



## O DESEMPENHO DOS CURSOS DA UFJF NO RUF 2015

(RUF – Ranking Universitário Folha: Folha de São Paulo, 14 de setembro de 2015)

Vanderlí Fava de Oliveira  
Diretor de Avaliação Institucional / UFJF

**Resumo:** *Este estudo apresenta o desempenho da UFJF e de seus cursos nos anos de 2012, 2013, 2014 e 2015 na avaliação do Ranking Universitário Folha (RUF) publicado pelo jornal Folha de São Paulo desde 2012. Para tanto é feita uma breve análise da série histórica de desempenho da UFJF e de seus cursos. Os resultados mostram que a UFJF vem melhorando a sua performance nesta avaliação.*

### 1. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A exemplo do que vêm ocorrendo no exterior, organismos da imprensa nacional buscaram implantar uma espécie de avaliação, que no Brasil foi iniciado pelo discutível ranking universitário que era elaborado pela Revista Play Boy e que acabou descontinuado. A Editora Abril desde o final da década de 90 vem aperfeiçoando um sistema de avaliação de cursos através da Revista Guia do Estudante (GE). Em 2012 a Folha de São Paulo lançou o seu “Ranking Universitário Folha” (RUF).

Enquanto na avaliação do GE as IES preenchem formulários contendo informações sobre a instituição e sobre os seus cursos, no RUF não qualquer interação com a Instituição. Os dados são coletados nos diferentes órgãos como o MEC, INEP, CAPES, CNPQ entre outros.

A avaliação do GE e do RUF não podem ser considerados como um contraponto à avaliação oficial que é realizada pelo INEP (Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira), pela diferença de natureza e de objetivos, mas não se pode negar que trata-se de um “olhar externo” sobre a educação superior do país e que vem se aprimorando ao longo dos anos. Verifica-se que em outros países existem organismos da sociedade que avaliam o sistema educacional nacional sendo que alguns estabelecem rankings internacionais, como é o caso da Inglaterra onde o Grupo “The Times” dispõe do “Times Higher Education” (THE) que é um dos mais respeitados do mundo.

Tudo indica que estas avaliações tendem a se aperfeiçoar e, certamente, que podem influir no desenvolvimento das políticas educacionais. Deve-se também considerar que a avaliação, tanto a desenvolvida pelo estado, quanto à implementada pelo setor privado, constituem-se em oportunidade de “prestar contas” à sociedade sobre a formação dos seus cidadãos, visto que, no Brasil a educação superior ocorre mediante concessão do estado, por ser seu dever constitucional. Para as IES públicas ainda deve-se acrescentar que esta avaliação constitui-se em uma oportunidade para dar satisfação à sociedade sobre a utilização dos recursos públicos com os quais são mantidas.

Em suma, cabe às IES discutirem a sua participação nos diversos sistemas de avaliação para que esta, caso ocorra, seja de uma forma construtiva e crítica o que, aliás, é inerente à natureza da universidade.

## 2. ESCLARECIMENTOS SOBRE A AVALIAÇÃO DO RUF EM 2015

### AVALIAÇÃO DAS UNIVERSIDADES (5 CATEGORIAS)<sup>1</sup>

INDICADORES DE QUALIDADE DA PESQUISA		Ptos
Nº de artigos publicados		7
Nº de citações desses artigos		7
Publicações por docente		7
Citações por docente		7
Citações por publicação		5
Recursos captados (CNPq, FAPs)		4
Nº de artigos em revistas nacionais		3
Proporção de bolsistas CNPq		2
<b>Total</b>		<b>42</b>

INDICADORES DE QUALIDADE DO ENSINO		Ptos
Pesquisa DATAFOLHA com 726 professores (avaliadores do INEP)		22
Proporção de docentes com Doutorado e Mestrado na IES		4
Proporção de docentes em tempo integral e parcial		4
Nota do curso no ENADE		2
<b>Total</b>		<b>32</b>

AVALIAÇÃO DE MERCADO DE TRABALHO		Ptos
Pesquisa DATAFOLHA com 2.222 profissionais da área de RH de empresas		18
<b>Total</b>		<b>18</b>

