

	FORMULÁRIO DA QUALIDADE / QUALITY FORM		
	Green Laboratório e Tecnologia Ltda. Green Laboratory and Technology Ltd.		
	Formulário de Solicitação de Análise de Emissão de Formaldeído Formaldehyde Emission Analysis Request Form	ID doc.: F-032A	Rev.: 7
		Data/Date: 18/05/26 05/18/26	Pag.: 1 de/of 6

1. Informações do cliente / Customer Information

Nome do solicitante: Applicant's name:	
Nome do cliente/empresa: Customer/Company Name:	
Endereço do cliente/empresa: Customer/Company Address:	
Proposta N°: <i>(Preenchido pelo laboratório)</i> Proposal N°: <i>(To be filled in by the laboratory)</i>	

Existe um segundo solicitante? Is there a second applicant?	(Se a resposta for “sim”, por favor, complete) (If the answer is “yes,” please fill this out)
Nome do segundo solicitante: Name of the second applicant:	
Nome do cliente/empresa: Customer/Company Name:	
Endereço do cliente/empresa: Customer/Company Address:	

2. Informações da amostra / Sample information

Tipo de núcleo de madeira composta: Type of composite wood core:
☐ Compensado HWPW-VC (Núcleo de lâminas) - HWPW-VC Plywood (Veneer Core) ☐ Compensado HWPW-CC (Núcleo composto) - HWPW-CC Plywood (Composite Core) ☐ Painel de fibras de média densidade MDF (>8,0 mm de espessura) - Medium-density fiberboard (MDF) (>8.0 mm thick) ☐ Painel de fibras de densidade fina-média MDF (espessura ≤8,0 mm) - Medium-density fiberboard (MDF) (thickness ≤8.0 mm) ☐ PB (Aglomerado) - PB (Particleboard) ☐ Outro (especifique): _____ - Other (please specify):_____

As cópias impressas não são controladas. Certifique-se de utilizar a última versão do documento e em caso de dúvida, consulte a lista mestra.

Printed copies are not controlled. Be sure to use the latest version of the document and, if in doubt, consult the master list.

CÓPIA CONTROLADA ➔ Confidencial: Não deve ser reproduzido/usado sem a permissão da **Green Laboratório e Tecnologia Ltda.**

CONTROLLED COPY ➔ Confidential: Must not be reproduced/used without the permission of **Green Laboratory and Technology Ltd.**

	FORMULÁRIO DA QUALIDADE / QUALITY FORM		
	Green Laboratório e Tecnologia Ltda. Green Laboratory and Technology Ltd.		
	Formulário de Solicitação de Análise de Emissão de Formaldeído Formaldehyde Emission Analysis Request Form	ID doc.: F-032A Data/Date: 18/05/26 05/18/26	Rev.: 7 Pag.: 2 de/of 6

Tipo de resina/cola: Type of resin/adhesive:	
☐ Ureia Formaldeído (UF) - Urea-Formaldehyde (UF) ☐ Melamina Ureia Formaldeído (MUF) - Melamine-Urea-Formaldehyde (MUF) ☐ Melamina Formaldeído (MF) - Melamine-Formaldehyde (MF) ☐ Fenol Formaldeído (PF) - Phenol-Formaldehyde (PF) ☐ Resorcinol/Fenol Resorcinal - Resorcinol/Phenol Resorcinol ☐ Outro (especifique): _____ - Other (please specify): _____	
Fabricante da resina/cola: Resin/adhesive manufacturer:	
Linha de produção da amostra: Sample production line:	
Nome e código do item da resina/cola: Name and code of the resin/adhesive item:	

Descrições de amostra: Sample descriptions:			
Espessura: Thickness:		Nome do fabricante: Manufacturer's name:	
Espécie: Species:		Data de produção: Date of production:	
Camadas: Layers:		Amostrado por (nome): Posted by (name):	
Número do lote: Lot number:		Data de amostragem: Sampling date:	
Identificação da amostra: (se houver) ID sample: (if applicable)			

As cópias impressas não são controladas. Certifique-se de utilizar a última versão do documento e em caso de dúvida, consulte a lista mestra.

Printed copies are not controlled. Be sure to use the latest version of the document and, if in doubt, consult the master list.

