



## **EDITAL PPACT/MAST/MCTI Nº 1/ 2014**

Programa de Pós-Graduação em Preservação de Acervos de Ciência e Tecnologia – PPACT

### **SELEÇÃO DE CANDIDATOS ÀS VAGAS DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM PRESERVAÇÃO DE ACERVOS DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA – PPACT DO CURSO DE MESTRADO PROFISSIONAL PARA O PRIMEIRO PERÍODO LETIVO DE 2015**

O Museu de Astronomia e Ciências Afins, por meio da Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Preservação de Acervos de Ciência e Tecnologia, no uso de suas atribuições legais, e conforme recomendação da 2ª Reunião Extraordinária do Conselho Técnico-Científico da Educação Superior da CAPES realizada de 9 a 11 de dezembro de 2013, torna público e estabelece normas do processo seletivo para o preenchimento das vagas para o ano de 2015.

#### **1. DAS VAGAS**

1.1 O Processo Seletivo tem o objetivo de preencher até 10 (dez) vagas para o ano de 2015.

#### **2. DA INSCRIÇÃO**

2.1 Período de inscrição: de **01 a 30 de setembro de 2014**, de segunda a sexta-feira, das 10h às 12h e de 13h às 16h.

2.2 A inscrição será feita na Secretaria do Curso, no endereço do Museu de Astronomia e Ciências Afins, na Rua General Bruce 586, Bairro Imperial de São Cristóvão, na cidade do Rio de Janeiro - RJ.

2.3 Os documentos necessários para a inscrição são:

- 1) Formulário de inscrição devidamente preenchido e assinado, constante do Anexo II;
- 2) Original e cópia da Carteira de identidade e CPF;
- 3) Original e Cópia autenticada legível do passaporte (para candidatos estrangeiros);
- 4) Original e cópia do Diploma de Graduação ou comprovante de Colação de Grau de curso devidamente reconhecido pelo MEC. No caso de títulos obtidos no exterior, os mesmos deverão estar reconhecidos no Brasil, ou Declaração ou Certificado de Término de Curso;

**OBS:** Poderão inscrever-se no processo seletivo candidatos em fase de conclusão do Curso de Graduação, desde que conclua o referido Curso até a data da matrícula no PPACT.

- 5) Original e cópia do Histórico Escolar da graduação;

6) *Curriculum vitae* atualizado obtido a partir do sistema Lattes ([www.cnpq.br](http://www.cnpq.br)) do CNPq;

7) Anteprojeto de Trabalho Final de Curso, em 4 vias. O Anteprojeto deve apresentar a formatação constante do Anexo III sob risco de desclassificação pelo não cumprimento do padrão, conforme modelo constante do Anexo III.

8) Carta da instituição/empresa de vínculo informando sobre a liberação do candidato para a realização do Mestrado Profissional (para os casos de candidatos com vínculo empregatício).

**2.5** No ato da matrícula é obrigatória a apresentação de original de diploma de licenciatura plena ou bacharelado, obtido em instituições de ensino superior reconhecidas pelo MEC e de Histórico Escolar. Em caráter excepcional, será aceita a Declaração ou Certificado de término de curso emitido por instituições de ensino superior reconhecidas pelo MEC. Para o agendamento da defesa do Trabalho Final de Curso é obrigatória a entrega do diploma de licenciatura plena ou bacharelado.

**2.6** A inscrição poderá ser feita pelos Correios. Neste caso, os documentos devem ser autenticados, ou os originais apresentados no ato da prova escrita, devendo o aluno chegar ao local da prova com antecedência mínima de 1 hora;

**2.6.1** Para as inscrições por via postal, recomenda-se o serviço de entrega rápida (SEDEX), de acordo com o modelo de endereçamento abaixo e apresentando data de postagem não posterior ao último dia de inscrição, conforme indicado no item 2.1:

Inscrição para o Processo Seletivo do PPACT  
Museu de Astronomia e Ciências Afins  
Rua General Bruce 586, Bairro Imperial de São Cristóvão  
20921-030 - Rio de Janeiro - RJ

A/C Secretaria de Pós-Graduação – PPACT. RESERVADO.