INTERNACIONALIZAÇÃO		Ptos
Nº de citações de trabalhos da IES por grupos internacionais		2
Proporção de publicações da IES em coautoria internacional		2
<b>Total</b>		<b>4</b>

INOVAÇÃO		Ptos
Nº de pedidos de patentes (2003 a 2012)		4
<b>Total</b>		<b>4</b>

### AVALIAÇÃO DOS CURSOS (2 CATEGORIAS)

São avaliadas as 40 áreas de graduação com mais ingressantes no Brasil. Estas áreas são constituídas por agrupamentos de cursos que guardam semelhança, como por exemplo a Computação que engloba Ciências da Computação, Engenharia de Computação, Engenharia Computacional, Sistemas de Informação, etc. Também as demais 62 modalidades de Engenharia são organizadas em 7 grupos (Ambiental, Civil, Controle e Automação, Produção, Elétrica, Mecânica e Química). Ver página do RUF: <http://ruf.folha.uol.com.br/2015/>.

INDICADORES DE QUALIDADE DO ENSINO		Ptos
Pesquisa DATAFOLHA com 726 professores (avaliadores do INEP)		44
Proporção de docentes com Doutorado e Mestrado na IES		8
Proporção de docentes em tempo integral e parcial		8
Nota do curso no ENADE		4
<b>Total</b>		<b>64</b>

AVALIAÇÃO DE MERCADO DE TRABALHO		Ptos
Pesquisa DATAFOLHA com 2.222 profissionais da área de RH de empresas		36
<b>Total</b>		<b>36</b>

<sup>1</sup> Os Centros Universitários e Faculdades não são avaliados, apenas as Universidades

### 3. DESEMPENHO DA UFJF DE 2012 A 2015

Os quadros a seguir mostram o desempenho da UFJF segundo cada indicador das categorias avaliadas. A classificação referente a estes indicadores nos anos de 2012 e 2013 não foram encontradas.

INDICADORES DE QUALIDADE DA PESQUISA	2012	2013	2014	2015
Nº de artigos publicados			35º	31º
Nº de citações desses artigos			31º	13º
Citações por artigo			44º	4º
Publicações por docente			37º	23º
Citações por docente			31º	10º
Nº de artigos em revistas nacionais			29º	29º
Recursos captados (CNPq, FAPs)			32º	41º
Proporção de bolsistas CNPq			48º	44º
<b>Geral</b>	<b>33º</b>	<b>37º</b>	<b>28º</b>	<b>15º</b>

INDICADORES DE QUALIDADE DO ENSINO	2012	2013	2014	2015
Proporção de docentes com Doutorado e Mestrado na IES			57º	25º
Proporção de docentes em tempo integral e parcial			1º	1º
Nota do curso no ENADE			7º	6º
Pesquisa DATAFOLHA: 726 professores (avaliadores do INEP)			34º	38º
<b>Total</b>	<b>31º</b>	<b>29º</b>	<b>25º</b>	<b>31º</b>

AVALIAÇÃO DE MERCADO DE TRABALHO	2012	2013	2014	2015
Pesquisa DATAFOLHA: 2.222 profissionais da área de RH de empresas	85º	57º	71º	35º
<b>Total</b>	<b>85º</b>	<b>57º</b>	<b>71º</b>	<b>35º</b>

INTERNACIONALIZAÇÃO	2012	2013	2014	2015
Nº de citações de trabalhos da IES por grupos internacionais			30º	75º
Proporção de publicações da IES em coautoria internacional			9º	21º
<b>Total</b>	<b>(*)</b>	<b>64º</b>	<b>44º</b>	<b>6º</b>

INOVAÇÃO	2012	2013	2014	2015
Nº de pedidos de patentes (2003 a 2012)	24º	21º	21º	23º
<b>Total</b>	<b>24º</b>	<b>21º</b>	<b>21º</b>	<b>23º</b>

As tabelas a seguir apresentam em resumo, o desempenho anual da UFJF nas diversas categorias avaliadas.

