

**INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR
ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ARTE, ARQUEOLOGIA E RESTAURO**

**Licenciatura Bi-etápica em Conservação e Restauro
Ramo de Arte Lusíada**

[2º Ciclo]

Ano Lectivo 2002/2003
4º Ano / 1-2º Semestre

**Conservação e Restauro VI
[Materiais Pétreos / Talha Dourada e Policromada / Mobiliário]**

Grupo A

Docentes:

Mobiliário - Dr. Fernando dos Santos Antunes

Fernando dos Santos Antunes

[Equiparado a Assistente do 2º Triénio]

Pedra - Dr. Fernando Costa

J. Costa

[Equiparado a Assistente do 2º Triénio]

Talha - Dr. José Manuel Silva

José Manuel Silva

[Equiparado a Assistente do 2º Triénio]

Carga Horária Prevista para os Módulos:

- Pedra ► 02 / Outubro - 04 / Dezembro ► 48 Horas
- Talha ► 09 / Dezembro - 02 / Abril ► 48 Horas
- Mobiliário ► 07 / Abril - 18 / Junho ► 53 Horas

Carga Horária Semanal:

- 5 Horas



I. INTRODUÇÃO

O programa desta disciplina procura tirar partido dos conhecimentos e experiências multidisciplinares, acumulados pelo aluno no primeiro ciclo do Curso, mantendo a sua ligação á Conservação e Restauro, através do contacto directo com as obras de arte em fase de intervenção a que estão sujeitas nas respectivas áreas de especialidade dos Laboratórios de Conservação e Restauro.

Tendo em conta que é um programa dirigido a alunos da vertente de Arte Lusíada, do Curso de Conservação e Restauro, procura potenciar uma estreita relação entre esta disciplina, os trabalhos a desenvolver, em contacto com as obras no decurso dos três módulos e a investigação aplicada incidindo sobre os objectos de arte, e todos os conhecimentos teóricos e práticos já sedimentados, mais os que irão ser desenvolvidos ao longo deste segundo ciclo do processo de aprendizagem, agora iniciado, permitindo fomentar a interdisciplinaridade, imprescindível nesta profissão.

II. OJECTIVOS

Desenvolver tarefas de forma a permitir que os alunos mantenham o contacto com a prática da conservação e restauro, iniciada no primeiro ciclo do curso.

O aluno deverá pôr em prática e desenvolver os conhecimentos adquiridos ao nível das disciplinas de conservação e restauro, bem como das restantes, do seu curso, de forma a realizar tratamentos de estruturas, suportes e superfícies, procurando conciliar o desempenho individual com o desempenho colectivo do grupo de trabalho.

Pretende-se, de igual modo, o aprofundamento da sua capacidade de investigação aplicada de uma forma integrada e pluridisciplinar, com vista ao estudo e interpretação de objectos artísticos ou de bens patrimoniais.

III. METODOLOGIA

Serão atribuídas tarefas de conservação e restauro nas especialidades de materiais pétreos, talha dourada e policromada, mobiliário, e, segundo as técnicas aprendidas, com os meios e materiais disponibilizados, o aluno efectuará a devida intervenção, antecedida da fase preparatória dos tratamentos - do registo e documentação da peça; do levantamento do estado de conservação, das intervenções anteriores e das patologias; apresentação de diagnóstico e formulação de proposta de tratamento.

Paralelamente, o aluno deverá desenvolver um trabalho teórico de pesquisa, por cada módulo, versando sobre uma obra de arte ou conjunto, numa perspectiva pluridisciplinar integrada, elaborando o respectivo estudo sob o ponto de vista histórico e estético-artístico; iconográfico; tecnológico; museográfico - acondicionamento, armazenamento e exposição; ambiental; levantamento do estado de conservação, de eventuais intervenções anteriores e patologias; diagnóstico.

IV. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Tratando-se de uma disciplina com carácter prático, pretende-se que o aluno desenvolva tratamentos de conservação e restauro em materiais orgânicos e inorgânicos - nas especialidades de materiais pétreos, talha dourada e policromada, e mobiliário - ao nível das estruturas, dos suportes e respectivas camadas de superfície, com os objectivos específicos de conferir aos objectos artísticos a intervencionar, estabilidade física dos seus materiais e de restituir a sua dignidade material e estético-artística, objectivos estes sempre enquadrados pelos princípios deontológicos e regras éticas desta actividade profissional.

