

DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

# JORNAL DO INSTITUTO DE ENGENHARIA



Nº 2 • NOVEMBRO DE 2015

[iengenharia.org.br](http://iengenharia.org.br)

ESPECIAL

## Prêmio Instituto de Engenharia 2014



JORNAL DO  
**INSTITUTO  
DE ENGENHARIA**

Publicação Oficial do Instituto de Engenharia  
Av. Dr. Dante Pazzanese, 120 - Vila Mariana  
São Paulo - SP - 04012-180 - www.iengenharia.org.br

**Presidente**  
Camil Eid

**Vice-Presidente de Administração e Finanças**  
José Olímpio Dias de Faria

**Vice-Presidente de Atividades Técnicas**  
Miriana Pereira Marques

**Vice-Presidente de Relações Externas**  
Marcos Moliterno

**Vice-Presidente de Assuntos Internos**  
Roberto Bartolomeu Berkes

**Primeiro Diretor Secretário**  
Reginaldo Assis de Paiva

**Segundo Diretor Secretário**  
Alexandre Rigonatti

**Primeiro Diretor Financeiro**  
Rui Arruda Camargo

**Segundo Diretor Financeiro**  
José Fiker

**Conselho Editorial**  
Presidente: Camil Eid  
João Ernesto Figueiredo  
José Olímpio Dias de Faria  
Marcos Moliterno  
Miriana Pereira Marques  
Plínio Oswaldo Assmann  
Victor Brecheret Filho

**Jornalista Responsável**  
Marília Ravasio - MTb: 0062294

**Redação**  
Av. Dr. Dante Pazzanese, 120 - Vila Mariana  
São Paulo - SP - 04012-180 - Tel.: (11) 3466-9200  
E-mail: imprensa@iengenharia.org.br

**Publicidade**  
(11) 3466-9295

**Capa**  
André Siqueira  
Montagem feita com fotos dos alunos

**Diagramação**  
Via Papel Estúdio: André Siqueira e Thais Sogayar

**Textos:** Isabel Dianin e Marília Ravasio

É permitido o uso de reportagens do Jornal do Instituto de Engenharia, desde que citada a fonte e comunicado à redação. Os artigos publicados com assinatura, não traduzem necessariamente a opinião do Jornal. Sua publicação obedece ao propósito de estimular o debate dos problemas brasileiros e de refletir as diversas tendências do pensamento contemporâneo.

apresentação

ESPECIAL  
**Prêmio Instituto  
de Engenharia  
2014**

O Instituto de Engenharia em comemoração aos seus 99 anos, dá continuidade ao projeto iniciado no ano passado, e lança a segunda Edição Especial do Jornal com o Prêmio Instituto de Engenharia, instituído desde 1981.

Esta publicação homenageará os 141 recém-formados nas diversas áreas especializadas –formados em Engenharia–, classificados em primeiro lugar de suas turmas, das 37 faculdades conveniadas ao Instituto.

Esperamos assim incentivar o encontro dos mais novos colegas e futuros profissionais nas diversas áreas do mercado de trabalho.

Para tal, disponibilizamos o contato, caso tenham interesse nos formados aqui apresentados: cadastro@iengenharia.org.br ou telefone para (11) 3466-9231.

Cordialmente,

**Eng. Camil Eid***Presidente do Instituto de Engenharia***AGRONOMIA****Carlos Vinicius Sanches**

Engenheiro Agrônomo, Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira, bolsista Capes. Mestrando em Agronomia, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho. Bolsista de Iniciação Científica (CNPq-PIBIC) durante a graduação. Estagiário na Etec Dr. Jose Luiz Viana Coutinho. Intercâmbio na Universidade de Santiago de Compostela – Espanha – de janeiro a julho de 2013. Professor do curso de espanhol no Grupo de Idiomas (IEEE), na UNESP Ilha Solteira. Melhor aluno do curso de Agronomia formado no segundo semestre de 2014.

**Tamires Esther Ferreira**

Engenheira Agrônoma, Unesp - Campus de Botucatu. Professora voluntária do cursinho de pré-vestibular da Unesp/Botucatu. Bolsista IC financiado pela FAPESP, enfoque em calagem, gessagem, produtividade de grãos e nutrição de plantas, e CNPq com enfoque em portabilidade, fenologia e análises de pós-colheita de frutas. Realizou estágio na Embrapa Meio Ambiente, no setor de P&D com ênfase em Sistemas Produtivos Sustentáveis com Cultura Energética. Atualmente, desenvolve com a empresa a dissertação de mestrado na área de Práticas Conservacionistas com Manejo Sustentável de Palhada de cana-de-açúcar.

**Vinicius Martins Silva**

Engenheiro Agrônomo, Unesp – Campus Ilha Solteira. Atualmente, é Analista de Processos Agrícolas Trainee na Usina Ipê. Foi estagiário na Usina Ipê e na Dow Agrosiences. Bolsista FAPESP com os trabalhos publicados: Efeito de fontes e doses de fósforo na Brachiaria brizantha cv. Marandu cultivada no Município de Ilha Solteira (XXIV CIC, Autor) - Trabalho Classificado para a segunda fase do CIC, Efeito de Fontes de Boro no Crescimento Inicial do Eucalipto em Solo de Cerrado (Fertbio 2012, Co-Autor) e Crescimento Inicial do Eucalipto em Função de Doses de Fósforo em Solo de Cerrado (Fertbio 2012, Co-Autor). Conhecimento avançado em inglês e básico em espanhol e alemão.

**ENGENHARIA AERONÁUTICA****Luiz Otávio Furtado Ferreira**

Engenheiro Aeronáutico, Escola de Engenharia de São Carlos/USP, pós-graduando na EESC-USP na área de aeronaves, em aerodinâmica e mecânica de voo. Trabalha na Airship do Brasil no projeto de dirigíveis cargueiros. Realizou estágio na área de escoamentos laminares e estudo de camada limite na Airbus Operations, em Bremen, Alemanha. Na universidade, trabalhou por quatro anos no Projeto SAE Aerodesign (seis aeronaves, sendo duas para competições internacionais) com experiência em aerodinâmica e MDO.

**ENGENHARIA AGRÍCOLA****Eduardo Malavazi Pinto**

Possui graduação em Engenharia Agrícola, pela Universidade Estadual de Campinas. Técnico em Mecânica, ETE - Bento Quirino, com especialização em Projetos Mecânicos Assistidos por Computador pelo Colégio Técnico de Campinas. Atualmente, é mestrando em engenharia agrícola, trabalhando com Simulação Computacional e Modelagem Discreta.





#### Larissa de Camargo

Formada em Engenharia Agrícola, Unicamp. Pesquisadora de Iniciação Científica na área de Tecnologia Pós-Colheita, financiado pelo CNPq. Possui Treinamento Case IH máquinas agrícolas. Foi Gerente de Projetos na Empresa Júnior da Faculdade de Engenharia Agrícola – Unicamp. Estagiária no Programa de Sustentabilidade do Laboratório Nacional de Ciência e Tecnologia do Bioetanol. Recebeu o Prêmio de Mérito Científico do XXI Congresso de Iniciação Científica (Pibic) da Unicamp e o Prêmio Instituto de Engenharia pelo destaque como melhor aluna da turma.

### ENGENHARIA AGRONÔMICA

#### Daiane Fernandes dos Santos

Engenheira Agrônoma, Escola Superior de Agronomia de Paraguaçu Paulista. É Assistente Técnica na Franciosi & Assmann Ltda. Foi estagiária nas empresas: Franciosi & Assmann Ltda, Núcleo de Produção de Sementes, Mazzini Hortaliças, Agrovepek e Plantas Medicinais (Faculdades Gammon – Paraguaçu Paulista/SP). Inglês básico. Publicação de dois resumos expandidos em anais de congressos e duas apresentações de trabalhos em congressos.



#### Isabela Maria Jimenes

Graduação em Engenharia Agrônoma, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (USP/ESALQ). Programa de Educação Tutorial em Biotecnologia Agrícola (USP/ESALQ). Estagiária no Orquidário Professor Paulo Sodero Martins (Depto. de Genética, USP/ESALQ). Iniciação Científica em Fitotecnia no setor de Fruticultura (USP/ESALQ). Estagiária na empresa BASF S.A. no setor de Pesquisa e Desenvolvimento de fungicidas. Troféu Águas do Mirante, Associação dos Engenheiros e Arquitetos de Piracicaba. Prêmios: Luiz de Queiroz, USP/ESALQ; Instituto de Engenharia; Biblioteca, Divisão de Biblioteca (USP/ESALQ), e Grande Oficial Mário Dedini, Dedini Indústrias de Base.



