI	IFPI	45.086.673,62	258.466.101,93	17,44%	18,18%	16,85%	17,1%	16,8%
PR	IFPR	41.854.671,01	233.771.045,32	17,90%	23,43%	26,05%	25,3%	25,1%
RJ	IFRJ	42.012.406,88	247.574.818,76	16,97%	18,17%	18,24%	17,6%	11,6%
RJ	IFF	48.793.084,28	276.166.501,77	17,67%	17,81%	18,00%	16,7%	14,5%
RJ	CEFET-RJ	29.773.256,25	262.105.465,04	11,36%	10,04%	8,58%	9,0%	9,1%
RN	IFRN	76.893.075,97	413.828.055,34	18,58%	17,79%	18,11%	18,3%	19,0%
RO	IFRO	26.773.157,57	114.372.559,74	23,41%	22,25%	21,55%	21,7%	24,2%
RR	IFRR	19.849.071,32	90.869.501,81	21,84%	21,72%	18,40%	18,3%	17,9%
RS	IFRS	42.626.969,11	263.392.019,18	16,18%	15,57%	16,33%	14,6%	13,8%
RS	IFSul	49.837.632,42	313.172.697,93	15,91%	18,22%	18,61%	16,7%	13,7%
RS	IF Farroupilha	43.572.316,87	191.317.114,55	22,77%	21,26%	22,04%	19,2%	22,0%
SC	IFSC	51.466.880,90	364.736.699,79	14,11%	16,63%	17,12%	14,4%	11,7%
SC	IFC	39.933.037,42	226.044.500,00	17,67%	18,96%	19,69%	18,5%	20,4%
SE	IFS	29.587.744,94	191.803.465,26	15,43%	15,07%	13,21%	11,3%	8,7%
SP	IFSP	63.519.977,87	478.948.041,32	13,26%	12,88%	14,85%	13,7%	15,2%
TO	IFTO	33.847.310,52	162.844.353,45	20,79%	20,70%	19,93%	18,6%	18,3%
Total		1.732.804.276	9.987.279.216	17,35%	17,67%	17,83%	16,7%	15,1%

GOC - Dados de 2014				GOC - Série Histórica			
Região	Gasto com Custeio (em R\$)	Gasto Total (em R\$)	2014	2013	2012	2011	2010
Norte	209.109.613,48	988.447.345,02	21,16%	21,21%	20,81%	20,3%	16,1%
Nordeste	592.280.933,08	3.320.347.986,26	17,84%	17,46%	17,63%	16,7%	15,0%
Centro-Oeste	177.704.222,79	1.030.403.953,87	17,25%	16,97%	17,85%	15,3%	11,5%
Sudeste	484.417.998,80	3.055.645.854,02	15,85%	16,55%	16,15%	15,6%	15,0%
Sul	269.291.507,73	1.592.434.076,77	16,91%	18,63%	19,51%	17,3%	17,8%
Total	1.732.804.276	9.987.279.216	17,35%	17,67%	17,83%	16,7%	15,1%