**2.6.2** Não serão aceitas inscrições com documentação incompleta.

### **3. PÚBLICO-ALVO**

Profissionais portadores de diploma de licenciatura plena ou bacharelado, obtido em instituições de ensino superior reconhecidas pelo MEC.

### **4. DO CALENDÁRIO DA SELEÇÃO**

**4.1** A homologação das inscrições será realizada no dia **01 de outubro de 2014**.

**4.2** A relação de candidatos que tiverem sua documentação homologada para participar do processo de seleção será divulgada no dia **01 de outubro de 2014**, a partir das 18h na página institucional na *internet* ([www.mast.br](http://www.mast.br)).

**4.3** Análise do Anteprojeto de Trabalho Final de Curso será realizada no período de **02 a 09 de outubro de 2014**.

- 4.4** O resultado da análise do anteprojeto será divulgado no dia **10 de outubro de 2014**, a partir das 18h na página institucional na *internet* ([www.mast.br](http://www.mast.br)).
- 4.5** A prova escrita será realizada no dia **16 de outubro de 2014**, às 14h, em local a ser divulgado posteriormente.
- 4.6** O resultado da prova escrita será divulgado no dia **07 de novembro de 2014**, a partir das 18h na página institucional na internet ([www.mast.br](http://www.mast.br)).
- 4.7** As provas orais serão realizadas nos dias **12, 13 e 14 novembro de 2014**, para os aprovados na prova escrita, em local e horário a ser divulgado.
- 4.8** O resultado da prova oral será divulgado no dia **17 de novembro de 2014**, a partir das 18h na página institucional na internet ([www.mast.br](http://www.mast.br)).
- 4.9** A prova de proficiência em língua estrangeira será realizada no dia **21 de novembro** de 2014, em local a ser divulgado posteriormente.
- 4.10** O resultado da prova de proficiência em língua estrangeira será divulgado no dia **03 de dezembro de 2014**, a partir das 18h na página institucional na *internet* ([www.mast.br](http://www.mast.br)).
- 4.11** O resultado final do processo de seleção será divulgado no dia **10 de dezembro**, a partir das 17h, pela página institucional do MAST na internet: <http://www.mast.br>.
- 4.12** O Calendário do processo seletivo é apresentado no Quadro do Anexo VI.

## **5. DA SELEÇÃO E AVALIAÇÃO**

- 5.1** O Processo de Seleção constará de cinco etapas, implementadas pela Comissão de Seleção, formada por 3 (três) professores do Colegiado do Curso:
- 1ª – Homologação das inscrições – eliminatória.
- 2ª – Análise do Anteprojeto de Trabalho de Final de Curso – eliminatória. Os critérios para avaliação dos anteprojetos são: adequação às linhas de pesquisa e perfil de orientadores, pertinência e relevância do tema, fundamentação teórica e metodológica da proposta, clareza e concisão do texto, viabilidade da execução da proposta em quatro semestres. O Anteprojeto deve seguir o Modelo constante do Anexo III;
- 3ª – Prova escrita de conteúdo baseada na bibliografia constante do Anexo I – eliminatória;
- 4ª – Prova oral com a Comissão de Seleção, devendo o candidato estar preparado para responder, entre outras, a questões referentes a: (a) sua trajetória acadêmica/profissional; (b) motivos pelos quais deseja cursar o PPACT; (c) questões relacionadas às temáticas da prova escrita; (d) questões relacionadas ao Anteprojeto – eliminatória.
- 5ª – Prova de proficiência em língua estrangeira (inglês ou francês) – classificatória.
- 5.2** O candidato deverá comparecer à prova 30 minutos antes do horário de início, munido de documento de identidade original com foto.
- 5.3** Depois de iniciada a prova, não será permitida a entrada de candidatos.
- 5.4** Será classificado o candidato que obtiver nota mínima de 7,0 (sete) em cada uma das etapas do processo seletivo. Embora seja classificatória, a nota da prova de língua estrangeira contará para o cálculo da média final, que deverá ser mínima de 7,0 (sete).
- 5.5** O candidato que não estiver presente quando da chamada para a prova oral será automaticamente eliminado.