CÓPIA CONTROLADA → Confidencial: Não deve ser reproduzido/usado sem a permissão da **Green Laboratório e Tecnologia Ltda.**

CONTROLLED COPY → Confidential: Must not be reproduced/used without the permission of **Green Laboratory and Technology Ltd.**

	FORMULÁRIO DA QUALIDADE / QUALITY FORM		
	Green Laboratório e Tecnologia Ltda. Green Laboratory and Technology Ltd.		
	Formulário de Solicitação de Análise de Emissão de Formaldeído Formaldehyde Emission Analysis Request Form	ID doc.: F-032A Data/Date: 18/05/26 05/18/26	Rev.: 7 Pag.: 3 de/of 6

3. Finalidade da Amostragem / Purpose of Sampling

☐ Certificação CARB - CARB Certification ☐ Qualificação Inicial (Somente Certificação) - Initial Qualification (Certification Only) ☐ Verificação trimestral (somente certificação) - Quarterly inspection (certification only) ☐ Controle de CPA - CPA Control	☐ Controle de qualidade de rotina da fábrica (teste de CQ) - Routine factory quality control (QC testing) ☐ Correlação do método de teste de CQ - Correlation of the QC testing method ☐ Outro (especifique): _____ - Other (please specify): _____
--	--

4. Métodos de teste solicitados / Requested test methods

☐ Câmara pequena (ASTM D6007) <u>Teste acreditado</u> - Small chamber (ASTM D6007) <u>Accredited test</u> ☐ Câmara Pequena (EN 717-1) - Small Chamber (EN 717-1)
* Veja o escopo dos ensaios acreditados pelo laboratório em: https://www.greenlaboratorio.com.br See the scope of the tests accredited by the laboratory at: https://www.greenlaboratorio.com.br

5. Relatório / Report

Relatório em: Report in:	☐ Inglês - English ☐ Português - Portuguese
Endereço(s) de e-mail do(s) cliente(s): (Para onde o Relatório de Teste deve ser enviado) Customer email address(es): (Where should the Test Report be sent?)	

As cópias impressas não são controladas. Certifique-se de utilizar a última versão do documento e em caso de dúvida, consulte a lista mestra.

Printed copies are not controlled. Be sure to use the latest version of the document and, if in doubt, consult the master list.

CÓPIA CONTROLADA → Confidencial: Não deve ser reproduzido/usado sem a permissão da **Green Laboratório e Tecnologia Ltda.**

CONTROLLED COPY → Confidential: Must not be reproduced/used without the permission of **Green Laboratory and Technology Ltd.**

	FORMULÁRIO DA QUALIDADE / QUALITY FORM		
	Green Laboratório e Tecnologia Ltda. Green Laboratory and Technology Ltd.		
	Formulário de Solicitação de Análise de Emissão de Formaldeído Formaldehyde Emission Analysis Request Form	ID doc.: F-032A	Rev.: 7
		Data/Date: 18/05/26 05/18/26	Pag.: 4 de/of 6

6. Instruções especiais / Special Instructions

Descreva quaisquer instruções especiais, incluindo modificações no método de teste ou requisitos de relatório de teste:

Describe any special instructions, including changes to the test method or test reporting requirements:

7. Instruções / Instructions

7.1 Seleção, corte e envio de amostras para teste - Selection, cutting, and shipping of samples for Testing.

As amostras devem ser selecionadas a partir de um único lote de produtos inacabados, lixados e prontos para envio. Quando aplicável a programas de certificação ou verificação independente, a seleção deve ser realizada por um representante de uma agência de inspeção credenciada. No caso de ensaios realizados para fins de controle de qualidade interno da fábrica, a seleção das amostras pode ser conduzida pelo responsável pelo controle de qualidade do próprio fabricante. Caso os painéis tenham sido fabricados ao longo de vários dias, os painéis selecionados devem abranger todo o período de fabricação e, sempre que possível, incluir painéis provenientes de diferentes pacotes. Nenhum painel deve ser selecionado da parte superior ou inferior de qualquer pacote.

Samples must be selected from a single batch of unfinished, sanded, and shipment-ready products. When applicable to certification or independent verification programs, the selection must be performed by a representative of an accredited inspection agency. In the case of tests conducted for internal factory quality control purposes, sample selection may be conducted by the manufacturer's own quality control manager. If the panels were manufactured over several days, the selected panels must cover the entire manufacturing period and, whenever possible, include panels from different packages. No panel shall be selected from the top or bottom of any package.

Para cada painel selecionado: For each selected panel:

As cópias impressas não são controladas. Certifique-se de utilizar a última versão do documento e em caso de dúvida, consulte a lista mestra.

Printed copies are not controlled. Be sure to use the latest version of the document and, if in doubt, consult the master list.

CÓPIA CONTROLADA → Confidencial: Não deve ser reproduzido/usado sem a permissão da **Green Laboratório e Tecnologia Ltda.**

CONTROLLED COPY → Confidential: Must not be reproduced/used without the permission of **Green Laboratory and Technology Ltd.**

	FORMULÁRIO DA QUALIDADE / QUALITY FORM		
	Green Laboratório e Tecnologia Ltda. Green Laboratory and Technology Ltd.		
	Formulário de Solicitação de Análise de Emissão de Formaldeído Formaldehyde Emission Analysis Request Form	ID doc.: F-032A Data/Date: 18/05/26 05/18/26	Rev.: 7 Pag.: 5 de/of 6

Para atendimento ao procedimento de ensaio, é obrigatória a disponibilização de 3 corpos de prova representativos por lote/amostra.

