



# **PAUTA da 86ª Reunião Ordinária**

## **Comissão de Pós-graduação**

**Data: 28/06/2018**

**Horário: 14:00**

**Local: Sala de Defesa**

## **MEMBROS**

1. Prof. Dr. Ivan de Oliveira - Coordenador da Pós-graduação
2. Prof. Dr. Ivan Luiz Marques Ricarte - Titular
3. Profa. Dra. Marta Siviero Guilherme Pires - Titular
4. Profa. Dra. Simone Andréa Pozza, - Titular
5. Varese Salvador Timóteo - Titular
6. Prof. Dr. André Franceschi de Angelis – 1º Suplente
7. Profa. Dr. Antônio Carlos Zambon – 2º Suplente
8. Profa. Dra. Rosa Cristina Cecche Lintz – 3º Suplente
9. Profa. Dra. Gisleiva Cristina dos Santos – 4º Suplente
10. Prof. Dr. Paulo Sérgio Martins Pedro – 5º Suplente
11. MSc. Lais Peixoto Rosado – Titular –Discente

## **I APRECIACÃO E APROVAÇÃO DA ATA**

1.1 - 85<sup>a</sup> Reunião Ordinária da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Tecnologia

## **II. EXPEDIENTE**

2.1 – Processo Seletivo

2.3 - Outros Assuntos

## **III. ORDEM DO DIA**

- 3.1 Solicitação de Prorrogação de Qualificação;
- 3.2 Solicitação de Desligamento de Orientação
- 3.3 Relatório de atividades do Prof. Ronalton Evandro Machado
- 3.4 Relatório de atividades da Profa Eloisa Dezen Kempter
- 3.5 Solicitação do Prof. Paulo Sérgio Martins Pedro, indicando o Prof. Edson Luiz Ursini, para Co-orientar o discente José Carlos Conti, RA78615;
- 3.6 Solicitação do Prof. Edson Luiz Ursini, indicando o Prof. Paulo Sérgio Martins Pedro, para Co-orientar o discente Edmilson Moreira, RA190840
- 3.7 Solicitação do Prof. Guilherme Palermo Coelho, indicando a Profa. Ana Estela A da Silva, para Co-orientar discente Arthur Emanuel de Oliveira;
- 3.8 Programa de Mobilidade Internacional – Edital DERI nº 031/201 - Interessada Mestranda Gabriela Macedo de Assis;
- 3.9 Programa de Mobilidade Internacional – Edital DERI nº 031/201 - Interessada Mestranda Thais Alice Quinalha
- 3.10 Programa de Mobilidade Internacional – Edital DERI nº 031/201 - Interessado Mestrando Daniel Bezerra Barros
- 3.11 Programa de Mobilidade Internacional – Edital DERI nº 031/201- Interessada Doutoranda Carina Cristina de Jesus Azevedo
- 3.12 Programa de Mobilidade Internacional – Edital DERI nº 031/201- Interessada Doutoranda Welida Sarro
- 3.13 Programa de Mobilidade Internacional– Edital DERI nº 031/201– Interessada Doutoranda Michele S.Lopes Cerqueira



RENATO FALCÃO DANTAS, PROFESSOR DA FACULDADE DE TECNOLOGIA  
DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS UNICAMP,

Solicita a prorrogação do prazo qualificação da aluna de mestrado Raíssa Olívia Barbacena para o mês de Dezembro de 2018.

Solicitamos essa prorrogação devido ao fato que a aluna mudou de orientador no início desse ano, tendo que mudar o tema de sua dissertação. Ao ingressar no nosso grupo de pesquisa foi designada para desenvolver o projeto de cooperação ICOOP (COOPA20206) realizado entre o nosso grupo de pesquisa e o Conselho Superior de Pesquisas Científicas da Espanha (CSIC). A aluna tem uma viagem prevista para visitar o centro Espanhol nos meses de setembro e outubro de 2018 para realizar parte de seu trabalho experimental. Dessa forma, pedimos a prorrogação do seu exame de qualificação para que ela possa retornar da viagem, trabalhar os dados obtidos e apresentar os resultados em sua qualificação.



Renato Falcão Dantas



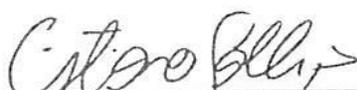
Limeira 14 de Junho de 2018

À Coordenação de Pós-Graduação, FT

Venho por meio deste afirmar que, em comum acordo com o prof. Peterson Moraes, abduco da orientação da aluna de doutorado Fabiane Karen Godoy.

Sem mais, subscrevo-me

Limeira, 23/6/18

  
Cristiano M Gallep, m.294130



---

## PARECER

Assunto: Atividades na Pós-Graduação da FT  
Interessado: Prof. Dr. Ronalton Evandro Machado  
Período: 01/03/2015 a 28/02/2018

No período do presente relatório, o Prof. Dr. Ronalton Evandro Machado (MACHADO, R. E.) esteve credenciado junto ao Programa de Pós-Graduação da Faculdade de Tecnologia.

No período o Prof. MACHADO, R. E. ministrou junto a Pós-Graduação da FT as disciplinas: FT 044B no 1S/2016 e FT071A no 2S/2017 sendo ambas ministradas com 100% da carga didática, FT042B no 1S/2016, FT044A no 2S/2016 e a FT042B no 2S/2017 sendo essas com 50% da carga didática.

O Prof. MACHADO, R. E. possui sob sua orientação cinco (05) dissertações de mestrado e uma de doutorado sendo todas em andamento.

O Prof. MACHADO, R.E. tem em andamento um projeto financiado pela FAPESP (Proc.:2016/19673-3) e outros dois projetos em andamento sem financiamento.

O Prof. MACHADO, R.E. no período publicou dois (02) resumos em congressos internacionais e seis (06) trabalhos completos em anais de congressos nacionais.

Pelo descrito acima, sou favorável à aprovação do relatório de atividades, referentes à Pós-Graduação, do Prof. MACHADO, R.E.

Prof. Dr. Ivan de Oliveira  
Faculdade de Tecnologia - UNICAMP

---



## PARECER

Assunto: Atividades na Pós-Graduação da FT  
Interessado: Profa. Dra. Eloisa Dezen Kempter  
Período: 01/05/2015 a 30/04/2018

No período do presente relatório, a Profa. Dra. Eloisa Dezen Kempter (KEMPTER, E. D.) esteve credenciada junto ao Programa de Pós-Graduação da Faculdade de Tecnologia.

No período a Profa. KEMPTER, E. D. ministrou junto a Pós-Graduação da FT as disciplinas: FT056A no 1S/2016 sendo ministrada com 100% da carga didática, FT056A no 1S/2017 com 33% da carga didática e FT079A no 2S/2017 com 50% da carga didática.

A Profa. KEMPTER, E. D. possui sob sua orientação sete (07) dissertações de mestrado em andamento sendo que duas das orientações são com bolsa da FAPESP (Proc.: 2017/02787-9 e Proc.:2017/01237-5).

A Profa. KEMPTER, E. D. tem em andamento dez (10) projetos sob sua responsabilidade sendo que cinco (05) financiados por diferentes órgãos, privados e estatal sendo um deles o CNPq.

No período a Profa. KEMPTER, E. D. publicou um (02) artigos em periódicos de circulação nacional sem QUALIS/CAPES, um (01) trabalho completo em anais de congresso internacional.

Pelo descrito acima, sou favorável à aprovação do relatório de atividades, referentes à Pós-Graduação, da Profa. KEMPTER, E. D.

Prof. Dr. Ivan de Oliveira  
Faculdade de Tecnologia - UNICAMP



**SOLICITAÇÃO DE COORIENTAÇÃO DE DOCENTE  
PERTENCENTES AO QUADRO DE DOCENTES DA FT**

Limeira, 12 de ,Junho 2018.

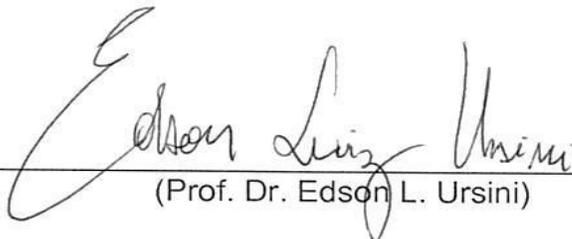
A Comissão de Pós Graduação - CPG

Prezados (as) Membros,

Venho, solicitar a aprovação do Professor Paulo Sérgio Martins Pedro para co-orientar o trabalho de mestrado de Edmilson Moreira, 190840. O pedido justifica-se pela experiência do Professor Paulo na área de redes de comunicação. A co-orientação será enriquecedora para a abordagem dos seguintes aspectos relacionados: análise crítica dos resultados de desempenho do modelo, análise dos resultados (validação) e vulnerabilidades do modelo de testes de desempenho proposto.

Título do trabalho: MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE IMPLEMENTAÇÕES DOS PADRÕES IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Linha de Pesquisa: Redes de Comunicação

  
\_\_\_\_\_  
(Prof. Dr. Edson L. Ursini)

De acordo,

  
\_\_\_\_\_  
(Prof. Dr. Paulo S. Martins Pedro)



---

**SOLICITAÇÃO DE COORIENTAÇÃO DE DOCENTE  
PERTENCENTES AO QUADRO DE DOCENTES DA FT**

Limeira, 12 de Junho 2018.

A Comissão de Pós Graduação - CPG

Prezados (as) Membros,

Venho, solicitar a aprovação do Prof. Dr. Edson L. Ursini para co-orientar o trabalho de doutorado de Josá Carlos Conti, RA 78615. O pedido justifica-se pela experiência do Professor Edson na área de simulação. A co-orientação será enriquecedora para a abordagem dos seguintes aspectos relacionados: desenvolvimento dos modelos analíticos e de simulação por eventos discretos.

Título do trabalho: Modelagem e simulação de um sistema de reservas multiprocessado.

Linha de Pesquisa: Análise de Desempenho, banco de dados.

---

(Prof. Dr. Paulo S. Martins Pedro)

De acordo,

---

(Prof. Dr. Edson L. Ursini)



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS  
FACULDADE DE TECNOLOGIA



## SOLICITAÇÃO DE COORIENTAÇÃO

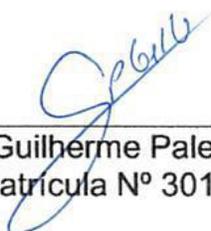
Limeira, 04 de junho de 2018.

À Comissão de Pós-Graduação (CPG) da Faculdade de Tecnologia (FT/Unicamp)

Prezados(as) Membros,

Venho, através desta, solicitar a inclusão da **Profa. Dra. Ana Estela Antunes da Silva** como coorientadora do trabalho de doutorado do aluno **Arthur Emanuel de Oliveira Carosia**, R.A. **208043**. O pedido justifica-se pela experiência da Profa. da Silva em Mineração de Textos. A coorientação será enriquecedora para a abordagem dos seguintes aspectos relacionados ao trabalho do aluno: Análise de Sentimentos, Processamento de Linguagem Natural, Mineração de Textos e Aprendizagem de Máquinas.

Nestes termos, peço deferimento

  
\_\_\_\_\_  
Prof. Dr. Guilherme Palermo Coelho  
Matrícula Nº 301143

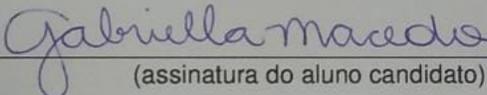
  
\_\_\_\_\_  
Profa. Dra. Ana Estela Antunes da Silva  
Matrícula Nº 297822

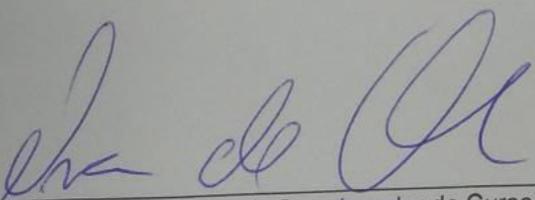


FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO – PÓS-GRADUAÇÃO  
PROGRAMA DE INTERCÂMBIOS – VRERI

**NOME E NÚMERO DO EDITAL:** PROGRAMA SANTANDER MOBILIDADE  
INTERNACIONAL ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO 2018 nº 031/2018  
**DESTINO:** Portugal

**PAÍS DE**

<b>Dados do Aluno</b>	
<b>Nome:</b> Gabriella Macedo de Assis	<b>RA:</b> 135865
<b>Curso de Pós-Graduação:</b> Mestrado em Tecnologia	<b>Nacionalidade:</b> Brasileira
<b>Endereços eletrônicos:</b> 1: gabi.macedo@live.com	2: gma.gabimacedo@gmail.com
<b>Telefone fixo:</b>	<b>Telefone celular:</b> 15 981204881
<p>1. <b>Deposite uma cópia deste formulário assinado no portal da DAC. Não é necessário entregar o formulário de inscrição original no Posto VRERI/Biblioteca Central, mas o aluno deverá guardá-lo consigo para conferência futura, se necessário.</b></p> <p>2. <b>Deposite, no portal da DAC, uma cópia de todos os documentos solicitados no seu edital de interesse, publicada na página da VRERI (<a href="http://www.internationaloffice.unicamp.br">www.internationaloffice.unicamp.br</a>). Estes documentos não precisam ser entregues na VRERI, a menos se especificado no edital em questão.</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Declaro que li e estou de acordo com os termos do edital acima referido e me comprometo a seguir todas as orientações e procedimentos associados ao programa.</p> <p style="text-align: center;"> (assinatura do aluno candidato)</p>	

<b>A ser preenchido pelo Coordenador de Pós-Graduação do curso do aluno</b>	
<b>Nome do Coordenador:</b> IVAN DE OLIVEIRA	
<b>Endereço eletrônico:</b> IAW@FT.UNICAMP.BR	<b>Telefone:</b> (19) 2113 3401
<p><b>Declaração de ciência e concordância:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Declaro que o aluno <b>atende</b> aos critérios internos mínimos da UNICAMP para a participação de alunos de pós-graduação em intercâmbios (possuir conceitos A ou B) bem como aos eventuais critérios mínimos definidos pela CPG de minha unidade. Comprometo-me, também, a analisar posteriormente os créditos cursados na instituição estrangeira para fins de aproveitamento de estudos.</p> <p><input type="checkbox"/> Declaro que o aluno <b>não atende</b> aos critérios de seleção mencionados, mas deve ter a oportunidade de pleitear o intercâmbio pelos motivos descritos abaixo ou no verso. Entendo, porém, que minha justificativa não garante a aprovação do aluno.</p> <p style="text-align: center;"> (carimbo e assinatura do Coordenador do Curso)</p> <p style="text-align: center;"><b>Prof. Dr. Ivan de Oliveira</b> Coordenador de Pós Graduação Faculdade de Tecnologia Matrícula 29905-3</p>	



## Gabriella Macedo de Assis

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/6092960181100056>

Última atualização do currículo em 08/06/2018

### Resumo informado pelo autor

Possui graduação em Tecnologia em Estradas pela Universidade Estadual de Campinas (2016). Tem experiência na área de Engenharia Civil, com ênfase em Pavimentos, atuando principalmente nos seguintes temas: areia de fundição, ensaio de ultrassom, solo e ensaios não destrutivos.