- 5.6** Será considerado aprovado o candidato que obtiver a média mínima de 7,0 (sete), nas etapas de análise de anteprojeto, provas escrita, oral e de proficiência de língua estrangeira, com pesos iguais.
- 5.7** O resultado do processo de seleção será divulgado em ordem decrescente de classificação; os 10 (dez) primeiros candidatos, com as maiores médias finais preencherão as vagas do Curso;
- 5.8** Em caso de empate na média final, a classificação dos candidatos será decidida com base nos seguintes critérios:
- a) maior nota na prova escrita;
  - b) maior nota na prova oral;
  - c) maior tempo de experiência na área, comprovada no currículo.
- 5.9** Os recursos sobre qualquer etapa do processo de seleção deverão ser interpostos junto à coordenação de Pós-Graduação em Preservação de Acervos de Ciência e Tecnologia do MAST até dois dias úteis após a divulgação dos resultados na página do MAST. Os pedidos de recursos deverão apresentar justificativas claras sobre os pontos a serem reconsiderados. A Comissão de Recursos analisará os pedidos e, no máximo em 02 (dois) dias úteis, publicará sua decisão.

## **6. DA MATRÍCULA DO CURSO**

- 6.1** O candidato classificado no processo seletivo, dentro do número de vagas explicitado neste edital, deverá proceder à matrícula de **02 a 06 de fevereiro de 2015**, na Secretaria do Curso no Museu de Astronomia e Ciências Afins.
- 6.2** O candidato que não efetuar a matrícula no período estabelecido perderá o direito à vaga.
- 6.3** As vagas resultantes do disposto no item anterior serão preenchidas com candidatos aprovados, obedecendo à ordem de classificação.

## **7. INFORMAÇÕES SOBRE O CURSO**

- 7.1** O Mestrado Profissional em Preservação de Acervos de Ciência e Tecnologia tem previsão de duração de 2 anos.
- 7.2** As atividades do Mestrado Profissional serão realizadas em horário diurno.
- 7.3** Carga horária total do Mestrado é de 555 horas.
- 7.4** Receberão o título de Mestre em Preservação de Acervos de Ciência e Tecnologia os alunos que atenderem às seguintes exigências:
- 1) O mínimo de 75% da frequência em cada disciplina;
  - 2) Ter nota mínima de 7,0 (sete) em cada disciplina;
  - 3) Trabalho Final de Curso aprovado.

## **8. DISPOSIÇÕES GERAIS**

- 8.1** Aos candidatos portadores de documentos expedidos por instituições estrangeiras poderá ser exigida, a critério da Comissão de Seleção, a tradução dos mesmos para a língua portuguesa.
- 8.2** Os candidatos portadores de deficiência deverão solicitar, previamente, por escrito, os apoios necessários para a realização das provas.
- 8.3** Não haverá segunda chamada, vista ou revisão de provas.
- 8.4** A documentação dos candidatos não aprovados no processo seletivo ficará à disposição dos respectivos interessados para retirada, na Secretaria do Curso, por um prazo não superior a 30 (trinta) dias, a contar da divulgação do Resultado Final da Seleção. Após esse prazo, os documentos restantes serão eliminados.
- 8.5** O exame de seleção 2014 só terá validade para o curso que se iniciará em 2015.
- 8.6** A inscrição do candidato implicará conhecimento e aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital e no Regimento Interno do Curso, não sendo aceita alegação de desconhecimento.
- 8.7** O Mestrado Profissional não oferece bolsas de estudo.
- 8.8** Os casos omissos no presente Edital serão resolvidos pelo Colegiado do PPACT/MAST.

Rio de Janeiro, 3 de julho de 2014.

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Maria Celina Soares de Mello e Silva  
Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em  
Preservação de Acervos de Ciência e Tecnologia

## ANEXO I

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM PRESERVAÇÃO DE ACERVOS DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - PPACT

#### MESTRADO PROFISSIONAL

#### BIBLIOGRAFIA DE REFERÊNCIA PARA A PROVA ESCRITA

Observação: A bibliografia encontra-se disponível na biblioteca do MAST.

