

A QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL E AS CONTRIBUIÇÕES DA PESQUISA NO PROGRAMA CONSERVAÇÃO DO SOLO E DA ÁGUA: PRESENTE E FUTURO

PEDRO ALBERTO SELBACH

UFRGS

Engenharia é a arte de dirigir as grandes fontes de energia da natureza para o uso e conveniência do homem.

(Thomas Tredgold, 1788 – 1829)

RESOLUÇÃO N. 1 DE 02/02/2006 do ME

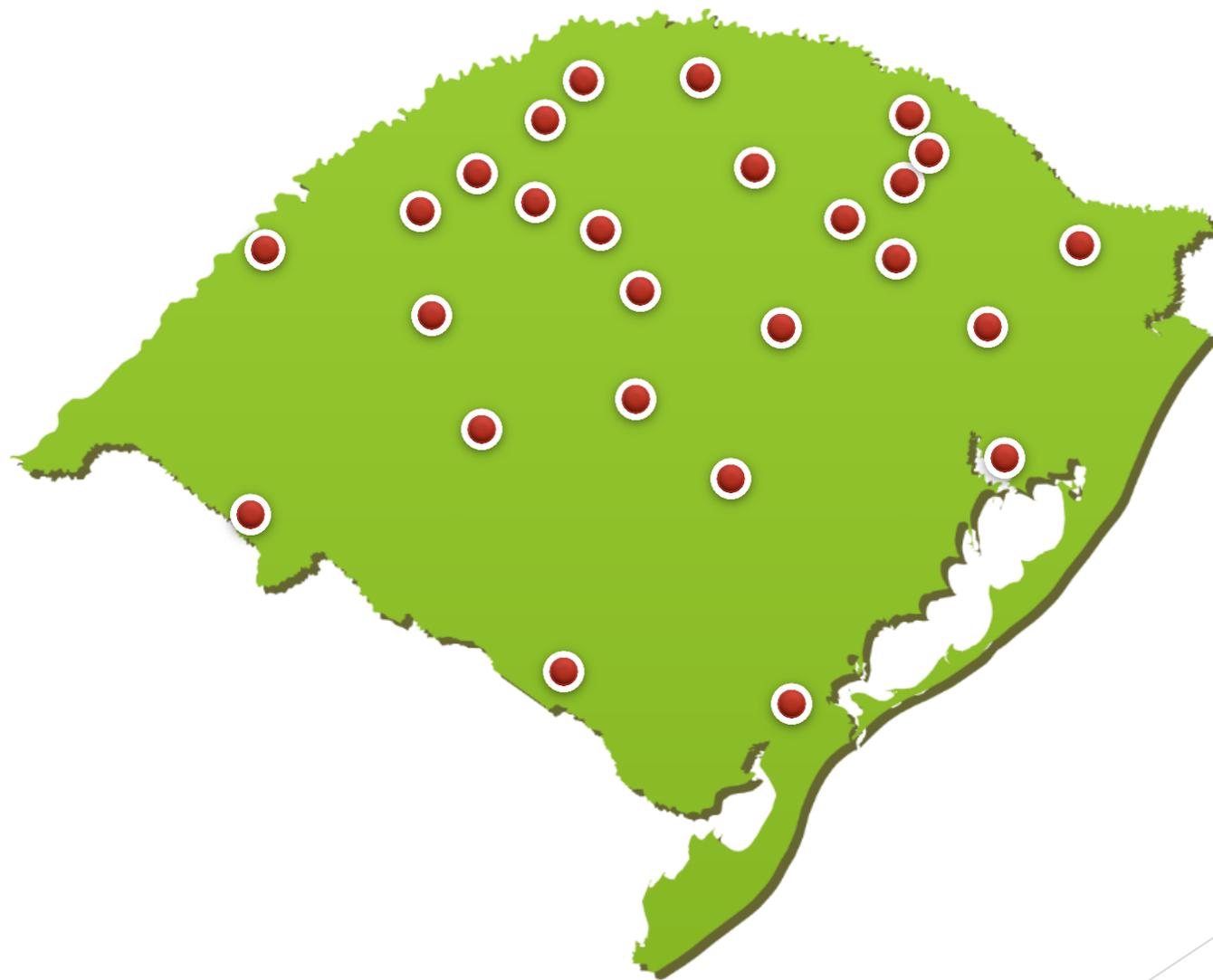
Diretrizes Curriculares Nacionais para o curso de Engenharia Agrônômica ou Agronomia. Princípios adotados.

