



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO  
**FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO**  
PROARQ – Programa de Pós-Graduação em Arquitetura

**MESTRADO PROFISSIONAL EM PROJETO E PATRIMÔNIO**

Disciplina: **FAT724 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA**

Professor: **Claudia S. Rodrigues De Carvalho**

**Carga horária:** 15h

**Ementa:**

A conservação preventiva aplicada ao patrimônio construído contempla a adoção de medidas para mitigar riscos potenciais que constituam causas de deterioração futura, aliadas a um processo de documentação frequente. As relações entre teoria, técnica e prática nas ações de conservação preventiva, avaliando o desenvolvimento do tema no campo da preservação do patrimônio edificado.

**Avaliação:** Trabalho

**Programa de curso:**

- Aula 1 - Conservação Preventiva do Patrimônio Arquitetônico  
Panorama Internacional X Perspectivas Brasileiras
- Aula 2 - Gerenciamento de Riscos aplicado a Edifícios e Sítios Históricos
- Aula 3 - Identificação e diagnóstico de patologias
- Aula 4 - Monitoramento do Estado de Conservação de Edifícios e Sítios Históricos:  
Sistemas de documentação
- Aula 5 - Conservação Programada: Metodologias, Experiências e Resultados
- Aula 6 – Seminário – Discussão de Textos Selecionados

**Bibliografia Básica:**

ASSOCIATION FOR PRESERVATION TECHNOLOGY. **New Orleans Charter for joint preservation of historic structures and artifacts**. 1992. Disponível em <http://cool.conservation-us.org/bytopic/ethics/neworlea.html>, último acesso em 21/11/2014.

BRAND, Stewart. **How Buildings Learn – What Happens After They're Built**. New York, NY: Viking, Penguin Books, USA, 1994.

CANZIANI, Andrea (org). **Conservare l'architettura: Conservazione programmata per il patrimonio architettonico del XX secolo**. Milão: Mondadori Electa S.p.A., 2009.

CARVALHO, Claudia S. Rodrigues de ; COELHO, Carla M.T. The Conservation assessment as a tool for cultural heritage identification, monitoring and evaluation. In: Silvio Mendes Zancheti; Katriina Similä. (Org.). **Measuring Heritage Conservation Performance**. Roma e Recife: ICCROM e CECI, 2012, p. 82-89.

CARVALHO, C. (org.) Website para conservação preventiva do Museu Casa de Rui Barbosa ([www.casaruibarbosa.gov.br/conservacaopreventiva](http://www.casaruibarbosa.gov.br/conservacaopreventiva))

CASSAR, May. 2006. **Interdiscipinarity in preventive conservation**. London: UCL. Disponível em <<http://www.ucl.ac.uk/sustainableheritage/interdiscipinarity.pdf>>

CASSAR, May. **Climate Change and the Historic Environment**. London, 2005. Disponível em: [www.ucl.ac.uk/sustainableheritage/climatechange/climatechangeandthehistoricenvironment.pdf](http://www.ucl.ac.uk/sustainableheritage/climatechange/climatechangeandthehistoricenvironment.pdf)

DARDES, Kathlenn. **The conservation assessment: a proposed model for evaluating museum environmental management needs**. Los Angeles: The Getty Conservation Institute, 1998.

FINKE, Alice L. **Implementing Preventive Architectural Conservation: do Historic Property Stewards in the United States Possess the tools to meet the Challenge?** Universidade da Pensilvânia, Mestrado em Preservação Histórica, 2008.

KLÜPPEL, Griselda Pinheiro; SANTANA, Mariely Cabral de. **Manual de Conservação Preventiva para Edificações**. Brasília: Programa Monumenta, 2000.

MAEKAWA, S.; BELTRAN, V.; CARVALHO, Claudia S. Rodrigues de; TOLEDO, F. Climate Controls in a Historic House Museum in the Tropics: a Case Study of Collection Care and Human Comfort. **International Preservation News**, v. 54, p. 11-16, 2011.

MAEKAWA, Shin. Estratégias alternativas de controle climático para instituições culturais em regiões quentes e úmidas. BITTENCOURT, J. N., GRANATO, M. BENCHETRIT, S. **Museus, Ciência e Tecnologia** (Livro do Seminário Internacional). Rio de Janeiro, Museu Histórico Nacional, 2007. p. 224-244.

MÜLLER, Urs; TOLEDO, Franciza. Aproximaciones sobre el deterioro y las acciones preventivas. In: **Cuadernos de del Consejo de Monumentos Nacionales**, Santiago, Segunda Serie, nº93, p.73-78, 2005.

RODRIGUES, Raymundo. **Caderno de Conservação Preventiva e Preservação Arquitetônica**. Rio de Janeiro, Instituto Cultural Cidade Viva, 2008. 60p. Il. (Inventários das Fazendas do Vale do Paraíba Fluminense)

LIPOVEC, Neza Cebron. **Preventive Conservation in the International Documents: from the Athens Charter to the Icomos Charter on Structural Restoration**. Raymond Lemaire International Centre for Conservation, KU Leuven, Belgium, 2008

TORRACA, Giorgio. **Lectures on Materials Science for Architectural Conservation**. Los Angeles: The Getty Conservation Institute, 2009. Disponível em <[http://getty.edu/conservation/publications/pdf\\_publications/torraca.pdf](http://getty.edu/conservation/publications/pdf_publications/torraca.pdf)>