BRENNI, Paolo. Trinta anos de atividades: instrumentos científicos de interesse histórico. In: ANDRADE, Ana Maria R. de (Org.). *Caminho para as estrelas: reflexões em um museu*. Rio de Janeiro: MAST, 2007. p. 164-179.

FIGUEIRÔA, Silvia. Mundialização da ciência e respostas locais: sobre a institucionalização das ciências naturais no Brasil (de fins do século XVIII à transição ao século XX). *Asclépio*, v.50, n.2, p. 107-123, 1998.

FRONER, Yacy-Ara. Conservação e restauração: a legitimação da ciência. *Acervo*, v.23, n.2, p. 47-56, jul./dez. 2010.

GRANATO, Marcus; OLIVEIRA, Pedro Louvian de Campos. A institucionalização do patrimônio cultural da ciência e tecnologia. In: OLIVEIRA, Lucia Maria Velloso de; SILVA, Maria Celina Soares de Mello e (Org.) *Políticas de aquisição e preservação de acervos em universidades e instituições de pesquisa*. Rio de Janeiro: MAST, 2012. p. 317-342.

HOLLÓS, Adriana Cox. Fundamentos da preservação documental no Brasil. *Acervo*, v.23, n.2, p. 13-30, jul./dez. 2010.

LOPES, M. M.; MURRIELLO, S. E. Ciências e educação em museus no final do século XIX. *História, Ciências, Saúde- Manguinhos*, v.12, p.13-30, 2005. Suplemento.

LOURENÇO, Marta. O patrimônio da Ciência: importância para a pesquisa. *Revista Museologia e Patrimônio*, v. 2, n. 1, p.47-53, jan./jun. 2009.

SILVA, Maria Celina Soares de Mello e. Documentando a atividade de ciência e tecnologia. *Registro*, ano V/VI, n.5/6. 2006/maio 2007, p. 37-43.

Uma proposta de política nacional de memória da ciência e da tecnologia: relatório da Comissão Especial constituída pela Portaria 116/2003 do Presidente do CNPQ em 04 de julho de 2003. Brasília, D. F. : CNPQ, 2003.

WELFELÉ, Odile. Quais os materiais para o historiador de amanhã? o futuro dos arquivos científicos. In: ANDRADE, Ana Maria Ribeiro (Org.). *Caminho para as estrelas*. Rio de Janeiro : MAST, 2007. p. 138-159.

ZUÑIGA, Solange Sette G. de. A importância de um programa de preservação em arquivos públicos e privados. *Registro*, ano 1, n.1, p. 71-89, jul. 2002.

## ANEXO II

### Programa de Pós-Graduação em Preservação de Acervos de Ciência e Tecnologia – PPACT MESTRADO PROFISSIONAL

#### FICHA DE INSCRIÇÃO – PROCESSO DE SELEÇÃO 2014 – TURMA 2015

##### Dados pessoais:

Nome completo			
Data de nascimento	Naturalidade (Estado)	Identidade	CPF
__ / __ / __			
Filiação	Pai:		
	Mãe:		
Endereço residencial			
Bairro		Cidade (Estado)	
CEP		E-mail	
Celular		Telefone	

##### Dados profissionais:

Possui vínculo empregatício?	<input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não		
Instituição/Empresa			
Função		Área de atuação	

##### Dados acadêmicos:

Graduação	Curso	Instituição	Início/ Término
Pós-Graduação	Curso	Instituição	Início/ Término

##### Informações para o Curso:

Linha de pesquisa	<input type="checkbox"/> Linha 1 – Acervos, História e Divulgação <input type="checkbox"/> Linha 2 – Acervos, Conservação e Processamento
Título do Anteprojeto de Trabalho Final de Curso	
Prova de compreensão de língua estrangeira	<input type="checkbox"/> inglês <input type="checkbox"/> francês <input type="checkbox"/> português (para estrangeiros)

Declaro serem verdadeiras as informações acima prestadas e aceito os termos do Edital.

Rio de Janeiro, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2014.