3.11 GASTO COM INVESTIMENTOS

GCI - Dados de 2014					GCI - Série Histórica			
UF	Instituto	Gasto com Investimento (em R\$)	Gasto Total (em R\$)	2014	2013	2012	2011	2010
AC	IFAC	11.119.562,38	58.577.820,62	18,98%	17,31%	7,41%	9,5%	78,9%
AL	IFAL	25.041.754,83	266.411.595,05	9,40%	12,33%	13,35%	14,7%	19,8%
AM	IFAM	29.700.532,53	225.646.623,73	13,16%	14,75%	20,52%	19,4%	11,8%
AP	IFAP	18.779.696,70	52.922.619,27	35,49%	31,70%	19,42%	44,3%	83,7%
BA	IFBA	72.020.127,47	407.844.319,46	17,66%	17,37%	10,52%	14,3%	10,8%
BA	IF Baiano	24.663.617,59	194.791.563,46	12,66%	21,14%	14,83%	11,5%	10,2%
CE	IFCE	70.987.987,60	427.869.307,14	16,59%	16,57%	16,67%	18,7%	13,6%
DF	IFB	32.530.774,28	141.455.540,73	23,00%	45,80%	46,20%	60,5%	68,1%
ES	IFES	43.213.719,44	461.748.690,21	9,36%	11,38%	9,47%	13,3%	12,1%
GO	IFG	43.530.318,89	303.042.831,64	14,36%	18,45%	14,69%	17,9%	14,3%
GO	IF Goiano	41.255.928,20	205.271.667,39	20,10%	20,49%	17,29%	11,0%	12,5%
MA	IFMA	50.462.017,98	365.068.092,04	13,82%	14,69%	14,73%	22,2%	16,5%
MG	IFMG	48.886.677,55	270.444.112,28	18,08%	12,03%	9,62%	11,0%	14,6%
MG	IFNMG	23.243.995,27	152.026.408,74	15,29%	16,14%	13,72%	18,4%	18,0%
MG	IFSULDEMINAS	37.663.607,39	206.879.395,79	18,21%	19,27%	18,33%	8,0%	10,8%
MG	IF Sudeste MG	26.046.762,05	210.733.710,74	12,36%	9,99%	12,30%	6,6%	8,5%
MG	CEFET-MG	28.236.910,05	343.395.836,73	8,22%	10,05%	5,65%	6,4%	7,1%
MG	IFTM	9.426.682,91	145.622.872,64	6,47%	10,11%	17,27%	11,7%	10,3%
MS	IFMS	18.225.436,45	89.435.705,21	20,38%	30,33%	33,81%	49,0%	94,5%
MT	IFMT	44.776.964,49	291.198.208,90	15,38%	12,50%	12,32%	18,1%	14,0%
PA	IFPA	47.355.189,94	283.213.866,40	16,72%	8,40%	15,39%	17,4%	20,5%
PB	IFPB	43.070.229,55	358.380.137,46	12,02%	14,57%	12,77%	16,4%	14,2%
PE	IFPE	34.915.482,95	337.433.947,89	10,35%	8,78%	8,20%	11,0%	9,6%
PE	IF Sertão-PE	6.554.192,29	98.451.401,23	6,66%	1,95%	8,37%	12,0%	19,0%
PI	IFPI	44.436.846,59	258.466.101,93	17,19%	12,71%	17,88%	20,9%	11,8%
PR	IFPR	61.814.804,74	233.771.045,32	26,44%	26,08%	26,80%	27,6%	19,6%
RJ	IFRJ	10.984.770,65	247.574.818,76	4,44%	8,55%	9,70%	9,5%	10,0%
RJ	IFF	22.819.918,57	276.166.501,77	8,26%	9,85%	7,59%	8,9%	10,2%
RJ	CEFET-RJ	13.329.745,17	262.105.465,04	5,09%	4,85%	3,80%	4,0%	6,2%
RN	IFRN	43.293.836,83	413.828.055,34	10,46%	17,79%	20,17%	14,7%	7,4%
RO	IFRO	19.871.939,95	114.372.559,74	17,37%	28,70%	26,96%	27,9%	17,5%
RR	IFRR	12.238.332,25	90.869.501,81	13,47%	12,25%	13,12%	14,7%	10,3%
RS	IFRS	38.772.900,73	263.392.019,18	14,72%	14,94%	16,36%	17,5%	22,7%
RS	IFSul	28.353.680,58	313.172.697,93	9,05%	9,42%	10,62%	11,2%	8,8%
RS	IF Farroupilha	26.219.614,07	191.317.114,55	13,70%	17,51%	21,58%	14,3%	15,6%
SC	IFSC	52.834.775,77	364.736.699,79	14,49%	13,05%	14,31%	19,3%	15,4%
SC	IFC	31.765.224,57	226.044.500,00	14,05%	15,99%	14,61%	12,8%	12,5%
SE	IFS	26.558.680,91	191.803.465,26	13,85%	10,56%	12,06%	14,6%	12,7%
SP	IFSP	77.036.689,73	478.948.041,32	16,08%	20,28%	22,20%	30,4%	25,9%
TO	IFTO	25.430.299,98	162.844.353,45	15,62%	16,72%	22,88%	19,9%	18,2%
Total		1.367.470.230	9.987.279.216	13,69%	15,03%	14,98%	16,6%	23,2%

