



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ  
Rod. Ce 040 Km 137,1 , - Bairro Aeroporto - CEP 62800-000 - Aracati - CE - www.ifce.edu.br

## ATA

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ  
CAMPUS ARACATI**

Rodovia CE 040 Km 137,1 s/n - Aeroporto - Aracati - CE CEP:628000-000

**EIXO DE PROCESSOS INDUSTRIAIS  
CURSO DE LICENCIATURA EM QUÍMICA**

### ATA DE DEFESA DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Ao vigésimo primeiro dia do mês de junho do ano de dois mil e vinte três, às quatorze horas, na sala 16, ocorreu a Defesa do Trabalho de Conclusão de Curso - TCC, modalidade - Monografia, da Graduação em Licenciatura em Química da discente **Gilderlan Silva dos Santos**, tendo como tema: "**A UTILIZAÇÃO DO JOGO DIDÁTICO PLAYING KIMISTRY NO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM DAS FUNÇÕES ORGÂNICAS DOS HIDROCARBONETOS: UMA PROPOSTA DE INTERVENÇÃO NO ENSINO MÉDIO**". Constituíram a Banca Examinadora: Prof. Dr. Francisco Adilson Matos Sales (orientador), Prof. Dr. José Wagner de Almeida (1º examinador) e Prof. Dr. Raimundo Rafael de Almeida (2º examinador). Após a apresentação da discente e contribuição dos membros da banca avaliadora, definiu-se que o trabalho como **APROVADO**, com nota nove ( 9,0 ). Eu, Francisco Adilson Matos Sales, lavrei a presente ata que segue assinada por mim e pelos demais membros da banca examinadora.

---

**Dr. FRANCISCO ADILSON MATOS SALES**

Professor Orientador

---

**Dr. JOSÉ WAGNER DE ALMEIDA**

Professor Examinador

---

**Dr. RAIMUNDO RAFAEL DE ALMEIDA**

Professor Examinador



Documento assinado eletronicamente por **Raimundo Rafael de Almeida**,  
**Professor do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico**, em 21/06/2023, às 16:31,  
com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Jose Wagner de Almeida, Professor do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico**, em 21/06/2023, às 17:33, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).

---



Documento assinado eletronicamente por **Francisco Adilson Matos Sales, Professor do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico**, em 26/06/2023, às 21:51, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).

---



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **5019585** e o código CRC **003D700A**.

---