



## Thales Lúcio Santos da Silva

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/0113878444694672>

ID Lattes: **0113878444694672**

Última atualização do currículo em 20/01/2022

Thales Lúcio é Geoquímico Sedimentar. Atua, desde 2012, como aspirante a pesquisador em rochas geradoras de óleo e gás. Atualmente cursa Doutorado em Geociências (Geoquímica e Geocronologia em Black Shales e Evaporitos) pela Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), com período sanduíche na University of Alberta (Canadá) supervisionado pelo Prof<sup>o</sup> Robert Creaser. Possui Mestrado em Geociências (Geoquímica e Geocronologia em Black Shales) pela UFPE. É Bacharel em Geologia pela UFPE. Durante a graduação foi contemplado com uma bolsa de Iniciação Científica oferecida pelo PFRH/PETROBRAS. Seu principal interesse é a atuação da geoquímica como ferramenta para caracterizar as rochas sedimentares. É um grande entusiasta da Geocronologia em Black Shales, principalmente após o êxito da aplicação do método Re-Os nos black shales da Formação Ipubi, Bacia do Araripe no Nordeste do Brasil. Sendo esse seu principal foco, no momento: expandir a datação absoluta em black shales espalhados em outras bacias sedimentares brasileiras. Além disso, é interessado nos Eventos Anóxicos Oceânicos Globais e suas possíveis evidências no Brasil. Nas horas vagas, brinca em ser designer enquanto confecciona mapas, perfis estratigráficos e edita gráficos para deixá-los mais didáticos possíveis. Ademais, é um incansável divulgador das geociências e suas aplicações para com a sociedade. **(Texto informado pelo autor)**

## Identificação

**Nome**

Thales Lúcio Santos da Silva

**Nome em citações bibliográficas**

SILVA, T. L. S.; LUCIO, T.; SANTOS SILVA, T. L.; SANTOS-SILVA, THALES; LÚCIO, THALES

**Lattes iD**

 <http://lattes.cnpq.br/0113878444694672>

## Endereço

**Endereço Profissional**

Universidade Federal de Pernambuco, Centro de Tecnologia, Departamento de Geologia da UFPE.

Avenida da Arquitetura

Cidade Universitária

50740550 - Recife, PE - Brasil

Telefone: (81) 21268726

## Formação acadêmica/titulação

**2021**

Doutorado em andamento em Geociências (Conceito CAPES 4).

Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.

com **período sanduíche** em University of Alberta (Orientador: Robert Creaser).

Orientador:  João Aduino de Souza Neto.

Coorientador: Mário Ferreira de Lima Filho.

Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.

**2018**

Doutorado em andamento em Geociências (Conceito CAPES 4).

Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.

Orientador: Mário Ferreira de Lima Filho.

Coorientador: João Aduino de Souza Neto.

Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.

Grande área: Ciências Exatas e da Terra

**2015 - 2017**

Mestrado em Geociências (Conceito CAPES 4).

Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.

Título: GEOCRONOLOGIA, GEOQUÍMICA ISOTÓPICA Re-Os E ELEMENTAL EM FOLHELHOS PIROBETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE, Ano de Obtenção: 2017.

Orientador:  João Aduino de Souza Neto.

Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

Palavras-chave: Bacia do Araripe; Formação Ipubi; Folhelho Betuminoso; Geocronologia Re-Os; Geoquímica; Albiano Superior.  
 Grande área: Ciências Exatas e da Terra  
 Grande Área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências / Subárea: Geologia / Especialidade: Geoquímica.  
 Setores de atividade: Pesquisa e desenvolvimento científico.  
 Graduação em Geologia.  
 Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.  
 Título: Mapeamento Geológico da Sequência Pós-Rifte, suas Rochas do Embasamento e Geoquímica Orgânica dos Folhelhos Pirobetuminosos da Formação Ipubi, Bacia do Araripe, Gergelim-PE.  
 Orientador: João Aduino de Souza Neto e Ricardo Pereira.  
 Bolsista do(a): Programa de Formação de Recursos Humanos/Petrobras, PFRH/PETROBRAS, Brasil.