Tabela 01 – Desempenho anual da UFJF em cada categoria do RUF

UFJF	Ensino	Pesquisa	Mercado	Inovação	Internac
2012	31º	33º	85º	24º	(*)
2013	29º	37º	57º	21º	64º
2014	25º	28º	71º	21º	44º
2015	31º	15º	35º	23º	6º
Cresc	-	+	+	-	+

(\*) Internacionalização: foi inserido no RUF a partir de 2013

Tabela 02 – Classificação anual da UFJF: Brasil, Públicas, Federais e em Minas

UFJF	Tt ptos	Brasil	Públicas	Federais	Minas
2012	52,22	38º	32º	27º	6º
2013	74,20	30º	27º	21º	4º
2014	76,32	28º	26º	20º	5º
2015	82,49	20º	19º	15º	3º
Cresc	+	+	+	+	+

Verifica-se que a UFJF vem galgando posições no RUF desde a sua implantação em 2012. O grande salto da UFJF do 28º em 2014 para o 20º em 2015 deveu-se à melhoria de performance nas categorias Pesquisa e Internacionalização, ou seja, a publicação e repercussão de artigos científicos no exterior. No caderno da Folha que publicou o RUF há um texto sobre o fator que teria levado a UFJF a este desempenho que encontra-se no link posto na nota de rodapé desta página<sup>2</sup>. Tal fator deve-se principalmente à participação do professor *Augusto Santiago Cerqueira* (Engenharia Elétrica da UFJF) como coautor de um artigo internacional publicado no periódico “Physics Letters B”, assinado por mais de 900 pesquisadores internacionais e que teve grande impacto.

#### 4. DESEMPENHO DOS CURSOS DA UFJF NO RUF

Em 2012 o RUF avaliou 20 áreas, mas não foi encontrado nenhum curso da UFJF dentre os classificados ou avaliados. Em 2013 foram avaliadas 27 áreas da UFJF, no entanto, não foi divulgada a pontuação final. Foi divulgada a classificação em separado, segundo as duas categorias avaliadas (Ensino e Mercado). Em 2014 esse número subiu para 32, atingindo a marca de 33 áreas em 2015 conforme tabela 03 a seguir.

Tabela 03 – Desempenho anual das áreas da UFJF no RUF

ÁREAS	2013		2014	2015
	Mercado	Ensino		
Administração	44º	58º	59º	73º
Arquitetura		28º	64º	49º
Biologia	20º	42º	31º	27º
C Contábeis	57º	131º	30º	29º
Computação	30º	31º	30º	50º
Design			42º	44º
Direito	80º	14º	18º	72º
Economia	19º	39º	22º	39º
E Física	115º	16º	55º	23º
Enfermagem	13º	40º	139º	13º
Eng Ambiental			60º	56º
Eng Civil		28º	95º	21º
Eng Produção	41º	27º	13º	39º
Eng Elétrica	54º	22º	83º	43º
Eng Mecânica	25º	47º	92º	53º
Farmácia	36º	32º	115º	12º
Física			58º	15º

ÁREAS	2013		2014	2015
	Mercado	Ensino		
Fisioterapia	5º	29º	104º	13º
Geografia	20º	65º	46º	31º
História	26º	49º	50º	18º
Jornalismo	33º	32º	37º	47º
Letras	23º	36º	26º	30º
Matemática	16º	43º	84º	23º
Medicina	15º	29º	52º	11º
Moda				22v
Nutrição	29º	60º	148º	13º
Odontologia		37º	61º	32º
Pedagogia	18º	48º	35º	26º
Psicologia	51º	26º	56º	21º
Química	9º	32º	54º	18º
S Social		43º	84º	15º
Sociologia			20º	19º
Turismo			32º	32º

Tabela 03 – Os 5 cursos da UFJF melhor classificados em suas áreas nos 3 últimos anos – 2013, 2014 e 2015

Class	2013		2014	2015
	Mercado	Ensino		
1º	Fisioterapia	Direito	Eng Produção	Medicina
2º	Química	E Física	Direito	Farmácia
3º	Enfermagem	Eng Elétrica	Sociologia	Nutrição
4º	Medicina	Psicologia	Economia	Fisioterapia
5º	Matemática	Eng Produção	Letras	Enfermagem