(Texto informado pelo autor)

### Nome civil

**Nome** Gabriella Macedo de Assis

### Dados pessoais

**Filiação** Edson Ferreira de Assis e Elena Soares Macedo

**Nascimento** 05/06/1993 - Brasil

**Carteira de Identidade** 343024287 SSP - SP - 08/12/2011

**CPF** 414.120.978-35

### Formação acadêmica/titulação

- 2017** Mestrado em Tecnologia - Ciências dos Materiais.  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil  
Orientador: Profa. Dra. Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira 
- 2017** Graduação em Construção de Edifícios.  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil
- 2012 - 2016** Graduação em Estradas.  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil  
Título: Caracterização física e mecânica de misturas de solo e areia descartada de fundição a partir da técnica de ultrassom  
Orientador: Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira
- 2009 - 2010** Ensino Profissional de nível técnico em Técnico em Informática.  
ETEC Fernando Prestes, ETECFP, Brasil
- 2008 - 2010** Ensino Médio (2o grau) .  
ETEC Rubens de Faria e Souza, ETEC, Brasil, Ano de obtenção: 2010

### Formação complementar

- 2018 - 2018** Extensão universitária em Técnicas Construtivas Alternativas em Habitação de Interesse Social. (Carga horária: 28h).  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil
- 2018 - 2018** Extensão universitária em Análise de Dados com o Software R: Métodos Estatísticos. (Carga horária: 6h).  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil
- 2018 - 2018** Extensão universitária em Qual Teste Estatístico devo Escolher?. (Carga horária: 4h).  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil
- 2017 - 2017** Extensão universitária em Aplicações e Treinamento em Microscopia Eletrônica de Varredura ((MEV). (Carga horária: 8h).  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil

### Atuação profissional

#### 1. Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP

##### Vínculo institucional

**2014 - 2015** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Pesquisadora , Carga horária: 15, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Aplicação de areia descartada de fundição em artefatos de concreto

**2012 - 2014** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Bolsista , Carga horária: 15, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Desenvolvimento do Planejamento Estratégico

**Atividades**

- 08/2015 - 12/2015** Outra atividade técnico-científica, Faculdade de Tecnologia  
*Especificação:  
Estimativa da Precisão Posicional Plana em Imagens do Google Earth*
- 03/2014 - 09/2015** Pesquisa e Desenvolvimento, Faculdade de Tecnologia  
*Linhas de pesquisa:  
Aplicação de Resíduos Sólidos na Construção Civil*

## Linhas de pesquisa

1. Aplicação de Resíduos Sólidos na Construção Civil

**Idiomas**

---

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

**Produção**

---

## Produção bibliográfica

**Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)**

1. 🌟 **CARDOSO, S. M.; ASSIS, G. M.; SARRO, W. S.; FERREIRA, G. C. S.**  
Caracterização de misturas de solo e areia descartada de fundição In: 6th International Workshop - Advances in Cleaner Production, 2017, São Paulo.  
**6th International Workshop - Advances in Cleaner Production** , 2017.
2. 🌟 **SARRO, W. S.; FERREIRA, G. C. S.; CARDOSO, S. M.; ASSIS, G. M.**  
Influência dos transdutores no ensaio de ultrassom aplicado a solo compactado In: COTEQ 2017 - Conferência sobre tecnologia de equipamentos, 2017, Rio de Janeiro.  
**COTEQ 2017** , 2017.
3. **TEIXEIRA, I.; SARRO, W. S.; CARDOSO, S. M.; ASSIS, G. M.; FERREIRA, G. C. S.**  
Influência da granulometria e umidade nas propriedades de solos a partir de ensaios destrutivos e não destrutivos In: XXIX ANPET - Congresso Nacional de Pesquis em Transporte da ANPET, 2015, Ouro Preto.  
**XXIX ANPET - Congresso Nacional de Pesquis em Transporte da ANPET** , 2015. p.196 - 207

**Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 25/06/2018 às 12:41:05.**

Limeira, 25 de junho de 2018.

Prezado Prof. Dr. Ivan de Oliveira,

Venho, por meio desta carta, apresentar a minha trajetória acadêmica e solicitar a minha aprovação no programa Santander Mobilidade Internacional Estudantes de Pós-graduação 2018.

A minha escolha para o curso de Tecnologia em Construção Civil baseou-se no interesse que sempre tive por grandes obras da engenharia civil, sua complexidade e amplo campo de atuação. No início do terceiro ano da graduação, procurei o Prof. Dr. Mauro Menzori para desenvolver uma iniciação científica na área de Sistemas de Posicionamento Global, intitulada “Estimativa da Precisão Posicional Plana em Imagens do Google Earth”. Por ser bolsista SAE, desenvolvi com a Profa. Dra. Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira um projeto de preparo de aulas e desenvolvimento de material didático para as matérias de Pavimentação Asfáltica I e II. Esse projeto me deu a oportunidade de conhecer e me aprofundar na área de estradas, bem como me aproximar do universo acadêmico acompanhando a rotina de uma professora pesquisadora. Com isso, escolhi para dar ênfase no meu curso a área de estradas e passei a considerar a possibilidade de ampliar a minha participação no universo acadêmico, a priori, por meio de publicações científicas com o auxílio do laboratório de Solos da Profa. Gisleiva. Tais publicações possuíram reconhecimento em congressos como XXIX Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, Congresso Internacional de Agricultura em Ambiente Controlado e 6th International Workshop: Advances in Cleaner Production e agora pretendo aumentar a minha contribuição científica através de novas publicações.

Além das motivações descritas acima, devido ao projeto que desenvolvi com o PIBIC-EM, em parceria da Profa. Gisleiva, no qual ministrava aulas para alunos do ensino médio sobre Aplicações de Resíduos Sólidos na Construção Civil, despertei o interesse pela carreira acadêmica voltada para o ensino. Com esse projeto pude perceber a importância da correta preparação da aula e do material didático, além disso, vivenciei o impacto positivo que uma aula corretamente ministrada gera no processo de aprendizagem dos alunos. Assim sendo, outro fato que me motivou a ingressar no Programa de Pós-graduação em Tecnologia, na área de Ciências dos Materiais é o anseio por ministrar aulas cada vez melhores e que gerem impactos positivos tanto para a Universidade quanto para a sociedade.

Compreendo que o papel da universidade possui impactos além do universo acadêmico, pois as pesquisas realizadas em programas de extensão e ensino geram avanços tecnológicos que propiciam desenvolvimento da sociedade como um todo. Portanto, no programa Santander Mobilidade Internacional busco algo além do desenvolvimento pessoal e acadêmico, pois tenho interesse de realizar pesquisas que auxiliem a melhora da mobilidade e acessibilidade da

população, além de desenvolver o senso crítico e social nos futuros alunos por meio do ensino aliado a pesquisa.

Atenciosamente,  
**Gabriella Macedo de Assis**  
**Aluna do Programa de Pós-Graduação**

## Carta Convite Gabriella Macedo de Assis

Lisboa, 25 de junho de 2018

Prezada Colega,

Venho este meio confirmar a aceitação da sua orientanda de Mestrado, Gabriella Macedo de Assis, em permanecer no Instituto Superior Técnico (IST) de Lisboa, Portugal, pelo período estimado de 2 meses (março a abril de 2019), usufruindo de todas as facilidades em instalações e a nível dos serviços internos prestados aos alunos e docentes do IST (bares, cantinas, bibliotecas, etc). Nesta ocasião, a aluna poderá desenvolver diversas atividades académicas que sejam benéficas ao desenvolvimento da sua pesquisa.

As principais atividades estão listadas a seguir:

- Conhecer a participar no Grupo de pesquisa alocado no IST;
- Participação em aulas e palestras que venham a contribuir para o seu desenvolvimento académico e profissional;
- Realizar etapas experimentais ou complementá-las;
- Discussão dos resultados parciais da pesquisa em conjunto com o grupo de pesquisa e docentes do IST.

Atenciosamente,



Rui Pedro Carrilho Gomes (OE nº 43895)  
Professor Auxiliar  
Departamento de Engenharia Civil, Arquitetura e Georrecursos  
Instituto Superior Técnico  
Universidade de Lisboa

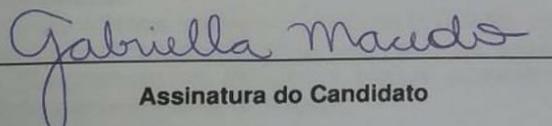
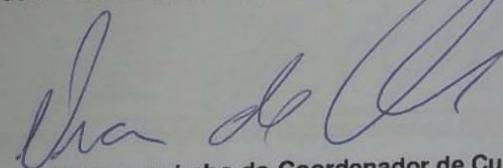


FORMULÁRIO DE PLANO DE ESTUDOS – PÓS GRADUAÇÃO  
PROGRAMA DE INTERCÂMBIOS – DERI

Nome e número do Edital: PROGRAMA SANTANDER MOBILIDADE  
INTERNACIONAL ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO 2018 nº 031/2018

<b>Dados do Aluno</b>				
Nome: Gabriella Macedo de Assis				RA: 135865
Endereços eletrônicos: 1:gabi.macedo@live.com		2:gma.gabimacedo@gmail.com		
Curso na Unicamp: Mestrado em Tecnologia				
Semestre do intercâmbio:	<input type="checkbox"/> 1º sem/2018	<input type="checkbox"/> 2º sem/2018	<input checked="" type="checkbox"/> 1º sem/2019	<input type="checkbox"/> 2º sem/2019    Outro:
Nome da Universidade de destino: Universidade de Lisboa - Instituto Superior Técnico			País de destino: Portugal	

Informação sobre Disciplinas (apenas se forem ser cursadas disciplinas)		
Código da Disciplina	Nome da Disciplina	Carga Horária

<b>Informação sobre Pesquisa a ser realizada</b> (Título e breve resumo do projeto de pesquisa)
Conhecer a participar do Grupo de pesquisa alocados no IST; Participação em aulas e palestra que venham a contribuir para o seu desenvolvimento acadêmico e profissional; Realizar etapas experimentais ou complementar; Discussão dos resultados obtidos
Eu, Gabriella Macedo de Assis declaro que estou de acordo com os termos da chamada para intercâmbio acima referido, e que envidarei os melhores esforços para cumprir o plano de estudos, consultando <b>com antecedência</b> o Coordenador do meu curso sobre quaisquer alterações neste plano.   Assinatura do Candidato
Eu, Ivan de Oliveira Coordenador de Curso de Pós-Graduação em Tecnologia, estou de acordo com a inscrição do aluno Gabriella Macedo de Assis, e comprometo-me a aceitar créditos cursados e aprovados pelo aluno na instituição estrangeira vinculada ao programa de intercâmbio acima referido, quando este retornar ao Brasil.   Assinatura e carimbo do Coordenador de Curso

Prof. Dr. Ivan de Oliveira  
Coordenador de Pós Graduação  
Faculdade de Tecnologia  
Matrícula 29905-3



FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO – PÓS-GRADUAÇÃO  
PROGRAMA DE INTERCÂMBIOS – VRERI

NOME E NÚMERO DO EDITAL:31

PAÍS DE DESTINO: Portugal

Dados do Aluno	
Nome: Thais Alice Quinalha	RA: 148017
Curso de Pós-Graduação: mestrado	Nacionalidade: brasileira
Endereços eletrônicos: 1:thaisalicequinalha@gmail.com	2:
Telefone fixo:	Telefone celular: 19983028575
<p>1. <b>Deposite uma cópia deste formulário assinado no portal da DAC. Não é necessário entregar o formulário de inscrição original no Posto VRERI/Biblioteca Central, mas o aluno deverá guardá-lo consigo para conferência futura, se necessário.</b></p> <p>2. <b>Deposite, no portal da DAC, uma cópia de todos os documentos solicitados no seu edital de interesse, publicada na página da VRERI (<a href="http://www.internationaloffice.unicamp.br">www.internationaloffice.unicamp.br</a>). Estes documentos não precisam ser entregues na VRERI, a menos se especificado no edital em questão.</b></p>	
<p><input checked="" type="checkbox"/> Declaro que li e estou de acordo com os termos do edital acima referido e me comprometo a seguir todas as orientações e procedimentos associados ao programa.</p> <p>_____</p> <p>(assinatura do aluno candidato)</p>	

A ser preenchido pelo Coordenador de Pós-Graduação do curso do aluno	
Nome do Coordenador:	
Endereço eletrônico:	Telefone:
<p><b>Declaração de ciência e concordância:</b></p> <p><input type="checkbox"/> Declaro que o aluno <b>atende</b> aos critérios internos mínimos da UNICAMP para a participação de alunos de pós-graduação em intercâmbios (possuir conceitos A ou B) bem como aos eventuais critérios mínimos definidos pela CPG de minha unidade. Comprometo-me, também, a analisar posteriormente os créditos cursados na instituição estrangeira para fins de aproveitamento de estudos.</p> <p><input type="checkbox"/> Declaro que o aluno <b>não atende</b> aos critérios de seleção mencionados, mas deve ter a oportunidade de pleitear o intercâmbio pelos motivos descritos abaixo ou no verso. Entendo, porém, que minha justificativa não garante a aprovação do aluno.</p> <p>_____</p> <p>(carimbo e assinatura do Coordenador do Curso)</p>	



## Thais Alice Quinalha

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/7546273077079170>  
Última atualização do currículo em 22/09/2017

Tem experiência na área de Engenharia Civil, com ênfase em Construção Civil. Iniciação Científica 2016  
(Texto informado pelo autor)

### Identificação

**Nome** Thais Alice Quinalha   
**Nome em citações bibliográficas** QUINALHA, T. A.;ALICE QUINALHA, THAIS

### Endereço

**Endereço Profissional** Universidade Estadual de Campinas, Coordenadoria de Projetos e Obras.  
Rua Bernardo Sayão  
Cidade Universitária  
13083866 - Campinas, SP - Brasil  
Telefone: (19) 35214377  
URL da Homepage: <http://www.cpo.unicamp.br/>

### Formação acadêmica/titulação

**2017** Mestrado em andamento em TECNOLOGIA (Conceito CAPES 4).  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil. Orientador: GISLEIVA CRISTINA DOS SANTOS FERREIRA.

**2013 - 2016** Graduação em Construção de Edifícios.  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.

**2009 - 2011** Ensino Médio (2º grau).  
Fundação Bradesco, BRADESCO, Brasil.

### Atuação Profissional

#### Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.

#### Vínculo institucional

**2016 - 2016**

#### Outras informações

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Estágio, Carga horária: 30  
Estágio na área de engenharia civil, Tarefas desempenhadas: Acompanhamento de sondagens, elaboração de plantas com recurso autocad, auxílio na compatibilização de projetos, planilhas e memoriais. Levantamento de quantidades e serviços de projetos; auxílio no levantamentos de quantidades de interferências in loco; formação de preços por meio de composições de custo unitário; cotações de insumos e serviços junto à fornecedores; pesquisa junto ao mercado dos equivalentes técnicos dos materiais especificados em projeto e memoriais.

### Projetos de pesquisa

**2015 - 2016**

PERMEABILIDADE DE MISTURAS DE SOLO LATERÍTICO ARGILOSO COM AREIA  
DESCARTADA DE FUNDIÇÃO(ADF)

Descrição: A crescente geração de resíduos sólidos por diversos setores da economia mundial pressiona para que haja novas tecnologias para redução destes passivos ambientais e aplicação funcional destes materiais. Como exemplo tem-se a areia descartada de fundição (ADF), um resíduo oriundo dos processos de fundição de peças metálicas, com alto volume gerado. Estudos recentes comprovam que a ADF apresenta condições técnicas e ambientais para ser utilizada na estabilização granulométrica de solos quer servirão como matéria prima de coberturas de camadas de resíduos sólidos em aterros sanitários. Entretanto, é necessário que estas misturas apresentem coeficiente de

permeabilidade permitido pela NBR 13896:1997. Desta forma, o objetivo desta pesquisa é determinar os coeficientes de permeabilidade (K) de misturas de solo laterítico argiloso com ADF nos teores entre 20% e 80%.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Thais Alice Quinalha - Coordenador / CRISTINA DOS SANTOS FERREIRA, GISLEIVA - Integrante / DOMINGUES, LUCIENE - Integrante.

## Áreas de atuação

1. Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Construção Civil.
2. Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Construção Civil/Especialidade: Materiais e Componentes de Construção.

## Idiomas

**Português**

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

**Inglês**

Compreende Pouco, Fala Pouco, Lê Pouco, Escreve Pouco.

## Produções

### Produção bibliográfica

### Resumos publicados em anais de congressos

1. ★ DOS SANTOS PEREIRA, REBECA ; PEÇANHA ASBAHR SILVA, VICTOR ; CRISTINA DOS SANTOS FERREIRA, GISLEIVA ; **ALICE QUINALHA, THAIS** . Aplicação de Resíduos Sólidos na Construção Civil. In: XXIV Congresso de Iniciação Científica da UNICAMP 2016, 2016, Campinas, 2016.
2. ★ **ALICE QUINALHA, THAIS**; DOMINGUES, LUCIENE . Permeabilidade de misturas de solo laterítico argiloso com areia descartada de fundição (ADF). In: XXIV Congresso de Iniciação Científica da UNICAMP 2016, 2016, 2016.

## Eventos

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

1. IX Workshop da Pós Graduação FT.MONTAGEM DE PROTÓTIPO PARA DETERMINAÇÃO DA CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA DE MISTURA DE SOLO+AREIA DESCARTADA DE FUNDIÇÃO. 2017. (Outra).
2. XIV Congresso Nacional do meio ambiente. PERMEABILIDADE DE MISTURAS DE SOLO + AREIA DESCARTADA DE FUNDIÇÃO. 2017. (Congresso).
3. XXIV Congresso de Iniciação Científica da UNICAMP 2016. Permeabilidade de misturas de solo laterítico argiloso com areia descartada de fundição (ADF). 2016. (Congresso).

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 25/06/2018 às 21:13:39

Imprimir currículo

Limeira, 25 de junho de 2018.

Exmo.

Dr. Ivan de Oliveira

Coordenador do Programa de Pós-graduação da FT-UNICAMP

Por meio desta, venho expressar meu interesse na oportunidade de mobilidade internacional, considerando a minha pesquisa de mestrado, cujo título é: "Condutividade hidráulica de sistema composto por camadas de resíduos orgânicos e de mistura de solo+areia descartada de fundição."

Essa oportunidade será de grande valia para minha formação como pesquisadora, bem como para consolidar Cooperação de pesquisa entre a Unicamp e o Instituto Politécnico de Viana de Castelo (IPVC), sediado em Viana do Castelo, Portugal. A definição dessa instituição foi motivada pela Cooperação em pesquisas iniciada pela minha orientadora, profa. Dra. Gisleiva Cristina S. Ferreira, em 2014 (Edital de Cooperação Mundial)

Nessa ocasião será possível consolidar alguns conceitos a respeito da nossa pesquisa e realizar a discussão dos resultados com o prof. Dr. Mario Russo e seu Grupo de Pesquisa. Como consequência, teremos possíveis parcerias internacionais de pesquisa e publicações.

Atenciosamente,



Thais Alice Quinalha  
RA: 148017



Profa. Dra. Gisleiva Cristina Ferreira  
Mat. 299864

Exma. Senhora  
Prof<sup>ª</sup>. Doutora Gisleiva Cristina S. Ferreira  
Faculdade de Tecnologia - UNICAMP  
Campinas, SP  
BRASIL

Assunto: Carta Convite Thais Alice Quinalha

Prezada Colega,

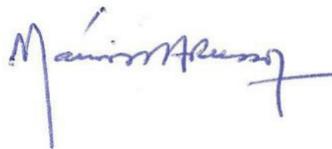
Venho por meio desta confirmar o aceite da sua orientada de Mestrado, **Thais Alice Quinalha**, em permanecer na Escola Superior de Tecnologia e Gestão (ESTG), do Instituto Politécnico de Viana do Castelo (IPVC) pelo período estimado de 2 meses (dezembro de 2018 a janeiro de 2019), usufruindo de todas as facilidades em instalações e ao nível dos serviços internos prestados aos alunos e docentes do IPVC (bares, cantinas, bibliotecas, etc). Nesta ocasião, a aluna poderá desenvolver diversas atividades académicas que sejam benéficas ao desenvolvimento da sua pesquisa.

As principais atividades estão listadas a seguir:

- Conhecer e participar do Grupo de pesquisa alocado no IPVC;
- Apresentar resultados experimentais da pesquisa da utilização de areias de fundição em coberturas de aterros ou complementar estas;
- Discussão dos resultados parciais da pesquisa;

Atenciosamente,

Viana do Castelo, 22 de junho de 2018



Prof. Doutor Mário Russo  
(Prof. Coordenador do IPVC)



FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO – PÓS-GRADUAÇÃO  
PROGRAMA DE INTERCÂMBIOS – VRERI

NOME E NÚMERO DO EDITAL: nº 031/2018 PAÍS DE DESTINO: Espanha

Dados do Aluno	
Nome: Daniel Bezerra Barros	RA: 210042
Curso de Pós-Graduação: Tecnologia	Nacionalidade: Brasileiro
Endereços eletrônicos: 1: danielbezerrab@gmail.com	2:
Telefone fixo:	Telefone celular: (63)992330767
<p>1. Deposite uma cópia deste formulário assinado no portal da DAC. <b>Não é necessário entregar o formulário de inscrição original no Posto VRERI/Biblioteca Central, mas o aluno deverá guardá-lo consigo para conferência futura, se necessário.</b></p> <p>2. Deposite, no portal da DAC, uma cópia de todos os documentos solicitados no seu edital de interesse, publicada na página da VRERI (<a href="http://www.internationaloffice.unicamp.br">www.internationaloffice.unicamp.br</a>). Estes documentos não precisam ser entregues na VRERI, a menos se especificado no edital em questão.</p>	
<p><input checked="" type="checkbox"/> Declaro que li e estou de acordo com os termos do edital acima referido e me comprometo a seguir todas as orientações e procedimentos associados ao programa.</p> <p style="text-align: center;"><i>Daniel Bezerra Barros</i></p> <p style="text-align: center;">_____ (assinatura do aluno candidato)</p>	

A ser preenchido pelo Coordenador de Pós-Graduação do curso do aluno	
Nome do Coordenador: Ivan de Oliveira	
Endereço eletrônico: ivan@ft.unicamp.br	Telefone: (19) 2113-3401
<p><b>Declaração de ciência e concordância:</b></p> <p><input type="checkbox"/> Declaro que o aluno <b>atende</b> aos critérios internos mínimos da UNICAMP para a participação de alunos de pós-graduação em intercâmbios (possuir conceitos A ou B) bem como aos eventuais critérios mínimos definidos pela CPG de minha unidade. Comprometo-me, também, a analisar posteriormente os créditos cursados na instituição estrangeira para fins de aproveitamento de estudos.</p> <p><input type="checkbox"/> Declaro que o aluno <b>não atende</b> aos critérios de seleção mencionados, mas deve ter a oportunidade de pleitear o intercâmbio pelos motivos descritos abaixo ou no verso. Entendo, porém, que minha justificativa não garante a aprovação do aluno.</p> <p style="text-align: center;">_____ (carimbo e assinatura do Coordenador do Curso)</p>	



## Daniel Bezerra Barros

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/7433847496161630>  
Última atualização do currículo em 25/06/2018

Possui graduação em Engenharia Civil pelo Centro Universitário Luterano de Palmas (2016). Tem experiência na área de Engenharia Civil, com ênfase em Rodovias; Projeto e Construção (**Texto informado pelo autor**)

### Identificação

**Nome** Daniel Bezerra Barros   
**Nome em citações bibliográficas** BARROS, D. B.

### Endereço

**Endereço Profissional** J. Orlando Construções LTDA.  
Av. Ernesto Accioly  
Terras de Bonanza  
77600000 - Altamira, PA - Brasil  
Telefone: (63) 36026404

### Formação acadêmica/titulação

**2011 - 2016** Graduação em Engenharia Civil.  
Centro Universitário Luterano de Palmas, CEULP, Brasil.  
Título: Acidentes de Trabalho no Setor da Construção - Obras de Pavimentação.  
Orientador: Roberto Correa Centeno.

**2007 - 2010** Ensino Médio (2º grau).  
INSTITUTO PRESBITERIANO VALE DO TOCANTINS, IPVT, Brasil.

**1999 - 2006** Ensino Fundamental (1º grau).  
INSTITUTO PRESBITERIANO VALE DO TOCANTINS, IPVT, Brasil.

### Formação Complementar

**2016 - 2016** Curso de AUTOCAD 2016. (Carga horária: 40h).  
SICAD Projetos e Cursos, SICAD, Brasil.

### Áreas de atuação

**1.** Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Infra-Estrutura de Transportes/Especialidade: Rodovias; Projeto e Construção.

### Idiomas

**Inglês** Compreende Razoavelmente, Fala Razoavelmente, Lê Razoavelmente, Escreve Razoavelmente.

### Prêmios e títulos

**2015** 2º Concurso Concreto Colorido de Alta Resistência - COCAR, 57º Congresso Brasileiro do Concreto - IBRACON.

**2015** 12º Concurso CONCREBOL - (6º Lugar), 57º Congresso Brasileiro do Concreto - IBRACON.

### Produções

## Artigos aceitos para publicação

1. CARRILLO, C. M. ; CALCINA, N. ; ANGELIS, A. F. ; RIBEIRO, L. C. L. J. ; **BARROS, D. B.** . Levantamento do Perfil de Consumo de Água por tipo de Estabelecimento Comercial. Easychair Proceedings in Computing, 2018.
2. CARDOSO, S. M. ; **BARROS, D. B.** ; OLIVEIRA, E. C. M. ; RIBEIRO, L. C. L. J. ; BRETAN, B. M. ; LUVIZOTTO JUNIOR, E. . Multiobjective Optimization and Rule Extraction for Optimun Location of Quality Sensors in water Distribution Network. OPEN JOURNAL OF INFORMATION SYSTEMS, 2018.
3. **BARROS, D. B.**; RIBEIRO, L. C. L. J. ; BRETAN, B. M. ; CERQUEIRA, M. S. L. . Perdas na trajetórias de uma cidade. Easychair Proceedings in Computing, 2018.

## Eventos

---

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

1. 57º IBRACON - Congresso Brasileiro do Concreto. Competições do IBRACON. 2015. (Congresso).
2. 4º Jornada de Engenharia Civil.2º Desafio Durax. 2014. (Outra).
3. Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins - AGROTINS. Uso de Carneiro Hidráulico Artesanal Para Reaproveitamento de Águas. 2014. (Exposição).
4. 3º Jornada de Engenharia Civil.Comportamento Estrutural de Edifícios Altos. 2013. (Seminário).
5. 3º Jornada de Engenharia Civil.Sistemas Industrializados para Construção Metálica. 2013. (Seminário).
6. 3º Jornada de Engenharia Civil.Seminário de Mobilidade e Transporte Urbano de Palmas-TO. 2013. (Seminário).
7. 3º Jornada de Engenharia Civil.3º Jornada de Engenharia Civil - Integração de Bacias Hidrográficas. 2013. (Outra).

## Outras informações relevantes

---

Atuou como Engenheiro Civil na empresa J. Orlando Construções LTDA, na execução de rodovias pavimentadas, no período de Set/2016 à Fev/2017. Atuou, também, com Auxiliar Administrativo, na empresa Auto Elétrica Moriá, entre o período de Ago/2011 à Ago/2016.

Limeira, 25 de junho de 2018.

## EDITAL DERI nº 031/2018

### CARTA DE MOTIVAÇÃO

Eu, Daniel Bezerra Barros, aluno de mestrado pelo Programa de Pós-Graduação da Unicamp, no campus da Faculdade de Tecnologia, confirmo meu interesse em participar do processo seletivo para o Programa Santander Mobilidade Internacional Estudantes de Pós-Graduação/2018.

Minha pesquisa envolve “Localização e isolamento de setor em caso de ataque químico em redes de abastecimento de água”. Serei recepcionado pelo Prof. Dr. Joaquin Sebastian Izquierdo, responsável pelo grupo do Instituto de Investigación Fluing Systems Modelling: Physical and Mathematical Modelling da Universidade Politecnica de Valencia, no Instituto de Matematica Multidisciplinar.

O período de intercâmbio será uma oportunidade de crescimento profissional e acadêmico, pois possibilitará a convivência com uma equipe de pesquisadores já consolidados do ramo de modelagem matemática e física, que desenvolvem trabalhos notáveis com softwares para estudos de redes de abastecimento de água.



Daniel Bezerra Barros



UNIVERSIDAD  
POLITECNICA  
DE VALENCIA



Asunto: INVITACIÓN PARA UNA ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA (ESPAÑA) PARA EL INGENIERO DANIEL BEZERRA BARROS, UNIVERSIDAD ESTATAL DE CAPINAS – UNICAMP (SP, BRASIL).

Joaquín Izquierdo Sebastián, catedrático de Universidad adscrito al Departamento de Matemática Aplicada de la Universidad Politécnica de Valencia (UPV), en calidad de responsable del grupo de investigación Fluing del Instituto Universitario de Matemática Multidisciplinar (IMM),

HAGO CONSTAR: Que en nuestro grupo estamos dispuestos a recibir al Ingeniero Daniel Bezerra Barros, estudiante de máster de la Facultad de Tecnología de la Universidad Estatal de Campinas – UNICAMP (Brasil). El objeto de la estancia es el intercambio de conocimientos y el apoyo al alumno en el desarrollo de su trabajo de investigación de maestría. Los trabajos y actividades serán desarrollados tanto en español como portugués, y el alumno cuenta con un adecuado nivel de conocimiento de español para el desarrollo de su trabajo. Los gastos derivados de la estancia (viajes, manutención, alojamiento u otros) corren por cuenta del alumno, que dispone de una beca concedida en Brasil para este fin.

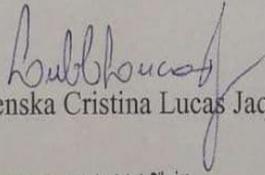
Lo que firmo en Valencia (España), siendo el 25 de junio de 2018.

Fdo. Joaquín Izquierdo Sebastián

Limeira, 25 de Junho de 2018.

## ATESTADO

Eu, Professora Dra. Lubienska Cristina Lucas Jaquiê Ribeiro, orientadora do aluno Daniel Bezerra Barros portador do RA 200042, atesto a capacidade do aluno em realizar o intercâmbio em língua espanhola.



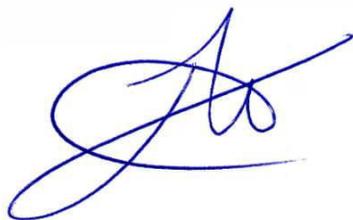
Prof. Dra. Lubienska Cristina Lucas Jaquiê Ribeiro

Profª Dra. Lubienska C. L. J. Ribeiro  
Faculdade de Tecnologia - UNICAMP  
Matricula: 293658

Valencia, 25 de Junho de 2018

## ATESTADO

Eu, Professor Dr. Joaquín Izquierdo, orientador no exterior do aluno Daniel Bezerra Barros, portador do RA 200042, atesto a capacidade do aluno em realizar o intercâmbio em língua espanhola.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized initial 'J' followed by 'Izquierdo' in a cursive script.

Prof. Dr. Joaquín Izquierdo



## Histórico Escolar

<b>Nome</b>		<b>Registro Acadêmico</b>	
Carina Cristina de Jesus Azevedo		090659	
<b>Documento de Identidade</b>	<b>CPF</b>	<b>Nascimento</b>	<b>Sexo</b>
44607772-0-SP	375.300.568-16	02/07/1988	Feminino
<b>Naturalidade</b>		<b>Nacionalidade</b>	
Tambaú - SP		Brasileira	

<b>Dados do Ingresso</b>		<b>Nível</b>	
Curso: 35 - Doutorado em Tecnologia		Doutorado	
<b>Área de Concentração</b>			
AC - Ambiente Reconhecido pela Portaria MEC nº 652 de 22/05/2017			
<b>Forma de Ingresso</b>		<b>Mês/Ano de Ingresso</b>	
Exame Seleção Pós-Graduação		03/2016	
<b>Escola Anterior</b>		<b>Mês/Ano da Conclusão</b>	
Faculdade de Tecnologia - FT		07/2013	

<b>Situação no Curso</b>		<b>Ano de Catálogo</b>	<b>Ano da Turma</b>
AC - Ambiente Curso em andamento		2016	2016
<b>Prazo para Integralização</b>		<b>Coefficiente de Rendimento (0 a 4)</b>	
02/2021		3.6122	
<b>Aptidão em Língua Estrangeira</b>		<b>Data</b>	<b>Resultado</b>
Inglês		12/01/2018	Convalidado
<b>Exame de Qualificação</b>		<b>Data</b>	<b>Resultado</b>
Geral		26/02/2018	Aprovado
<b>Tema da Banca</b>			
Derivação de critério para proteção da vida aquática dos corantes CI Solvent Yellow 2 e CI Basic Yellow 34			
<b>Comissão Examinadora - Exame de Qualificação</b>			
Profa Doutora Gisela de Aragão Umbuzeiro Profa Doutora Francine Inforçato Vacchi Prof Doutor Fábio Henrique Fernandes			
<b>Orientador (es)</b>			
Profa Doutora Cassiana Carolina Montagner Raimundo			

## CÓDIGO DE AUTENTICIDADE

Verifique a autenticidade deste documento na página <http://www.daonline.unicamp.br/ActionConsultaDiploma.asp>  
Código: 15392dbe1bbc7c28f09f05621b35b753768a834a



## Histórico Escolar

<b>Nome</b>	<b>Registro Acadêmico</b>
Carina Cristina de Jesus Azevedo	090659

## Disciplinas Cursadas

## Observações

Nas disciplinas com situação 'Aprovado', o aluno obteve frequência igual ou superior a 75% da Carga Horária.

**Este documento contém todas as disciplinas cursadas pelo aluno.**

# - Disciplinas cursadas na condição de Estudante Especial - aproveitadas na integralização do curso.

\* - Carga Horária segundo catálogo seguido pelo aluno. (Informação CCPG Nº 4/2008)

! - Disciplinas cursadas como Estudante Especial / não válidas para o programa.

## 1º Semestre de 2016 - 29/02/2016 até 08/07/2016

Código	Nome da Disciplina	Conc.	CH	Créd	Situação
FT042	Tópicos em Tecnologia para o Ambiente I	----	-	-	Desistência de Matrícula
IC459	Tratamento de Esgotos: Processos e Sistemas	B	45	3	Aprovado por Conceito e Frequência
QP314	Métodos Analíticos Aplicados à Determinação de Traços	B	60	4	Aprovado por Conceito e Frequência

## 2º Semestre de 2016 - 01/08/2016 até 23/12/2016

Código	Nome da Disciplina	Conc.	CH	Créd	Situação
AA002	Tese de Doutorado	P	--	-	Tese em Andamento
CD002	Estágio de Capacitação Docente - PED B	A	60	4	Aprovado por Conceito e Frequência

## 1º Semestre de 2017 - 02/03/2017 até 08/07/2017

Código	Nome da Disciplina	Conc.	CH	Créd	Situação
AA002	Tese de Doutorado	P	--	-	Tese em Andamento
CD002	Estágio de Capacitação Docente - PED B	A	60	4	Aprovado por Conceito e Frequência

## 2º Semestre de 2017 - 31/07/2017 até 29/12/2017

Código	Nome da Disciplina	Conc.	CH	Créd	Situação
AA002	Tese de Doutorado	P	--	-	Tese em Andamento
FT057	Ferramentas Estatísticas e Computacionais para Ciência e Tecnologia	B	60	4	Aprovado por Conceito e Frequência
FT061	Seminário de Tese	A	60	4	Aprovado por Conceito e Frequência

## CÓDIGO DE AUTENTICIDADE

Verifique a autenticidade deste documento na página <http://www.daconline.unicamp.br/ActionConsultaDiploma.asp>  
Código: 15392dbe1bbc7c28f09f05621b35b753768a834a



## Histórico Escolar

Nome	Registro Acadêmico
Carina Cristina de Jesus Azevedo	090659

## Aproveitamento de Estudos

2º Semestre de 2016					
Código	Nome da Disciplina	Conc.	CH	Crd	Situação
FT042	Tópicos em Tecnologia para o Ambiente I	A	60	4	Aprovado por Nota e Frequência
FT025	Estudos Dirigidos I	A	30	2	Aprovado por Nota e Frequência
FT054	Pesquisa Científica: Concepção, Desenvolvimento e Publicação	A	60	4	Aprovado por Nota e Frequência
FT056	Gestão, Qualidade e Sustentabilidade Socioambiental	A	60	4	Aprovado por Nota e Frequência
CD003	Estágio de Capacitação Docente - PED C	A	30	2	Aprovado por Nota e Frequência
FT026	Estudos Dirigidos II	A	30	2	Aprovado por Nota e Frequência
FT042	Tópicos em Tecnologia para o Ambiente I	B	60	4	Aprovado por Nota e Frequência
FT055	Inovação e Transferência de Tecnologias	B	60	4	Aprovado por Nota e Frequência

Carga Horária		
Total da Carga Horária Completada	Total da Carga Horária Supervisionada	Total de Créditos
735	735	49

## CÓDIGO DE AUTENTICIDADE

Verifique a autenticidade deste documento na página <http://www.daconline.unicamp.br/ActionConsultaDiploma.asp>  
Código: 15392dbe1bbc7c28f09f05621b35b753768a834a

**Carina Cristina de Jesus Azevedo**  
Curriculum Vitae

## Carina Cristina de Jesus Azevedo

---

### Dados pessoais

**Nome** Carina Cristina de Jesus Azevedo  
**Filiação** Geraldo Soares de Azevedo e Maria de Jesus Azevedo  
**Nascimento** 02/07/1988 - Tambau/SP - Brasil  
**Carteira de Identidade** 446077720 ssp - SP - 17/10/2003  
**CPF** 375.300.568-16

---

### Formação acadêmica/titulação

**2016 - Atual** Doutorado em Tecnologia.  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil  
Orientador: Gisela de Aragão Umbuzeiro

**2014 - 2016** Mestrado em TECNOLOGIA.  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil  
Título: Auramina: Ecotoxicidade e desenvolvimento de método para sua detecção em águas, Ano de obtenção: 2016  
Orientador: Gisela de Aragão Umbuzeiro  
Co-orientador: Cassiana Carolina M. Raimundo  
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

**2009 - 2013** Graduação em Tecnologia em Saneamento Ambiental.  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil  
Título: Avaliação dos efeitos dos corantes Disperse Red1 e Disperse Red 13 na regeneração de Hydra attenuata  
Orientador: Profa Dra Gisela de Aragão Umbuzeiro  
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

---

### Formação complementar

**2016 - 2016** Curso de curta duração em Auditor Interno. (Carga horária: 20h).  
Faculdade de Tecnologia, FT, Brasil

**2013 - 2013** Curso de curta duração em Introdução ao SAS. (Carga horária: 21h).  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil

**2012 - 2012** Curso de curta duração em Curso de Ecotoxicologia. (Carga horária: 18h).  
CENA - USP, CENA, Brasil

**2011 - 2011** Curso de curta duração em Aplicações dos testes toxicológicos com Hydra. (Carga horária: 4h).  
UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA, UNESP - FRANCA, Franca, Brasil

**2010 - 2010** Curso de curta duração em Treinamento NBR-ISO/IEC17025. (Carga horária: 16h).  
Faculdade de Tecnologia, FT/UNICAMP, Brasil

---

## Atuação profissional

### Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP

#### Vínculo institucional

- 2017 - Atual** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Estágio Docente , Carga horária: 8, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Participação do programa de estágio à docência (PED) na disciplina de Química Ambiental e Experimental oferecida para alunos de graduação do curso de engenharia ambiental.
- 2016 - 2017** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Estágio Docente , Carga horária: 8, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Participação no programa de estágio a docência (PED) na disciplina Ecologia Aplicada ao Saneamento para alunos de graduação do curso de Engenharia Ambiental.
- 2014 - 2016** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Mestrado, Regime: Dedicção exclusiva  
Outras informações:  
Título Projeto de Pesquisa: Auramina: Ecotoxicidade e desenvolvimento de método para sua detecção em águas
- 2014 - 2015** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Estágio Docente , Carga horária: 8, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Estágio Docente na Disciplina " Toxicologia Ambiental " do curso de Graduação em Tecnologia Ambiental da Faculdade de Tecnologia. Atividades Desenvolvidas: Lecionar 25% das aulas, preparo e correção de lista de exercícios e provas.
- 2013 - 2014** Vínculo: Bolsista FAPESP , Enquadramento funcional: Treinamento Técnico Nível III , Carga horária: 40, Regime: Integral  
Outras informações:  
Treinamento Técnico vinculado ao Projeto Temático FAPESP "Avaliação da ocorrência, toxicidade/genotoxicidade e processos para degradação de corantes em efluentes e águas superficiais" (proc.: 2008/10449-7).Atividades Desenvolvidas: Teste de mutagenicidade com corantes, coletas de águas superficiais e preparo de amostra, para análise cromatográfica.
- 2012 - 2013** Vínculo: Bolsista FAPESP , Enquadramento funcional: Iniciação Científica, Regime: Dedicção exclusiva  
Outras informações:  
Título Projeto de Pesquisa: Avaliação dos efeitos dos corantes CI Disperse Red 1 e CI Disperse Red 13 na regeneração de Hydra attenuata.
- 2010 - 2012** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Bolsista Trabalho , Carga horária: 15, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Auxiliar técnico no Laboratório LEAL - Laboratório de Ecotoxicologia e Microbiologia Ambiental. Atividades desenvolvidas: Cultivo e manutenção dos organismos testes, ensaios ecotoxicológicos e coleta de amostras ambientais.
- 2009 - 2010** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Bolsista Trabalho , Carga horária: 15, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Auxiliar Técnico no Laboratório Físico-Químico da Faculdade de Tecnologia.

#### Projetos

Projetos de pesquisa  
**2016 - Atual** Avaliação do risco ambiental do corante auramina nas suas duas formas químicas  
Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa  
Alunos envolvidos: Doutorado (1);

Integrantes: Carina Cristina de Jesus Azevedo (Responsável); ; Gisela de Aragão Umbuzeiro; CASSIANA CAROLINA MONTAGNER RAIMUNDO

**2014 - 2016** Ecotoxicidade do corante auramina  
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Integrantes: Carina Cristina de Jesus Azevedo; UMBUZEIRO, GISELA DE ARAGÃO (Responsável)

**2013 - 2014** Mutagenicidade de corantes diversos antes e após tratamento avançado por oxidação  
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Integrantes: Carina Cristina de Jesus Azevedo; UMBUZEIRO, GISELA DE ARAGÃO (Responsável)  
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo-FAPESP

**2012 - 2013** Avaliação dos efeitos dos corantes Disperse Red 1 e Disperse Red 13 na regeneração de Hydra attenuata  
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Integrantes: Carina Cristina de Jesus Azevedo; UMBUZEIRO, GISELA DE ARAGÃO (Responsável)

---

### Áreas de atuação

1. ECOTOXICOLOGIA
2. Química Analítica

---

### Prêmios e títulos

2012 Menção Honrosa de Pesquisa de Graduação, I International School of Dyes

### Produção

---

#### Produção bibliográfica

##### Artigos completos publicados em periódicos

1. VACCHI, FRANCINE INFORÇATO; VON DER OHE, PETER CARSTEN; ALBUQUERQUE, ANJAÍNA FERNANDES DE; VENDEMIATTI, JOSIANE APARECIDA DE SOUZA; **AZEVEDO, CARINA CRISTINA JESUS**; HONÓRIO, JAQUELINE GONÇALVES; SILVA, BIANCA FERREIRA DA; ZANONI, MARIA VALNICE BOLDRIN; HENRY, THEODORE B.; NOGUEIRA, ANTONIO J.; UMBUZEIRO, GISELA DE ARAGÃO  
Occurrence and risk assessment of an azo dye - The case of Disperse Red 1. Chemosphere (Oxford). , v.156, p.95 - 100, 2016.

##### Capítulos de livros publicados

1. VACCHI, F. I.; ARTAL, M. C; **AZEVEDO, C. C. J.**; SANTOS, A; FRANCISCON, E; UMBUZEIRO, G. A.  
Ecotoxicidade de corantes para organismos aquáticos In: Corantes: caracterização química, toxicológica, métodos de detecção e tratamento.1 ed.São Paulo : Unesp, 2016, p. 123-138.

##### Apresentação de trabalho e palestra

1. AZEVEDO, C. C. J. ; SOUSA-MOURA, D. ; OLIVEIRA, R. ; GRISOLIA, C. K. ; MONTAGNER, C.C. ; UMBUZEIRO, G. A. . Ecotoxicity assessment of two auramine dye formulations. In: 18th International Symposium on Toxicity Assessment, 2017, Limeira. Program, 2017.
2. GODOY, A.A.; AZEVEDO, C.C.J ; OLIVEIRA, A.C ; KUMMROW, F. . Derivation of water quality criteria and environmental risk assessment for the pharmaceutical metformin. In: 18th International Symposium on Toxicity Assessment (ISTA 18), 2017, Limeira - SP. Applied Research in Toxicology. São Paulo: SBTTox, 2017. v. 2. p. 45-45.
3. GODOY, A. A.; **AZEVEDO, C. C. J.**; OLIVEIRA, A. C.; KUMMROW, F.  
**Comparação entre as sensibilidade da Hydra attenuata e da daphnia similis para avaliação da toxicidade aguda dos fármacos metformina, bisoprolol, sotalol e ranitidina**, 2016. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
4. AZEVEDO, C. C. J.; RAIMUNDO, C. C. M.; UMBUZEIRO, G. A.  
**Determinação do corante auramina em amostras de água de rio e avaliação da sua ecotoxicidade para organismos aquáticos**, 2015. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
5. AZEVEDO, C. C. J.; ALBUQUERQUE, A. F.; VACCHI, F. I.; RAIMUNDO, C. C. M.; SILVA, B. F.; ZANONI, M. V. B.; UMBUZEIRO, G. A.  
**Avaliação preliminar do risco ecotoxicológico do corante auramina em águas superficiais**, 2014. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
6. AZEVEDO, C. C. J.; VACCHI, F. I.; BOHRER-MOREL, M. B.; UMBUZEIRO, G. A.  
**Avaliação dos efeitos dos corantes Disperse Red 1 e Disperse Red 13 na regeneração de Hydra attenuata**, 2013. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
7. AZEVEDO, C. C. J.; VACCHI, F. I.; UMBUZEIRO, G. A.  
**Avaliação dos efeitos dos corantes Disperse Red 1 e Disperse Red 13 na regeneração de Hydra attenuata**, 2012. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)
8. AZEVEDO, C. C. J.; VACCHI, F. I.; UMBUZEIRO, G. A.  
**Avaliação da ecotoxicidade dos corantes Vat Green 3 e Acid Orange 7 usando Hydra attenuata**, 2011. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)

## CARTA MOTIVAÇÃO

O grupo de pesquisa, na qual faço parte, coordenado pela professora Gisela de Aragão Umbuzeiro, nos últimos anos publicaram vários trabalhos sobre toxicidade de corantes para organismos aquáticos ( Vacchi et al., 2013; Ribeiro and Umbuzeiro, 2014; Luna et al., 2014; Vacchi et al., 2016; Umbuzeiro et al., 2017), entretanto, no laboratório no qual os testes de toxicidade são realizados aqui no Brasil não existe a cultura de peixes. A Universidade de Aveiro (UA) foi escolhida com base na qualidade do seu quadro de pesquisadores e no seu pioneirismo em diversas áreas de Toxicologia Ambiental. O Departamento de Biologia da UA e Centro de Estudos do Ambiente e do Mar (CESAM) são instituições internacionalmente reconhecidas sendo um dos maiores centros de estudo em ecotoxicologia do mundo e conta também com toda a infraestrutura necessária para a realização de testes com embriões de peixe-zebra (Sistema ZebTEC) e os testes de comportamento (ZEBRABOX). Os testes realizados na Universidade de Aveiro estarão sob coordenação da pesquisadora Dra. Inês Domingues (<http://www.cesam.ua.pt/inesdomingues>) quem tem mais de 35 publicações na área de ecotoxicologia com foco no zebrafish como organismo modelo.

Os resultados obtidos durante este estágio no exterior complementar a avaliação de risco para vida aquática dos corantes que já são estudados aqui no Brasil. Sabendo da relevância da obtenção de dados referente a toxicidade de corantes para embrião de zebra fish (*Danio rerio*), uma parceria com a Profa. Dra. Inês Domingues já foi iniciada e um artigo intitulado “Embryotoxicity of four different dyes on zebrafish embryos” está em preparação e será submetido no próximo mês. Além da produção de conhecimento científico de alta qualidade, a aprovação dessa proposta consolidará uma parceria entre a Universidade de Aveiro – Portugal e a Faculdade de Tecnologia da UNICAMP, contribuindo, nomeadamente, com a implementação futura de novas metodologias no Laboratório de Ecotoxicologia e Genotoxicidade no contexto do teste com embriões de peixe.

Aveiro, Portugal, 22 de Junho de 2018.

**À Diretoria Executiva de Relações Internacionais (DERI).**

Eu, professora Dra. Inês Domingues, do Departamento de Biologia e CESAM da Universidade de Aveiro, Portugal; co-orientadora no exterior das atividades de estágio de doutorado sanduíche da aluna Carina Cristina de Jesus Azevedo, do programa de pós graduação da Faculdade de Tecnologia, UNICAMP, declaro que aprovo o plano de estudos da mesma intitulado “Avaliação dos efeitos letais e subletais de corantes sintéticos utilizando embriões de peixe-zebra (*Danio rerio*)”, que será desenvolvido no junto ao nosso grupo de pesquisa da Universidade de Aveiro com início das atividades em Novembro de 2018 e término em Fevereiro de 2019.

Declaro, ainda, que o nível de proficiência em língua portuguesa que a aluna possui é adequado para desenvolver as atividades previstas.

*Inês Domingues*

---

Aveiro, Portugal, 22 de Junho de 2018.

À Diretoria Executiva de Relações Internacionais (DERI).

Eu, professora Dra. Inês Domingues, do Departamento de Biologia e CESAM da Universidade de Aveiro, Portugal; co-orientadora no exterior das atividades de estágio de doutorado sanduíche da aluna Carina Cristina de Jesus Azevedo, do programa de pós graduação da Faculdade de Tecnologia, UNICAMP, declaro, que o nível de proficiência em língua portuguesa que a aluna possui é adequado para desenvolver as atividades previstas.