**2009 - 2015**

## Formação Complementar

<b>2016 - 2016</b>	Análise e Descrição de Testemunho de Sondagem. (Carga horária: 30h). Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.
<b>2014 - 2014</b>	Unconventional and Fractured Reservoir Modeling. (Carga horária: 40h). Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.
<b>2013 - 2013</b>	Geologia do Petróleo. (Carga horária: 6h). Congresso Brasileiro de P&D em Petróleo e Gás, PDPETRO, Brasil.
<b>2013 - 2013</b>	Prospecção Geoquímica de Óleo e Gás em Bacias Sedi. (Carga horária: 20h). Sociedade Brasileira de Geoquímica, SBGQ, Brasil.
<b>2013 - 2013</b>	Estr. Sist. Dep. Sç. pré-rifte Rift. Bac. Int. NE. (Carga horária: 30h). Sociedade Brasileira de Geologia, SBGeo, Brasil.
<b>2013 - 2013</b>	Micropaleontologia Aplicada na Ind. do Petróleo. (Carga horária: 24h). Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.
<b>2012 - 2012</b>	Isótopos Estáveis e Radiogênicos e suas Aplicações. (Carga horária: 90h). Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.
<b>2012 - 2012</b>	Geologia Médica. (Carga horária: 30h). Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.
<b>2012 - 2012</b>	Petrografia de Arenitos. (Carga horária: 40h). Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.
<b>2012 - 2012</b>	Perfilagem de Poços. (Carga horária: 40h). Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.
<b>2012 - 2012</b>	Estratigrafia Sequencial. (Carga horária: 30h). Associação Brasileira de Geólogos de Petróleo, ABGP, Brasil.
<b>2012 - 2012</b>	Rochas vulcânicas. (Carga horária: 40h). Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.

## Atuação Profissional

**Serviço Geológico do Brasil, CPRM, Brasil.**

### Vínculo institucional

**2014 - 2015** Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Estagiário, Carga horária: 20, Regime: Dedicção exclusiva.

**Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.**

### Vínculo institucional

**2012 - 2014** Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Bolsista de Iniciação Científica - PFRH, Carga horária: 20, Regime: Dedicção exclusiva.

### Outras informações

Bolsista de Iniciação Científica - PFRH-PETROBRAS. Atividade: Avaliação Geoquímica De Folhelhos Betuminosos Da Bacia Do Araripe, PE, Por Meio De Caracterização De Biomarcadores.

### Vínculo institucional

**2011 - 2011** Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Monitor da disciplina Mineralogia Sistemática, Carga horária: 20, Regime: Dedicção exclusiva.

## Projetos de extensão

2012 - 2012

Metamorfose

Descrição: A exposição 'Metamorfose' trata-se de uma pequena mostra do acervo do Museu de Minerais e Rochas com exemplares do patrimônio cultural de Ciência & Tecnologia, revelando a evolução das técnicas e equipamentos científicos utilizados principalmente nas geociências e/ou em ciências de materiais.

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Integrantes: Thales Lúcio Santos da Silva - Integrante / Sandra de Brito Barreto - Coordenador.

## Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências / Subárea: Geologia.
2. Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências / Subárea: Geologia/Especialidade: Geoquímica.
3. Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências / Subárea: Geologia/Especialidade: Geocronologia.
4. Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências / Subárea: Geologia do Petróleo.
5. Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências / Subárea: Remineralizador de Solo.

## Idiomas

Português

Espanhol

Inglês

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Compreende Razoavelmente, Fala Pouco, Lê Bem, Escreve Pouco.

Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Bem.