Art. 3, parág. 3, alínea b) a conservação e recuperação da qualidade do solo, do ar e da água;

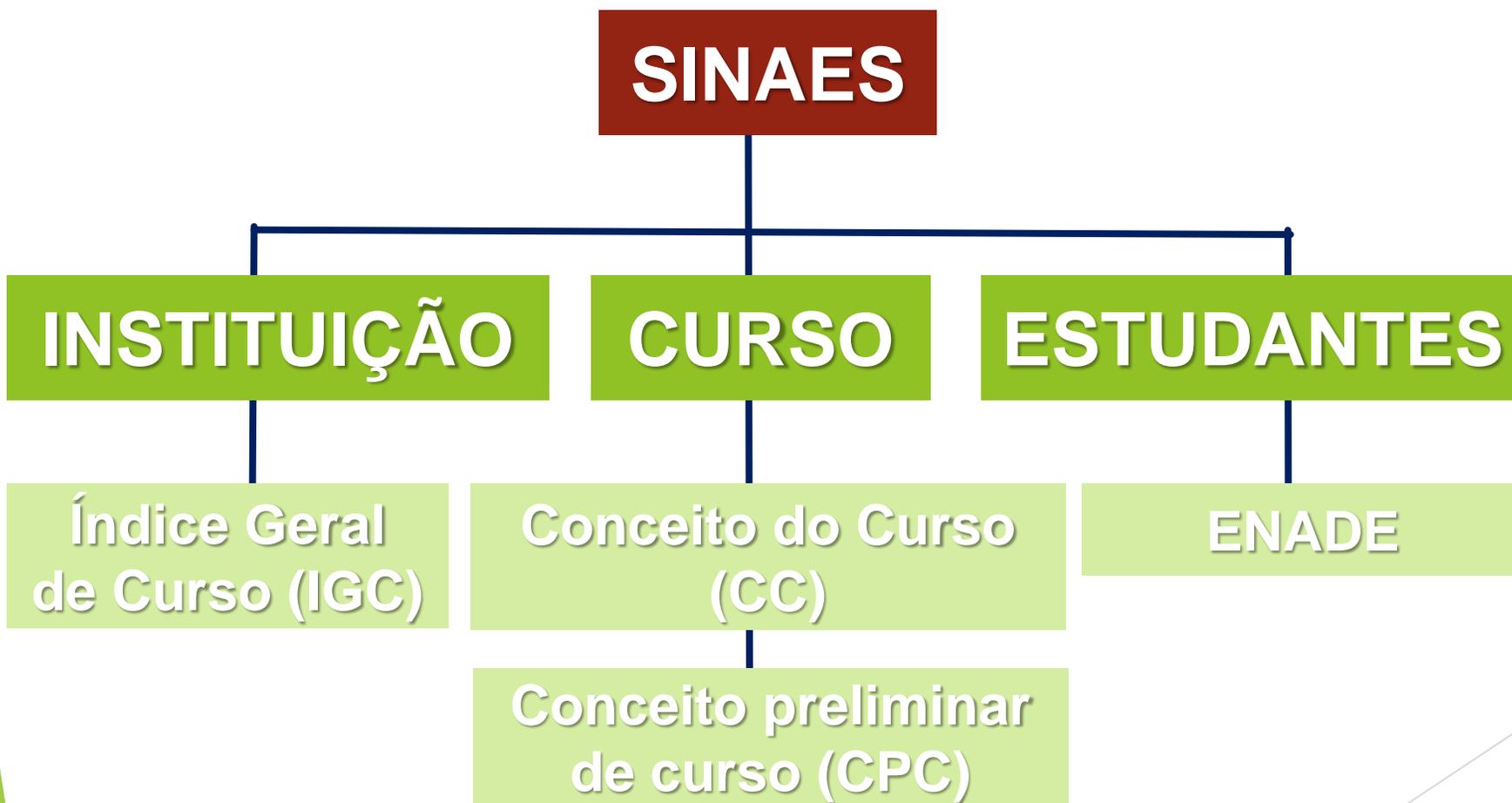
PRINCÍPIOS DA AVALIAÇÃO DO MEC/INEP



CURSOS DE AGRONOMIA RGS



INDICADORES DE QUALIDADE DA EDUCAÇÃO SUPERIOR



INDICADORES DE QUALIDADE CURSOS DE AGRONOMIA RS

Instituição (local)	CC	CPC	ENADE	IGC
UCS (Vacaria)	4	4	3	3
UCS (Caxias)	4	4	3	3
UPF (Passo Fundo)	4	4	3	3
SETREM (Três de Maio)	3	4	4	3
URCAMP (Bagé)	3	4	3	3
URI (Erechim)	4	4	3	3
URI (Santiago)	3	3	3	3
URI (Santo Angelo)	-	-	-	3
UNICRUZ (Cruz Alta)	3	3	3	3
ULBRA (Canoas)	4	3	3	3
UNIJUI (Ijuí)	3	4	3	4

INDICADORES DE QUALIDADE CURSOS DE AGRONOMIA RS

Instituição (local)	CC	CPC	ENADE	IGC
UFRGS (Porto Alegre)	4	4	4	5
UFSM (Santa Maria)	4	4	4	4
UFSM (Frederico Westphalen)	3	4	4	4
IFRS (Ibirubá)	4	SC	SC	4
IFRS (Sertão)	-	-	-	4
UFPEL (Pelotas)	3	3	3	4
UERGS (Cachoeira do Sul)	-	-	SC	4
UERGS (Santana do Livramento)	-	-	-	4
UERGS (São Luiz Gonzaga)	-	-	-	4
UERGS (Três Passos)	-	-	-	4
UERGS (Vacaria)	-	-	-	4

INDICADORES DE QUALIDADE CURSOS DE AGRONOMIA RS

Instituição (local)	CC	CPC	ENADE	IGC
