

### UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ INSTITUTO DE TECNOLOGIA - ITEC

# FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA - FEM LABORATÓRIO DE QUÍMICA ANALÍTICA QUANTITATIVA - ${\rm LQAQ}$

## RELATÓRIO DE PRÁTICA 2: REAÇÕES DE DUPLA TROCA PROF. DR. CARLOS ANTÔNIO NEVES

ALAN HENRIQUE PEREIRA MIRANDA - 202102140072 GABRIEL CRUZ DE OLIVEIRA - 202102140055 PALOMA GAMA DA SILVA - 202102140029 SILVIO FARIAS LEAL - 202102140035

> Belém-PA 2022

### 1 Introdução

O objetivo deste relatório é apresentar os resultados obtidos na prática de reações de dupla troca, realizada no dia 18/09/2022, no laboratório de Química Analítica Quantitativa da Universidade Federal do Pará. A prática consistiu em realizar a troca de íons entre dois sais, sendo um deles um sal de cobre e o outro um sal de prata. A reação de dupla troca é uma reação química em que dois compostos químicos trocam íons entre si, formando dois novos compostos. A reação de dupla troca é uma reação de troca de íons, ou seja, a troca de íons entre dois compostos químicos.

#### 2 Materiais e Métodos

#### 2.1 Materiais

fafaaewfarghrrg