#### Marília Pessa

Engenheira Agrônoma, Universidade Federal de São Carlos. Estágio curricular na Fazenda Santo Ignácio de Loyola. Atuou na GEHORT (Grupo de Estudos em Horticultura) trabalhando no Desenvolvimento de Projeto de Pesquisa: Efeito da Coloração do Telado sobre a Qualidade e a Produtividade de alfaces. Manutenção de Hidroponia, estufas, canteiros foi o trabalho apresentado em Congresso de Iniciação Científica da Universidade Federal de São Carlos. Participação em diversos cursos, conferências e palestras do setor. Conhecimentos em Windows, Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Corel Draw, Internet, Digitação, Inglês e Secretariado. Destaque como melhor aluna da turma de formandos de 2014.



#### Ricardo Augusto Decaro

Engenheiro Agrônomo, Faculdade de Ciências Agrárias de Veterinárias – UNESP. Estágio na University Of Florida – Gainesville, FL, EUA, durante o segundo semestre de 2014. Desenvolveu trabalhos junto ao Entomology and Nematology Department (Departamento de Entomologia e Nematologia). Trabalhou no Urban Entomology Laboratory, participando de vários experimentos e pesquisas em contato com experimentos de campo pelo Laboratório de Nematologia. Bolsista FAPESP junto ao projeto intitulado Efeitos de diferentes adjuvantes e intervalos de chuva simulada após a aplicação de produtos fitossanitários na cultura do citros. Estagiário do Departamento de Fitossanidade – FCAV –, acompanhando trabalhos na área de Tratamentos fitossanitários e tecnologia de aplicação. Possui conhecimento em inglês.



### ENGENHARIA DE ALIMENTOS



#### Juliane Akemi Araújo de Melo Kamimura

Formada em Engenharia de Alimentos, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos da USP. Atualmente, é Engenheira de Produção na Cargill de Três Lagoas, trabalhando na implementação da norma NBR ISO 17025 para a acreditação dos ensaios do biodiesel. Foi estagiária na Cargill, Unidade Uberlândia atuando no controle de qualidade de óleo de soja refinado. Em 2012, conseguiu uma bolsa do Programa Ciência sem Fronteiras e fez estágio na Texas A&M University -EUA- atuando na pesquisa sobre microencapsulação de carvacrol utilizando ciclodextrina. Na faculdade, fez Iniciação Científica no Laboratório de Engenharia de Separações no projeto de extração alcoólica de óleo de farelo de arroz.

#### Patrícia Sacoda

Formada em Engenharia de Alimentos, Unicamp. AgroParis Tech, França – Programa de Duplo Diploma – Engenharia de Alimentos, Biomoléculas e Energia com Ênfase em Engenharia de Processos e Produção. Bolsa de estudos do Programa de Excelência Eiffel do Ministério de Relações Exteriores da França. Estagiária na empresa Bocard, França – Divisão Food & Pharma, Business Unit Beauty & Health. Atualmente, é Analista de Produção em TI Jr no Itaú Unibanco. Conhecimentos em inglês, francês, espanhol, SAS, MATLAB, Visio e AutoCAD.



### ENGENHARIA AMBIENTAL



#### Aniele Pace Guimarães

Graduada em Engenharia Ambiental, Centro Universitário da Fundação Educacional de Barretos. Curso Técnico em Química – ETEC Elias Nechar - Centro Paula Souza, Catanduva – SP, estágio obrigatório do curso de Técnico em Química realizado na farmácia Droga Nova. Temporária pelo Grupo Pacaembu Construções em conjunto com a Empresa Municipal de Construções Populares no município de São José do Rio Preto, atuando na triagem, simulações da Caixa Econômica Federal e cadastramento final dos interessados em pleitear as casas populares. Estágio na empresa Terranova Engenharia LTDA, atuando em consultorias, planejamentos e realização de projetos na área ambiental e civil, com a realização de audiências públicas e educação ambiental. Conhecimento do Pacote Office, Softwares de

Geoprocessamento: Spring, Terraview, AutoCAD e inglês básico.

#### Angélica Souza Olivencia

Formada em Engenharia Ambiental, Centro Universitário de Lins. Pós-graduada em Georreferenciamento de Imóveis Rurais e Urbanos. Presta serviço em Meio Ambiente para a Prefeitura. Estágio na Sabesp, nas áreas de licenciamento e saneamento ambiental, e na CMT, no Projeto de Integração do Rio São Francisco. Como Iniciação Científica monitorou os parâmetros de qualidade da água em córrego urbano e, em parceria com a Sabesp, estudou a reutilização de lodo de ETA e RCC na produção de pisos intertravados.



#### Cintia Rechelo

Graduada em Engenharia Ambiental, Escola de Engenharia de Piracicaba – EEP. Foi estagiária na Secretaria de Meio Ambiente, Agricultura e Desenvolvimento Sustentável - Prefeitura do Município de Tietê. Cursos de Aprimoramento: Segurança do Trabalho, CAR (Ministério do Meio Ambiente), Pacote Office, AutoCAD, SIG, Métodos Geofísicos Aplicados à Engenharia, Sustentabilidade Aplicada aos Negócios, Novo Código Florestal. Espanhol básico e inglês fluente – certificado TOEFL.





#### Jacqueline Zanin Lima

Formada em Engenharia Ambiental, Escola de Engenharia de São Carlos, (EESC-USP). Premiada pelo Instituto de Engenharia, pelo CREA-SP e pelo Conselho Regional de Química. Atualmente, é mestranda em Geotecnia, pela EESC. Foi bolsista FAPESP de Iniciação Científica e estagiária da Embrapa Instrumentação.

#### Jenifer Zava

Engenheira Ambiental, Universidade de Sorocaba - UNISO. Cursando pós-graduação em Engenharia de Segurança do Trabalho, Faculdade de Engenharia de Sorocaba - Facens. Curso Técnico em Informática na Nippo Informática, inglês, na ABC Escola de Idiomas, curso de Auditor Interno de SIG ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001, UNISO, e curso Dendrologia, JRBio.



#### Jhenifer de Oliveira Cardoso

Engenheira Ambiental, UNESP. Atualmente, é Analista de QSMA (qualidade, saúde, segurança e meio ambiente). Foi assistente de QSMA, Essencis, e estagiária na CETESB. Bolsista de Iniciação Científica da FAPESP - Preparação de microesferas de quitosana como despoluente de produto de petróleo. Conhecimento em espanhol -básico, inglês - intermediário, Windows, Pacote Office e Internet. Conhecimento nos softwares AutoCad, Idrisi, ArcGis e Surfer. Certificado de Honra ao Mérito por alcançar a maior média do Curso de Engenharia Ambiental. Prêmio: Melhores do Ano promovido pela AEAS (Associação de Engenheiros e Arquitetos de Sorocaba). Primeiro lugar - Prêmio Jovens Talentos, promovido pela Essencis, com a construção de uma wetland para o tratamento de efluentes sanitários.



#### Natália Cristina Wellendorf Torres

Engenheira ambiental, Centro Universitário Nossa Senhora do Patrocínio. Cursou no Fiec Cepian os cursos de Gerenciamento de Resíduos e Técnico em Meio Ambiente. Atualmente, é Analista de Meio Ambiente na TMD Friction do Brasil S.A., na qual atuou como Assistente de Sistema e Gestão e estagiária. Já estagiou também, na Prefeitura Municipal de Indaiatuba - Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente. Cursos complementares: Auditor Interno ISO 14.001 e ISO TS 16.949, Core Tools, CEP (Controle Estatístico de Processo), MSA 4ª Edição (Análise de Sistemas de Medição), SOGI (Sistema On-Line de Gestão Integrada), AutoCAD, Solid Works e inglês nível intermediário. Recebeu os prêmios de melhor aluna do curso Técnico de Meio Ambiente, pelo Conselho Regional de Química IV Região (2008/2009) e Prêmio Instituto de Engenharia de Melhor Aluno da turma de Engenharia Ambiental dos formandos de 2014.



### ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

#### Giulia Nicolielo Biondi

Engenharia Ambiental e Sanitária, Universidade de Taubaté. Curso técnico em informática - Instituto de Ensino Santo Antônio. Prêmio Instituto de Engenharia: Destaque como melhor aluna da turma de formandos de 2014 da Universidade de Taubaté. Cursos de aperfeiçoamento: Italiano - fluente, inglês - avançado, espanhol - básico e AutoCAD. Estágio no levantamento da avifauna nas áreas de extração de areia e outros minérios ao longo da várzea do rio Paraíba do Sul, juntamente com o Instituto Florestal e DAEE. Estágio voluntário na Cooperativa de Laticínios do Médio Vale do Paraíba - Comevap. Estágio no Laboratório de CAE/CAD e Geo-Processamento, na Unitau. Estágio na Fundação de Ciência, Aplicações e Tecnologia Espaciais em São José dos Campos - SP, na criação do 3º Inventário Nacional de Uso do Solo e Emissão dos Gases do Efeito Estufa.

Estágio na Diretoria de Meio Ambiente da Prefeitura Municipal da Estância Turística de São Luís do Paraitinga -SP.



#### Guilherme Beltramin da Silva

Formado em Engenharia Ambiental e Sanitária, PUC - Campinas. Técnico em Mecatrônica, Colégio Politécnico Bento Quirino. Cursa Engenharia de Segurança do Trabalho, Unicamp. Estágio na Prefeitura Municipal de Campinas, setor de Vigilância e Saúde Ambiental, e na Sociedade de Abastecimento de Água e Saneamento S/A (SANASA), setores de Licenciamento e Controle de Perdas. Trabalho de conclusão de curso na área de análise espacial com foco em saúde ambiental e em deficiências de saneamento básico do município de Campinas.

### ENGENHARIA BIOENERGÉTICA

#### Giórgia Isabella Korschak Maia

Graduada em Engenharia Bioenergética, UNIARA - Araraquara - SP. Trabalha na empresa Keller Ambiental, como Analista de Sistema de Gestão. Foi estagiária no Departamento Autônomo de Águas e Esgotos (DAAE), no laboratório, desenvolvendo análises físico-químicas da água, preparo de soluções utilizadas no laboratório e calibração dos equipamentos. Cursos complementares: Auxiliar de Plataforma e Logística; inglês e Job Interview.



### ENGENHARIA CIVIL

#### Ana Paula Lopes Camargo

Engenheira Civil, Fundação Armando Álvares Penteado - FAAP. Atuou como estagiária de consultoria na ProActive Consultoria (2011) e como estagiária e Analista de Planejamento na Alphaville Urbanismo (2012 - 2014). Também recebeu o Prêmio CREA-SP de Honra ao Mérito, por ter se destacado como melhor aluna do curso de Engenharia Civil e Prêmio de Vencedor - Categoria Green do Centro iNova de Tecnologia da FAAP, pela elaboração de um protótipo móvel e sustentável durante o Giro da Vitória, 2009.



#### Andréa Felisberto Martins

Engenharia Civil, CEUNSP - Centro Universitário Nossa Senhora do Patrocínio, e em Ciências da Computação, UNESP - São José do Rio Preto/SP. Atualmente, é Analista de Desenvolvimento de Software no Venturus - Centro de Inovação Tecnológica. Possui experiência em desenvolvimento de projetos executivos. Fez estágio na construtora Congesa Engenharia e Construções Ltda e no escritório de Arquitetura do Professor e Arquiteto Pedro Torrano.



#### Bruna Calandrin Callegari

Formada em Engenharia Civil, Centro Universitário Padre Anchieta. Atualmente, trabalha na Área Projetos, Consultoria e Comércio LTDA como Engenheira Civil (sócio cotista). Cursos em Análise Estrutural e Dimensionamento de Edifícios de Alvenaria, Revit Structur, Revit Architecture e inglês.



#### Cleiton Bidutti

Engenheiro Civil, Faculdade Metropolitana de Campinas. Cursando Especialização em Projetos de Estruturas de Concreto Armado - EXTECAMP - Unicamp. Em 2012, foi integrante da equipe vencedora do 19º Concurso APO - Ibracon. Atua como Engenheiro Civil, na empresa GA Engenharia de Estruturas, no desenvolvimento de projetos estruturais de concreto armado e alvenaria estrutural, em obras de pequeno e grande portes.





**Débora Kiame Paiais**

Formada em Engenharia Civil, Unicamp, desenvolveu trabalho de final de curso com o tema: Projeto Estrutural de um Edifício de Concreto Armado: Via Analítica x Via Computacional. Estagiou na Wendler Projetos, Campinas-SP, onde atuou com projetos estruturais de concreto armado, alvenaria estrutural e paredes de concreto. Atualmente, é Engenheira Calculista na Smartsteel, desenvolvendo projetos de estruturas metálicas e de fundações.

**Felipe Roberto Calvo**

Formado em Engenharia Civil, Centro Universitário de Araraquara – UNIARA. Pós-graduação em Gestão de Obras, Universidade Federal de São Carlos - UFSCar. Estagiário na Construmed – Construtora e Comércio LTDA. Atualmente, é proprietário da Kimera Engenharia – Engenharia e Construtora.



**Flávio Forti Stenico**

Engenheiro Civil, Escola de Engenharia de Piracicaba - EEP. Aluno Premiado pela Associação dos Engenheiros e Arquitetos de Piracicaba, 2014, como o melhor Aluno do Curso de Engenharia Civil da Escola de Engenharia de Piracicaba. Cursando pós-graduação em Infraestrutura de Saneamento Básico no Centro de Pós-Graduação da Fundação Municipal de Ensino de Piracicaba. Atuou como Assessor Técnico da Secretaria Executiva da empresa Consórcio Intermunicipal das Bacias dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá. Atualmente, representa o Consórcio PCJ, como membro suplente, na Câmara Técnica de Plano de Bacias (CT-PB) dos Comitês PCJ. Atividades Complementares: Inglês Intermediário – Escola de Inglês Michigan. Curso de AutoCAD e REVIT concluído na Escola de Engenharia de Piracicaba. Conhecimentos do Pacote Office e Internet, Sketch UP e Lumion.



**Fernando Moretto Pinto**

Formado em Engenharia Civil, UNESP – Campus de Guaratinguetá. Foi estagiário no Departamento de Utilidades – Manutenção Predial, na Sanofi – Fábrica de Suzano/SP. Possui conhecimentos no Pacote Office; C++; Java; FTool; Visual Basic; SAP; AutoCAD 2D; inglês –avançado– e espanhol –intermediário. Trabalho de Iniciação Científica associada à empresa Husker Ltda, Ensaios laboratoriais para a determinação da resistência de conexão entre geogrelhas de PVA e blocos segmentais.



**Hanini Ziad Mahmoud**

Formada em Engenharia Civil, Faculdade de Engenharia da Fundação Armando Álvares Penteado (FEFAAP). Certificados de Honra ao Mérito - Destaque em primeiro lugar no curso de Engenharia Civil da FEFAAP, pelo CREA-SP, e pelo Instituto de Engenharia. Foi trainee na empresa Proactive Engenharia Consultiva, onde atualmente é coordenadora de Projetos. Possui conhecimentos em inglês – básico; espanhol – básico; árabe – fluente; Pacote Office; AutoCAD; Revit e Robot.



**José Vorlei Guimarães Martins Júnior**

Formado em Engenharia Civil, Escola de Engenharia de Lins. Trabalhou como auxiliar de Projetos e Investimentos no Grupo Bertin S.A. Como estagiário participou da obra da Termelétrica de Aratu, Salvador; e das obras do Rodoanel Mario Covas (trecho leste), na área de topografia e obras de arte. Possui conhecimentos em AutoCAD, 2D e 3D e MS Project. Como Trabalho de Conclusão de Curso, desenvolveu o projeto-conceito de um parque industrial modular para a cidade de Lins. Realizou intercâmbio de seis meses na Austrália, onde estudou inglês, pela escola Navittas, em Brisbane, Capital do Estado de Queensland.



**Maria Ávila Branquinho**

Formada em Engenharia Civil, Escola de Engenharia de São Carlos/USP. Atualmente, é mestranda na área de Estruturas Metálicas no Departamento de Engenharia de Estruturas na EESC-USP, com bolsa do CNPq. Durante a graduação, desenvolveu um trabalho de Iniciação Científica financiado pelo CNPq na área de estruturas metálicas, especificamente com perfis formados a frio. Participou do 22º Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, SIICUSP, nas primeiras e segundas fases, com este projeto de Iniciação Científica.