Tendo em conta que as questões levantadas no âmbito da preservação, conservação e do restauro são múltiplas e complexas, a intervenção a desenvolver deverá ser apoiada numa metodologia técnica e científica, recorrendo à pluridisciplinaridade dos seus conhecimentos e respeitando aspectos materiais e artísticos, bem como a singularidade de cada obra.

V. AVALIAÇÃO

• **Escrita (60 %):**

Trabalho de Pesquisa por Módulo (60 %)

• **Prática (40 %):**

Desempenho prático (30 %)

Assiduidade e participação nas aulas (10 %)

Notas:

- O aluno dispensa de exame com nota de frequência ≥ 12 valores.
- O aluno é admitido a exame oral com nota de frequência ≥ 7 valores.
- Os alunos admitidos a exame farão prova oral aos módulos não dispensados.
- O aluno Trabalhador-Estudante que não frequente as aulas será admitido a exame com prestação de provas escrita e prática, que versarão as matérias dos três módulos.
- O aluno deverá apresentar por escrito, de acordo com a datas definidas, a proposta e plano provisório do trabalho de pesquisa.

- Os Trabalhos deverão ser apresentado a computador com um espaço e meio entre linhas e com o tamanho de letra doze, não podendo exceder as 20 páginas.

▪ **Datas da Avaliação:**

- Entrega da Proposta e Plano Provisório do Trabalho de Pesquisa - Duas semanas após o início de cada módulo.
- Entrega do Trabalho de Pesquisa - Duas semanas após a conclusão de cada módulo.
- Exame Oral - 09 / 07 / 2003 - às 10.00 horas.
- Exame Escrito e Prático - 17/ 07/ 2003 - 10.00 horas (Escrita) às 14.00 horas (Prova Prática).
- Exame de Recurso - 17 / 09 / 2002 - às 10.00 horas.
- Exame de Trabalhador Estudante - 23 / 09 / 2002 - às 10.00 horas.
- Exame de Época Especial - 09 / 12 / 2001 - às 10.00 horas.

▪ **Atendimento aos Alunos:**

- Materiais Pétreos - Dr. Fernando Costa

Dia da Semana - Terça-feira ◀ ► Horário - 14.00 - 16.00

- Módulo de Talha Dourada e Policromada - Dr. José Silva

Dia da Semana - Quarta-feira ◀ ► Horário - 14.30 - 16.30

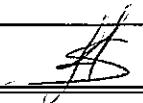
- Módulo de Mobiliário - Dr. Fernando Antunes

Dia da Semana - Segunda-feira ◀ ► Horário - 09.30 - 12.30

VI. BIBLIOGRAFIA DE APOIO

Módulo de Materiais Pétreos

- AIRES-BARROS, Luís, *As Rochas dos Monumentos Portugueses: Tipologias e Patologias*. Lisboa: Instituto Português do Património Arquitectónico, 2001. Vols. I e II.
- DOMASLOWSKI, Wieslaw; *La Conservation Preventive de la Pierre*. Paris: UNESCO, 1982.
- RÉAU, Louis; *Iconografía del Arte Cristiano: Iconografía de Los Santos*. Madrid: Ediciones del Serbal, 1998. Tomo 2, Vols, 4 e 5.



- *Scientific Methodologies Applied to Works of Art.* Montedison-Progetto Cultura, Simpósio de 2 a 5 de Março, Florença, 1984.
- SEAL, Kenneth J.; ALLSOPP, Dennis, *Introduction to Biodeterioration*. London: Edward Arnold, 1986.