---

Profa Dra. Inês Domingues

Ciente e de acordo:



---

Profa Dra. Cassiana Carolina Montagner Raimundo



FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO – PÓS-GRADUAÇÃO  
PROGRAMA DE INTERCÂMBIOS – VRERI

NOME E NÚMERO DO EDITAL: 031/2018

PAÍS DE DESTINO: Portugal

Dados do Aluno	
Nome: Wélida de Sousa Sarro	RA: 118963
Curso de Pós-Graduação: Doutorado em Tecnologia	Nacionalidade: Brasileira
Endereços eletrônicos: 1:welidasarro@gmail.com	2:w118963@g.unicamp.br
Telefone fixo:	Telefone celular: 19-992071697
<p>1. <b>Deposite uma cópia deste formulário assinado no portal da DAC. Não é necessário entregar o formulário de inscrição original no Posto VRERI/Biblioteca Central, mas o aluno deverá guardá-lo consigo para conferência futura, se necessário.</b></p> <p>2. <b>Deposite, no portal da DAC, uma cópia de todos os documentos solicitados no seu edital de interesse, publicada na página da VRERI (<a href="http://www.internationaloffice.unicamp.br">www.internationaloffice.unicamp.br</a>). Estes documentos não precisam ser entregues na VRERI, a menos se especificado no edital em questão.</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Declaro que li e estou de acordo com os termos do edital acima referido e me comprometo a seguir todas as orientações e procedimentos associados ao programa.</p> <p style="text-align: center;"><u>Wélida de Sousa Sarro</u> (assinatura do aluno candidato)</p>	

A ser preenchido pelo Coordenador de Pós-Graduação do curso do aluno	
Nome do Coordenador: Ivan de Oliveira	
Endereço eletrônico: ivan@ft.unicamp.br	Telefone: (19) 2113-3401
<p><b>Declaração de ciência e concordância:</b></p> <p><input type="checkbox"/> Declaro que o aluno <b>atende</b> aos critérios internos mínimos da UNICAMP para a participação de alunos de pós-graduação em intercâmbios (possuir conceitos A ou B) bem como aos eventuais critérios mínimos definidos pela CPG de minha unidade. Comprometo-me, também, a analisar posteriormente os créditos cursados na instituição estrangeira para fins de aproveitamento de estudos.</p> <p><input type="checkbox"/> Declaro que o aluno <b>não atende</b> aos critérios de seleção mencionados, mas deve ter a oportunidade de pleitear o intercâmbio pelos motivos descritos abaixo ou no verso. Entendo, porém, que minha justificativa não garante a aprovação do aluno.</p> <p style="text-align: center;">_____ (carimbo e assinatura do Coordenador do Curso)</p>	



## Wélida de Sousa Sarro

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/8942431352110780>  
Última atualização do currículo em 11/05/2018

Doutoranda e Mestra (2015-2017) em Tecnologia, na área de concentração de Ciências dos Materiais, pela Faculdade de Tecnologia da Universidade Estadual de Campinas (FT-UNICAMP). Tecnóloga em Construção Civil, com ênfase em Estradas e Edifícios pela mesma universidade. Participante do Programa de Apoio Didático (PAD) e do Programa Estágio Docente (PED), pela FT-UNICAMP, das disciplinas de Mecânica dos Solos I (2015) e II (2018), Projeto Geométrico de Estradas (2016) e Tecnologia dos Transportes I (2016). As linhas de pesquisas atuantes englobam métodos construtivos com solo compactado, inspeções, controle tecnológico de materiais, ensaios não destrutivos com ultrassom e aplicação de resíduos sólidos na construção civil. **(Texto informado pelo autor)**

## Identificação

<b>Nome</b>	Wélida de Sousa Sarro
<b>Nome em citações bibliográficas</b>	SARRO, W. S.; DE SOUSA SARRO, WÉLIDA

## Endereço

## Formação acadêmica/titulação

<b>2018</b>	Doutorado em andamento em TECNOLOGIA (Conceito CAPES 4). Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil. Título: Caracterização física e mecânica de solos compactados a partir da técnica de ultrassom, Orientador:  Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira.
<b>2015 - 2017</b>	Mestrado em TECNOLOGIA (Conceito CAPES 4). Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil. Título: Constantes elásticas de solo compactado a partir do ensaio de ultrassom, Ano de Obtenção: 2017. Orientador:  Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil. Palavras-chave: ensaios não-destrutivos; geotecnia; inspeção; caracterização mecânica. Grande área: Engenharias Grande Área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Geotécnica / Especialidade: Pavimentos.
<b>2015 - 2018</b>	Graduação em Tecnologia em Edifícios. Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.
<b>2011 - 2015</b>	Graduação em Tecnologia em Estradas. Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil. Título: Correlação entre os módulos de elasticidade dinâmico e estático em mini-painéis de solo-cimento. Orientador: Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira.

## Formação Complementar

<b>2018 - 2018</b>	Extensão universitária em Técnicas Construtivas Alternativas em Habitação de Interesse Social. (Carga horária: 28h). Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.
<b>2015 - 2015</b>	Método Lógico para Redação Científica. (Carga horária: 24h). Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.

## Atuação Profissional

---

### Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.

<b>Vínculo institucional</b> <b>2018 - Atual</b>	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: PAD - Programa Apoio Didático, Carga horária: 8
<b>Outras informações</b>	Atuação no Programa Estágio Docente da Disciplina Mecânica dos Solos II da Faculdade de Tecnologia UNICAMP. Auxílio na forma de plantões de dúvidas, elaboração de listas de exercícios, elaboração de projeto prático utilizando software específico de geotecnia e aulas expositivas.
<b>Vínculo institucional</b> <b>2016 - 2016</b>	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: PED - Programa Estágio Docente, Carga horária: 8
<b>Outras informações</b>	Atuação no Programa Estágio Docente da Disciplina Projeto de Estradas da Faculdade de Tecnologia UNICAMP. Auxílio na forma de plantões de dúvidas, elaboração de listas de exercícios, acompanhamento do desenvolvimento de projeto prático e aulas expositivas.
<b>Vínculo institucional</b> <b>2016 - 2016</b>	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: PED - Programa Estágio Docente, Carga horária: 8
<b>Outras informações</b>	Atuação no Programa Estágio Docente da Disciplina de Tecnologia dos Transportes I da Faculdade de Tecnologia UNICAMP. Auxílio na forma de plantões de dúvidas, elaboração de listas de exercícios, acompanhamento do desenvolvimento de aulas expositivas.
<b>Vínculo institucional</b> <b>2015 - 2015</b>	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: PAD - Programa Apoio Didático, Carga horária: 8
<b>Outras informações</b>	Atuação no Programa Aluno Docente da Disciplina Mecânica dos Solos I da Faculdade de Tecnologia UNICAMP. Auxílio na forma de plantões de dúvidas, elaboração de listas de exercícios, provas e correção de relatórios.
<b>Vínculo institucional</b> <b>2012 - 2015</b>	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Laboratório de Pavimentação e Solos, Carga horária: 15, Regime: Dedicção exclusiva.
<b>Outras informações</b>	Auxiliar de ensaios laboratoriais das disciplinas de Mecânica dos Solos e Pavimentação.

### Prefeitura Municipal de Limeira, PML, Brasil.

<b>Vínculo institucional</b> <b>2015 - 2017</b>	Vínculo: Estágio, Enquadramento Funcional: Estagiária da Secretaria de Habitação, Carga horária: 30
<b>Outras informações</b>	Realização de ensaios de caracterização de resíduos de construção e demolição provenientes de loteamento de habitação social de Limeira. Além disso foram realizados de estudos de dosagem de concreto para pisos intertravados a serem produzidos na Fabrica de Mobiliário Urbano da Prefeitura Municipal de Limeira. Como o projeto tinha cunho social, foram organizados workshops com a população a respeito de conscientização sobre produção e descarte de resíduos, técnicas de construção mais limpa e reaproveitamento de resíduos.

### DP Barros Pavimentação e Construção LDTA, DPBARROS, Brasil.

<b>Vínculo institucional</b> <b>2014 - 2015</b>	Vínculo: Estagio, Enquadramento Funcional: Estagiária de Pavimentação, Carga horária: 30
<b>Outras informações</b>	Acompanhamento de obra de pavimentação, drenagem urbana e construção de reservatório de águas pluviais com capacidade de 10.000 m³. Elaboração de relatórios fotográficos, auxílio na supervisão de ferragens e concretagem, ensaios laboratoriais para fins de reconhecimento do solo e parâmetros para compactação.

## Projetos de pesquisa

---

<b>2017 - Atual</b>	Constantes elásticas de solo compactado determinadas a partir da propagação de ondas de ultrassom Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.  Integrantes: Wélida de Sousa Sarro - Integrante / Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira - Coordenador / Ivonei Teixeira - Integrante. Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.
<b>2014 - 2015</b>	Correlação entre os módulos de elasticidade dinâmico e estático em mini-painéis de solo-cimento

Descrição: Iniciação Científica Voluntária.  
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

**2013 - 2014**

Integrantes: Wélida de Sousa Sarro - Integrante / Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira - Coordenador.  
Avaliação das características químicas, físicas e mecânicas de argamassa e artefatos de concreto com utilização de lodo de ETA.  
Descrição: Projeto de iniciação científica voluntária resultante de projeto pesquisa-empresa desenvolvida entre a FT-UNICAMP e a empresa Ajinomoto..  
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

**2012 - 2013**

Integrantes: Wélida de Sousa Sarro - Integrante / Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira - Coordenador.  
Determinação das constantes elásticas de solo-cimento com ensaio de ultrassom  
Descrição: Projeto de iniciação científica voluntária..  
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Wélida de Sousa Sarro - Integrante / Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira - Coordenador.

## Projetos de extensão

**2017 - 2017**

CAF 2017 - Caracterização física de amostras de areia descartada de fundição para incorporação em argamassas  
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

**2016 - 2016**

Integrantes: Wélida de Sousa Sarro - Integrante / Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira - Coordenador.  
CAF 2016 - Caracterização física de amostras de areia descartada de fundição para incorporação em argamassas  
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

**2015 - 2017**

Integrantes: Wélida de Sousa Sarro - Integrante / Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira - Coordenador / Luciene Gachet Ferrari Domingues - Integrante.  
Produção mais limpa em Projetos de Habitação de Interesse Social: Estudo de caso Bairro Geada, Limeira, SP.  
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.  
Alunos envolvidos: Graduação: (10) / Mestrado acadêmico: (1) .

**2015 - 2015**

Integrantes: Wélida de Sousa Sarro - Integrante / Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira - Coordenador / Eloisa Denzen Kempter - Integrante / Carmenlucia Santos - Integrante / Sandra Maria Cardoso - Integrante.  
Financiador(es): Ministério da Educação - Auxílio financeiro.  
CAF 2015 -Caracterização físico-química de amostra de areia descartada de fundição (ADF) para aplicação na construção civil  
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.  
Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

**2014 - 2015**

Integrantes: Wélida de Sousa Sarro - Integrante / Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira - Coordenador.  
PIBIC EM - UNICAMP  
Descrição: Desenvolvimento de iniciação científica com alunos do ensino médio. Durante o ano do projeto foram realizadas aulas expositivas e práticas sobre conceitos de sustentabilidade, gestão de resíduos sólidos, controle tecnológico e aplicação de resíduos sólidos na construção civil, especificamente a Areia Descartada de Fundição (ADF)..  
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

**2014 - 2014**

Integrantes: Wélida de Sousa Sarro - Integrante / Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira - Coordenador.  
CAF 2014 - Caracterização físico-química de amostra de areia descartada de fundição (ADF) para aplicação na construção civil  
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Integrantes: Wélida de Sousa Sarro - Integrante / Gisleiva Cristina dos Santos Ferreira - Coordenador.  
Financiador(es): Universidade Estadual de Campinas - Auxílio financeiro.

## Áreas de atuação

1.

Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Construção Civil.

2. Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Geotécnica/Especialidade: Mecânicas dos Solos.
3. Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Geotécnica/Especialidade: Obras de Terra e Enrocamento.
4. Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Construção Civil/Especialidade: Materiais e Componentes de Construção.
5. Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Construção Civil/Especialidade: Processos Construtivos.

## Idiomas

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

## Produções

### Produção bibliográfica

### Capítulos de livros publicados

1. FERREIRA, G. C. S. ; **SARRO, W. S.** ; KEMPTER, E. D. . Inovação Tecnológica aplicada à inspeção e documentação de patrimônio cultural edificado em terra compactada: ultrassom e medelagem da informação da construção.. In: ARTS; NETO, M. J.; MIMOSO, J. M.; LNEC.. (Org.). De Viollet-Le-Duc À carta de Veneza - Teoria e prática do restauro no espaço ibero-americano.. 1ed.Lisboa: Laboratório Nacional de Engenharia Civil - LNEC, 2014, v. 1, p. 155-162.

### Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. **SARRO, W. S.**; FERREIRA, G. C. S. ; CARDOSO, S. M. ; ASSIS, G. M. . Influência dos transdutores no ensaio de ultrassom aplicado a solo compactado. In: COTEQ 2017 - Conferência sobre tecnologia de equipamentos, 2017, Rio de Janeiro. COTEQ 2017, 2017.
2. CARDOSO, S. M. ; ASSIS, G. M. ; **SARRO, W. S.** ; FERREIRA, G. C. S. . Characterization of soil mixtures and waste foundry sand.. In: 6th International Workshop - Advances in Cleaner Production, 2017, São Paulo. 6th International Workshop - Advances in Cleaner Production, 2017.
3. FERREIRA, G. C. S. ; TEIXEIRA, I. ; ITOMAN, E. H. ; SILVA, J. G. ; **SARRO, W. S.** ; DOMINGUES, L. G. F. . Comportamento de misturas de solo e areia descartada de fundição nas camadas estruturais de pavimentos flexíveis. In: II Congresso Luso-brasileiro de materiais de construção sustentáveis, 2016, João Pessoa. II Congresso Luso-brasileiro de materiais de construção sustentáveis, 2016.
4. DOMINGUES, L. G. F. ; FERREIRA, G. C. S. ; PIRES, M. S. G. ; TEIXEIRA, I. ; CARNIN, R. ; **SARRO, W. S.** . Caracterização ambiental de areias descartadas de fundição utilizadas nas coberturas de resíduos em aterros sanitários. In: 22º Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciência dos Materiais, 2016, Natal - RN. 22º Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciência dos Materiais, 2016.
5. FERREIRA, G. C. S. ; **SARRO, W. S.** ; ROCHA, H. L. ; BUENO, G. M. ; CARNIN, R. . Comportamento elástico de argamassas com areia descartada de fundição. In: XVI Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído - Desafios e perspectivas da internacionalização da construção, 2016, São Paulo. XVI Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2016.
6. FERREIRA, G. C. S. ; **SARRO, W. S.** ; ROCHA, H. L. ; BUENO, G. M. ; CARNIN, R. . Módulo de elasticidade de argamassas com areia descartada de fundição. In: XVI Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2016, São Paulo. XVI Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído. São Paulo: Escola Politécnica da USP, 2016. v. 1. p. 1-12.
7. TEIXEIRA, I. ; **SARRO, W. S.** ; CARDOSO, S. M. ; ASSIS, G. M. ; FERREIRA, G. C. S. . Influência da granulometria e umidade nas propriedades de solos a partir de ensaios destrutivos e não destrutivos. In: XXIX ANPET - Congresso de pesquisa e ensino em transportes, 2015, Ouro Preto. XXIX ANPET - Congresso de pesquisa e ensino em transportes, 2015. p. 196-207.
8. **SARRO, W. S.**; FERREIRA, G. C. S. ; GALLETTO, A. . Técnica de ultrassom aplicada na inspeção de edificações construídas em solo compactado. In: 57º Congresso Brasileiro do Concreto, 2015, Bonito, MS. Anais do 57º Congresso Brasileiro do Concreto - CBC2015, 2015.
9. FERREIRA, G. C. S. ; **SARRO, W. S.** ; HOFFMAN, M. ; GONCALVES, R. . Influência das camadas de compactação em inspeções de painéis monolíticos de solo-cimento por ultrassom. In: 18 Congresso Nacional de Ensaios Não destrutivos e de Inspeção, 2014, São Paulo. 18 Congresso Nacional de Ensaios Não destrutivos e de Inspeção. São Paulo: Abendi, 2014. v. 1. p. 1-10.

### Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. FERREIRA, G. C. S. ; **SARRO, W. S.** ; PIRES, M. S. G. ; KEMPTER, E. D. ; LINTZ, R. C. C. ; RIBEIRO, L. C. L. J. ; BARBOSA, L. A. G. ; MUKAI, R. . Incorporation of Sludge WTP in mortars. In: WASCON 2015 - RESOURCE EFFICIENCY IN CONSTRUCTION, 2015, Espanha. Wascon 2015, 2015.
2. **SARRO, W. S.**; CARDOSO, S. M. ; ROCHA, H. L. ; DOMINGUES, L. G. F. ; BUENO, G. M. ; FERREIRA, G. C. S. . Parâmetros ambientais e macânicos de argamassas com ADF. In: IV Simpósio sobre Resíduos Sólidos, 2015, São Carlos. IV Simpósio sobre Resíduos Sólidos. São Carlos: USP, 2015.

## Resumos publicados em anais de congressos

1. DO AMARANTE CARNEIRO, RAFAELA ; CRISTINA DOS SANTOS FERREIRA, GISLEIVA ; **DE SOUSA SARRO, WÉLIDA** ; MARIA CARDOSO, SANDRA . APLICAÇÃO DE RESÍDUOS CERÂMICOS NA FABRICAÇÃO DE PEÇAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTAÇÃO. In: XXIV Congresso de Iniciação Científica da UNICAMP 2016, 2016. Campinas: UNICAMP, 2016.
2. **SARRO, W. S.**; FERREIRA, G. C. S. . Correlation between dynamic and static modulus of elasticity in mini panels of soil-cement. In: XXIII Congresso de Iniciação Científica da Unicamp, 2015, Campinas. XXIII Congresso de Iniciação Científica da Unicamp. Campinas: UNICAMP, 2015.
3. **SARRO, W. S.**; FERREIRA, G. C. S. . Avaliação das características físicas e mecânicas de argamassa com utilização de lodo de ETA. In: XXII Congresso Interno de Iniciação Científica, 2014, Campinas. XXII Congresso Interno de Iniciação Científica. Campinas: UNICAMP, 2014.
4. **SARRO, W. S.**; FERREIRA, G. C. S. . Determinação das constantes elásticas de solo-cimento com ensaios de ultrassom. In: XXI Congresso Interno de Iniciação Científica, 2013, Campinas. XXI Congresso Interno de Iniciação Científica. Campinas: UNICAMP, 2013.

## Apresentações de Trabalho

1. **SARRO, W. S.**; FERREIRA, G. C. S. ; CARDOSO, S. M. ; ASSIS, G. M. . Influência dos transdutores no ensaio de ultrassom aplicado a solo compactado. 2017. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
2. DOMINGUES, L. G. F. ; FERREIRA, G. C. S. ; PIRES, M. S. G. ; TEIXEIRA, I. ; CARNIN, R. ; **SARRO, W. S.** . Caracterização ambiental de areias descartadas de fundição utilizadas nas coberturas de resíduos em aterros sanitários. 2016. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
3. FERREIRA, G. C. S. ; TEIXEIRA, I. ; ITOMAN, E. H. ; SILVA, J. G. ; **SARRO, W. S.** ; DOMINGUES, L. G. F. . Comportamento de misturas de solo e areia descartada de fundição nas camadas estruturais de pavimentos flexíveis. 2016. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
4. **SARRO, W. S.**; CARDOSO, S. M. ; DOMINGUES, L. G. F. ; ROCHA, H. L. ; BUENO, G. M. ; FERREIRA, G. C. S. . Parâmetros Ambientais e Mecânicos de Argamassas com ADF. 2015. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
5. TEIXEIRA, I. ; **SARRO, W. S.** ; CARDOSO, S. M. ; MACEDO, G. ; FERREIRA, G. C. S. . Influência da granulometria e umidade nas propriedades de solos a partir de ensaios destrutivos e não destrutivos. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
6. **SARRO, W. S.**; FERREIRA, G. C. S. . Correlação entre os módulos de elasticidade dinâmico e estático em mini-painéis de solo-cimento. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
7. FERREIRA, G. C. S. ; **SARRO, W. S.** ; HOFFMAN, M. ; GONCALVES, R. . Influência das camadas de compactação em inspeções de painéis monolíticos de solo-cimento por ultrassom. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
8. **SARRO, W. S.**; FERREIRA, G. C. S. . Avaliação das Características Físicas e Mecânicas de Argamassa com Utilização de Lodo de ETA. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
9. ★ FERREIRA, G. C. S. ; GONCALVES, R. ; HOFFMAN, M. ; **SARRO, W. S.** ; CAMPANHOLI, A. . Determinação de Propriedades de Solo Compactado Utilizando Ensaios de Ultrassom. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
10. **SARRO, W. S.**; FERREIRA, G. C. S. . Determinação das constantes elásticas de solo-cimento com ensaios de ultrassom. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

## Bancas

---

### Participação em bancas de trabalhos de conclusão

## Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. FERREIRA, G. C. S.; **SARRO, W. S.**; OKADA, D. Y.. Participação em banca de Everton Hideyuki Itoman. A técnica do ultrassom aplicada na caracterização de misturas de solo e areia descartada de fundição. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Tecnologia em Edifícios) - Universidade Estadual de Campinas.

## Eventos

---

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

1. COTEQ 2017 - Conferência sobre Tecnologia de Equipamentos. Influência dos transdutores no ensaio de ultrassom aplicado a solo compactado. 2017. (Congresso).
2. 22º Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciência dos Materiais. Caracterização ambiental de areias descartadas de fundição utilizadas nas coberturas de resíduos em aterros sanitários. 2016. (Congresso).
3. 8º Workshop da pós-graduação da FT. Influência do teor de umidade na velocidade do pulso ultrassônico de amostras de solo compactado. 2016. (Outra).
4. ConaEND - Congresso Nacional de Ensaios Não-destrutivos e Inspeção. 2016. (Congresso).
5. II Congresso Luso-brasileiro de Materiais de Construção Sustentáveis. Comportamento de misturas de solo e areia descartada de fundição nas camadas estruturais de pavimentos flexíveis. 2016. (Congresso).

6. II Congresso Luso-brasileiro de Materiais de Construção Sustentáveis. Comportamento de misturas de solo e areia descartada de fundição nas camadas estruturais de pavimentos flexíveis. 2016. (Congresso).
7. 7º Workshop de Pós-graduação. Comportamento elástico de amostras de solo compactado por meio de ultrassom. 2015. (Outra).
8. IV Simpósio de Resíduos Sólidos. Parâmetros Ambientais e Mecânicos de Argamassas com ADF. 2015. (Simpósio).
9. I Workshop de Ultrassom na Construção Civil. Influência das camadas de compactação em inspeções de painéis monolíticos de solo-cimento por ultrassom. 2015. (Outra).
10. XXIII Congresso de iniciação científica da UNICAMP. CORRELAÇÃO ENTRE OS MÓDULOS DE ELASTICIDADE DINÂMICO E ESTÁTICO EM MINI-PAINÉIS DE SOLO-CIMENTO. 2015. (Congresso).
11. XXIX Congresso Nacional de Pesquisa em Transportes ANPET.. Influência da granulometria e umidade nas propriedades de solos a partir de ensaios destrutivos e não destrutivos. 2015. (Congresso).
12. ConaEND&IEV - Congresso Nacional de Ensaios Não - Destrutivos. Influência das camadas de compactação em inspeções de painéis monolíticos de solo-cimento por Ultrassom. 2014. (Congresso).
13. XXII Congresso de Iniciação Científica da UNICAMP. AVALIAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E MECÂNICAS DE ARGAMASSA COM UTILIZAÇÃO DE LODO DE ETA. 2014. (Congresso).
14. 12º Conferência sobre Tecnologia de Equipamentos - COTEQ. Determinação de Propriedades de Solo Compactado Utilizando Ensaios de Ultrassom. 2013. (Congresso).
15. XXI Congresso de Iniciação Científica da UNICAMP. Determinação das Constantes Elásticas de Solo-Cimento com Ensaio de Ultrassom. 2013. (Congresso).

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

1. FERREIRA, G. C. S. ; **SARRO, W. S.** . I Workshop de Ensaios Não-Destrutivos Aplicados a Construção Civil. 2018. (Outro).

## Orientações

---

#### Orientações e supervisões concluídas

#### Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Gabriella Macedo de Assis e Sandra Maria Cardoso. Caracterização física e mecânica de misturas de solo e areia descartada de fundição a partir da técnica de ultrassom. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Tecnologia em Construção Civil) - FACULDADE DE TECNOLOGIA - UNICAMP. Orientador: Wélida de Sousa Sarro.

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 25/06/2018 às 14:47:09

Imprimir currículo

Limeira, 25 de junho de 2018

**Assunto: Carta de Motivação**

Exmos. Senhores,

Ingressei na Faculdade de Tecnologia da Universidade Estadual de Campinas – UNICAMP em 2011, especificamente no curso de Tecnologia da Construção Civil, com ênfase em Estradas, e desde então soube que minha escolha de curso e de universidade estavam corretas. Embora tenha tido algumas dificuldades no início do curso para acompanhar as disciplinas, tendo em vista que cursei o ensino médio em escola pública, creio que soube fazer o melhor com todas as oportunidades que me foram dadas.

Acredito que a construção civil é capaz de transformar vidas, não só ao auxiliar no desenvolvimento das cidades, como também ao prover dignidade a população menos favorecida através de moradia e assegurar o direito de ir através das estradas. Acredito ainda que parte da história dos países deva ser preservada e contada através de suas construções. E por acreditar em tudo isso é que trilhei um caminho na área científica que julgo contribuir em todos esses aspectos.

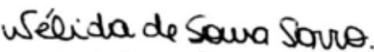
Meu primeiro contato com a área científica foi através de uma iniciação científica voluntária, realizada entre 2012 e 2013, a qual só foi possível devido a contemplação com uma das bolsas de auxílio social da universidade e a insistência daquela que desde então é minha orientadora. Julgava, a princípio, não ser capaz de desenvolver tal projeto, pois até então pouco entendia sobre pesquisa, o que gerou certa incerteza sobre a aceitação ou não do desafio. Passada a insegurança, pude me encontrar não só na área mas no material que desde então me dediquei a estudar.

Ao todo, realizei três iniciações científicas voluntárias, duas com solo-cimento e uma em aplicação de resíduos em matrizes cimentícias. Meu trabalho de conclusão de curso e meu mestrado também utilizaram solo compactado, ambos com o foco de avaliação do comportamento acústico do material, visando contribuir com a área de controle tecnológico e inspeção desse material.

Sei que tudo isso só foi possível por fazer parte de uma das melhores universidades do país e ter por perto profissionais que nos impulsionam cada vez mais. Ainda assim, sei que a experiência de conhecer outro ambiente acadêmico e de pesquisa, principalmente em Portugal, país em que a construção civil é muito forte, contribuirá grandemente para meu desenvolvimento pessoal e profissional.

Estou ciente de que não é fácil se encaixar em outra cultura em tão pouco tempo, e principalmente fazer esse tempo e investimento valer a pena, mas assim como em todas as outras oportunidades que tive, sei que sou capaz de aproveitar ao máximo e, que no futuro, saberei como devolver isso a comunidade.