**Mariana Mafrá Zaccarino**

Formada em Engenharia Civil, Centro Universitário da FEI. Foi estagiária de Supervisão e Gerenciamento de Gastos em Obras Rodoviárias na Vetec Engenharia, na Obra – Córrego Camargo Correa (SBC), e no Setor de Suprimentos na Planova Planejamentos e Construções S/A. Atualmente, trabalha na American Appraisal, a division of Duff & Phelps no Brasil. Possui conhecimentos em inglês – fluente; espanhol – intermediário; alemão – básico; AutoCAD 2D e Pacote Office. Realizou intercâmbio de seis meses em Santa Mônica – Califórnia. Foi premiada com o título de Perfect GPA – Menção Honrosa; premiada pelo Instituto de Engenharia, FEI e CREA-SP como melhor aluna do curso de Engenharia Civil (2014).



**Nícolas Ribeiro de Lacerda**

Formado em Engenharia Civil, Centro Universitário da FEI com ênfase em Transportes. Participou, durante a graduação, de cursos extracurriculares e atividades de voluntariado. Fez estágio na Planservi Engenharia LTDA, atuando na área de projetos de drenagem rodoviária. Possui conhecimento em AutoCAD, SketchUp, V-Ray e Pacote Office. Menção Honrosa na 2ª Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas OBMEP 2006.



**Paulo Roberto de Oliveira Carvalho**

Engenheiro Civil, Unesp, campus Bauru. Foi bolsista de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq) durante três anos com projeto na área ambiental e de materiais de construção civil, envolvendo a incorporação de resíduos sólidos em tijolos. Fez estágio na área de projeto estrutural na empresa Ávila Engenharia de Estruturas, em Marília, e em obra de edifícios de alto padrão, na empresa Assuã Construções e Comércio Ltda, em Bauru. Além do Prêmio Instituto de Engenharia, foi premiado como destaque dentre os formandos do segundo semestre de 2014, pela UNESP e pelo CREA-SP. Possui conhecimentos em AutoCAD 2D, Pacote Office, TQS, Volare e Revit. Possui inglês –avançado– e espanhol – intermediário.



**Raul Almeida de Oliveira**

Formado em Engenharia Civil, Faculdades Integradas Dom Pedro II. Premiado como melhor aluno da turma de formados de 2014 perante o Instituto de Engenharia e o CREA-SP. Já trabalhou na Construtora Oliveira e NB Engenharia de Estruturas. Atualmente, está na Ávilla Projetos, realizando cálculos e desenhos técnicos de estruturas de concreto armado. Cursos complementares: AutoCAD 2D e Pacote Office.



**Rosimere Cleide Souza Desidério**

Graduada em Engenharia Civil, UNORP, e em Pedagogia, pela FAECA. Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho, UNILAGO, Matemática, UFSJ, Psicopedagogia Clínica e Institucional: Educação/Saúde e em Intervenção Familiar: Psicoterapia e Orientação, ambas pela Famerp.





#### Túlio de Souza Melo Filho

Engenheiro Civil, com ênfase em Estruturas, Unicamp. Participou de um programa de intercâmbio com a Ecole Centrale de Lyon, França. Durante a graduação desenvolveu pesquisas relacionadas à viabilidade da reciclagem do gesso de construção. Estagiou na França na empresa CTE – Bureau d'Ingénierie de Structures, auxiliando no dimensionamento estrutural de um acelerador de partículas. No Brasil, estagiou na Logística de Cargas, no Aeroporto de Viracopos e, também, com dimensionamento estrutural na Knjnik Engenharia Integrada.

#### Verônica Barreto Costa

Engenheira Civil, Centro Universitário Moura Lacerda. Cursando MBA – Gestão de Projetos. Atualmente, é assistente Administrativo de Engenharia na empresa Leão Engenharia S/A. Possui conhecimentos em inglês, AutoCAD e Project.



### ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO



#### Gabriel Duarte Grandulpho

Formado em Engenharia da Computação com Ênfase em Software, Universidade Metodista de São Paulo. Curso Técnico em Eletrônica – ETEC Júlio de Mesquita. Estágio na Volkswagen do Brasil, Analista de Processos e Negócios de TI. Foi Analista de Suporte na Actus Tecnologia da Informação. Inglês intermediário. Desenvolvimento de sistema de Controle de Presença de Eventos por meio de Biometria para Universidade Metodista de São Paulo. Desenvolvimento de Projeto para diminuição de Refugo de Pneus, na Volkswagen do Brasil, utilizando metodologia Six-Sigma.

#### Guilherme Machado Gagliardi

Formado em Engenharia da Computação, com ênfase em telecomunicações, Escola de Engenharia de São Carlos, USP. Concluiu dois projetos de Iniciação Científica nas áreas de controle e filtragem de sistemas dinâmicos. Atualmente, atua como Engenheiro de Pesquisa e Desenvolvimento na indústria de produtos eletrônicos e de software para a saúde. Também cursa pós-graduação em Engenharia Elétrica, na área de sistemas dinâmicos.



#### Lucas Martins Ferreira

Formado em Engenharia de Computação, com ênfase em Controle e Automação, Fundação Hermínio Ometto – FHO – UNIARARAS. Técnico em Informática pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia, Sul de Minas. Pós-graduando em Administração de Empresas e MBA em Gerenciamento de Projetos – IBE FGV – Institute of Business Education / Fundação Getúlio Vargas. Atualmente, é auditor da Qualidade I na Whirlpool Latin America, onde foi estagiário em liderança de projetos – PMO. Possui Certificação Opex Yellow Belt – Whirlpool Latin America. Treinamento em gestão do tempo, gestão de projetos e Inovação – Whirlpool Latin America. Inglês e espanhol níveis avançado.

#### Nicolas Estevan Padovani Martins

Formado em Engenharia da Computação, UNISO, especializando-se em Tecnologia de Desenvolvimento de Sistemas pelo SENAC-SP. Atua há quatro anos como analista de Sistemas na multinacional alemã ZF Friedrichshafen trabalhando com tecnologias SAP como Data Warehouse, User Interface, e programação ABAP. Participa há três anos da comunidade técnica Microsoft, como membro do programa Microsoft Student Partner, realizando palestras sobre desenvolvimento móvel, computação em nuvem e novas tecnologias.



#### Silas de Matos Barrionovo

Formado em Engenharia da Computação, Universidade Anhanguera, Jundiaí. Já trabalhou nas empresas Klabin Fabricadora de Papel e Celulose, Ibest, Grupo Vida, Banco Bradesco S/A, Linx Informática Ltda e Supricel Transporte de Cargas Ltda. Possui conhecimentos em Integração de Sistemas SAP PI/XI; desenvolvimento de sistemas Windows; banco de dados; sistemas operacionais Windows e Linux; conhecimentos de programação de Sistemas Embarcados; Banco de Dados Relacionais padrão SQL e eletrônica básica.

#### Tiago Chedraoui Silva

Engenheiro da Computação, Unicamp. Duplo diploma em engenharia, Télécom Paristech, Paris – França. Especialização em Sistemas de Informação, Bolsista Brafitec – CAPES – por excelência acadêmica. Prêmios conquistados: Prêmio Instituto de Engenharia, Aluno destaque - Sociedade Brasileira de Computação - e Diploma de Honra ao Mérito - CREA-SP. Fez estágio no CPqD, Analista de Negócios, e na Accenture, Paris - França, em Consultoria em Sistemas de Informação.



#### Tiago dos Santos Oliveira

Formado em Engenharia da Computação, Centro Universitário de Araraquara (Uniar). Atualmente cursa Certificação Linux LPI Nível 1 - LPIC1. Realizou Iniciação Científica com Plataforma Robótica Móvel para a exploração de lugares de difícil acesso. Atua como analista de Suporte na Morvillo Atacado Hidr. e Mat. de Construção LTDA, empresa em que foi estagiário.

#### Victor Iazzetti Capusso

Formado em Engenharia da Computação, Universidade São Judas Tadeu. Trabalhou como técnico de telecomunicações com ênfase na área de configuração e manutenção de equipamentos de rede e controle, e monitoramento de software na empresa Apas Indústria e Comércio de Plásticos.



### ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO



#### Angelica Tiemi Mizuno Nakamura

Formada em Engenharia de Controle e Automação, Centro Universitário de Lins. Atualmente, é aluna de mestrado no Programa de Engenharia Elétrica, EESC/USP, e MBA em Engenharia de Produção, Centro Universitário de Lins. Foi estagiária na JBS S/A, Fundação Paulista de Tecnologia e Educação - FPTE e EGATI Engenharia LTDA. Bolsista de Iniciação Científica pelo NEO Ambient com os projetos Estudo da oferta tecnológica para previsão hidrológica e Gestão e controle de lixo hospitalar. Possui certificação Green Belt – Seis Sigma.

