

ÁREA DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS I DA CAPES

DESAFIOS DOS PROGRAMAS DE PG
**PERFIL DO PÓS-GRADUANDO NA CAPES:
PRODUÇÃO CIENTÍFICA**

Prof. Dagoberto Martins

Coordenador adjunto de área

ÁREA DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS I

- QUALIS
- CRITÉRIOS DE ÁREA
- 2010-2011-2012
- DISTRIBUIÇÃO NORMAL DOS CONCEITOS DOS PROGRAMAS
- NOTAS 3-4-5-6-7

EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE PROGRAMAS

CONCEITO	2003	2006	2009
2	0	2	2
3	22	22	43
4	40	52	58
5	30	27	45
6	10	9	12
7	2	5	6
TOTAL	104	117	166

- 208 programas em fevereiro de 2012
- + 16 novos APCN em setembro de 2012 = 224

PERFIL DOS PROGRAMAS NOTA 5

- Indicadores internacionais a partir do triênio (2004-2006).
- Publicação em Periódicos Internacionais (JCR).
- Houve uma recuperação dos programas (%) em relação ao passado.
- Média de artigos internacionais/DP ano da área no triênio (2007-09) foi de 0,80 artigos/DP ano, sendo que no triênio anterior (2004-06) foi de 0,59.
- Observou-se uma resposta positiva dos programas em relação as exigências da área neste triênio (2007-2009) .

PERFIL DOS PROGRAMAS NOTA 5

REFLEXO

Brasil 2,12% produção científica mundial.

Área de Ciências Agrárias com 4,05%.

Superior em 100% a maioria das áreas da ciência no Brasil

Triênio 2006 – 15.628 (3.248 internacionais) 20,78%

Triênio 2009 – 23.369 (7.871 internacionais) 33,68%

Evolução de 142,3%

Agro-indústria → 38% do PIB brasileiro

QUALIS



CRITÉRIOS DA ÁREA

A1 (1,00) JCR \geq 2,500

A2 (0,85) JCR \geq 1,500 \leq 2,499

B1 (0,70) JCR \geq 0,001 \leq 1,499

B2 (0,55) 4 BASES INDEXADORAS

B3 (0,40) 3 BASES INDEXADORAS

B4 (0,25) 2 BASES INDEXADORAS

B5 (0,10) 1 BASE INDEXADORA

BASES: CAB, BIOSIS, AGRIS, AGRICOLA, SCIELO, ISI e SCOPUS

*B2: ISI sem JCR ou SCOPUS

*A2: JCR $>$ 0,750 \leq 1,499 (periódico nacional da área)

QUALIS - 2012

- $A1 < A2$
- $A1 + A2 < 25\%$
- $A1 + A2 + B1 < 50\%$
- 2.134 PERIÓDICOS (2010)
- + 534 (2011) = 2.668
- $A1 + A2 + B1 = 165$ (INTERNACIONAIS)
- $B2 + B3 + B4 + B5 = 117$
- $C = 252$

QUALIS - 2012

- **A1 < A2**
- **A1 + A2 < 25%**
- **A1 + A2 + B1 < 50%**

• **2.668 PERIÓDICOS (BASE 2011)**

- **A1 = 271 (12,33%)**
- **A2 = 274 (12,47%)**
- **B1 = 541 (24,61%)**
- **B2 = 127 (5,78 %)**
- **B3 = 91 (4,14%)**
- **B4 = 102 (4,64%)**
- **B5 = 792 (36,03%)**
- **C = 252**
- **BRANCO = 218 (8,18%)**



2.198

REFLEXÃO !



Tabela 4. JCRs médio das principais áreas avaliadas no triênio 2007-2009.