## Produções

### Produção bibliográfica

### Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica



1. MOURA, W. A. L. ; ARAUJO, I. ; **LUCIO, T.** ; PAIVA, A. C. ; NASCIMENTO, G. A. ; LIMA FILHO, M. F. ; SOUZA NETO, J. A. . Folhelhos Negros da Formação Estiva (Cenomaniano Superior-Turoniano) da Bacia Pernambuco: Condições Depositionais e Implicações para o Potencial Petrolífero. Anuário do Instituto de Geociências - UFRJ, v. 43, p. 35-46, 2020.
2. **LÚCIO, THALES**; SOUZA NETO, JOÃO ADAUTO ; SELBY, DAVID . Late Barremian / Early Aptian Re-Os age of the Ipubi Formation black shales: Stratigraphic and paleoenvironmental implications for Araripe Basin, northeastern Brazil. JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES **JCR**, v. 102, p. 102699, 2020.  
**Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 11
3. MOURA, W. A. L. ; ARAUJO, J. C. M. ; **LUCIO, T.** ; SOUZA NETO, J. A. . Paleoambiente deposicional e Origem da Matéria Orgânica dos Folhelhos Betuminosos da Formação Ipubi, Porções Leste e Sudeste da Bacia do Araripe, NE do Brasil: evidência de n-alcanos e isoprenoides. Estudos geológicos (UFPE), v. 30, p. 31-44, 2020.
4. CASTRO, RICARDO ; **SANTOS-SILVA, THALES** ; FAMBRINI, GELSON ; SOUZA-NETO, JOÃO ADAUTO ; PEREIRA, RICARDO . Caracterização geoquímica de folhelhos betuminosos da formação Ipubi, bacia do Araripe, NE Brasil. Geochimica Brasiliensis (Rio de Janeiro), v. 31, p. 11-27, 2017.
5. **LUCIO, T.**; ALMEIDA, C. M. T. ; ARAUJO, J. C. M. ; PACHECO FILHO, J. G. A. ; SOUZA NETO, J. A. ; PEREIRA, R. . GRAU DE MATURAÇÃO DOS HIDROCARBONETOS DOS FOLHELHOS PIROBETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE:

## Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. SILVA, R. R. ; VIANA, L. R. ; CURBELO, F. S. D. ; GARNICA, A. I. C. ; LEAL, G. L. R. ; SOUZA NETO, J. A. ; **SILVA, T. L. S.** . AVALIAÇÃO DE SAIS DE POTÁSSIO (CITRATO E CLORETO) COMO INIBIDORES DE INCHAMENTO DE FORMAÇÕES REATIVAS EM FLUIDOS MICROEMULSIONADOS. In: 10º CONGRESSO BRASILEIRO DE P&D EM PETRÓLEO E GÁS, 2019, Natal-RN. Anais do 10º CONGRESSO BRASILEIRO DE P&D EM PETRÓLEO E GÁS, 2019. v. 10.