#### Diego Costa Ferreira

Formado em Engenharia de Controle e Automação, FEI. Analista de Automação da ProLeiT. Foi o 2º melhor projeto, no Inova Fei 2014, com o projeto PACEP – Posicionador Automático de Controle de Estoque de Peças. Intercâmbio realizado em Munique - Alemanha. Exposição do projeto de iniciação científica no 3º SICFEI e no 21º SIICUSP.





**Sérgio Luiz Waitman Filho**

Doutorado em Engenharia de Controle, Ecole Centrale de Lyon. Engenheiro de Controle e Automação, Unicamp e Engenharia Generalista, Ecole Centrale de Lyon. Eletricista de Manutenção, SENAI José Polizotto. Foi estagiário nas empresas: Tetra Pak Ltda (Campinas), ONERA – The French Aerospace Lab (Toulouse) e Robert Bosh GmbH (Mondeville). Projeto de estudo Baixo MIDI, em Lyon.

**Willian Contrimas Rezende**

Engenheiro de Controle e Automação, FEI. Atualmente, trabalha na Alstom, como Engenheiro de turbinas a gás, turbinas a vapor e geradores. Como estagiário, também na Alstom, desenvolveu-se em engenharia de tendering e gerenciamento de projetos para produtos de controle da qualidade do ar. Bolsista PBIQ no título Controle LQ para Quadcopters com uma publicação internacional. Experiência anterior com implantação de sistema de gestão da qualidade ISO 9001. Inglês avançado e espanhol básico.

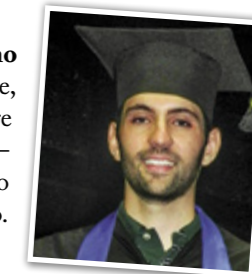


**Cássio Fraga Dantas**

Formado em Engenharia Elétrica com duplo-diploma, Unicamp e École Polytechnique, Paris, onde também concluiu o mestrado. Possui um ano de experiência como pesquisador na Universidade de Paris 6, Departamento de Sistemas Embarcados. Atua como Engenheiro de P&D em comunicações digitais na Idea! Electronic Systems.

**Daniel Pereira Coelho**

Engenheiro Elétrico, Unicamp. Intercâmbio de dois anos na Ecole Centrale de Lille, França, com obtenção do Diplôme d'Ingénieur. Atualmente, é Engenheiro de Software no EiTV – Entretenimento e Interatividade para TV Digital. Foi estagiário na EDF – Electricité de France, e atuou como Diretor do Departamento Administrativo – Financeiro da Empresa Júnior – 3E Unicamp. Possui francês – fluente e inglês – avançado.



**Denis Marcel Gouveia de Souza**

Formado em Engenharia Elétrica com ênfase em Eletrônica, Centro Universitário da FEI, e em Física – Licenciatura, pela Universidade Federal de Itajubá (UNIFEI). Durante a graduação, foi estagiário no Centro de Engenharia Elétrica da FEI. Atualmente, é professor do Ensino Médio no Colégio Objetivo e na Secretaria de Educação do Estado de SP, lecionando as disciplinas de Física e Matemática.



**Flavio Dias de Carvalho Penellas**

Formado em Engenharia Elétrica com ênfase em Sistemas de Energia e Automação, Universidade Santa Cecília, e em Técnico em Mecatrônica, Fortec. Atualmente, é Engenheiro Eletricista na Elektro, com atividades voltadas à manutenção e confiabilidade de redes de distribuição de baixa e média tensão de energia elétrica: aterramentos elétricos, equipamentos especiais, subestações abrigadas, vegetação e geração fotovoltaica isolada.



**Gabriel Antonio Fanelli de Souza**

Formado em Engenharia Elétrica, UNESP – Campus de Guaratinguetá. É supervisor de Produção na Ambev. Cursos complementares: Managing, Solar Energy, DelftX, Quantum Mechanics and Quantum Computation, BerkeleyX, Circuits and Electronics, MITx, MATLAB/Simulink, Orcad PSpice, AutoCAD, Sistemas Operacionais Linux, Linguagens de Programação: C e Java, inglês – avançado e espanhol – básico. Premiado pela UNESP – Guaratinguetá, CREA-SP e Instituto de Engenharia como melhor aluno da turma de formados de 2014.



**Gabriel Assalti**

Formado em Engenharia Elétrica com ênfase em Eletrônica, Centro Universitário da FEI. Atualmente, é Analista de Modelagem Pleno no Itaú focado no desenvolvimento de uma nova plataforma de modelagem baseada em banco de dados Teradata. Foi estagiário em duas outras áreas do banco: Produtos Pessoa Física, onde era responsável pela mensuração de resultados das campanhas de marketing e Pesquisa e Desenvolvimento, onde era responsável pelo desenvolvimento de funções em R para Big Data.



**João Paulo Colasanto**

Formado em Engenharia Elétrica, Faculdade Anhanguera, Jundiaí. É técnico de Controle da Qualidade Pleno, na Siemens. Atuou como técnico de Controle da Qualidade Junior, montador de Transformador e aprendiz no SENAI. Cursos de Mecânico de Unisagem e Técnico em Eletrônica. Está cursando inglês e alemão.



**ENGENHARIA ELÉTRICA**



**Aiel Kauchakje Pedrosa**

Graduação em Engenharia Elétrica, USP – São Carlos e, graduação/mestrado em Engenharia Óptica, Institut d'Optique Graduate School, França. Atualmente, trabalha como Engenheiro de Design de Sistemas na empresa Apple Inc.

**André Mário Matias Bedaque**

Formado em Engenharia Elétrica com ênfase em Telecomunicações, Centro Universitário da FEI. Foi estagiário na empresa Metrohm Pensalab e, atualmente, é Especialista Técnico. Cursos em AutoCAD, Excel para engenheiros, sonorização, inglês – avançado e espanhol – intermediário. Prêmio Instituto de Engenharia, pelo destaque como melhor aluno da turma de formandos do curso de Engenharia Elétrica, ênfase em Telecomunicações, do Centro Universitário da FEI, e Prêmio CREA-SP – Certificado de Honra ao Mérito.



**Arthur Lombardi Campos**

Formado em Engenharia Elétrica com ênfase em Computadores, Centro Universitário da FEI, com bolsa de estudos integral do PROUNI e intercâmbio de um ano na Universidade do Porto – Portugal, pelo programa Ciência Sem Fronteiras. Realizou Iniciação Científica na área de Microeletrônica. Possui curso técnico em Eletrônica pela ETEC – Getúlio Vargas. Atualmente, trabalha como Projetista de Circuitos Integrados Analógicos no LSI-TEC. É mestrando em Microeletrônica, USP.



**Caio Oriente Pereira**

Engenheiro com duplo diploma: Engenharia Elétrica, Unicamp, e Engenheiro de Controle e Automação, INSA –Toulouse, onde realizou intercâmbio por dois anos. Estagiou nas empresas Rockwell Collins (Toulouse –2013) e Rhodia- Solvay (Paulínia – 2014). Atualmente, faz pesquisa de Mestrado na Unicamp, com o projeto Análise de Metodologias de Controle de Tensão em Sistemas de Distribuição de Energia Elétrica com Elevada Penetração de Micro e Minigeração.





**Júlio César Merenda Catardo**

Formado em Engenharia Elétrica e Tecnologia em Análise de Sistemas, Centro Universitário de Lins e pós-graduado em Engenharia de Componentes Java, Faculdade Integradas de Ourinhos (FIO). Experiência de mais de 17 anos no setor sucroalcooleiro com ampla visão de funcionamento de usina de açúcar e álcool anexa à planta de cogeração de energia elétrica. Foco em eficiência termodinâmica, com participação ativa na implantação de melhorias no processo produtivo com ênfase na eficiência operacional.

**Marcus Vinícius Pereira de Oliveira**

Engenheiro Elétrico, Centro Universitário Fundação Educacional de Barretos. Estagiário nos Laticínios Catupiry Ltda. Cursos complementares: inglês – básico; AutoCAD 2D e 3D; Projeto de Centro de Controle de Motores – DOC ABB; Montagem e manutenção de Computadores e Programador HTML e CSS.