Módulos de Talha e Mobiliário

- *Adhesifs et Consolidants.* X.^{eme} Congrès International, Institut International de Conservation des Oeuvres Historiques et Artistiques (I.I.C.), Paris, 2 - 7 Setembre 1984.
- *Adhesifs et Consolidants.* X.^{eme} Congrès International, I.I.C., (Complément à L'Édition Française des Communications Publié par la Section Française de L' I.I.C.), Paris, 2 - 7 Setembre 1984.
- AGRAWAL, O.P.; DHAWAN, Shashi, *Control of Biodeterioration in Museums*. Technical Note - 2. New Delhi: N.R.L.C, 1985.
- ALVES, Natália M. F., *A Arte da Talha no Porto na Época Barroca*. Porto: Arquivo Histórico da Câmara Municipal, 1989. Vols. I e II.
- ASHURST, John and Nicola, *Wood, Glass & Resins*. Practical Building Conservation. Hampshire: English Heritage Technical Press, 1989.
- BAUDRY, Marie-Thérèse, *La Sculpture*. Paris: Ministère de la Culture, Imprimerie National, 1978.
- BROGI, Maria Grazia, *Il Restauro del Mobile - Problemi Tecnici e Soluzioni Pratiche*. Quaderni Dell' Istituto per l' Arte e Il Restauro, Palazzo Spinelli - 2. Firenzi: Istituto Edizioni Italiane, 1989.
- BROMMELLE, N. S.; THOMSON, Garry, *Science and Technology in the Service of Conservation*. Preprints of the Contribution to the Washington Congress, 3 - 9 Setember 1982. London: , I.I.C., 1982.
- BROUN, Jeremy, *The Encyclopedia of Wood Working Techniques*. London:Quattro Publishing, Headline Book Publishing, 1994.
- BRUNT, Andrew, *Guia dos Estilos de Mobiliário*. Trad. de Maria do Carmo Cary, Colecção Habitat. Lisboa: Editorial Presença, 1982.
- BUDDEN, Sophie, *Gilding and Surface Decoration*. Preprints of the UKIC Conference Restoration' 91. London: United Kingdom Institute for Conservation of Historic and Artistic Works (UKIC), 1991.
- *Bulletin XXI - 1986 / 87*, Institut Royal du Patrimoine Artistique, Vade - Mecum pour la Protection et L' Entretien du Patrimoine Artistique, Bruxelles, 1992.
- *Bulletin XXVI - 1994 / 95*, IRPA / Koninklijk Institut Voor Het Kunst - Patrimonium (KIK), Bruxelles, 1998.
- CALHEIROS, Carlos, *Mil e Um Segredos de Oficinas*. (Seguidos das Tabelas de M. Exupère para a Conversão dos Quilates em Milésimos por Marcel Bourdais), 6^a Edição. Paris / Lisboa: Livrarias Aillaud e Bertrand, [s.d.].
- CANEVA, G.; NUGARI, M.P.; SALVADORI, O., *La Biologia Nel Restauro*. Firenze: Nardini Editore, 1994.