GCI - Dados de 2014				GCI - Série Histórica			
Região	Gasto com Investimento (em R\$)	Gasto Total (em R\$)	2014	2013	2012	2011	2010
Norte	164.495.553,73	988.447.345,02	16,64%	15,85%	18,68%	19,6%	34,4%
Nordeste	442.004.774,59	3.320.347.986,26	13,31%	14,56%	14,10%	16,0%	13,2%
Centro-Oeste	180.319.422,31	1.030.403.953,87	17,50%	23,21%	21,87%	27,5%	40,7%
Sudeste	340.889.478,78	3.055.645.854,02	11,16%	12,19%	11,50%	12,4%	12,2%
Sul	239.761.000,46	1.592.434.076,77	15,06%	15,45%	16,59%	16,9%	15,8%
Total	1.367.470.230	9.987.279.216	13,69%	15,03%	14,98%	16,6%	23,2%

3.12 MATRICULADOS CLASSIFICADOS DE ACORDO COM A RENDA FAMILIAR

MRF (%) - Dados de 2014							
UF	Instituto	0,0 - 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,5	2,5 - 3,0	3,0 -
AC	IFAC*	-	-	-	-	-	-
AL	IFAL*	-	-	-	-	-	-
AM	IFAM	57,95	30,54	9,81	1,49	0,16	0,03
AP	IFAP	41,88	26,27	11,69	9,69	4,80	5,67
BA	IFBA****	-	-	-	-	-	-
BA	IF Baiano	53,83	31,23	8,96	5,98	0,00	0,00
CE	IFCE	16,54	27,48	25,45	14,35	8,25	7,93
DF	IFB	19,63	22,27	19,45	16,75	9,64	12,26
ES	IFES	3,32	28,87	20,97	14,90	10,24	21,70
GO	IFG	4,08	11,79	25,76	34,42	10,05	13,90
GO	IF Goiano	24,89	33,69	19,22	15,03	3,65	3,52
MA	IFMA	55,18	15,11	6,19	10,97	4,58	7,97
MG	IFMG	26,40	41,50	14,40	8,30	4,30	5,10
MG	IFNMG	45,79	31,85	12,12	7,45	1,07	1,72
MG	IFSULDEMINAS	1,51	9,04	29,39	31,46	12,12	16,48
MG	IF Sudeste MG	8,86	16,70	29,29	22,64	12,36	10,17
MG	CEFET-MG	11,93	34,85	18,94	20,26	4,19	9,80
MG	IFTM	6,73	14,61	31,98	23,74	7,03	15,91
MS	IFMS	46,63	27,12	11,71	7,97	1,60	4,97
MT	IFMT	51,38	23,96	1,10	0,48	0,14	22,94
PA	IFPA	53,28	20,57	16,64	4,38	3,50	1,63
PB	IFPB	19,96	38,68	18,4	14,56	6,2	2,2
PE	IFPE	13,07	27,59	30,87	15,40	6,56	6,51
PE	IF Sertão-PE	40,06	28,03	15,59	10,28	4,09	1,95
PI	IFPI***	-	-	-	-	-	-
PR	IFPR**	-	-	-	-	-	-
RJ	IFRJ	28,73	37,35	12,72	15,81	3,15	2,25
RJ	IFF	25,94	24,82	16,33	10,39	14,54	7,98
RJ	CEFET-RJ***	-	-	-	-	-	-
RN	IFRN	55,17	26,58	9,27	6,01	0,86	2,11
RO	IFRO	2,90	20,60	26,30	18,10	24,46	7,90
RR	IFRR	45,73	28,76	12,20	7,07	2,89	3,36
RS	IFRS	7,69	20,56	24,51	24,21	10,60	12,43
RS	IFSul	20,58	30,32	22,14	13,68	6,05	7,23
RS	IF Farroupilha	19,00	30,00	23,00	12,00	8,00	8,00
SC	IFSC	12,76	27,21	25,24	18,08	5,65	11,06
SC	IFC	14,07	16,35	16,50	17,31	14,07	21,70
SE	IFS	69,32	23,58	6,01	0,87	0,16	0,06
SP	IFSP	17,10	28,70	22,80	16,50	7,70	7,30
TO	IFTO	19,20	16,71	18,90	19,71	3,89	21,59