**Murilo Henrique Santos Leonardo**

Formado em Engenharia Elétrica com ênfase em Sistemas de Energia e Automação, Escola de Engenharia de São Carlos/USP. Desenvolveu pesquisa com a FAPESP e USP sobre Análise de Perdas em Sistemas de Distribuição de Energia Elétrica na Presença de Geradores Distribuídos. Realizou estágio no Grupo CPFL Energia na área de Planejamento da Operação da Transmissão e na Diretoria de Assuntos Regulatórios. Trabalha no Grupo CPFL Energia como Analista de Regulação. Cursando Especialização em Proteção de Sistemas Elétricos, Integrapós Sistema de Ensino.

**Munir Marcel Minussi Mattes**

Formado em Engenharia Elétrica com ênfase em Eletrônica, pelo Centro Universitário da FEI. Atualmente, é engenheiro de Desenvolvimento na SMS Tecnologia Eletrônica (Grupo Legrand), onde atua há mais de seis anos na área de Engenharia de Software (R&D). Representando a FEI, conquistou medalha de bronze na competição Smart Cars - The Freescale Cup Brazil 2011.



**Raphael Miranda Sanches**

Formado em Engenharia Elétrica, Centro Universitário de Araraquara. Experiência de quatro anos como técnico em mecânica no setor automotivo, treinamento em Tridimensional e MSA, atuação na qualidade, metrologia, engenharia de desenvolvimento, otimização em processos de orçamentos e desenhista técnico, AutoCAD, SolidWorks e CATIA. Estudo comparativo entre Wi-FiFs no Matlab. Francês - avançado e inglês - intermediário, cursando Sistemas de Telecomunicações – UTFPR – Curitiba.

**Rodrigo Ambrozio Gilberti**

Formado em Engenharia Elétrica, Unicamp. É técnico em Eletro-Eletrônica, Cotuca. Foi estagiário e técnico de Produto na empresa Robert Bosch. Atualmente, é Engenheiro de Desenvolvimento, na Continental.



**Thomás Oliveira Horta**

Formado em Engenharia Elétrica, ênfase Computadores, Centro Universitário da FEI, com um ano da graduação realizado na University of Rochester, nos EUA, por meio do programa Ciência Sem Fronteiras, concedido pela CAPES. Durante a graduação obteve experiências acadêmicas em dois projetos de pesquisa, um em cada instituição de ensino, e obteve experiências profissionais em empresas como HSBC Bank, TC Solutions, IBM Brasil e Itaú.



**Vinicius Micheletti**

Formado em Engenharia Elétrica, Universidade Nossa Senhora do Patrocínio. Experiência no segmento sucroalcooleiro, com foco nas áreas de instrumentação e manutenção elétrica do processo de produção de álcool e cogeração de energia durante estágio no Grupo Jalles Machado S/A, Goiás. Consultor Júnior na área de previdência, realizando as atividades de estatísticas para avaliação atuarial para empresas como Petros (Petrobras) e Postalís (Correios) na Globalprev Consultores Associados.

**Vitor Corá Faria**

Formando em Engenharia Elétrica com ênfase em Telecomunicações, Centro Universitário da FEI. Atualmente, é engenheiro de Sistema da Tecnologia de Segurança da Informação na PromonLogicalis, empresa que ingressou como estagiário no começo de 2014, sendo efetivado no início do ano de 2015. Estudou Inglês e alemão junto com o curso e no momento estuda espanhol.



**ENGENHARIA ELETRÔNICA**

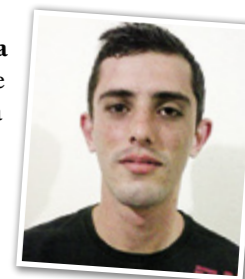


**André Luiz Costa Pereira Filho**

Graduado em Engenharia Eletrônica, Instituto Tecnológico de Aeronáutica. Aluno de intercâmbio na Universität Duisburg-Essen, em Essen, Alemanha, de janeiro a fevereiro de 2013, e na Fachhochschule Salzburg, em Salzburg, Áustria, de fevereiro a junho de 2014. Estagiou na empresa Salzburg Research, no mesmo período, tendo como tema de pesquisa Smart Grids. Atualmente, faz parte da equipe de renda variável da BBM Investimentos, onde atua como Analista de Empresas.

**Ulysses de Souza e Silva**

Formado em Engenharia Eletrônica, Universidade Santa Cecília. Certificação do CREA-SP de melhor engenheiro eletrônico formado pela universidade no 2º semestre de 2014. Cursou Tecnologia em Automação Industrial, Faculdade Tecnológica de São Vicente; Controladores Programáveis; Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade – NR10 e Sistemas de Automação para Controle de Processos, SENAC. É Técnico em Instrumentação, Escola Técnica FORTEC. Conhecimentos em inglês e espanhol.



**ENGENHARIA FLORESTAL**



**Aline Aparecida Fransozi**

Egressa dos cursos de Engenharia Florestal e Licenciatura em Ciências Agrárias, USP. Graduada em Gestão Ambiental, Centro Universitário Padre Anchieta, e técnica em Saneamento, pela Escola Técnica Estadual Vasco Antônio Venchiarutti. Possui experiência nas áreas de Educação Ambiental, Hidrologia Florestal e Geoprocessamento. Atualmente, está iniciando o doutorado no Programa de Recursos Florestais da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz.

**Gabriela Trindade Pires**

Engenheira Florestal, Unesp/Botucatu. Estagiou na área de Educação Ambiental, Tecnologia de Celulose e Papel/ Química da Madeira, Anatomia e Propriedades Mecânicas da Madeira na própria universidade. Também fez parte da Empresa Júnior durante a graduação. Desenvolveu projetos de Iniciação Científica junto ao Instituto Florestal de São Paulo. Realizou estágio curricular supervisionado na International Paper do Brasil, participou do Programa de Preparação de Gestores Florestais do IPEF e, atualmente, trabalha como analista de operações florestais na CMPC Celulose Riograndense.





**ENGENHARIA INDUSTRIAL MADEIREIRA****Sâmique Kyene de Carvalho Araújo Camargo**

Graduada em Engenharia Industrial Madeireira, Unesp, e pós-graduanda em Engenharia Mecânica. Curso Técnico em Industrial Madeireiro e Curso em Tecnologia da Celulose e Papel, ambos pela – ETEC/SP. Atualmente, é professora substituta de Mecânica dos Fluídos e Transferência de Massa na Unesp /Itapeva. Estágio curricular no Laboratório de Celulose da UNESP, do Campus de Itapeva.

**ENGENHARIA INDUSTRIAL QUÍMICA****Cristiano Eduardo Rodrigues Reis**

Graduado em Engenharia Industrial Química, EEL/USP. Durante a graduação, trabalhou com diversos projetos de Iniciação Científica, de voluntariado e cursos no exterior: EUA, China e Índia. Atualmente, é doutorando no departamento de bioprodutos e engenharia de biosistemas na University of Minnesota, trabalhando com aproveitamento de resíduos agrícolas provenientes da indústria de etanol, de milho e de cana-de-açúcar.

**Guilherme Henrique da Silva Ferreira**

Engenheiro Industrial Químico, Escola de Engenharia de Lorena/ USP, Técnico em Química - Colégio Técnico de Lorena - COTEL/USP. Experiência de um ano, Lisboa/Portugal, como aluno de Mestrado em Engenharia Química no Instituto Superior Técnico - Universidade de Lisboa. Projetos realizados: Nanopartículas (Portugal), Processo Foto-Fenton para a degradação do chorume (Brasil). Foi estagiário na Nestlé e na BASF e Analista de Laboratório, Amsted Maxion. Atualmente, é trainee na Honda Automóveis do Brasil. Idiomas: inglês - avançado e francês - básico.

**ENGENHARIA DE MATERIAIS****Amanda Coutinho Campanatti**

Formada em Engenharia de Materiais, Centro Universitário da FEI. Atualmente, trabalha no Instituto Ecoar. Pós-Graduanda em Gerenciamento de Projetos. Estágio realizado em Gestão de Resíduos, visando desenvolvimento e análise de indicadores para melhoria de processo. Realizou duas iniciações científicas e TCC na área de compósitos poliméricos, sendo os trabalhos publicados e apresentados no Congresso da ABM. Comissão organizadora do congresso de estudantes, ENEMET 2012 e 2013.