Assinatura do candidato: \_\_\_\_\_

Número de inscrição: 2014/\_\_\_\_\_  
(A ser preenchido pela secretaria do PPACT)

## ANEXO III

Programa de Pós-Graduação em Preservação de Acervos de Ciência e Tecnologia – PPACT  
MESTRADO PROFISSIONAL

### MODELO DE ANTEPROJETO DE TRABALHO FINAL DE CURSO

#### **Título do Projeto:**

- O título deve ser sucinto, expressando claramente o assunto tratado.

#### **Nome do autor:**

- Incluir abaixo do nome do autor informações sobre o título acadêmico mais alto, a instituição de formação, e a instituição de vínculo, se for o caso.

#### **Apresentação da proposta:**

- Exponha a proposta (produto ou dissertação) que pretende desenvolver no PPACT, e sua relação com a linha de pesquisa escolhida, de forma clara e concisa.

#### **Objetivos:**

- Apresente os objetivos que a pesquisa pretende atingir.
- Discrimine as etapas que devem ser executadas para alcançar os objetivos da proposta.

#### **Justificativa:**

- Exponha as motivações para o desenvolvimento da proposta apresentada.
- Mencione a importância do problema no que se refere à preservação de acervos de ciência e tecnologia.

#### **Fundamentação teórica e metodologia:**

- Exponha de forma sucinta os principais estudos teóricos já realizados e os enfoques dos principais autores sobre o tópico escolhido que fundamentam sua proposta.
- Apresente os métodos / técnicas / ferramentas / procedimentos a serem utilizados.

#### **Cronograma:**

- Delimite na linha do tempo as etapas do desenvolvimento da proposta, observando o período de execução de março de 2015 a fevereiro de 2017.

#### **Referências bibliográficas**

**Formato:** Mínimo de 10 e máximo de 15 laudas A4; Fonte Times New Roman 12; Espaço entre linhas 1,5; Margens: esquerda: 3cm, direita 2cm, inferior 2cm, superior 3cm; páginas numeradas.

## ANEXO IV

Programa de Pós-Graduação em Preservação de Acervos de Ciência e Tecnologia – PPACT  
MESTRADO PROFISSIONAL

### ÁREA DE CONCENTRAÇÃO, LINHAS DE PESQUISA E DOCENTES

#### Área de concentração

Abrange os bens ou conjuntos de bens de natureza arquivística, museológica, bibliográfica ou arquitetônica, constituídos pelo patrimônio material acumulado e/ou produzido pela atividade de pesquisa científica e tecnológica no âmbito de instituições de ensino, pesquisa, preservação e divulgação. O termo preservação é entendido de forma ampla, abordando todas as iniciativas para o prolongamento de vida dos bens produzidos pela ciência e tecnologia (documentos textuais, iconográficos, cartográficos, audiovisuais, digitais, artefatos em geral, como instrumentos científicos, aparelhos, objetos, edificações etc.), no que se refere à identificação, processamento documental, tratamento e conservação física, ambiental, histórica e contextual. Nesse sentido, engloba ações de controle ambiental, arquitetura, mobiliários, material de acondicionamento, documentação, além de levantamento histórico e iniciativas de educação para a ciência, bem como a utilização de acervos como prática para a divulgação da ciência e da tecnologia. Além de estudos aplicados a acervos de C&T, estão incluídos estudos e reflexões teóricas relacionados ao tema.