## Resumos publicados em anais de congressos

1. SANTOS, B. C. ; MOURA, W. A. L. ; **SILVA, T. L. S.** ; GUIMARAES, A. N. A. ; ALBUQUERQUE, G. C. S. ; SOUZA NETO, J. A. ; LIMA FILHO, M. F. . POTENCIAL PETROLÍFERO E PALEOAMBIENTE DEPOSICIONAL DOS FOLHELHOS DA FORMAÇÃO ESTIVA, BACIA PERNAMBUCO. In: 28º Simpósio de Geologia do Nordeste, 2019, Aracaju-SE. Anais do 28º Simpósio de Geologia do Nordeste, 2019. v. 28. p. 67.
2. GUIMARAES, A. N. A. ; MOURA, W. A. L. ; **SILVA, T. L. S.** ; SANTOS, B. C. ; ALBUQUERQUE, G. C. S. ; SOUZA NETO, J. A. . DISTRIBUIÇÃO DE MINERAIS PESADOS NO INTERVALO SILICICLÁSTICO DA FASE RIFTE (APTIANO-ALBIANO) DA BACIA PERNAMBUCO, NE DO BRASIL. In: 28º Simpósio de Geologia do Nordeste, 2019, Aracaju-SE. Anais do 28º Simpósio de Geologia do Nordeste, 2019. v. 28. p. 61.
3. **SILVA, T. L. S.** ; ALBUQUERQUE, G. C. S. ; MOURA, W. A. L. ; SOUZA NETO, J. A. . COMPORTAMENTO DE ELEMENTOS TRAÇOS COMO INDICADOR DE FÁCIES ANÓXICA NOS FOLHELHOS BETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE. In: 28º Simpósio de Geologia do Nordeste, 2019, Aracaju-SE. Anais do 28º Simpósio de Geologia do Nordeste, 2019. v. 28. p. 106.
4. **LUCIO, T.** ; SOUZA NETO, J. A. ; SELBY, D. . Re-Os ABSOLUTE AGE OF THE BLACK SHALES OF THE IPUBI FORMATION, ARARIPE BASIN. In: 27º SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 2017, João Pessoa. ANAIS DO 27º SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 2017.
5. ★ **LUCIO, T.** ; SOUZA NETO, J. A. ; SELBY, D. . BLACK SHALES OF THE IPUBI FORMATION, ARARIPE BASIN: RECORD OF A MARINE INCURSION?. In: 27º SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 2017, João Pessoa. ANAIS DO 27º SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 2017.
6. MOURA, W. A. L. ; SILVA, I. M. G. ; **LUCIO, T.** ; PEREIRA, R. ; SOUZA NETO, J. A. . INDICADORES GEOQUÍMICOS INORGÂNICOS PARA RECONSTITUIÇÕES PALEOAMBIENTAIS E PALEODEPOSICIONAIS DOS FOLHELHOS BETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE, NE DO BRASIL. In: 27º SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 2017, João Pessoa. ANAIS DO 27º SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 2017.
7. **LUCIO, T.** ; MOURA, W. A. L. ; ARAUJO, J. C. M. ; FRANCA, E. ; SOUZA NETO, J. A. ; PEREIRA, R. . GEOQUÍMICA DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE, PE: ASPECTOS DA MINERALOGIA, PALEOCLIMA, PALEOAMBIENTE E PALEOSSALINIDADE. In: XIII Congresso de Geoquímica dos Países de Língua Portuguesa, 2016, Fortaleza. ANAIS, 2016.
8. MOURA, W. A. L. ; ARAUJO, J. C. M. ; **SANTOS SILVA, T. L.** ; SOUZA NETO, J. A. . GEOQUÍMICA MULTI-ELEMENTAR APLICADA À CARACTERIZAÇÃO E PROVENIÊNCIA DOS FOLHELHOS PIROBETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE, NE DO BRASIL. In: XIII Congresso de Geoquímica dos Países de Língua Portuguesa, 2016, Fortaleza. ANAIS, 2016.
9. MOURA, W. A. L. ; ARAUJO, J. C. M. ; **SANTOS SILVA, T. L.** ; SOUZA NETO, J. A. . ELEMENTOS MAIORES, TRAÇOS E ETR APLICADO AO ESTUDO PALEOAMBIENTAL DOS FOLHELHOS PIROBETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE NE DO BRASIL. In: XIII Congresso de Geoquímica dos Países de Língua Portuguesa, 2016, Fortaleza. ANAIS, 2016.
10. AMORIM, J. V. A. ; **SILVA, T. L. S.** ; BARBOSA, J. A. ; CORREIA FILHO, O. J. ; SANTANA, F. R. ; CARVALHO, R. B. F. ; CORREIA, A. M. L. . PERNAMBUCO BASIN PYROCLASTICS: LITHOLOGICAL SYSTEMATIC ANALYSIS. In: VI Simpósio de Vulcanismo e Ambientes Associados, 2015, São Paulo. Boletim de Resumos do VI Simpósio de Vulcanismo e Ambientes Associados, 2015.
11. **SILVA, T. L. S.** ; SOUZA NETO, J. A. ; PEREIRA, R. ; BARBOSA, J. A. . ESTRATIGRAFIA DE SEQUÊNCIAS DO INTERVALO APTIANO-ALBIANO DA BACIA DO ARARIPE, ENTRE OS MUNICÍPIOS DE RANCHARIA E GERGELIM, PERNAMBUCO, BRASIL. In: XXVI Simpósio de Geologia do Nordeste, 2015, Natal-RN. Palestras e Resumos, 2015. v. 24.
12. **SILVA, T. L. S.** ; MENDES, P. R. C. ; CASTRO, R. G. ; PEREIRA, R. ; SOUZA NETO, J. A. ; FAMBRINI, G. L. . CARACTERIZAÇÃO GEOQUÍMICA DE FOLHELHOS PIROBETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE POR MEIO DE N-ALCANOS E ISOPRENOIDES. In: 47º Congresso Brasileiro de Geologia, 2014, Salvador. Anais do 47º Congresso Brasileiro de Geologia, 2014.