**Amanda Martins Nacas**

Engenheira de Materiais e Bacharel em Ciência e Tecnologia, pela Universidade Federal do ABC. Tem experiência na área de Engenharia de Materiais e Metalúrgica, com ênfase em Materiais Compósitos, tendo estagiado na empresa Pirelli Pneus na área de Pesquisa e Desenvolvimento de Matérias-Primas. Atualmente, é bolsista de Doutorado do CNPq em Nanociências e Materiais Avançados, Universidade Federal do ABC.

**Jéssica Apóstolo Freitas**

Formada em Engenharia de Materiais e em Ciência e Tecnologia, Universidade Federal do ABC. Foi estagiária no IPT – USP, na área de Plásticos e Borrachas. Atualmente, é analista de Pesquisa e Desenvolvimento na Danone. Conhecimentos em inglês; espanhol; Pacote Office; Normas de Gestão da Qualidade – ISO 9001 e ISO 17025|2014 e Incertezas e Erros de Medição. Trabalho de Iniciação Científica - Estudo de nanobiocompósitos de amido com celulose nanoestruturada.

**Karina Ayumi Fucuhara**

Formada em Engenharia de Materiais, Unesp – Guaratinguetá. Atualmente, é analista de Operações em TI no Itaú - Unibanco. Foi estagiária na Rhodia em Marketing Estratégico. Realizou o programa de intercâmbio Brafitec, École des Mines de Douai (França), cursou engenharia em tecnologia de polímeros e compósitos. Durante esse período realizou estágio na Visteon (Harnes, França) na área de Pesquisa e Inovação com ênfase em adesivos. Foi bolsista de Iniciação Científica, com apoio da FAPESP, sobre compósitos com fibras naturais.

**Luana Vicente do Nascimento**

Engenheira de Materiais, Universidade de São Paulo - Campus Lorena (EEL-USP). Estagiária na Novelis do Brasil Ltda, atuando nas áreas de produto e processo. Possui conhecimentos em inglês – avançado; Pacote Office; Gestão de Projetos; experimentação/ instrumentos de medição, ferramentas da qualidade e segurança industrial; sistemas PCS, Oracle e Lotus Notes e programação em linguagem C e MATLAB. Iniciação Científica em Biomateriais - Avaliação da recuperação elástica da liga Ti-7,5Mo por meio de ensaio de flexão em três pontos, após tratamento termomecânico.

**Tainá Itacy Zani de Souza**

Engenheira de Materiais, Universidade de São Paulo - Campus Lorena (EEL-USP). Durante a graduação exerceu o cargo de diretora de Projetos em Engenharia de Materiais da EEL Júnior, além da bolsa CNPq em duas Iniciações Científicas. Estagiária por dois meses na Otto Von Guericke Universität Magdeburg (Alemanha). Ainda na graduação, participou do Programa de Estágio da Eaton Valinhos na área de Gerenciamento de Projetos e assumiu o cargo de Engenheira da Qualidade na área de Tratamento Térmico. Ganhadora do Prêmio Fábio Décourt Homem de Melo, ABM.

**Lucas Kawahisa Piquini**

Cursou Engenharia de Materiais, Universidade Federal do ABC. Foi bolsista CNPq em projeto sobre propriedades de metais intermetálicos. Estudou na Universidade do Colorado em Boulder pelo programa Ciência sem Fronteiras. Estagiou na Reckitt Benckiser (RB), por dois anos, atuando na área de projetos em inovação e desenvolvimento de embalagens, voltado para o lançamento de novos produtos. Atualmente, é engenheiro de Embalagens na Johnson & Johnson em projetos globais e multicategorias.

**Renan Augusto Orelli**

Formado em Engenharia de Materiais e Manufatura, Escola de Engenharia de São Carlos da Universidade de São Paulo (EESC/USP). Foi bolsista CNPq de Iniciação Científica na área de Tratamentos Térmicos dos Metais. Fez estágio na Delphi Automotive Systems, na área de Engenharia de Produto. Atualmente, é analista de Operações de TI Júnior no banco Itaú-Unibanco.

**ENGENHARIA MECÂNICA****Arthur Fett Conte**

Graduado em Engenharia Mecânica, com Diploma de Honra ao Mérito, Unesp – Campus de Ilha Solteira. Atualmente, é especialista em eProcurement, na Ambev. Foi estagiário pelo Programa de Desenvolvimento de Talentos em Marketing Estratégico na Siemens Ltda. Bolsista de Iniciação Científica pela FAPESP. Possui conhecimentos em: inglês – fluente; alemão – intermediário; espanhol – básico; SAP; Emptoris; Microsoft Office; Philos (CRM on Demand) e Eloqua (Marketing Automation). Prêmios em 2011, 2012, 2013 de Melhor Aluno do Ano, do curso de Engenharia Mecânica, UNESP – FEIS. Prêmio CREA-SP e Prêmio Instituto de Engenharia, ambos em 2014.

**Caio Cesar Rodrigues Antonio Gaspar**

Formado em Engenharia Mecânica, Universidade Santa Cecília. Atua na área de Controle da Qualidade, em obras de construção e montagem de tubulações e equipamentos estáticos e rotativos, em refinarias de petróleo e plantas petroquímicas. Possui experiência na elaboração de documentação técnica para soldagem e prontuário de equipamentos para enquadramento à NR-13. Certificado como Inspetor de Soldagem, Equipamentos e de Ensaio Não Destrutivos.

**Carlos Filipe Campelo Plens**

Engenheiro Mecânico, Faculdade Anhanguera, Jundiaí. Desenvolvimento de projetos de blocos manifold, alteração e conferência de circuitos hidráulicos, projeto da furação do bloco em 3D, criação da montagem (layout) do bloco com as válvulas e acessórios do bloco. Desenvolvimento e projeto de unidades hidráulicas em software 3D. Habilidade no uso do software Hydroman (projeto de manifold), Hydrosym (projeto de circuito hidráulico) e AutoCad. Utilização do software Solidworks no desenvolvimento da montagem e criação de desenhos 2D, necessários para a produção da usinagem e caldeiraria. Atualmente, é desenhista e projetista na ARGO-HYTOS.

**Clayton Santiago Bernardes**

Graduado em Engenharia Mecânica, Universidade Anhanguera, e de técnico em Edificações, Instituição de Ensino Oswaldo Cruz. Há doze anos, atua na área de gás e petróleo, no desenvolvimento de documentação e na elaboração de projetos para dutos de alta pressão, redes de baixa pressão e instalações prediais. Participou da Maratona de Eficiência Energética, em 2014, com o projeto de veículo de baixo consumo de combustível, obtendo a marca de 117 km/l.

**Felipe Neves Oliveira**

Engenheiro Mecânico, Centro Universitário da Fundação Educacional de Barretos - Unifeb. Estagiário na área de Manutenção da Itaipu Binacional. Conhecimentos em Auto CAD, Fluidsim, Matlab, OpenProj, SolidWorks, ISO 9001-2008, inglês – intermediário e espanhol – básico. Prêmios: Certificado de Mérito – classificado como Aluno Destaque da turma de formandos de 2014 do Curso de Engenharia Mecânica, pelo (Unifeb), Prêmio Instituto de Engenharia e Prêmio CREA-SP de Formação Profissional – por ter se destacado como melhor aluno da turma de formandos de 2014 no curso de Engenharia Mecânica do Unifeb.

**Filipe Augusto Ferreira**

Formado em Engenharia Mecânica com ênfase em automobilística, FEI. Projeto Fórmula FEI, subsistema de suspensão, participando da conquista do campeonato nacional FSAE (2010-2011). Porsche Gt3 Cup Brasil, Engenheiro de piloto (2011-2012). Intercâmbio realizado em Londres. Melhor projeto e melhor inovação com o projeto Trio na Expo Mec Aut - FEI/2014. TRIO: Veículo compacto para uso urbano, utilizando sistema de calibragem automática interna à roda, para redução do custo operacional devido à pressão correta para cada condição de carga.

**Letícia dos Santos Pereira**

Engenheira Mecânica Plena, FEI. Mestrando em Materiais e Processos na área de Mecânica dos Sólidos e Integridade de Estruturas, FEI. Curso técnico em Automação Industrial, na Escola Técnica São Francisco de Bórgia. Foi estagiária e técnica de Laboratório de Eletroeletrônica na Escola Técnica São Francisco de Bórgia. Possui conhecimentos em inglês, alemão, Excel, Word e AutoCAD.

**Leonardo Henrique Minto Iglesias**

Graduado em Engenharia Mecânica, Centro Universitário da Fundação Educacional de Barretos - UNIFEB. Pós-graduando em Engenharia de Manutenção, UNIP.