MRF (%) - Dados de 2013								MRF - Dados de 2012							MRF - Dados de 2011							MRF - Dados de 2010						
UF	Instituto	0,0 - 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,5	2,5 - 3,0	3,0 -	0,0 - 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,5	2,5 - 3,0	3,0 -	0,0 - 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,5	2,5 - 3,0	3,0 -	0,0 - 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,5	2,5 - 3,0	3,0 -			
AC	IFAC*	-	-	-	-	-	-	52,8	27,1	9	4	3,2	2,1	53,1	21,9	9,9	6,8	7,0	1,3	24	18,4	0	21,4	7,9	11			
AL	IFAL*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,6	38,7	10,8	4,6	3,4	0,8	5,1	8,8	22,3	33,6	14,4	15,7			
AM	IFAM	-	-	-	-	-	-	53,4	30,9	11	3	0,9	0,5	7,4	13,1	27,2	22,7	8,2	21,5	47,2	30,6	13,9	5,6	2,8	0			
AP	IFAP	0,0	19,0	27,6	36,1	8,2	8,8	30,9	12,9	19,3	16,6	2,4	17,7	43,2	22,2	11,4	7,0	1,6	14,6	10,5	63,2	10,5	5,2	10,5	0			
BA	IFBA****	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	12,3	6,8	24,1	27,2	28,4			
BA	IF Baiano	48,3	30,2	9,3	9,1	1,4	1,4	28,1	38,7	19	7,8	3	3,1	38,8	29,5	18,0	7,7	2,7	3,4	4,8	18,5	0	23,8	14,4	13,2			
CE	IFCE	14,4	24,7	26,4	16,5	8,4	9,4	16,4	26,9	23,2	15,8	7,6	9,9	56,4	24,7	8,8	6,8	1,1	2,2	10,2	28,7	26,2	16,8	10,2	7,9			
DF	IFB	27,1	27,6	14,5	12,2	8,4	10,0	23,5	19,8	10,9	15,1	9,1	14,8	19,6	19,1	17,0	19,9	10,1	14,4	0,4	9,3	0	33,7	18,5	16,3			
ES	IFES	12,9	20,4	10,4	30,0	6,5	19,6	11,9	26,1	17,4	17,5	9,1	14,2	16,2	28,0	14,8	8,1	8,4	24,6	15,1	35,6	0	13,7	7,8	9,6			
GO	IFG	0,0	20,0	0,0	45,0	0,0	35,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,4	30,2	16,9	16,4	8,3	6,9			
GO	IF Goiano	23,5	35,4	23,4	13,3	2,1	2,3	23	35	20	15	4	4	19,9	29,6	24,4	15,1	6,0	5,0	30,7	19,7	16,5	14,6	9,2	9,3			
MA	IFMA	33,8	39,1	14,0	5,6	3,51	3,9	21,7	29,7	9,7	3,9	2,4	2,6	28,5	44,7	14,1	4,8	3,6	4,3	5,9	11,4	0	28,7	16,3	16,8			
MG	IFMG	26,4	41,5	14,9	8,3	4,3	4,6	33,7	41,1	13,1	8,8	1,4	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,4	29,2	0	25	5,1	6,5			
MG	IFNMG	49,8	34,4	9,6	4,6	0,6	0,7	39,8	32,6	12,9	8,4	2,2	3,8	34,2	30,2	15,9	11,3	4,0	4,4	3,1	11,9	0	25,8	19,7	17,4			
MG	IFSULDEMINAS	3,1	16,8	30,6	29,9	5,9	13,3	8,1	15,7	28,6	18,6	15,6	13,1	5,3	16,2	49,8	14,8	3,0	11,0	9,8	26,5	0	21,2	9,1	1,8			
MG	IF Sudeste MG	4,12	14,1	34,5	21,9	7,69	17,6	5,5	12,0	36,0	17,0	7,5	6,0	9,2	16,6	24,8	18,5	13,7	17,1	10,2	19,9	0	23,1	8,8	11,5			
MG	CEFET-MG	10,7	33,9	18,3	20,4	5,0	11,4	8,8	37,9	31	8,6	1	12,4	14,1	23,3	22,8	21,0	5,5	13,5	33,2	32,5	15,5	10,7	4	4,2			
MG	IFTM	6,3	16,1	29,4	22,5	12,0	13,4	19,1	31,8	23,6	10	7,3	8,2	2,8	10,1	22,6	24,7	18,0	21,8	0	0	0	0	0	0			