Fac. GETÚLIO VARGAS - IDEAU (Getúlio Vargas)	3	4	4	4
IFF (São Vicente do Sul)	-	-	-	4
Fac. DO PLANALTO (Passo Fundo)	4	-	-	-
UNIPAMPA (Itaqui)	3	4	4	4
Fac. PAMPA (Bagé)	3	-	-	-
UFFS (Cerro Largo)	3	SC	SC	4
UFFS (Erechim)	4	SC	SC	4
Fac. IDEAU (Marau)	-	-	-	-
CESURG (Sarandi)	-	-	-	-

CURSOS NO BRASIL ATÉ 27/11/2018

Agronomia – presenciais: 345

EAD : 7

Engenharia Agrônômica – presenciais: 96

EAD : 3

Total de presenciais: 441 - 49.000 vagas

Total de EAD : 10 - 51.000 vagas

Total geral: 451 cursos e 100.000 vagas

COMO MANTER A QUALIDADE PROFISSIONAL

CONSIDERAÇÕES

- ▶ Conselhos e entidades profissionais devem alertar o Ministério da Educação sobre perigos da proliferação de cursos.
- ▶ Disponibilizar cursos de atualização em assuntos técnicos recorrentes.
- ▶ Atuação conjunta de instituições na solução de problemas.
- ▶ Propor assuntos técnicos para a academia objetivando o aprimoramento profissional.
- ▶ Os cursos devem avaliar constantemente seus currículos a luz das novas tecnologias.

Agradeço a atenção.

Pedro Alberto Selbach
pedro.selbach@ufrgs.br