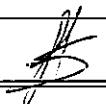
- CANEVA, G.; [et al.], *Il Controllo del Degrado Biologico - I Biocidi Nel Restauro Dei Materiali Lapidei*. Fiesole: Nardini Editore, 1996.
- CARVALHO, Albino, *Madeiras Portuguesas - Estrutura Anatómica, Propriedades e Utilizações*. Lisboa: Instituto Florestal, 1996. Vol. I.
- CENNINI, Cennino, *Le Livre d'Arte ou Traité de Peinture*, Paris: F. de Nobele Librairie, Éditeur, 1978.
- CHILD, Robert C., *Fumigation: A New Direction*. in "Preprints for the UKIC 30th Aniversary Conference 1958-1988", compiled by Victoria Todd, England.
- CHILD, Robert E.; PINNIGER, David B., *Insect Pest Control in U.K. Museums*. in "Recent Advances in the Conservation and Analysis of Artifacts", Summer School Press, 1987.
- Classic Furniture I e II, Ediciones Atrium, Barcelona, 1990.
- CLEMENTE, J. Santos, *A Deterioração Biológica das Madeiras Aplicadas nas Construções e seu Tratamento*. [S.l.: s. n., s.d.].
- COLARES, José Pedro dos Reis, *Manual do Marceneiro*. Biblioteca de Instrução Profissional, 3^a Edição. Brasil / Lisboa: Livraria Bertrand e Imprensa Portugal, [s.d.].
- *Conservação de Madeiras em Edifícios*. Curso de Promoção Profissional 507. Lisboa: Laboratório Nacional de Engenharia Civil, Ministério das Obras Públicas, Março de 1974:
 - Documento 1, *Comportamento de Madeiras em Face dos Agentes de Deterioração - Ação dos Fungos*, por: J. E. Barreiros dos Reis;
 - Documento 2, (...)
 - Documento 3, *A Secagem e a Conservação de Madeiras*, por: Albino de Carvalho;
 - Documento 4, *Tratamento Preventivo de Madeiras - Produtos Preservadores - Equipamentos*, por: Albino de Carvalho e Alfredo M. Carmo;
 - Documento 5, *Tratamento Preventivo de Madeiras - Técnicas de Preservação*, por: Albino de Carvalho;
 - Documento 6, *Panorama Geral da Preservação de Madeiras - Aspectos Económicos*, por: A. Milne Carmo;
 - Documento 7, *Tratamentos Curativos de Madeiras em Edificações - Meios de Luta*, por: R. H. Rolão Gonçalves;
 - Documento 8, *Tratamentos Curativos de Madeiras em Edificações II - Aplicações*, por: R. H. Rolão Gonçalves;
 - Documento 9, *A Contribuição Laboratorial para a Resolução de Problemas de Conservação de Madeira*, por: Manuela Farinha;
 - Documento 10, *Problemas Toxicológicos Decorrentes da Execução de Tratamentos Preventivos e Curativos*, por: J. Mendonça da Cruz;
 - Documento 11, *Condições de Aplicação de Madeiras em Edifícios Tendo em Vista Minimizar os Riscos de Ataque por Agentes Biológicos Insetos e Fungos Xilófagos*, por: Tomás J. E. Mateus;
 - Documento 12, *Directivas Complementares para a Homologação de Casas Leves de Madeira*.
- *Conservation and Restoration of Works of Art and Antiques*, Vol. 1 ButterWorths, [S.l.: s.d.].
- *Conservation - Restoration of Leather and Wood*. Training of Restorers, VI International Restorer Seminar, Veszprén, 13-23 / 07 / 1987, Budapest: UNESCO, 1987.
- CORKHILL, Thomas, *A Glossary of Wood*. M.I. Struct. E., F.B.I.C.C., 1st. Edition. London: Stobart Davies, 1979.
- CRISTOFERI, Elena, *Gli Avori Problemi di Restauro*. Firenze: Nardini Editore, 1992.



- DAVEY, Norman, *A History of Building Materials*. London: Phoenix House, [s.d.].
- DELOCHE, Bernard, et Chantal, *Le Mobilier Régional Français - Lyonnais, Forez, Vallée*. Collection Dirigée par: Jean Cuisenier. Archives du Musée National des Arts et Traditions Populaires. Paris: Réunion des Musées Nationaux et Berger-Levrault Éditeurs, 1982.
- DINKEL, René, *Encyclopédie du Patrimoine*. 1^{era} Édition. Paris: Les Encyclopédies du Patrimoine, 1997.
- FERRÃO, Bernardo, *Mobiliário Português*. Porto: Lello & Irmão Editores, 1990:
 - Volume I - *Dos Primórdios ao Gótico*;
 - Volume II - *A Centúria de Quinhentos*;
 - Volume III - *Índia e Japão*;
 - Volume IV - *Anexos*.
- FORREST, Tim, *Conheça as Antiguidades - Guia Ilustrado para Identificar Mobiliário de Várias Épocas*. Consultor: Paul Alterbury, Trad.: Ribeiro da Fonseca. Lisboa: Editorial Estampa, 1997.
- *Gilded Wood - Conservation and History*. (Gilding Conservation Symposium, Philadelphia Museum of Art, Pennsylvania). Madison, Connecticut: Sound View Press, 1991.
- GLÜCK, Denise, *Le Mobilier Régional Français - Savoie, Dauphiné*. Collection Dirigée par Jean Cuisenier. Archives du Musée National des Arts et Traditions Populaires, Paris: Réunion des Musées Nationaux et Berger-Levrault Éditeurs, 1983.
- GONZÁLEZ, Juan José Martín, *Las Claves de la Escultura*. Barcelona: Editorial Planeta, 1995.
- GRATTAN, D. W.; BARCLAY, R. L., *A Study of Gap-Fillers for Wooden-Objects*, in *Studies in Conservation*, 33, 1988, pp. 71-86.
- GRIÑÁN, José, *Carpintaria de Oficina e de Armar*. 1^a Edição. Tradução: Margarida Santos, Rev. Técnica: Feleiciano Gaspar, Amadora: Edições Técnicas Plátano, [s.d.].
- HANSON, Carl A., *Economia e Sociedade no Portugal Barroco 1668 - 1703*. Lisboa: Publicações Dom Quixote, 1986, pp. 55 - 76.
- HERRERA, Juan B. Lorente,
 - *Furniture Idea Mueble Tradictional*. Barcelona: Idea Books, 1995. Col. 6 Vols.
 - *Muebles, Reparación y Construcción*. Barcelona: Idea Books, 1998.
- HIICKIN, Norman E., *Insect Dammage to Wood in the Decorative Arts: A World Problem*, in *Conservation of Wood in Paintings and Decorative Arts*. Preprints of the Contributions to the Oxford Congress, London: International Institute for Conservation of Historic and Artistic Works, 1978.
- HILL, Marcos, *A Talha Barroca em Évora, Séculos XVII - XVIII*. Évora: Centro de História da Arte - Universidade de Évora - Serviço de Reprografia e Publicações, 1988.
- HOLMSTROM, Ingmar; SANDSTROM, Christina, *Maintenance of Old Buildings Preservation from the Technical and Antiquarian Standpoint*. Stockholm: National Swedish Building Research, Statens Institut for Byggnadsforskning, [s.d.].
- *Identification of Soft Woods*. Forest Products Research, Bulletin Nr. 22, Department of The Environment, Building Research Establishment, London: Her Majesty Stationery Office, 1979.
- JOHNSON, Hugh, *The International Book of Wood*. London: Mitchel Beazley International, 1992.