MS	IFMS	32,5	31,0	15,9	12,1	3,4	4,8	24,3	33,6	19	13,8	3,9	5,2	27,3	35,5	18,8	11,9	3,5	2,9	14,8	9	20,2	29,4	14	12,7			
MT	IFMT	51,4	24,6	1,2	0,5	0,18	21,8	-	-	-	-	-	-	21,9	25,9	1,4	0,5	0,2	50,1	51	17,2	0	9,7	2,2	3,8			
PA	IFPA	21,1	54,8	13,8	5,2	3,3	1,5	52,1	22,6	14,1	5,5	3,4	1,9	41,0	26,7	18,3	7,0	4,6	2,4	15,9	17,4	0	26,9	13,1	10,1			
PB	IFPB	18,3	36,8	19,9	16,2	6,6	2,1	-	-	-	-	-	-	37,6	21,7	20,5	14,1	4,9	1,1	7,7	14,9	0	27,4	23,4	5,6			
PE	IFPE	-	-	-	-	-	-	41,8	27,9	14,3	8,2	4,1	3,5	43,6	22,4	11,3	13,1	4,7	5,0	17,4	20,8	0	16,7	14	14,6			
PE	IF Sertão-PE	37,2	22,9	18,3	10,8	4,6	5,9	39,7	25,2	14,2	12,6	4,8	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	17,5	0	29	13,1	12,8			
PI	IFPI***	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,5	20,6	0	16,3	12,2	8,1			
PR	IFPR**	29,0	33,7	22,3	11,7	1,4	1,7	18,9	42,4	14,2	24,3	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,3	20,2	0	15,1	10,2	20			
RJ	IFRJ	28,1	39,5	12,6	14,1	2,5	2,9	22,7	40,1	14,8	15,6	2,8	4,2	6,0	18,0	30,0	11,0	5,0	30,0	6,6	29,3	34,5	18,9	5,8	4,9			
RJ	IFF	29,7	33,5	12,5	8,8	6,5	8,8	20,1	24	19	14	7	10,6	0,0	7,5	7,8	17,8	25,1	41,8	15	25,8	0	15,7	9	10,9			
RJ	CEFET-RJ***	35,8	48,0	16,1	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,3	47,9	0	11,3	3,1	2,4			
RN	IFRN	57,6	26,1	8,3	5,3	0,7	1,7	64,1	19	7,3	4,4	1,5	3,4	64,0	0,0	21,0	0,0	6,0	9,0	39,7	12,6	14,2	13,1	10,2	10,2			
RO	IFRO	1,7	28,5	24,3	27,8	6,2	11,2	-	-	-	-	-	-	0,0	10,9	28,1	22,7	16,8	21,4	11,8	21,4	33,9	25,4	2,8	4,7			
RR	IFRR	25,4	38,4	16,4	8,6	4,6	6,4	38,2	2,4	0,6	0,2	43,7	14,5	73,1	20,5	6,4	0,0	0,0	0,0	36,4	26,6	0	7	3,5	4,2			
RS	IFRS	4,4	10,6	24,0	26,9	15,6	18,2	4,4	13,9	24,1	26,6	16	14,8	7,5	19,8	25,6	28,0	14,3	4,8	41,5	12,4	11,3	16,6	8,3	9,8			
RS	IFSul	24,5	31,0	19,3	7,4	10,4	7,1	20,7	30,9	18	11	4,6	5,4	24,7	26,1	8,6	17,2	12,5	18,5	0,8	22,6	0	17,2	13,5	39			
RS	IF Farroupilha	19,8	34,2	22,1	11,4	6,8	5,5	21,6	31,2	24	13,1	4,8	5	21,9	28,5	24,7	10,5	5,1	9,3	10,6	26,5	12,3	11,7	12,1	26,8			
SC	IFSC	12,7	27,2	25,2	18,0	5,6	11,0	1,8	3,6	19,1	26,2	17,5	31,5	1,0	2,3	11,6	20,3	15,6	49,2	27,7	28,6	15,2	13,8	4,8	9,9			
SC	IFC	18,7	27,8	22,1	15,6	7,5	8,1	-	-	-	-	-	-	5,2	15,4	24,5	26,2	9,8	19,0	19	28,4	21	15,7	6	9,8			
SE	IFS	54,3	32,2	10,6	2,8	0,0	0,0	0	9,8	23	19,1	16,6	31,3	18,2	23,8	19,8	15,1	13,0	10,0	3,8	20,4	0	29,3	16,5	7,2			
SP	IFSP	4,8	17,6	19,5	29,0	10,5	18,4	16,9	36,7	22,7	10,4	6,1	2	18,4	39,3	20,2	15,2	2,1	4,6	10,4	19,7	0	17,1	17	19,1			
TO	IFTO	23,8	20,1	17,2	19,1	4,9	14,6	0	59,7	0	26,4	6,1	7,6	22,8	18,9	19,4	15,6	1,4	22,0	0	4,2	0	21,2	15,3	36,4			