<sup>2</sup> “Artigo ‘blockbuster’ catapultas notas de universidades” (Folha de São Paulo de 14 setembro 2015 – caderno RUF) <http://ruf.folha.uol.com.br/noticias/2015/09/1680554-artigo-cientifico-blockbuster-catapultas-notas-de-universidades.shtml>

Observar que dos cursos de **Fisioterapia, Direito, Engenharia de Produção e Medicina**, melhores classificados da UFJF nas três últimas edições do RUF, além do curso de **Enfermagem**, são os que estiveram por mais de uma vez entre os 5 mais bem classificados da UFJF.

Em 2014 (Anexo II), dentre os cinco mais bem posicionados da UFJF, o melhor classificado foi da área de **Engenharia (Engenharia de Produção)** e os demais da área de **Sociais e Humanas**. Em 2015 todos os cinco melhores classificados são da **área de saúde**. No cômputo geral, dentre os cursos da UFJF que ficaram entre os cinco melhores do país, 50% são da área de **Biológicas e Saúde**, 25% da área de **Sociais e Humanas** e 25% pertencem à área de **Exatas e Tecnológicas**.

Nesse ano os cursos da área de **Biológicas e Saúde**, tiveram como grande destaque a performance na categoria **“Mercado de Trabalho”**. Nessa categoria, os cursos de **Medicina, Farmácia, Nutrição, Fisioterapia, Enfermagem**, além do **Serviço Social**, ficaram entre os 10 melhores do país na respectiva área (Anexo II).

Na categoria **“Qualidade do Ensino”** o melhor posicionado foi o curso de **Farmácia**, seguido dos cursos de **Letras, Odontologia, Engenharia Civil, Medicina e Biologia**, além dos cursos **Nutrição, Engenharia de Produção, Ciências Sociais e Pedagogia** (Anexo I), todos classificados entre os 20 melhores do país nessa categoria em suas respectivas áreas.

Na categoria **“Titulação”**, destaque para os cursos do **IAD (Instituto de Artes e Design)**. O curso de **Moda** ficou como o melhor classificado do país (1º lugar) e os cursos da área de **Design** em 10º lugar. O IAD é uma das mais novas Unidades Acadêmicas da UFJF e já é um destaque nacional.

Quanto ao **“ENADE”**, o RUF classificou o curso de **Engenharia de Produção** como o melhor do país (1º lugar) na sua área. Classificou também os cursos de **Farmácia e Ciências Sociais** em 2º lugar em suas respectivas áreas. Também o Direito merece destaque, visto que alcançou a 5ª colocação em sua área.

## 5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este é o primeiro estudo realizado pela DIAVI sobre o desempenho da UFJF no Ranking Universitário Folha. Evidentemente que, como todo processo de avaliação, a do RUF está sujeita a objeções, tanto no que se refere aos critérios que são utilizados, quanto aos resultados que são divulgados. De todo modo é inegável que, assim como o Guia do Estudante, o RUF é considerado por significativa parcela daqueles que pretendem ingressar em um curso superior.

A DIAVI coloca-se à disposição dos interessados para esclarecimentos adicionais sobre esta participação da UFJF no RUF, assim como para orientar os coordenadores de curso sobre os aspectos inerentes à esta avaliação.

O teor deste documento pode ser produzido sem restrições, preservados os créditos e solicitando-se a devida citação das fontes utilizadas.

