

## **NORMAS DE ACESSO AGENDAMENTO E UTILIZAÇÃO**

### **Máquina Universal de Ensaio INSTRON, modelo EMIC23-100 - LaVEL**

#### **Utilização do equipamento multiusuário**

Para a solicitação de agendamento, o solicitante deve preencher o cadastro disponível no endereço [https://www.udesc.br/cct/centro\\_multiusuario/servico](https://www.udesc.br/cct/centro_multiusuario/servico). Este cadastro deve ser preenchido pelo responsável pela pesquisa ou pelo serviço de análise. O cadastro deverá ser atualizado anualmente.

O solicitante deverá entregar a amostra a ser analisada junto ao Laboratório de Vibrações e Estruturas Leves – LaVEL, a qual será imediatamente inserida na fila para realização da análise. Após a análise os dados serão encaminhados por e-mail e o solicitante terá até 10 dias para retirar a amostra, caso contrário a mesma será devidamente descartada.

Uso do equipamento: Só será realizado por pessoal treinado, indicado pelo coordenador do laboratório/responsável pelo equipamento. A amostra só será analisada se o formulário contendo todas as informações necessárias forem preenchidas. O formulário deve ser entregue juntamente com a amostra, que deverá estar devidamente identificada com o mesmo código do formulário.

O usuário deve expressar agradecimento ao CMU/CCT/UDESC em qualquer divulgação científica (congressos, artigos científicos e outros) que constem resultados obtidos e comunicar ao Comitê Gestor, fornecendo a referência bibliográfica completa, de toda divulgação científica (congressos, artigos científicos e outros) que conste resultados obtidos

#### **Normas de utilização**

Aplicam-se à todas as pessoas (docentes, funcionários, alunos de graduação, pós graduação, bolsistas de iniciação científica e pesquisadores) que tenham interesse em utilizar o equipamento.

1. O usuário deverá respeitar as Normas básicas de segurança em laboratório.
2. A utilização dos equipamentos sem autorização prévia do responsável é expressamente proibida.

3. É proibido o acesso e permanência de pessoas estranhas no Laboratório, sendo permitido somente nos casos de serviço de manutenção e limpeza. Os visitantes somente poderão ter acesso e permanência nas dependências quando acompanhados pelo responsável técnico ou pelo Coordenador do Laboratório.
4. O laboratório, através de seu corpo técnico ou coordenador, não se responsabiliza pelo armazenamento de amostras já analisadas. As amostras deixadas no laboratório serão descartadas.
5. Os resultados obtidos através da análise serão enviados por e-mail.
6. Em caso de dúvidas sobre a utilização do equipamento, abrangência da análise ou solicitação de análises especiais, devem ser enviadas para o Prof. Ricardo de Medeiros (ricardo.medeiros@udesc.br) antes da solicitação da mesma. Preferencialmente o contato deverá ser feito pelo orientador/investigador principal que já tenha um conhecimento prévio do que se deseja medir ou o que se espera encontrar utilizando tal equipamento.
7. A interpretação dos dados não faz parte da análise, a não ser que haja parceria científica entre as partes.
8. O usuário terá como resposta da análise um arquivo .csv que poderá ser aberto e analisado em software como Excel ou Origin. Caso o usuário deseje, poderá receber um relatório da análise com os dados de força máxima e módulo de elasticidade em uma tabela e uma imagem dos gráficos em .PDF, para isso, é necessário informar no formulário essa opção.



# Assinaturas do documento



Código para verificação: **F30LN3L9**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



**RICARDO DE MEDEIROS** (CPF: 004.XXX.460-XX) em 28/08/2023 às 15:13:30

Emitido por: "SGP-e", emitido em 13/07/2018 - 15:00:35 e válido até 13/07/2118 - 15:00:35.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/VURFU0NfMTIwMjJfMDAwMzcyMTIfMzcyNTFfMjAyM19GMzBMTjNMQQ==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **UDESC 00037219/2023** e o código **F30LN3L9** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.