4 ANÁLISE DOS INDICADORES

Para o exercício de 2014, em continuidade ao padrão estabelecido nos anos anteriores, a análise crítica dos indicadores de gestão da Rede Federal foi elaborada utilizando-se do agrupamento em categorias de aplicação, conforme indicado no Acórdão nº 2.267/2005 TCU Plenário, contemplando quatro aspectos da ação educativa:

- a) Capacidade de Oferta de Vagas;
- b) Eficiência e Eficácia;
- c) Adequação da Força de Trabalho Docente;
- d) Adequação do Orçamento Atribuído à Instituição.

4.1 Indicadores de Capacidade de Oferta de Vagas

Observa-se que os números gerais por instituição, no âmbito da Rede Federal, demonstram que houve incremento na procura pelos cursos desde 2010, crescendo em torno de 3% ao ano. Como a oferta de vagas também acompanhou esse crescimento entre 2011 e 2013, a relação candidato por vaga manteve-se estável (em torno de 5), crescendo apenas em 2014 (6,31) em função da redução das vagas. É importante salientar que a redução do número de vagas não ocorreu nos cursos regulares (presenciais e a distância), mas foi uma decorrência da retirada das vagas de e-Tec que em 2014 puderam ser separadas a partir de uma nova funcionalidade no SISTEC, algo próximo a 50 mil vagas. De fato, houve um pequeno aumento em torno de 5 mil vagas nos cursos regulares da Rede Federal.

Os resultados gerais do indicador mostram que o número de cidadãos que buscam formação profissional vem crescendo, que pode ser reflexo da grande interiorização da Rede Federal, maior conhecimento da população das oportunidades e do efeito da Bolsa Formação do PRONATEC, que aproxima mais pessoas da escola por meio dos cursos FIC.

4.2 Indicadores de Eficiência e Eficácia

O conjunto de indicadores que busca demonstrar a eficiência e a eficácia das ações da Rede Federal está relacionado aos registros acadêmicos da Instituição, com foco especial nas matrículas e em sua relação com as taxas de conclusão, situações finais, retenção e, adicionalmente, com o custo financeiro das atividades de ensino. Esses indicadores são:

- a) Relação de Concluintes por Matrícula;
- b) Índice de Eficiência Acadêmica;
- c) Índice de Retenção do Fluxo Escolar;
- d) Gastos Correntes por Aluno;

e) Alunos Matriculados classificados de acordo com a Renda Familiar Per Capita.

Em 2014, foram registradas 678.436 matrículas nos cursos regulares da Rede Federal, que é o número de referência para dimensionar os índices de concluintes e de retidos. O total de concluintes, em escala nacional, foi de 77.106, o que resultou em um índice de 11,37% de concluintes por matrícula. Em 2010, esse índice foi de 12,8%, apresentando um pequeno aumento em 2011 e 2012, que foram 15,4% e 15,2%, respectivamente. Em 2013, ocorreu um decréscimo para 12,97%, atribuído a greve ocorrida na Rede Federal. Os efeitos da greve, por inércia, podem estar influenciando no indicador em 2014, que reduziu-se para 11,37%. Além disso, a forte expansão da Rede, com a entrada de novos campi e novos cursos em funcionamento, provocam aumento nas matrículas que terão concluintes apenas ao término do ciclo de matrícula, cujos períodos variam de três a quatro anos, dependendo do tipo de curso.

