

Laboratório de Química Analítica e Inorgânica

Telefone e e-mail (81) 2126-8238 elisa.sleite@ufpe.br

Coordenadora:



Elisa Soares Leite

Graduação em Química pela Universidade Federal de Pernambuco (2000), mestrado em Química pela Universidade Federal de São Carlos (2002) e doutorado em Química pela Universidade Federal de Pernambuco (2007) com estágio de doutorado sanduiche no ETH-Zürich-Suíça. Desenvolve pesquisa experimental nos seguintes temas: Nanotecnologia, Combustíveis e Química Verde.

Histórico do laboratório:

Data de início: janeiro de 2017

Fundadores:

Elisa Soares Leite

Fernanda Araújo Honorato

Início com a inauguração do prédio dos laboratórios do curso de engenharia de alimentos.

Equipe:

Professores:

Elisa Soares Leite

Fernanda Araújo Honorato

Funcionário:

Ronaldo Paulo Monteiro

Projetos de maior relevância para a vida do laboratório:

Laboratório de ensino de química inorgânica e química analítica.

Laboratório de pesquisa do grupo NANOPETRO coordenado pela professora Elisa Soares Leite.

Infraestrutura:

Laboratório de ensino com 4 capelas, água destilada, sala de balança, reagentes e vidrarias fundamentais para as aulas e pesquisa.

Ações sobre ensino envolvidas no laboratório:

Curso: Química Industrial

- *Química Analítica Experimental*
- *Química Inorgânica Industrial*

Curso: Engenharia Química

- *Química Inorgânica 1*

Curso: Engenharia de Alimentos

- *Química Analítica Experimental*
- *Análise de alimentos*
- *Química Geral e Inorgânica*

Ações sobre pesquisa envolvidas no laboratório:

Pesquisa em combustíveis, nanotecnologia e química verde para o desenvolvimento de marcadores de combustíveis com potencial de comercialização.

Laboratório:

