



Paulo Teles de Oliveira e Silva

Endereço para acessar este CV: <https://lattes.cnpq.br/9634262714883964>

Última atualização do currículo em 06/07/2025

Engenheiro Ambiental e Sanitarista pela UDESC-CAV, atualmente mestrando em Ciências Ambientais pela mesma instituição. Atua desde 2022 na área de ecotoxicologia terrestre, com foco em avaliação de risco ecológico de solos contaminados por elementos-traço, utilizando organismos bioindicadores (enquitreídeos, colêmbolos, minhocas) e fungos micorrízicos arbusculares. Tem experiência com fitorremediação, saúde do solo, microbiologia do solo (FMAs), fauna edáfica e toxicologia ambiental. Foi bolsista de iniciação científica no Laboratório de Ecotoxicologia Terrestre (UDESC), prestador de serviços de pesquisa ao IBAMA, estagiário em monitoramento ambiental na iniciativa privada e participou de projeto com ecotoxicologia aquática no Laboratório de Toxicologia Ambiental. Interesse em pesquisa aplicada nas áreas de solos contaminados, ecotoxicologia, recuperação de áreas degradadas e interações biológicas em ambientes impactados. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome	Paulo Teles de Oliveira e Silva
Filiação	Paulo de Oliveira e Silva e Rejani Zamboni Teles
Nascimento	17/06/1999 - Brasil
Lattes ID	9634262714883964
Orcid ID	https://orcid.org/0009-0008-1819-417X
Nome em citações bibliográficas	TELES, P.; Paulo Teles de Oliveira e Silva; SILVA, PAULO

Idiomas

Inglês	Compreende Bem , Fala Razoavelmente , Escreve Bem , Lê Bem
Português	Compreende Bem , Fala Bem , Escreve Bem , Lê Bem

Formação acadêmica/titulação

- 2023** Mestrado em Ciências Ambientais.
Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, Florianópolis, Brasil
Título: IMPACTO DA CONTAMINAÇÃO DO SOLO POR CALDA BORDALESA NAS FASES PRÉ-SIMBIÓTICA E SIMBIÓTICA EM FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES
Orientador: David José Miquelluti
Co-orientador: Daniela Tomazelli, Mari Lucia Campos e Osmar Klauber Filho
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
Grande área: Ciências Agrárias / Área: Agronomia / Subárea: Ciência do Solo
Grande área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Conservação da Natureza / Especialidade: Recuperação de Áreas Degradadas.
- 2017 - 2023** Graduação em Engenharia Ambiental.
Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, Florianópolis, Brasil
Título: Avaliação de Risco Ecológico em Solo Poluído com Elementos-Traço e Alternativas da Mitigação dos Impactos Ambientais
Orientador: Osmar Klauber Filho
- 2014 - 2016** Ensino Médio (2o grau) .
Instituto Estadual de Educação Irmão Getúlio, IG, Brasil, Ano de obtenção: 2016

Formação complementar

- 2021 - 2021** Curso de curta duração em Introdução ao Excel. (Carga horária: 2h).
Motim, MOTIM, Brasil
- 2021 - 2021** Curso de curta duração em Introdução ao POWER BI. (Carga horária: 2h).
Motim, MOTIM, Brasil
- 2021 - 2021** Curso de curta duração em Introdução ao Visual Basic. (Carga horária: 2h).
Motim, MOTIM, Brasil
- 2020 - 2021** Extensão universitária em Gerenciamento de Resíduos. (Carga horária: 60h).
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul, IFRS, Bento Gonçalves, Brasil
- 2019 - 2019** Curso de curta duração em Minicurso de ALOHA. (Carga horária: 3h).
Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, Florianópolis, Brasil
- 2018 - 2018** Curso de curta duração em BIOMONITORAMENTO AQUÁTICO COMO FERRAMENTA DE AVALIAÇÃO DE IMPACTOS. (Carga horária: 6h).
Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, Florianópolis, Brasil
- 2017 - 2017** Curso de curta duração em Minicurso de Oratória. (Carga horária: 4h).
Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, Florianópolis, Brasil

Atuação profissional

Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC

- 2019 - 2019** Vínculo: Voluntário , Enquadramento funcional: Iniciação Científica , Carga horária: 10, Regime: Universidade do Estado de Santa Catarina Parcial
Outras informações:

Participei do projeto de pesquisa intitulado "Microplásticos e substâncias potencialmente tóxicas: efeitos em *Oreochromis niloticus*". No laboratório de Toxicologia Ambiental da UDESC-CAV.

2022 - 2022 Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Iniciação científica , Carga horária: 30, Regime: Universidade do Estado de Santa Catarina Parcial
Outras informações:
Trabalhei auxiliando mestrandos e doutorandos em projetos de pesquisa com solos contaminados com agrotóxicos, metais pesados e contaminantes no geral, usando a taxa de reprodução de fungos, minhocas, colêmbolos e enquitreídeos como ferramenta para avaliar a contaminação do solo e aprovar protocolos.- Elaboração de revisões e relatórios técnicos- Ensaios para avaliar efeitos ecotoxicológicos relacionados aos organismos do solo (Oligoquetas).- Elaboração de revisões e relatórios técnicos - Ensaios para avaliar efeitos ecotoxicológicos relacionados aos organismos do solo (Oligoquetas).Competências: Resolução de problemas Ecotoxicologia Terrestre Agricultura sustentável Escrita científica

PROJETA Ambiental Jr. - PROJETA

2021 - 2022 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Gerente de Projetos , Carga horária: 10, Regime: PROJETA Ambiental Jr. Parcial
Outras informações:
Participei da PROJETA Ambiental Jr., empresa júnior do curso de Engenharia Ambiental e Sanitária da UDESC-CAV. Liderei a equipe de projetos junto a outro gerente, nesse período tivemos destaque na excelência de nossos projetos e fomos ganhadores numa proposta em um edital da empresa XP no evento ENEJ, a proposta consistiu num Projeto Econômico de Compostagem para o estado de Pernambuco.
2021 - 2021 Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Gerente de Marketing , Carga horária: 10, Regime: PROJETA Ambiental Jr. Parcial
Outras informações:
Nesse período participei da PROJETA Ambiental Jr., empresa júnior do curso de Engenharia Ambiental e Sanitária. Participei ativamente de toda as campanhas e divulgação digital da empresa, que abrangeu redes sociais, estruturação do site da empresa e o google ads.

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA

2022 - 2022 Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Pesquisador autônomo do IBAMA , Carga horária: 40, Regime: Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais RenováveisDedicação exclusiva
Outras informações:
Pesquisador autônomo do IBAMA, atuando na condução de ensaios ecotoxicológicos no solo com bioindicadores da poluição do solo.- Elaboração de revisões e relatórios técnicos- Ensaios para avaliar efeitos ecotoxicológicos relacionados aos organismos do solo (Oligoquetas).

Projetos

Projetos de pesquisa

2023 - Atual IMPACTO DA CONTAMINAÇÃO DO SOLO POR CALDA BORDALESA NAS FASES PRÉ-SIMBIOTICA E SIMBIÓTICA EM FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES

Descrição: Pesquisei o risco ecotoxicológico da calda bordalesa (usando CuSO4) duas espécies de fungos micorrízicos arbusculares no solo na fase pré-simbiótica e simbiótica. Além da associação micorrízica com planta nativa de Santa Catarina com possível potencial fitorremediador, a Missioneira-gigante.
Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico (1);
Integrantes: Paulo Teles de Oliveira e Silva (Responsável); ; KLAUBERG FILHO, OSMAR; Mari Lucia Campos; David José Miquellutti; Daniela Tomazelli

Projeto de extensão

2021 - 2022 PROJETA Ambiental Jr

Descrição: Participei da PROJETA Ambiental Jr., empresa júnior do curso de Engenharia Ambiental e Sanitária da UDESC-CAV. No período de janeiro a junho de 2021, fui gerente de marketing e participei ativamente de toda as campanhas e divulgação digital da empresa, que abrangeu redes sociais, estruturação do site da empresa e o google ads. No período de julho de 2021 a janeiro de 2022 fui gerente de projetos, liderei a equipe de projetos junto a outro gerente, nesse período tivemos destaque na excelência de nossos projetos e fomos ganhadores numa proposta em um edital da empresa XP no evento ENEJ, a proposta consistiu num Projeto Econômico de Compostagem para o estado de Pernambuco.
Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Alunos envolvidos: Graduação (15);
Integrantes: Paulo Teles de Oliveira e Silva (Responsável); ; Carlos Tasior Leão; Valéria Basso Izaias; Gabrielle Ferreira de Souza

Produção

Produção bibliográfica

Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1.  **SILVA, PAULO**; LOPES, BETEL; BALDUINO JUNIOR, AILTON; CAMPOS, MARI; KLAUBERG FILHO, OSMAR. USO DO BIOCHAR PARA MITIGAÇÃO DE SOLOS CONTAMINADO COM ZINCO In: XIV Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental, 2023, Natal. 2023, v.14,

Apresentação de trabalho e palestra

1. **TELES, P.**; CAMPOS, MARI; KLAUBERG FILHO, OSMAR; FREITAS, T. R.; PERON, R. A. S.; HOBUS, L.. Ensaio ecotoxicológico de fuga: o risco aos organismos do solo em uma área contaminada com zinco, 2025. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)
2. **SILVA, PAULO**; LOPES, BETEL; JUNIOR, AILTON; CAMPOS, MARI; KLAUBERG-FILHO, O.. Uso do Biochar para Mitigação de Solos Contaminados com Zinco, 2023. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
3. **TELES, P.**; KLAUBERG-FILHO, O.; SCHONS JUNIOR, E.; ALEXANDRE, D.. Viabilidade da utilização de ácido bórico como substância referência para ensaios ecotoxicológicos com *Enchytraeus* spp, em solo artificial tropical, 2022. (Seminário,Apresentação de Trabalho)

Outras produções bibliográficas

1.  **TELES, P.**; KLAUBERG-FILHO, O.; CAMPOS, MARI. Avaliação de risco ecológico em solo poluído com elementos-traço e alternativas da mitigação de impactos ambientais.. Trabalho de conclusão de curso (Graduação). Lages - SC:UDESC-CAV, 2022. (Outra produção bibliográfica)

Eventos

Eventos

Participação em eventos

1. 32º SIC UDESC, 2022. (Seminário) VIABILIDADE DA UTILIZAÇÃO DE ÁCIDO BÓRICO COMO SUBSTÂNCIA REFERÊNCIA PARA ENSAIOS ECOTOXICOLÓGICOS COM *Enchytraeus* spp. EM SOLO ARTIFICIAL TROPICAL.
2. 32º SIC UDESC, 2022. (Seminário) .
3. MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE: QUAL FUTURO QUEREMOS DEIXAR?, 2022. (Outra) .
4. Tecnologia no agronegócio: uma jornada de empreendedorismo, 2022. (Outra) .
5. X SEMANA ACADÊMICA DO CURSO DE ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA, 2019. (Simpósio) .
6. IX SEMANA ACADÊMICA DO CURSO DE ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA, 2018. (Simpósio) .
7. Mudanças Climáticas: Impacto sobre a Sociedade Humana e a Biodiversidade,, 2018. (Outra) .
8. VISITA TÉCNICA PARA A USINA HIDRELÉTRICA BARRA GRANDE LOCALIZADA EM ANITA GARIBALDI, 2018. (Encontro) .
9. VIII Semana Acadêmica do curso de Engenharia Ambiental e Sanitária, 2017. (Simpósio) .
10. Visita Técnica ao Aparados da Serra em Cambará do Sul, 2017. (Encontro) .

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 07/07/2025 às 09:30:51.