Compliance with the test procedure requires the submission of 3 representative specimens per sample/batch.

- **1 do terço superior do painel** - 1 in the upper third of the panel.
- **1 do terço central** - 1 in the middle third.
- **1 do terço inferior** – 1 the bottom third.
- **Cortar as amostras a pelo menos 5 cm das bordas do painel** - Cut the samples at least 5 cm from the edges of the panel.
- **Não coletar amostras com defeitos visíveis** - Do not collect samples with visible defects.
- **Os painéis não devem ter mais de 7 dias a partir da data de fabricação no momento da seleção, a menos que painéis mais antigos sejam aprovados pelo órgão de inspeção credenciado** - The panels must not be more than 7 days old from the date of manufacture at the time of selection, unless older panels are approved by the accredited inspection body.
- **Os painéis devem chegar ao Laboratório Green e iniciar o condicionamento em até 30 dias a partir da data de fabricação** - The panels must arrive at the Green Laboratory and begin conditioning within 30 days of the date of manufacture.

Dimensões da amostra: Sample size:

- MDF: 39 cm x 39 cm.
- Aglomerado **particleboard** (PB) ou compensado **or plywood** (HWPW): 50 cm x 50 cm.

7.2 Requisitos de embalagem e identificação - Packaging and labeling requirements

Cada amostra deve ser: Each sample must be:

- **Hermeticamente fechado, envolto em polietileno e conter uma folha de identificação (formulário F-032A)** - Sealed, wrapped in polyethylene, and accompanied by an identification sheet (Form F-032A).
- **Ser identificado no momento da coleta, mediante o preenchimento integral do formulário F-032A, assegurando que as informações registradas estejam claras, completas e rastreáveis, de modo a permitir a adequada elaboração do relatório** - Be identified at the time of collection by fully completing Form F-032A, ensuring that the

As cópias impressas não são controladas. Certifique-se de utilizar a última versão do documento e em caso de dúvida, consulte a lista mestra.

Printed copies are not controlled. Be sure to use the latest version of the document and, if in doubt, consult the master list.

CÓPIA CONTROLADA → Confidencial: Não deve ser reproduzido/usado sem a permissão da **Green Laboratório e Tecnologia Ltda.**

CONTROLLED COPY → Confidential: Must not be reproduced/used without the permission of **Green Laboratory and Technology Ltd.**

	FORMULÁRIO DA QUALIDADE / QUALITY FORM		
	Green Laboratório e Tecnologia Ltda. Green Laboratory and Technology Ltd.		
	Formulário de Solicitação de Análise de Emissão de Formaldeído Formaldehyde Emission Analysis Request Form	ID doc.: F-032A Data/Date: 18/05/26 05/18/26	Rev.: 7 Pag.: 6 de/of 6

information recorded is clear, complete, and traceable, so as to enable the proper preparation of the report.

7.3 Instruções de envio de amostra - Sample Submission Instructions

- **Incluir uma cópia impressa do formulário F-032A com a remessa** - Include a printed copy of Form F-032A with the shipment.
- **Enviar uma cópia digitalizada por e-mail para: contato@greenlaboratorio.com.br** - Please email a scanned copy to: contato@greenlaboratorio.com.br.
- **Notificar o Laboratório Green por e-mail após o envio das amostras e fornecer o número de rastreamento** - Notify Green Laboratory by email after shipping the samples and provide the tracking number.
- **As amostras devem ser enviadas utilizando um método que garanta a entrega em até 30 dias a partir da data de fabricação** - Samples must be shipped using a method that guarantees delivery within 30 days of the date of manufacture.
- **Caso as amostras não atendam ao prazo, o Laboratório Green notificará o cliente por escrito, e novas amostras deverão ser selecionadas** - If the samples do not meet the deadline, Green Laboratory will notify the client in writing, and new samples must be selected.

8. Declaração do remetente / Sender's Declaration

- **Amostras que não cumprirem estas instruções poderão ser rejeitadas** - Samples that do not comply with these instructions may be rejected.
- **Recomenda-se o envio de amostras reserva** - It is recommended that backup samples be submitted.
- **O não cumprimento destas diretrizes compromete a validade do teste** - Failure to follow these guidelines compromises the validity of the test.

Cargo Position	Nome Name	Assinatura Signature	Data Date

As cópias impressas não são controladas. Certifique-se de utilizar a última versão do documento e em caso de dúvida, consulte a lista mestra.

Printed copies are not controlled. Be sure to use the latest version of the document and, if in doubt, consult the master list.

CÓPIA CONTROLADA ➔ Confidencial: Não deve ser reproduzido/usado sem a permissão da **Green Laboratório e Tecnologia Ltda.**

CONTROLLED COPY ➔ Confidential: Must not be reproduced/used without the permission of **Green Laboratory and Technology Ltd.**