## Apresentações de Trabalho

1. GUIMARAES, A. N. A. ; MOURA, W. A. L. ; **SILVA, T. L. S.** ; SANTOS, B. C. ; ALBUQUERQUE, G. C. S. ; SOUZA NETO, J. A. . DISTRIBUIÇÃO DE MINERAIS PESADOS NO INTERVALO SILICICLÁSTICO DA FASE RIFTE (APTIANO-ALBIANO) DA BACIA PERNAMBUCO, NE DO BRASIL. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
2. SANTOS, B. C. ; MOURA, W. A. L. ; **SILVA, T. L. S.** ; GUIMARAES, A. N. A. ; ALBUQUERQUE, G. C. S. ; SOUZA NETO, J. A. ; LIMA FILHO, M. F. . POTENCIAL PETROLÍFERO E PALEOAMBIENTE DEPOSICIONAL DOS FOLHELHOS DA FORMAÇÃO ESTIVA, BACIA PERNAMBUCO. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
3. **SILVA, T. L. S.** ; ALBUQUERQUE, G. C. S. ; MOURA, W. A. L. ; SOUZA NETO, J. A. . COMPORTAMENTO DE ELEMENTOS TRAÇOS COMO INDICADOR DE FÁCIES ANÓXICA NOS FOLHELHOS BETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
4. SILVA, R. R. ; VIANA, L. R. ; CURBELO, F. S. D. ; GARNICA, A. I. C. ; LEAL, G. L. R. ; SOUZA NETO, J. A. ; **SILVA, T. L. S.** . AVALIAÇÃO DE SAIS DE POTÁSSIO (CITRATO E CLORETO) COMO INIBIDORES DE INCHAMENTO DE FORMAÇÕES REATIVAS EM FLUIDOS MICROEMULSIONADOS. 2019. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- 5.

- LUCIO, T.** PERSPECTIVAS DAS PESQUISAS EM GEOCIÊNCIAS NO ESTADO DE PERNAMBUCO. 2018. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).
6. **LUCIO, T.**; SOUZA NETO, J. A. ; SELBY, D. . Re-Os ABSOLUTE AGE OF THE BLACK SHALES OF THE IPUBI FORMATION, ARARIPE BASIN. 2017. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
  7. **LUCIO, T.**; SOUZA NETO, J. A. ; SELBY, D. . BLACK SHALES OF THE IPUBI FORMATION, ARARIPE BASIN: RECORD OF A MARINE INCURSION?. 2017. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
  8. MOURA, W. A. L. ; SILVA, I. M. G. ; **LUCIO, T.** ; PEREIRA, R. ; SOUZA NETO, J. A. . INDICADORES GEOQUÍMICOS INORGÂNICOS PARA RECONSTITUIÇÕES PALEOAMBIENTAIS E PALEODEPOSICIONAIS DOS FOLHELHOS BETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE, NE DO BRASIL. 2017. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
  9. **LUCIO, T.**; MOURA, W. A. L. ; ARAUJO, J. C. M. ; FRANCA, E. ; SOUZA NETO, J. A. ; PEREIRA, R. . GEOQUÍMICA DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE, PE: ASPECTOS DA MINERALOGIA, PALEOCLIMA, PALEOAMBIENTE E PALEOSSALINIDADE. 2016. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
  10. MOURA, W. A. L. ; SOUZA NETO, J. A. ; ARAUJO, J. C. M. ; **LUCIO, T.** . GEOQUÍMICA MULTI-ELEMENTAR APLICADA À CARACTERIZAÇÃO E PROVENIÊNCIA DOS FOLHELHOS PIROBETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE, NE DO BRASIL. 2016. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
  11. AMORIM, J. V. A. ; **SILVA, T. L. S.** ; BARBOSA, J. A. ; CORREIA FILHO, O. J. ; SANTANA, F. R. ; CARVALHO, R. B. F. ; CORREIA, A. M. L. . PERNAMBUCO BASIN PYROCLASTICS: LITHOLOGICAL SYSTEMATIC ANALYSIS. 2015. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
  12. **LUCIO, T.** SHALE OIL: UMA VISÃO GEOQUÍMICA. 2014. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).
  13. **SILVA, T. L. S.**; MENDES, P. R. C. ; CASTRO, R. G. ; PEREIRA, R. ; SOUZA NETO, J. A. ; FAMBRINI, G. L. . CARACTERIZAÇÃO GEOQUÍMICA DE FOLHELHOS PIROBETUMINOSOS DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE POR MEIO DE N-ALCANOS E ISOPRENOIDES. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
  14. **SILVA, T. L. S.**; SOUZA NETO, J. A. ; PEREIRA, R. . N-ALCANOS E ISOPRENOIDES OBTIDOS A PARTIR DO FOLHELHO PIROBETUMINOSO DA FORMAÇÃO IPUBI, BACIA DO ARARIPE-PE. 2014. (Apresentação de Trabalho/Outra).
  15. **SILVA, T. L. S.**; SOUZA NETO, J. A. ; PEREIRA, R. . AVALIAÇÃO GEOQUÍMICA DE FOLHELHOS BETUMINOSOS DA BACIA DO ARARIPE, PE, POR MEIO DE BIOMARCADORES. 2013. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
  16. **SILVA, T. L. S.**; SOUZA NETO, J. A. ; PEREIRA, R. . AVALIAÇÃO GEOQUÍMICA DE FOLHELHOS BETUMINOSOS DA BACIA DO ARARIPE, PE, POR MEIO DE BIOMARCADORES. 2013. (Apresentação de Trabalho/Outra).

