MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

INFORMAÇÕES ADICIONAIS PARA A INSCRIÇÃO NO DOUTORADO DO CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DO SISTEMA TERRESTRE/INPE

A seleção dos candidatos será feita através de:

i. Prova de Conhecimentos Gerais sobre Mudanças Ambientais Globais (Eliminatório)
[Prova: Dia: 16/11/2016 – Horário: 13h30 – 16h30 – Informações sobre a prova – pág. 03
Local: Auditório do Lambda - Prédio LAMBDA – INPE, SJC - SP];
ii. Projeto de Pesquisa* (Classificatório)
iii. Análise de Curriculum Vitae (Classificatório);
iv. Entrevista (Classificatório)

Bibliografia:

1) Livro-texto: Steffen et al., 2004. Global Change and the Earth System. A Planet under Pressure. IGBP Book Series. Springer Verlag, 336 p. + 258 figs. (ISSN 1619-2435; ISBN 3-540-40800-2)
Disponível para download:
http://www.igbp.net/publications/igbpbookseries/igbpbookseries/globalchangeandtheearthsystem2004.5.1b8ae20512db692f2a680007462.html

2) Understanding Governance: pathways to sustainability - STEPS Working Paper 2
http://steps-centre.org/wp-content/uploads/final_steps_governance.pdf

*** PROJETO DE PESQUISA [Processos sem a indicação e contato com o potencial orientador não serão aceitos**
O Tema para o Projeto de Pesquisa deve ser solicitado ao potencial orientador.]

Formato: Semelhante ao recomendado pela FAPESP na solicitação de bolsa de Doutoramento (http://www.fapesp.br/253). O candidato deve indicar no projeto um potencial orientador** entrando em contato com os Docentes para que eles indiquem um TEMA dentro dos seguintes segmentos:

1) Sistemas de Monitoramento no Sistema Terrestre
2) Produção e Avaliação de Cenários no Sistema Terrestre
3) Modelagem no Sistema Terrestre

Obs.: A linha de pesquisa de cada Docente pode ser consultada no CV-Lattes: http://www.inpe.br/pos_graduacao/cursos/cst/corpo_docente.php

O projeto de pesquisa deve ser apresentado de maneira clara e resumida, ocupando no máximo 20 páginas digitadas em espaço duplo.
Deve compreender:

- *Resumo (máximo 20 linhas);*
- *Introdução e justificativa, com síntese da bibliografia fundamental;*
- *Objetivos;*
- *Plano de trabalho e cronograma de sua execução;*
- *Material e métodos;*
- *Forma de análise dos resultados;*
- *Referências*

****Corpo Docente – PG-CST**			
Angélica Giarolla	angelica.giarolla@inpe.br	Jose Antonio Marengo Orsini	jose.marengo@cemaden.gov.br
Ana Paula Dutra de Aguiar	ana.aguiar@inpe.br	Laura de Simone Borma	laura.borma@inpe.br
Antonio Donato Nobre	anobre27@gmail.com	Lubia Vinhas	lubia@dpi.inpe.br
Antonio Miguel Vieira Monteiro	miguel@dpi.inpe.br	Luz Adriana Cuartas Pineda	adriana.cuartas@cemaden.gov.br
Camilo Daleles Renno	camilo@dpi.inpe.br	Maria Cristina Forti	*Indisponível para orientação*
Carlos Afonso Nobre	carlos.nobre@cemaden.gov.br	Maria Isabel Sobral Escada	isabel@dpi.inpe.br
Celso von Randow	celso.vonrandow@inpe.br	Mariane Mendes Coutinho	mmctrue@gmail.com
Chou Sin Chan	chou.sinchan@cptec.inpe.br	Myanna Hvid Lahsen	myanna.lahsen@inpe.br
Dalton de Morisson Valeriano	dalton@dsr.inpe.br	Osmar Pinto Junior	osmar.pinto@inpe.br
Diogenes Salas Alves	dalves@dpi.inpe.br	Paulo Nobre	pnobre@cptec.inpe.br
Enio Bueno Pereira	enio.pereira@inpe.br	Patrícia F. do Pinho Koberle	patricia.pinho@iag.usp.br
GIlberto Camara	gilberto.camara@inpe.br	Plinio Carlos Alvala	plinio.alvala@inpe.br
Gilvan Sampaio de Oliveira	gilvan.sampaio@inpe.br	Regina Célia dos Santos Alvalá	regina.alvala@cemaden.gov.br
Javier Tomasella	javier.tomasella@cemaden.gov.br	Roberto Araujo de O. S. Júnior	araujo.roberto808@gmail.com
Jean Pierre H. B. Ometto	*Indisponível para orientação*	Silvana Amaral Kampel	silvana@dpi.inpe.br

Processos incompletos não serão aceitos.

As **inscrições para os Cursos de Pós-Graduação estarão abertas a partir de julho a outubro de cada ano**, mediante apresentação dos seguintes documentos:

• Formulário de Inscrição (*****);

• 1 foto 3x4;

• 3 cartas de referência (*****);

• Histórico Escolar de graduação e de Mestrado (para candidatos ao Doutorado);

• Curriculum Lattes;

• Cópia da Dissertação (para candidatos ao Doutorado);

• Os servidores do INPE, deverão ter sua matrícula aprovada pela chefia imediata e pelo titular de nível "A" a que pertencem;

• Informações Adicionais (Somente para candidatos do curso de Ciência do Sistema Terrestre) Conforme indicado na primeira página deste documento.

Prova de Ingresso PGCST 2017

Na prova haverá sete (7) questões dissertativas, das quais os candidatos **deverão responder a quatro (4)** obedecendo as seguintes instruções:

a) para candidatos que endereçaram seus projetos tendo como possíveis orientadores os Docentes da área social (Myanna H. Lahsen, Diógenes S. Alves, Roberto A. S. O. Santos Jr. e Patricia Pinho), deverão responder a no mínimo umas das questões da área social (referência 2).

b) Para candidatos das demais áreas, deverão responder a quatro (4) questões, sendo no mínimo três (3) questões gerais (referência 1).

Cada questão tem um valor de 2,5 e nela serão avaliados: a objetividade, a capacidade de síntese, o nível de conhecimento expresso na resposta, além da capacidade de utilizar a escrita do idioma (português, espanhol ou inglês).

As respostas devem se limitar ao espaço destinado a cada pergunta. Não serão oferecidas folhas extras e não serão considerados textos que extrapolem este limite. Prova sem consulta.

Não responda mais do que as quatro (4) questões que escolher, caso isso ocorra, a banca de avaliadores irá desconsiderar uma das questões por sorteio. No caso do candidato da área social, a questão desconsiderada será por sorteio dentre as da referência 1.

Referência. 1: Steffen et al., 2004. Global Change and the Earth System. A Planet under Pressure. IGBP Book Series.

Referência. 2: Understanding Governance: pathways to sustainability
- STEPS Working Paper 2.