

laboratório de conservação e restauro de madeiras
| L C R M |

TESTE DE EFICÁCIA DOS SOLVENTES NA LIMPEZA/SOLUBILIZAÇÃO DE ESTRATOS E SUJIDADES						
Identificação do Estrato/Sujidade: [Acumulação de sujidade] Características: <u>Acumulação de produtos de limpeza, que não são os indicados para a respetiva limpeza, deposição de pó, contato das mãos (deixa gordura) e repintes entre outras.</u>						
Solvente ou Mistura de Solventes	Grau de Eficácia Na Solubilização					Observações
	1	2	3	4	5	
Tolueno+Isopropanol (50:50)						Tolueno muito tóxico. Elimina verniz resinoso.
Isopropanol+xileno (5:95)						Isopropanol tem toxicidade baixa.
Isocetano+Isopropanol (50:50)						Elimina verniz resinoso.
Isopropanol+xileno (75:25)						O que apresentou melhores características para se realizar a limpeza.
Acetona pura						Toxicidade média.
Álcool etílico absoluto						
Tolueno puro						
Álcool iso propílico puro						
Cellosolve Acetato						Deixa a superfície baça.

FOLHA DE TESTE	TÉCNICO RESPONSÁVEL			DATA: 01 / 06 / 2015
NÚMERO: 2	Maria Folgado			
Graus de Eficácia no Processo de Solubilização dos Estratos				
1	2	3	4	5
Muito Bom	Bom	Médio	Mínimo	Nulo

laboratório de conservação e restauro de madeiras
| L C R M |

Água+álcool+teepool (80:10:10)						Teepool é um detergente (tensioativo); O solvente fica húmido e deixa resíduo (pó) na peça.
Água+C2000+álcool (70:20:10)						Deixa resíduo (pó).

FOLHA DE TESTE		TÉCNICO RESPONSÁVEL		DATA: <u>01</u> / <u>06</u> / <u>2015</u>	
NÚMERO: <u>2</u>		<u>Maria Folgado</u>			
Graus de Eficácia no Processo de Solubilização dos Estratos					
1	2	3	4	5	
Muito Bom	Bom	Médio	Mínimo	Nulo	