Juiz de Fora, 17 de setembro de 2015

Vanderli Fava de Oliveira  
Diretor de Avaliação da UFJF  
2012 3499 – 9979 1708

## Anexo I

## DESEMPENHO DOS CURSOS POR CATEGORIA AVALIADA

2015

2015	Mercado	Ensino	Doutores Mestres	Enade	Profess TI e TP	Avaliador- res INEP	Class Geral
Administração	72º	26º	64º	6º	1º	-	73º
Arquitetura	-	21º	17º	15º	8	-	49º
Biologia	28º	16º	34º	22º	8	-	27º
C Contábeis	16º	88º	30º	-	1º	-	29º
Computação	-	23º	12º	50º	2º	-	50º
Design	32º	46º	10º	-	2º	-	44º
Direito	-	26º	46º	5º	1º	-	72º
Economia	30º	26º	37º	12º	1º	-	39º
E Física	16º	28º	17º	173º	1º	-	23º
Enfermagem	4º	23º	63º	10º	1º	-	13º
Eng Ambiental	-	36º	25º	-	1º	-	56º
Eng Civil	18º	15º	20º	15º	1º	-	21º
Eng Produção	-	17º	31º	1º	2º	-	39º
Eng Elétrica	-	19º	16º	13º	1º	-	43º
Eng Mecânica	-	39º	17º	-	1º	-	53º
Farmacia	9º	12º	15º	2º	8	12º	12º
Fisica	12º	29º	23º	62º	1º	-	15º
Fisioterapia	4º	19º	28º	6º	1º	-	13º
Geografia	28º	19º	26º	43º	1º	-	31º
História	16º	20º	21º	34º	1º	-	18º
Jornalismo	-	28º	22º	9º	4º	-	47º
Letras	32º	13º	20º	39º	1º	-	30º
Matemática	11º	49º	25º	165º	1º	-	23º
Medicina	4º	16º	19º	27º	1º	-	11º
Moda	-	20º	1º	-	1º	20º	22v
Nutrição	7º	17º	17º	6º	1º	-	13º
Odontologia	-	14º	15º	20º	1º	-	32º
Pedagogia	21º	18º	16º	44º	1º	-	26v
Psicologia	13º	22º	15º	12º	1º	-	21º
Química	14º	21º	33º	12º	1º	-	18º
S Social	6º	19º	11º	7º	1º	-	15º
Sociologia	15º	18º	18º	2º	1º	-	19º
Turismo	-	26º	21º	43º	1º	-	32º

## Anexo II

## DESEMPENHO DOS CURSOS POR CATEGORIA AVALIADA

2014

2014	Mercado	Ensino	Doutores Mestres	Enade	Profes TI e TP	Avaliadores INEP	Class Geral
Administração	34º	72º	108º	6º	1º	-	59º
Arquitetura	-	41º	40º	15º	1º	-	64º
Biologia	17º	39º	70º	22º	1º	-	31º
C Contábeis	18º	38º	76º	-	1º	25º	30º
Computação	17º	41º	43º	28º	1º	-	30º
Design	-	20º	9º	-	1º	19º	42º
Direito	45º	9º	187º	5º	1º	8º	18º
Economia	18º	27º	61º	12º	1º	25º	22º
E Física	42º	55º	57º	204º	1º	-	55º
Enfermagem	-	51º	108º	6º	1º	-	139º
Eng Ambiental	-	42º	40º	-	1º	-	60º
Eng Civil	-	32º	50º	15º	1º	-	95º
Eng Produção	35º	9º	57º	1º	1º	8º	13º
Eng Elétrica	-	28º	30º	13º	1º	-	83º
Eng Mecânica	-	49º	43º	-	1º	-	92º
Farmacia	-	41º	40º	3º	1º	-	115º
Física	43º	48º	51º	62º	1º	-	58º
Fisioterapia	-	37º	55º	4º	1º	-	104º
Geografia	38º	36º	54º	45º	1º	-	46º
História	42º	39º	53º	34º	1º	-	50º
Jornalismo	-	18º	41º	9º	1º	18º	37º
Letras	15º	26º	37º	39º	1º	-	26º
Matemática	15º	26º	37º	39º	1º	-	84º
Medicina	36º	33º	53º	17º	1º	-	52º
Moda	-	-	-	-	-	-	-
Nutrição	-	58º	33º	-	1º	-	148º
Odontologia	-	40º	53º	10º	1º	-	61º
Pedagogia	21º	41º	62º	45º	1º	-	35º
Psicologia	54º	35º	29º	12º	1º	-	56º
Química	42º	38º	48º	12º	1º	-	54º
S Social	76º	51º	30º	174º	1º	-	84º
Sociologia	30º	18º	49º	2º	1º	14º	20º
Turismo	-	16º	40º	44º	1º	10º	32º