



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
DIVISÃO DE CONTRATOS

CADASTRO DOS LABORATÓRIOS DA UFPE

Nome do Laboratório: Laboratório de Informática Aplicada à Música – LIAM	
Endereço: Centro de Convenções da UFPE.	
Departamento: Música	Centro: Centro de Artes e Comunicação
Telefone: 21268318	Fax: 21268308
Responsável pelo Laboratório: Manassés Bispo da Silva	
RG nº:	CPF nº
SIAPE nº: 1467108	E-mail:
Documento que designa o responsável pelo Laboratório:	
Chefe do Departamento: Mauro de Almeida Maibrada	
RG nº: :	CPF nº
SIAPE nº: 1132323	E-mail:
Atividades desenvolvidas:	
a) Ensino:	
1. estudo e exposição sobre interfaces gestuais, ligadas aos cursos de graduação;	
2. utilização de softwares de sequenciamento <i>MIDI</i> ;	
3. análise de softwares aplicados ao ensino de música;	
4. atividades de percepção musical com aplicativos;	
5. composição acústica e eletroacústica;	
6. estudo de <i>plug-ins</i> para criação e manipulação de áudio;	
7. orquestração e performance virtuais de música erudita,	
8. estudo e aplicação de <i>software</i> de educação musical;	
9. utilização de editoração eletrônica, de música, texto, imagem e áudio para criação de material didático,	
10. utilização de <i>cd rom</i> interativo como recurso didático;	
11. apreciação e gravação audiovisual de obras e trecho de obras musicais;	
12. exploração de técnicas de arranjos e orquestração digital da música	

popular;

13.integração de bancos de sons digitais a plataformas de editoração de partituras e sequenciamento de áudio.

Informação Complementar:

As atividades acima são desenvolvidas no âmbito dos componentes curriculares dos cursos de Graduação em Música, principalmente no decorrer das aulas. Atividades de extensão e de pesquisa já foram desenvolvidas no LIAM, mas não há registros no momento.

Atualmente, o LIAM divide o espaço físico com o Laboratório de Educação Musical Especial e Inclusiva.

Este formulário deverá ser preenchido, juntamente com cópia do RG e CPF do(s) responsável(is) pelo laboratório e, inserido dentro do processo administrativo.