LINHAS DE PESQUISA	DOCENTES
<p><b>Linha 1 – Acervos, História e Divulgação</b></p> <p>A coleta e conservação de objetos não garantem a preservação das coleções. Estas serão relevantes quando revisitadas e interpretadas por um enfoque interdisciplinar e crítico, tornando-as acessíveis a um público mais amplo, contribuindo para uma consciência histórica. A história das ciências e a divulgação das ciências se produzem na relação com as coleções e acervos. As disciplinas propostas discutem a ciência na perspectiva de sua construção social, legitimação e socialização. Abordam questões relativas ao desenvolvimento científico e tecnológico, suas práticas, disciplinas, institucionalização, profissionalização e atuação dos agentes sociais e do Estado. Contemplam, ainda, a análise das controvérsias, dos discursos da ciência, da comunicação social da ciência. Além dos estudos sobre instrumentos científicos, a organização e exposições de coleções, a reflexão sobre os museus de ciências e tecnologia e outros espaços de preservação, na sua historicidade e contemporaneidade.</p>	<p><b>Docentes titulares</b></p> <p>Prof<sup>a</sup> Alda Lucia Heizer – Dra. em História Prof<sup>a</sup> Christina Helena da Motta Barboza – Dra. em História Prof. Douglas Falcão Silva – Dr. em Educação Prof<sup>a</sup> Heloísa Maria Bertol Domingues – Dra. em História Prof<sup>a</sup> Maria Esther Alvarez Valente – Dra. em Ensino de Ciências e Matemática</p>
<p><b>Linha 2 – Acervos, Conservação e Processamento</b></p> <p>Aborda o estudo da preservação como toda e qualquer ação voltada para o prolongamento da vida útil de um bem. Envolve ações de controle climático, espaços de guarda, temperatura, umidade, poluição, luz, manipulação e manuseio. A preservação também abrange a intervenção física no bem, a conservação, a higienização, o acondicionamento individual, invólucros e mobiliários e restauração. Inclui também a identificação e o controle microbiano em ambientes de acervo. O tratamento técnico dos acervos também torna-se fundamental para a preservação abrangendo identificação, registro, classificação, catalogação, descrição, indexação e elaboração de instrumentos de pesquisa. Os meios de reprodução dos bens, como microfilmagem, digitalização, fotografias e réplicas são objetos de estudo desta linha. A linha também trata das questões de segurança de acervo, segurança do prédio e das pessoas, acessibilidade, sala de consulta, biossegurança e acesso, permitindo manter a integridade física de um bem.</p>	<p><b>Docentes titulares</b></p> <p>Prof. Antonio Carlos Augusto da Costa – Dr. em Microbiologia Prof<sup>a</sup> Cláudia Suely Rodrigues de Carvalho – Dra. em Arquitetura e Urbanismo Prof<sup>a</sup> Maria Celina Soares de Mello e Silva – Dra. em História Prof<sup>a</sup> Maria Lucia de Niemeyer Matheus Loureiro – Dra. em Ciência da Informação</p> <p><b>Docentes colaboradores</b></p> <p>Prof<sup>a</sup> Cláudia Penha dos Santos – MS. em História Prof. Marcus Granato – Dr. em Metalurgia Extrativa Prof<sup>a</sup> Ozana Hannesch – MS. em Museologia Prof<sup>a</sup> Simone de Sousa Mesquita – Dra. em Artes Visuais</p>

## ANEXO V

Programa de Pós-Graduação em Preservação de Acervos de Ciência e Tecnologia – PPACT  
MESTRADO PROFISSIONAL

### CALENDÁRIO DO PROCESSO SELETIVO – 2014

ATIVIDADE	DATA
Divulgação do edital	4 ago.
Período de inscrições	1 a 30 set.
<b>1ª Fase – Homologação das inscrições</b>	1 out.
Divulgação do resultado da 1ª etapa	1 out.
Prazo de recurso	2 a 3 out.
Divulgação da decisão do recurso	8 out.
<b>2ª Fase – Análise do Anteprojeto de Trabalho Final de Curso</b>	2 a 9 out.
Divulgação do resultado da 2ª Fase	9 out.
Prazo de recurso	10 e 11 out.
Divulgação da decisão do recurso	12 out.
<b>3ª Fase – Prova escrita</b>	16 out.
Divulgação do resultado da 3ª Fase	7 nov.
Prazo de recurso	10 e 11 nov.
Divulgação da decisão do recurso	11 nov.
<b>4ª Fase – Prova Oral</b>	12, 13 e 14 nov.
Divulgação do resultado da 4ª Fase	17 nov.
Período de recurso	18 e 19 nov.
Divulgação da decisão do recurso	20 nov.
<b>5ª Fase – Prova de proficiência em língua estrangeira</b>	21 nov.
Divulgação do resultado da 5ª Fase	03 dez.
Prazo de recurso	4 e 5 dez.
Divulgação da decisão do recurso	9 dez.
<b>Resultado do Processo Seletivo e Classificação Final</b>	10 dez.