Na eficiência acadêmica, que é a relação entre os alunos que concluíram seus cursos com êxito e todos os finalizados (*evadido, abandonado, transferido, concluído* ou *integralizado fase escolar*) no período, os valores na série apresentam inicialmente uma variação elevada, para depois oscilar com pequena variabilidade. Passou de 12,0% em 2010, para 50,7% em 2011, 53,4%, em 2012, e 49,26% em 2013. Em 2014, a Rede alcançou 54,4% de eficiência acadêmica de concluintes, mostrando melhoria em relação ao ano anterior. Conforme descrito no relatório do exercício 2012, a grande diferença entre 2009/2010 e 2011/2012 foi resultado do processo de mudança na metodologia de cálculo desse indicador, em razão da forma de registro dos dados no SISTEC. Dessa forma, pode se constatar que, desde 2011 esse indicador vem apresentando estabilidade ao longo do tempo, com pequenas flutuações de três a quatro pontos percentuais a cada ano. A melhoria de 2014 em relação aos outros anos ainda é recente e carece de uma série histórica para uma análise mais confiável. Por outro lado, espera-se que haja um efeito positivo no indicador a partir de uma série de ações ligadas à assistência estudantil encetadas pela Rede, especialmente com o aumento substancial nos repasses de assistência estudantil ocorridos em 2013 e 2014.

Na Retenção do Fluxo Escolar também houve a mudança na metodologia de cálculo, fazendo com que os valores possíveis de análise e comparação sejam a partir de 2011. O índice elevou-se de 34% em 2011, para 39,6% em 2012; recuando para 36,32% em 2013 e aumentando novamente para 40,04% em 2014. Essa pequena oscilação, em torno de três a quatro pontos percentuais a cada ano, demonstra que também a retenção apresenta comportamento relativamente estável. Há, no entanto, um esforço da Rede para que o aluno conclua dentro do ciclo de matrícula regular, que pode vir a dar resultados em médio prazo.

O indicador de gasto corrente por aluno enfatiza que o crescimento da estrutura e do volume de força de trabalho da Rede Federal foi acompanhado pelo aumento da população atendida, uma vez que o custo médio por aluno diminuiu gradativamente entre 2010 e 2011, apresentando equilíbrio entre os anos de 2011 e 2012, para tornar a elevar-se em 2013 e em 2014. Considerando a estabilização do número de

matrículas após elevada expansão, essa elevação no gasto corrente por aluno indica que os cursos antes iniciados e agora em regime ocasionaram incremento do custo de manutenção das instituições. Isso é algo esperado para a Rede Federal, caracterizada pelos seus laboratórios bem equipados e equipe docente qualificada. Além disso, houve uma recuperação no investimento das instituições com os alunos na assistência estudantil, que mais do que dobrou nos últimos dois anos, impactando o indicador. Por fim, cabe ressaltar o aumento orgânico do custo efetivo, decorrente de ajustes de preços de bens e serviços em geral.

4.3 Indicadores de Adequação da Força de Trabalho Docente

O indicador de relação alunos por docente em tempo integral encontra-se estabilizado desde 2011, variando de quatro a cinco pontos percentuais ao ano. Em 2014, o indicador alcançou 23,00 aluno por professor, abaixo do ano de 2013 em função da ausência do aluno de e-Tec e da contratação de um grande aumento do número de servidores na Rede nos dois últimos anos com a entrada de quase 100 novas unidades em 2014. De qualquer forma, os números relativos à adequação da força de trabalho docente revelaram estabilização da relação de alunos por docente, em comparação com a evolução observada nos anos anteriores, evidenciando-se uma relação direta com a consolidação da oferta de vagas, nos mais diferentes níveis de ensino. Com a utilização do conceito do aluno-equivalente neste indicador, a partir do próximo ano, espera-se aproximar mais da realidade do atendimento de alunos pela força de trabalho docente disponível.

Em relação à titulação dos docentes, em 2011, houve diminuição no nível médio de qualificação acadêmica em relação aos anos anteriores, o que já era esperado em função do ingresso predominante de novos docentes sem mestrado ou doutorado. Durante os exercícios de 2012, 2013 e 2014 observa-se a retomada da melhoria de qualificação, ultrapassando até os índices apresentados em 2010. Isso é consequência dos programas de qualificação fomentados por essa Secretaria, bem como dos esforços da Rede para a qualificação do seu quadro docente.