- JONES, Bernard E., *The Practical Woodworker*. California: Ten Speed Press, Berkeley, 1983.
- JOYCE, Ernest, *The Technique of Furniture Making*, 4^a Edition, Review by Alan Peters. London: Batsford Book, 1987.
- KLAUS, Pracht, *Woodturning*. London: Batsford Book, 1991.
- Laboratório Nacional de Engenharia Civil,
→ *Conservação de Madeiras*. Ficha de Actividade, Lisboa: [s.d.].
→ *Informação sobre Deterioração de Madeiras*. Lisboa: [s.d.].
→ *Terminologia de Madeiras*. Lisboa: 1955.
- *La Conservation Une Science en Évolution - Bilan et Perspectives*. Actes des Troisièmes Journées Internationales D' Études de L' ARSAG, Paris, 21 - 25 Abril, 1997.
- LARSEN, Erling Benner, Moulding and Casting of Museum Objects, The School of Conservation, The Royal Danish Artacademy, Copenhagen, Denmark, 1981.
- L' Encyclopédie Diderot et D' Alembert ,
→ *Arts du Cuir*. Paris: Inter - Livres, [s.d.].
→ *Ebeniste, Meubles et Voitures*. Paris: Inter - Livres, [s.d.].
→ *Gravure et Sculpture*. Paris: Inter - Livres, [s.d.].
- LIOTTA, Giovanni, *Gli Insetti e I Danni del Legno: Problemi di Restauro*. Firenze: Nardini Editore, [1991],1993.
- LUCIE-SMITH, Eduard, *Furniture - A Concise History*. London: Thames and Hudson World of Art, 1990.
- MACEDO, Diogo de, *A Escultura Portuguesa nos Séculos XVII e XVIII*. Lisboa: Edição da Revista "Ocidente", 1945.
- MACQUOID, Percy, *A History of English Furniture*. London: Bracken Books, 1989.
- MACTAGGART, Peter and Ann, *Practical Gilding*. Herts / England: Mac & Me Ltd. Welwyn, 1984,1985,. 2 vols.
- MASSCHELEINE - KLEINER, Liliane,
→ *Les Solvents*. Cours de Conservation 2. Bruxelles: Institut Royal du Patrimoine Artistique (IRPA), 1992.
→ *Liants, Vernis et Adésifs Anciens*. 3 erme. Edition. Bruxelles: IRPA, 1992.
- MAYER, Ralf, *Materiales y Técnicas del Arte*. 4^a Edicione. Madrid: Hermano Blume, 1985.
- MERINO, Andrés,
→ *Biblioteca Atrium de la Carpinteria*. Colección Técnica de Bibliotecas Profesionales. Barcelona: Oceano/Centrum Grupo Editorial, 1983. Vols. 1, 2 e 4.
→ *Biblioteca Atrium de la Ebanistería*. Colección Técnica de Bibliotecas Profesionales. Barcelona: Oceano/Centrum Grupo Editorial, 1983. Vols. 1, 3 e 5.
- MILLS, John S.; SMITH, Perry, *Cleaning, Retouching and Coatings*. Preprints of the Contributions to the Brussels Congress, 3 - 7 Setember 1990. London: I.I.C., 1990.
- NAKLA, S. M., *A Comparative Study of Resins for the Consolidation of Wooden Objects*. In Studies in Conservation, 31, 1986, pp. 38-44.