ÁREAS	Número Programas	Número Docentes	Méida JCR Triênio	Nº Artigos Produzidos	Produção/Docente no Triênio	JCR Médio Internacional
Fitotecnia/Produção Vegetal/ Ciências Agrárias/Agronomia	67	914	0,67 ± 0,26	2.785	3,05	0,65
Fitopatologia	8	98	0,98 ± 0,37	375	3,85	1,18
Entomologia	4	63	0,88 ± 0,15	463	7,35	0,89
Genética/Melhoramento	12	158	0,81 ± 0,25	765	4,85	0,87
Engenharia Agrícola	18	240	0,69 ± 0,18	624	2,61	1,10
Ciência Florestal	20	239	0,79 ± 0,42	388	1,63	0,89
Fisiologia Vegetal/Biologia Vegetal/ Agroquímica	7	154	1,12 ± 0,50	671	4,35	1,22
Estatística	3	31	0,70 ± 0,12	185	5,97	0,63
Agroecologia/Agroecossistemas	5	95	0,83 ± 0,31	144	1,51	0,79
Solos	16	173	0,90 ± 0,33	1.006	5,81	1,20

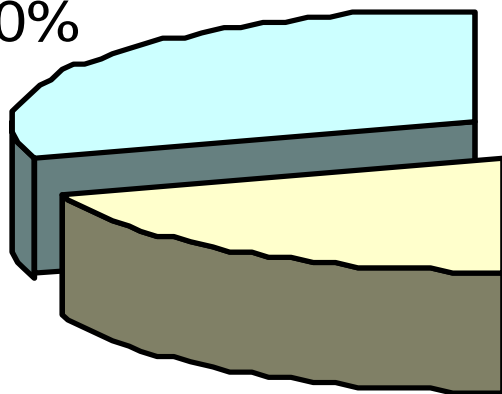
AVALIAÇÃO CAPES



O Que Pesa Atualmente na Avaliação ?

Corpo Discente

30%

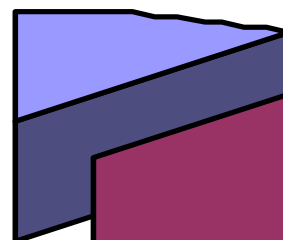


20%

Corpo Docente

Critérios
Adicionais

10%



40%

Produção
Intelectual

Teses e Dissertações

Percentual de titulados em relação ao corpo docente

Atributo	Mestrado (%)	Doutorado (%)
MB	$\geq 30,0$	$\geq 20,0$
B	20,0 a 29,9	10,0 a 19,9
R	10,0 a 19,9	5,0 a 9,9
F	$< 10,0$	$< 5,0$

Número titulados/DP

Atributo	Equivalente Dissertação *
MB	$\geq 1,0$
B	0,70 a 0,99
R	0,40 a 0,69
F	0,10 a 0,39
D	$< 0,10$

*1 tese = 2 dissertações

Produção Bibliográfica (Qualis) de Discentes Autores PG/Corpo Discente PG

Atributo	Faixa %
MB	$\geq 60,0$
B	45,0 - 59,9
R	30,0 - 44,9
F	15,0 - 29,9
D	$< 15,0$

Entram na avaliação egressos até 3 anos

Teses e Dissertações

Tempo médio de titulação

Atributo	Mestrado (meses)	Doutorado (meses)
MB	$\leq 30,0$	$\leq 50,0$
B	30,1 a 34,0	50,1 a 54,0
R	34,1 a 38,0	54,1 a 58,0
F	38,1 a 42,0	58,1 a 62,0
D	$>42,0$	$>62,0$

IV - Produção Intelectual

Qualidade e Quantidade/DP

Atributo	Equivalente A1
MB	$\geq 1,50$
B	1,02 a 1,49
R	0,68 a 1,01
F	$< 0,68$

Número médio de artigos em periódicos A1, A2 e B1/DP/ano

Atributo	Faixa
MB	$\geq 2,0$ ou média da área
B	1,40 a 1,99
R	0,98 a 1,39
F	0,69 a 0,97
D	$< 0,69$

Percentual de docentes que publicaram pelo menos **0,55** *Artigo Equivalente A1* do Qualis por ano.

Atributo	Faixa
MB	≥ 90
B	80 a 89,9
R	70,0 a 79,0
F	60,0 a 69,9
D	$< 0,60$

NOTAS 6 E 7 ?

- CRITÉRIOS COMPARATIVOS
- CRITÉRIOS SERÃO DEFINIDOS NO PERÍODO DA AVALIAÇÃO
- DISTRIBUIÇÃO NORMAL DO NÚMERO DE PROGRAMAS

Obrigado !