#### Produção técnica

### Assessoria e consultoria

1. **SILVA, T. L. S.** ANÁLISE PETROGRÁFICA DE LÂMINAS DELGADAS. 2017.

### Trabalhos técnicos

#### Demais tipos de produção técnica

1. **LÚCIO, THALES.** Remineralizadores de Solo: Conceitos e Especificações. 2021. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
2. **SILVA, T. L. S.** Anais da Jornada de Inovação e Pesquisa.. 2019. (Editoração/Anais).

### Bancas

---

#### Participação em bancas de trabalhos de conclusão

### Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. BARBOSA, J. A.; MIRANDA, T.S.; **LUCIO, T.** Participação em banca de Willian Alexandre Lima de Moura. MAPEAMENTO GEOLÓGICO (1:50.000) DA BORDA NORTE DO GRÁBEN DO CUPE, BACIA PERNAMBUCO, NE DO BRASIL E AVALIAÇÃO GEOQUÍMICA DOS DADOS DO FURO ESTRATIGRÁFICO 2 CP-01 PE PARA GERAÇÃO DE HIDROCARBONETOS. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Geologia) - Universidade Federal de Pernambuco.

#### Participação em bancas de comissões julgadoras

### Outras participações

1. **LUCIO, T.** III Jornada de Inovação e Pesquisa. 2019. Focca - Faculdade de Olinda.
2. **LUCIO, T.** II Jornada de Inovação e Pesquisa. 2018. Focca - Faculdade de Olinda.

## Eventos

---

### Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. 28º SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE. 2019. (Simpósio).
2. 4º Simpósio Sobre o Cráton do São Francisco e Orógenos Marginais. 2019. (Simpósio).
3. 2º Simpósio Brasileiro de Sismologia. 2017. (Simpósio).
4. 27º SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE. 2017. (Simpósio).
5. XIII Congresso de Geoquímica dos Países de Língua Portuguesa. 2016. (Congresso).
6. II Workshop dos Programas de Formação de Recursos Humanos nas Áreas de Petróleo, Gás, Biocombustíveis, Naval e Offshore da UFPE. 2014. (Outra).
7. 25º SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE. 2013. (Simpósio).
8. 7º PDPETRO - Congresso Brasileiro de P&D em Petróleo e Gás. 2013. (Congresso).
9. I Workshop dos Programas de Formação de Recursos Humanos nas Áreas de Petróleo, Gás, Biocombustíveis, Naval e Offshore da UFPE. 2013. (Outra).
10. XIV Congresso Brasileiro de Geoquímica. 2013. (Congresso).
11. 22ª Sessão Ordinária da Academia Brasileira de Ciências. 2012. (Encontro).
12. 46º Congresso Brasileiro de Geologia. 2012. (Congresso).
13. Profissional do Futuro. 2012. (Exposição).
14. Rio Oil & Gas Expo and Conference. 2012. (Outra).
15. IV EXPOUFPE. 2011. (Oficina).
16. 2ª Mineral and Rock Fest de Pernambuco. 2010. (Outra).

### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. GUIMARAES, I. P. ; BRASILINO, R. G. ; **SILVA, T. L. S.** . 25º Simpósio de Geologia do Nordeste. 2013. (Congresso).

## Educação e Popularização de C & T

---

### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. GUIMARAES, I. P. ; BRASILINO, R. G. ; **SILVA, T. L. S.** . 25º Simpósio de Geologia do Nordeste. 2013. (Congresso).

## Outras informações relevantes

---

EXPERIÊNCIAS EM TÉCNICAS LABORATORIAIS: Extração Soxhlet ; Cromatografia Líquida ; Cromatografia Gasosa Acoplada a Espectrometria de Massa.