4.4 Indicadores de Adequação do Orçamento atribuído à Instituição

Conforme orientação contida no Acórdão nº 2.267/2005 TCU Plenário, devem ser apresentados os percentuais gastos com Pessoal, Custeio e Investimento, em relação ao Gasto Total da Instituição. O Gasto Total é o resultado da soma dessas três categorias, acrescidos os Gastos com Benefícios e Pasep.

Ao realizar a análise dos três indicadores, simultaneamente, pode-se observar sua relação com o pico do processo de expansão da Rede Federal, que se caracteriza pela construção e implantação dos novos campi, o que culminou na ampliação do número de unidades de ensino no país.

Proporcionalmente, o gasto com pessoal baixou em 2010 (no período de construção das novas unidades), voltando a subir em 2011 e mantendo-se estável em 2012 e 2013 em torno de 63%. Em 2014, o gasto voltou a subir dois pontos percentuais, alcançando 65,06%, como reflexo das melhorias salariais realizadas.

Em relação aos Gastos com Outros Custeios, tem-se mantido estável desde 2011 em torno de 17%, alcançando 17,35% em 2014, ligeiramente inferior a 2013 e 2012, 17,67 e 17,83, respectivamente. Essa estabilidade reflete a adequação entre o crescimento dos gastos e do orçamento de custeio frente às demandas das instituições.

Por fim, o Percentual de Gastos com Investimentos teve comportamento inverso, com crescimento, em 2010 para 23%, e queda, em 2011, estabilizando entre 2012 (15,03%) e 2014 (13,69%). Isto mostra que os investimentos estão sendo feitos de forma contínua, que ainda deve continuar até que os novos laboratórios construídos estejam devidamente equipados.

5 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Na elaboração do relatório de indicadores de gestão da Rede Federal, relativo ao exercício 2012, foi solucionado o problema de padronização na geração dos indicadores. A equipe da SETEC desenvolveu procedimentos de extração de dados primários dos sistemas SISTEC, SIAFI e SIAPE, de forma centralizada, e de cálculo dos componentes e indicadores de forma padronizada. Esses procedimentos orientaram a elaboração dos relatórios da Rede Federal.

Em 2012, teve início o processo de revisão da atual matriz de indicadores como instrumento efetivo de gestão para a Rede Federal, que foi apresentado em 2013. O referido estudo observa, entre outros, os seguintes aspectos:

- a) a forte expansão da Rede Federal, a partir de 2005;
- b) a reorganização da Rede Federal, com a extinção e fusão de autarquias e a criação dos Institutos Federais, a partir de 2008;
- c) a expansão de novas ofertas, em especial nos programas e-Tec Brasil, a partir de 2010, e Bolsa Formação, a partir de 2012.

Para prosseguir no aprimoramento desses indicadores e atender as recomendações do TCU, a SETEC continuará envidando esforços na elaboração de um novo modelo de gestão para a Rede Federal, com critérios técnicos e processos bem definidos e estruturados, que se baseie em parâmetros de fácil aplicação e que permitam medir de forma mais homogênea os resultados alcançados pelas Instituições que integram a Rede Federal. Os documentos normatizando o conceito Aluno-equivalente e indicadores contemplando o novo conceito estão em fase final de validação interna nesta Secretaria. A partir de sua publicação, será feita uma análise trimestral do conjunto de indicadores para validação e atualização junto à Rede Federal.

No ano de 2014, os indicadores da Rede Federal melhoraram no aspecto geral, mantendo-se principalmente a relação aluno por docente, que é importante para a manutenção do crescimento das matrículas atendidas. À medida que novas contratações de docentes foram sendo feitas, seu reflexo em número de novas vagas não é imediato, sendo esperadas no ano seguinte. Em contrapartida, a grande oferta de cursos técnicos

integrados e cursos superiores, com três a quatro anos de duração, também ocupa esforço acadêmico não permitindo um incremento linear no número de novas vagas proporcional ao número de novos docentes.

Brasília, 30 de junho de 2015