- Norma Portuguesa
 - Np -180/1962, *Anomalias e Defeitos da Madeira*.
 - Np-2080/1985, *Preservação de Madeiras para Construção - Tratamento de Madeiras para Construção*.
- ORDOÑEZ, Cristina; ORDOÑEZ, Leticia; ROTAECHE, Maria del Mar, *Il Mobile - Conservazione e Restauro*. Fiosole: Nardini Editore, 1996.
- *Patrimoine Culturel et Alterations Biologiques. Actes des Journees D' Études de la Section Française de L' I.I.C.*, Poitiers, 17-18 Novembre 1988.
- PELCZAR, Reid Chain, *Microbiologia*. London: MacGraw Hill. [s.d.]. Vol.1.
- PERRAULT, Gilles, *Dorure et Polycromie sur Bois - Techniques Traditionnelles et Modernes*. Dijon: Editions Faton. 1992.
- PINNIGER, David, *Insect Pest in Museums*. London: Archetype Publications Limited, 1990.
- QUIRI, Carlo; PAGANI, Luca, *Guida Alla Falegnameria - Incastri & Giunzioni*. Milano: De Vecchi Editore, 1996.
- ROWLAND, Tom; RILEY, Noel, *A - Z Guide to Cleaning, Conserving & Repairing Antiques*. London: Constable, 1995.
- SANDÃO, Artur de, *O Móvel Pintado em Portugal*. Lisboa: Livraria Civilização, [s.d.].
- SEAL, Kenneth J.; ALLSOPP, Dennis, *Introduction to Biodeterioration*. London: Edward Arnold, 1986.
- SEGURADO, João Emílio dos Santos, *Trabalhos de Carpintaria Civil*. 9^a Edição. Biblioteca de Instrução Profissional. Lisboa: Imprensa Portugal - Brasil, Livraria Bertrand, [s.d.].
- SERRÃO, Vítor, *O Maneirismo e o Estatuto Social dos Pintores Portugueses*. Edição sob os Auspícios do Comissariado para a XVII Exposição Europeia de Arte, Ciência e Cultura - Os Descobrimentos Portugueses e a Europa do Renascimento. Conselho da Europa, Coleção Arte e Artistas, Lisboa: Imprensa Nacional - Casa da Moeda, 1983.
- SILVA, F. Liberato Telles de Castro, *A Arte de Dourar*. 3^a Edição. Lisboa: Tipografia do Comércio, 1901.
- SMITH, Robert C.,
 - *A Talha em Portugal*. Lisboa: Livros Horizonte, 1962.
 - *Agostinho Marques, "enxabrador da cónega"*. Barcelos: Livraria Civilização, 1974.
 - *Cadeirais de Portugal*. Lisboa: Livros Horizonte, 1968.
- TAMPONE, Gennaro, *Il Restauro Del Legno*. Atti del 2^o Congresso Nazionale, 8-11 Novembre. Firenze: Nardini Editore, [1989]; Vol.1 - 1996. 2 Vols.
- TARDIEU-DUMONT, Suzanne; CUISENIER, Solange; WATIEZ, Annie, *Le Mobilier Régional Français - Bourgogne Bresse, Franche - Comté*. Collection Dirigée par Jean Cuisenier. Archives du Musée National des Arts et Traditions Populaires. Paris: Reunion des Musées Nationaux et Berger-Levrault Éditeurs, 1981.
- TAYLOR, Maisie, *Wood in Archaeology*. Shire Archaeology, Aylesbury: Shire Publications, 1989.
- TEIXEIRA, José de Monterreso, *Triunfo do Barroco*. Fundação das Descobertas, Centro Cultural de Belém. Lisboa: Printer Portuguesa, 1993.