**Atenciosamente,**

  
Wélida de Sousa Sarro

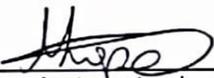
  
Prof. Dra. Gislélva C. S. Ferreira



FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO – PÓS-GRADUAÇÃO  
PROGRAMA DE INTERCÂMBIOS – VRERI

NOME E NÚMERO DO EDITAL: 031/2018

PAÍS DE DESTINO: Colômbia

Dados do Aluno	
Nome: Michele dos Santos Lopes Cerqueira	RA: 092403
Curso de Pós-Graduação: Doutorado em Tecnologia	Nacionalidade: Brasileira
Endereços eletrônicos: 1: sl.michele@hotmail.com	2:
Telefone fixo:	Telefone celular: 19 971331818
<p>1. Deposite uma cópia deste formulário assinado no portal da DAC. Não é necessário entregar o formulário de inscrição original no Posto VRERI/Biblioteca Central, mas o aluno deverá guardá-lo consigo para conferência futura, se necessário.</p> <p>2. Deposite, no portal da DAC, uma cópia de todos os documentos solicitados no seu edital de interesse, publicada na página da VRERI (<a href="http://www.internationaloffice.unicamp.br">www.internationaloffice.unicamp.br</a>). Estes documentos não precisam ser entregues na VRERI, a menos se especificado no edital em questão.</p>	
<p><input checked="" type="checkbox"/> Declaro que li e estou de acordo com os termos do edital acima referido e me comprometo a seguir todas as orientações e procedimentos associados ao programa.</p> <p style="text-align: center;"> _____ (assinatura do aluno candidato)</p>	

A ser preenchido pelo Coordenador de Pós-Graduação do curso do aluno	
Nome do Coordenador:	
Endereço eletrônico:	Telefone:
<p><b>Declaração de ciência e concordância:</b></p> <p><input type="checkbox"/> Declaro que o aluno <b>atende</b> aos critérios internos mínimos da UNICAMP para a participação de alunos de pós-graduação em intercâmbios (possuir conceitos A ou B) bem como aos eventuais critérios mínimos definidos pela CPG de minha unidade. Comprometo-me, também, a analisar posteriormente os créditos cursados na instituição estrangeira para fins de aproveitamento de estudos.</p> <p><input type="checkbox"/> Declaro que o aluno <b>não atende</b> aos critérios de seleção mencionados, mas deve ter a oportunidade de pleitear o intercâmbio pelos motivos descritos abaixo ou no verso. Entendo, porém, que minha justificativa não garante a aprovação do aluno.</p> <p style="text-align: center;">_____ (carimbo e assinatura do Coordenador do Curso)</p>	

**Michele dos Santos Lopes Cerqueira**  
Curriculum Vitae

Junho/2018

## Michele dos Santos Lopes Cerqueira

Curriculum Vitae

---

### Nome civil

**Nome** Michele dos Santos Lopes Cerqueira

### Dados pessoais

**Filiação** Joel de Paula Lopes e Celina Pereira dos Santos Lopes

**Nascimento** 18/07/1990 - Brasil

**Carteira de Identidade** 468127513 SSP - SP - 05/08/2009

**CPF** 400.788.398-07

---

### Formação acadêmica/titulação

- 2016** Doutorado em TECNOLOGIA.  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil  
Orientador: Lubiesnka C. L. J. Ribeiro
- 2013 - 2016** Mestrado em TECNOLOGIA.  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil  
Título: MONTAGEM DE UM CANAL RETANGULAR HIDRÁULICO PARA O ESTUDO EXPERIMENTAL DA DISPERSÃO DE UM EFLUENTE CONSERVATIVO, Ano de obtenção: 2016  
Orientador: Lubienska Cristina Lucas Jaquiê Ribeiro  
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
- 2013 - 2014** Especialização em Saúde e Segurança no Trabalho.  
Claretiano Centro Universitário, Claretiano/BAT, Batatais, Brasil  
Título: USO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO EM LABORATÓRIOS  
Orientador: Prof.<sup>a</sup> Esp. Renata Paula Fabri
- 2009 - 2012** Graduação em Saneamento Ambiental.  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil  
Título: Construção de um módulo didático para aulas práticas de associação de bombas, Ano de obtenção: 2012  
Orientador: Lubienska Cristina Lucas Jaquiê Ribeiro
- 2001 - 2007** Ensino Médio (2o grau).  
Professor Milton de Tolosa, E.E., Brasil
- 

### Formação complementar

- 2016 - 2016** Curso de curta duração em Introdução à Simulação Fluodidâmica - Teoria de CFD e Aplicações com ANSYS. (Carga horária: 32h).  
Engineering Simulation And Scientific Software, ESSS, Florianópolis, Brasil
- 2014 - 2014** Curso de curta duração em "MÉTODO LÓGICO PARA REDAÇÃO CIENTÍFICA". (Carga horária: 8h).  
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil
-

## Atuação profissional

### 1. Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP

---

#### Vínculo institucional

- 2017 - 2017** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Programa de Estágio Docente , Carga horária: 90, Regime: Integral  
Outras informações:  
Disciplina: Cálculo I (PED C) Acompanhar todas as aulas e ministrar 50% delas. Ajudar na preparação de aulas, testes e apoio extra classe em plantões de dúvidas e aulas extras.
- 2016 - 2016** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Programa de Estágio Docente , Carga horária: 60, Regime: Integral  
Outras informações:  
Disciplina: Hidrotécnica II (PED B) Acompanhar todas as aulas e ministrar 50% delas. Ajudar na preparação de aulas, testes e apoio extra classe em plantões de dúvidas e aulas extras.
- 2015 - 2015** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Programa de Estágio Docente , Carga horária: 2, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Disciplina: Abastecimento de Água (PED C) Acompanhar todas as aulas e ministrar 25% das mesmas. Auxiliar em aulas práticas, elaboração de aulas.
- 2013 - 2013** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Programa de Apoio Didático , Carga horária: 8, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Cargo: Monitor Disciplinas: Hidrotécnica II Principais atividades: Auxiliar em aulas teorias e práticas, visando o melhor aproveitamento dos alunos. Preparar equipamentos de ensaios e amostras. Fiscalizar o uso de equipamentos de proteção dos alunos e gerar um relatório final de cada atividade realizada
- 2013 - 2013** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Programa de Apoio Didático , Carga horária: 8, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Cargo: Monitor Disciplinas: AutoCad. Principais atividades: Auxiliar em aulas teorias e práticas, visando o melhor aproveitamento dos alunos.
- 2012 - 2012** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Programa de Apoio Didático , Carga horária: 8, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Cargo: Monitor Disciplinas: Hidrotécnica I Principais atividades: Auxiliar em aulas teorias e práticas, visando o melhor aproveitamento dos alunos. Preparar equipamentos de ensaios e amostras. Fiscalizar o uso de equipamentos de proteção dos alunos e gerar um relatório final de cada atividade realizada
- 2012 - 2012** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Programa de Apoio Didático , Carga horária: 8, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Cargo: Monitor Disciplinas: Química Sanitária Principais atividades: Auxiliar em aulas teorias e práticas, visando o melhor aproveitamento dos alunos. Preparar equipamentos de ensaios e amostras. Fiscalizar o uso de equipamentos de proteção dos alunos e gerar um relatório final de cada atividade realizada
- 2011 - 2011** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Programa de Apoio Didático , Carga horária: 8, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Cargo: Monitor Disciplinas: Química Sanitária Principais atividades: Auxiliar em aulas teorias e práticas, visando o melhor aproveitamento dos alunos. Preparar equipamentos de ensaios e amostras. Fiscalizar o uso de equipamentos de proteção dos alunos e gerar um relatório final de cada atividade realizada.

### 2. Prefeitura Municipal de Limeira - PML

---

#### Vínculo institucional

- 2011 - 2012** Enquadramento funcional: Estagiária , Carga horária: 30, Regime: Dedicção exclusiva  
Outras informações:

Cargo: Estagiária Principais atividades: mapeamento da cidade em relação a resíduos sólidos, trabalho diretamente com os eco-coletores, visando melhoria no conhecimento (com palestra sobre a importância e o impacto da reciclagem - saúde dos eco-coletores - limpeza e bem estar nos eco-pontos). Acompanhamento no projeto reciclar solidário

### 3. Instituto Superior de Ciências Aplicadas - ISCA FACULDADES

---

#### Vínculo institucional

**2017 - Atual** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor Universitário (Engenharia) , Carga horária: 12, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Disciplinas ministradas: Sistemas Hidráulicos e Sanitários, Hidráulica, Sensoriamento Remoto e Sistema de Gestão Ambiental, Calculo, Fenômeno de Transporte, Mecânica dos Fluidos.

---

#### Projetos

Outros tipos de projetos Outros tipos de projetos **2014 - 2015** PIBICEM - PRÁTICAS EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE HIDRÁULICA

Descrição: Descrição: O programa de Iniciação Científica Júnior procura propiciar oportunidades e integrar estudantes de Ensino Médio de Escolas Públicas em atividades de pesquisa sob a orientação de professores ou pesquisadores com vínculo empregatício com a UNICAMP

Situação: Concluído Natureza: Outros tipos de projetos

Integrantes: Michele dos Santos Lopes Cerqueira (Responsável); ; Lubienska Cristina Lucas Jaquiê Ribeiro

**2013 - 2014** PIBICEM - PRÁTICAS EM MÓDULOS DIDÁTICOS DE HIDRÁULICA

Descrição: Descrição: O programa de Iniciação Científica Júnior procura propiciar oportunidades e integrar estudantes de Ensino Médio de Escolas Públicas em atividades de pesquisa sob a orientação de professores ou pesquisadores com vínculo empregatício com a UNICAMP.

Situação: Concluído Natureza: Outros tipos de projetos

Integrantes: Michele dos Santos Lopes Cerqueira (Responsável); ; Lubienska Cristina Lucas Jaquiê Ribeiro

---

#### Áreas de atuação

1. Engenharia Sanitária
2. Engenharia Hidráulica

#### Orientações e Supervisões

#### Orientações e supervisões

#### Orientações e supervisões concluídas

#### Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. Thais Alves Silva. **Desenvolvimento de modelo matemático para quantificação do coeficiente de**

**dispersão longitudinal para canal didático.** 2017. Curso (Engenharia Ambiental) - Instituto Superior de Ciências Aplicadas

2. Aline Giorgetti Zambon. **Redução de Perdas Físicas em Sistema de Distribuição de Água.** 2017. Curso (Engenharia Ambiental) - Instituto Superior de Ciências Aplicadas

#### **Orientações e supervisões em andamento**

#### **Trabalhos de conclusão de curso de graduação**

1. Tarielly de Paula Rabachini. **Estudo da Macrodenagem no Município de Limeira.** 2018. Curso (Engenharia Ambiental) - Instituto Superior de Ciências Aplicadas

2. Jonathan Fernando Quesada. **Geotecnologia aplicada na avaliação de impacto ambiental.** 2018. Curso (Engenharia Ambiental) - Instituto Superior de Ciências Aplicadas

3. Gilmar Amaro Barbosa. **MONITORAMENTO DA CONCENTRAÇÃO DE DBO EM EFLUENTE INDUSTRIAL TRATADO UTILIZANDO REGRESSÃO LINEAR.** 2018. Curso (Engenharia Ambiental) - Instituto Superior de Ciências Aplicadas

4. Filipe Conego. **Os impactos das hidrelétricas no meio ambiente.** 2018. Curso (Engenharia Ambiental) - Instituto Superior de Ciências Aplicadas

#### **Iniciação científica**

1. Monise Fernandes Melo. **ESTUDO DA DISPERSÃO DE UM TRAÇADOR CONSERVATIVO E SEU COEFICIENTE DE DISPERSÃO ATRAVÉS DE REGRESSÃO LINEAR.** 2018. Iniciação científica (Engenharia Ambiental) - Instituto Superior de Ciências Aplicadas

2. Leticia Macedo de Oliveira/ Jessica Caroline Pereira D Pateo. **Rio Piracicaba: As enchentes como solução para a seca.** 2018. Iniciação científica (Engenharia Ambiental) - Instituto Superior de Ciências Aplicadas

## ATESTADO

Eu, Professora Dra. Lubiesnka Cristina Lucas Jaquiê Ribeiro, orientadora da aluna Michele dos Santos Lopes Cerqueira portadora do RA 092403, atesto a capacidade da aluna em realizar o intercâmbio em língua espanhola.



Prof. Dra. Lubiesnka Cristina Lucas Jaquiê Ribeiro

25 de Junho de 2018



Universidad de Nariño  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS  
Y ESTADÍSTICA



GP CER 112022 NTC-ISO 9001:2008

25 de Junho de 2018

## ATESTADO

Eu, Professor Dr. Eduardo Ibarguen Mondragon, orientador no exterior da aluna Michele dos Santos Lopes Cerqueira, portadora do RA 092403, atesto a capacidade da aluna em realizar o intercâmbio em língua espanhola.

Cordialmente,

**Eduardo Ibarguen Mondragón**  
Profesor Titular  
Departamento de Matemáticas y Estadística  
Director de GIBIMMA  
Universidad de Nariño



Universidad de Nariño  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS  
Y ESTADÍSTICA



San Juan de Pasto, 25 de junio de 2018

Sres:  
**Universidad Estatal de Campinas**  
Ciudad Universitaria Zeferino Vaz, Campinas-Brasil

Cordial saludo,

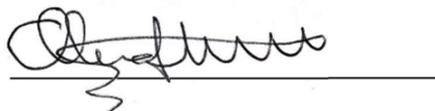
La presente con el propósito de informar que Michele dos Santos Lopes Cerqueira, identificada con documento de identidad RA 092403, estudiante de Doctorado en Tecnología y Medio Ambiente de la Unicamp, Brasil; ha sido aceptada en el Grupo de Investigación de Biología Matemática y Matemática Aplicada (GIBIMMA) de la Universidad de Nariño, adscrito al Departamento de Matemáticas y Estadística de la Universidad de Nariño de Colombia para realizar una Estancia Académica con el objetivo de fortalecer su experiencia en modelado matemático que contribuya de manera directa y significativa en su proyecto de investigación.

Las actividades a realizar, la forma de orientación, supervisión, evaluación, y periodo de duración de la estancia académica están relacionadas en el PLANO DE ACTIVIDADES anexo a este documento.

Cordialmente,



Eduardo Ibarguen Mondragon  
Dpto de Matemáticas y Estadística  
Director de GIBIMMA  
Universidad de Nariño



**Oscar Fernando Soto Agreda**  
Director Dpto de Matemáticas y Estadística  
Universidad de Nariño