



Universidade Federal de Santa Catarina
Departamento de Física
Laboratório de Difração de Raios X (LDRX)
Laboratório Multiusuário de Pesquisas Físicas (LAMPEF)

TERMO DE COMPROMISSO DE PESQUISADOR-USUÁRIO

O pesquisador e usuário abaixo identificados, responsáveis pela solicitação de uso do equipamento e/ou dados provenientes do LDRX-LAMPEF, com Proposta de Pesquisa registrada junto à coordenadoria do LDRX comprometem-se a:

Orientador-Usuário

1. **Citar o nome do** LDRX-LAMPEF em todo trabalho científico que resulte, total ou parcialmente, dos experimentos realizados com uso de infraestrutura do laboratório, com o seguinte texto-padrão: *Pesquisa realizada com apoio do LDRX-LAMPEF-UFSC*. Em inglês: *"Research supported by LDRX-LAMPEF-UFSC"* ou *"The X ray diffraction measurements were performed with the Xpert MPD (MultiPurpose Diffractometer) of the LDRX-LAMPEF-UFSC, Florianópolis"*, ou ainda *"The authors would like to thank the LDRX-LAMPEF-UFSC staff for technical support during X ray diffraction experiments"*. (mais detalhes sobre o equipamento e seus acessórios em http://www.fisica.ufsc.br/~ldrx/index_arquivos/xpert.htm)
2. **Reportar ao LDRX-LAMPEF todo tipo de produção bibliográfica** (artigos, teses, anais de congressos, capítulos de livros, etc.) decorrente, total ou parcialmente, das análises realizadas com uso da infraestrutura do laboratório (Nota: em caso de não haver publicação obtida a partir dos resultados da análise, reportar o fato ao LDRX-LAMPEF mesmo assim);

Usuário

3. **Operar** os equipamentos do LDRX-LAMPEF única e exclusivamente segundo os protocolos estabelecidos pelos professores-orientadores responsáveis.
Caso dúvida em alguma operação, perguntar sempre ao professor-orientador responsável.
 4. **Usar** equipamentos de segurança determinados pelo LDRX-LAMPEF e respeitar as Normas de Segurança existentes no laboratório;
 5. **Zelar** pela limpeza das instalações do LDRX-LAMPEF e pela correta utilização dos equipamentos de preparação de amostras do mesmo;
 6. **Ter conhecimento básico** sobre as técnicas de preparo e análise da sua amostra, bem como da interpretação dos dados gerados pela amostra;
 7. **Providenciar** materiais de consumo para preparação de amostras quando estes não estiverem disponíveis no LDRX (como papel, lâminas, pinças, solventes, peneiras, etc), respeitando a adequação da qualidade do material a ser providenciado à análise a ser realizada;
 8. **Responsabilizar-se** pelo preparo, conservação e armazenamento adequado das amostras a serem analisadas;
 9. **Acompanhar** a realização das análises e, quando o usuário puder operar o difratômetro, responsabilizar-se pelo bom uso do equipamento, sob a orientação dos professores responsáveis do LDRX-LAMPEF;
 10. **Utilizar** o horário agendado para a realização das análises. Caso haja impossibilidade de comparecer no horário combinado, avisar ao LDRX-LAMPEF com no mínimo 24 horas de antecedência;
- Importante:** Caso as exigências listadas acima não forem cumpridas, as propostas de pesquisa dos devidos pesquisadores-orientadores poderão ser canceladas, e propostas futuras somente poderão ser aceitas após apreciação da direção do LDRX-LAMPEF.

Data:

Assinatura e Carimbo do Professor Responsável