- The Care of Wooden Objects, Thecnical Bulletin 8, Canadian Conservation Institute, National Museums of Canada.
- The Conservation of Cultural Property, UNESCO, Belgium, 1968.
- THOMPSON, Jr.; V. Daniel, *The Pratice of Tempera Painting*. New Haven: Yale University Press, 1936.
- TOOD, Victoria,
→ *Conservation Today*. Preprints for UKIC 30 th Anniversary Conference. London: UKIC, 10-14 October 1988.
→ *Dirt and Pictures Separated*. Papers given at a Conference held jointly by UKIC and the Tate Gallery, London, January 1990.
- TRILLAT, H.; AIMPEAU, B.; TRILLAT, R., *Technologie des Métiers du Bois - Menuiserie, Ebénisterie, Agencement*. Paris: Dunod, 1981, 1981, 1982. Vols. 1, 2 e 3.
- UZIELLI, Luca; ORNELLA, Casazza, *Conservazione dei Dipinti su Tavola*. Minitero dell' Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica - Università di Firenze. Firenze: Nardini Editore, 1992.
- VALENTE, Vítor, *Madeiras*. Porto: Porto Editora, 1988.
- VALOT, Henri; PETIT, Jean, *Les Résins Synthétiques et Les Substances Naturelles*. École du Louvre, Muséologie - Quatrième Anné. Paris: Centre Nationelle de Recherche Scientifique (CNRS), [s.d.].
- VIANA, Maria Fernanda, *Conservação e Restauro no Instituto José de Figueiredo*. Lisboa: Instituto Português do Património Cultural - Secretaria de Estado da Cultura, 1987.
- WALKER, Philip, *Woodworking Tools*. Shire Album - 50. Aylesbury, United Kingdom: Shire Publications, [s.d.].
- WILLIAMS, Marc A., *Keeping it All Together - The Preservation and Care of Historic Furniture*. Worthington, Ohio: Archetype Books, 1990.
- YOUNG, Angela, *Microbial Activity in Waterlogged Wood*. In Preprints for UKIC 30th Aniversary Conference, Compiled by Victoria Todd, England,1958-1988.

Notas:

- Os alunos poderão complementar este elenco bibliográfico com publicações periódicas e bibliografia especializada que, entretanto, foi adquirida pela Biblioteca do Instituto ou noutras bibliotecas e arquivos.
- Serão referenciadas outras obras de interesse ao longo do ano em cada módulo em particular.

VII. MODELO PARA APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS

1. Capa

2. Folha de Rosto, com as Seguintes Indicações:

- Instituto Politécnico de Tomar
- Escola Superior de Tecnologia
- Departamento de Arte, Arqueologia e Restauro
- Licenciatura Bi-etápica em Conservação e Restauro - Arte Lusíada
- Conservação e Restauro VI - [Pedra / Talha / Mobiliário]
- Identificação do trabalho
- Identificação do aluno
- Identificação do docente
- Mês e Ano

3. Introdução

4. Desenvolvimento

5. Conclusão

6. Bibliografia

7. Apêndices/Anexos

- 7.1. Apêndice/Anexo fotográfico
- 7.2. Apêndice/Anexo gráfico
- 7.3. Apêndice/Anexo documental

8. Índice geral

9. Assinatura do aluno

Notas:

- O índice geral ou sumário poderá ser apresentado, em alternativa, na parte pré-textual do trabalho.
- Os Trabalhos deverão ser dactilografados a espaço e meio entre linhas e com o tamanho de letra doze.

O Docente Responsável,

Dr. Fernando dos Santos Antunes
[Equiparado a Assistente do 2º Triénio]

Tomar, 30 de Setembro de 2002.