**Juliano Masnello**

Formado em Engenharia Mecânica, Escola de Engenharia de Piracicaba. Atualmente, trabalha como engenheiro Mecânico. Iniciou sua carreira como estagiário na empresa Raízen, onde desenvolveu experiência e conhecimento na gestão de manufatura e manutenção, tendo a oportunidade de aplicar boa parte dos conceitos adquiridos na graduação.

**Lucas Salviano Waquil da Silva**

Formado em Engenharia Mecânica, Centro Universitário Anhanguera. Curso técnico em Mecatrônica, ETEC Getúlio Vargas. Estagiário de Engenharia Mecânica na Titan Pneus do Brasil – Fábrica de Pneus Agrícolas, onde também foi técnico em Equipamentos. Atuou como coordenador de Manutenção na Assistec Ar Condicionados. Possui conhecimentos em Microsoft Office; AutoCAD 2D; Inventor; SolidWorks 2D e 3D e inglês – intermediário.

**Lucas Stocco**

Engenheiro Mecânico, Universidade Anhanguera. Técnico em Mecânica, SENAI. Trabalha como Of. Mecânico de linha na empresa Aro Ind. Com. Importação e Exportação. Possui conhecimentos em inglês – intermediário, AutoCAD, Solid Works e treinamento em Desenho Mecânico.

**Luiz Eduardo Belluco Arraes**

Formado em Engenharia Mecânica com ênfase em Automobilística, FEI. Técnico em Mecânica, SENAI. Iniciou a carreira na Mercedes-Benz onde trabalhou por nove anos. Atualmente, atua como projetista prestador de serviço para o cliente MWM International, na empresa Engbras. Colabora com a nova plataforma de motores MAR-I, projetando componentes de motor básico como bloco do motor e virabrequim utilizando ferramenta CAD. Trabalho de Conclusão de Curso, sobre recuperador de energia cinética puramente mecânico, publicada na revista EAA da SAE Brasil.

**Marcelo da Silva Yokomizo**

Graduado em Engenharia Mecânica, Universidade Federal de São Carlos. Estagiário na empresa Multicorpos Engenharia onde, no momento, é Analista de Aplicação, atuando na elaboração de modelos para simulações computacionais. Inglês - intermediário.





**Murilo Cardoso Silvestre**

Graduado em Engenharia Mecânica, Unesp – Campus Guaratinguetá. Atualmente, é engenheiro de Manufatura na empresa General Motors do Brasil. Foi estagiário de Engenharia Mecânica nas empresas General Motors do Brasil e Parr Engineering & Prüfstandtechnik. Fez intercâmbio na universidade alemã Hochschule Darmstadt, por seis meses, onde frequentou o laboratório de combustão interna de motores automotivos. Atividades complementares: inglês – fluente, alemão – intermediário e experiência no exterior – residiu em Telluride, CO, EUA, por três meses, durante programa de Work & Travel.

**Phillipe Camara Silva**

Formado em Engenharia Mecânica, Universidade Anhanguera. Inglês e espanhol - intermediário. Estagiário de Engenharia de Produto na Delphi Automotive Systems, empresa do ramo de autopeças, onde é engenheiro de Produto. Experiência com Kaizen, 5S e FMEA. Educador voluntário no projeto Formare, da Fundação IOCHPE, desde 2013, nas disciplinas de Matemática Aplicada, Materiais e Processos e Automação e Conservação.



**Rafael de Souza Carneiro**

Formado em Engenharia Mecânica com ênfase em Controle e Automação, Fundação Hermínio Ometto – Uniararas. Pós-graduando em Gerenciamento de Projetos, FGV, Uberlândia – MG. Atualmente, é supervisor de Desenvolvimento de Novos Produtos, na empresa Geza Ltda, onde também foi estagiário. Possui conhecimentos em: montagem e manutenção de computadores, inglês – avançado e curso de gerenciamento de projetos realizado pela Uniararas.



**Rafael da Silva Alves**

Formado em Engenharia Mecânica, Universidade Cruzeiro do Sul. Foi monitor nas aulas de Mecânica dos Fluidos e Cálculo Diferencial. Participou do programa de Iniciação Científica, apresentando artigo no 22º COBEM (Congresso Brasileiro de Engenharia Mecânica) sobre Projeto e Análise em CFD de um Túnel de Vento Aerodinâmico Alternativo. Técnico em Mecânica, Ferramenteiro e Mecânico de Usinagem pela Escola SENAI Roberto Simonsen. Trabalha como Analista do Produto – Engenharia CAE, na Volkswagen do Brasil em P&D de Powertrain, realizando cálculos estruturais pelo Método dos Elementos Finitos (MEF).



**Rafael Gustavo Diniz Dias**

Engenheiro Mecânico, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP. Foi estagiário na área de Manutenção na Johnson & Johnson e, também, na área de Gestão da Qualidade na Liebherr Aerospace Brasil Ltda. Estudou inglês por seis meses na English School of Canadá – Toronto, Canadá. Possui conhecimentos em linguagem de programação – C/C++, Java, AutoCAD e modelagem 3D, MATLAB e Pacote Office.



**Roberto Matheus Ferreira Costa**

Graduado em Engenharia Mecânica, Unicamp. Atualmente, participa do Programa de Formação da Diretoria de Operações de TI do banco Itaú, sendo contratado como Analista de Operações de TI Jr. Estagiário na WABCO do Brasil Indústria e Comércio de Freios Ltda e na empresa alemã Robert Bosch GmbH, divisão Electrical Drives, cidade de Bühl (Baden-Württemberg). Possui inglês – avançado, alemão – intermediário e italiano – básico. Curso de Controle Numérico em Máquinas-Ferramentas; Automação da Manufatura; Pacote Office; MATLAB e software CAD.



**Robison Ricardo Alves**

Engenheiro Mecânico, Escola de Engenharia São Carlos/USP, graduação sanduíche pelo Programa Ciência Sem Fronteiras, University of Toronto, Canadá. Começou a carreira como estagiário na Whirlpool Latin America, onde atualmente é Engenheiro de Tecnologia. Conhecimentos em Skills; ferramentas CAD/CAE, MATLAB, Gerenciamento de Projetos Ferramentas de Qualidade e inglês – fluente.

**Rodrigo Tadeu Barbosa**

Formado em Engenharia Mecânica, Universidade Anhanguera. Trabalhou na empresa Lamiflex do Brasil como Ajudante Geral, Torneiro Mecânico, Operador de CNC e Desenhista AutoCAD. Foi Especialista de Projeto Jr., na empresa, Pincéis Tigre S/A e atualmente, é desenhista Mecânico, na PTI. Possui conhecimentos em Adobe Acrobat, Pacote Office e Sistema SEM; inglês; Elementos Finitos - Análise Estática; Catia V5; Leitura e Interpretação de Desenho; SolidWorks; AutoCAD - Cad 2D; Programação e Operações de Torno CNC; Metrologia Básica; Torneira Mecânica; Mecânico Multifuncional e Sistema de Certificação ISO.



**Rodrygo Figueiredo Moço**

Formado em Engenharia Mecânica, Centro Universitário da FEI. Completou dois projetos de Iniciação Científica na área de Fadiga e Fratura. Foi contemplado com diversos prêmios, incluindo Menções Honrosas por Mérito Acadêmico e uma Bolsa de Estudos pelo Roberto Rocca Education Program. Atualmente, é mestrando em Engenharia Mecânica na FEI em parceria com a Companhia Brasileira de Metalurgia e Mineração (CBMM). Sua linha de pesquisa é focada na caracterização e ensaios de materiais, em especial na análise de Fadiga e Fratura de aços avançados.



**Saulo Marcondes de Moura**

Graduado em Engenharia Mecânica, Unesp - Campus Guaratinguetá, com Especialização em Concepção Mecânica Auxiliada por Computador: École Nationale d Ingénieurs de Metz (ENIM - França) - Programa de Duplo Diploma Franco Brasileiro. Foi estagiário na PROFILAFROID+SAP (Grupo VOESTALPINE). Atualmente, é Project Manager Assistant na Hydrostec Tecnologia e Equipamentos LTDA. Possui cursos de Pré-Engenharia, Web Design Developer, Técnico de Eletrônica e Telecomunicações, inglês e francês. Bolsista do Programa Educativo Roberto Rocca.



**Tiago Simino Macedo**

Graduado em Engenharia Mecânica, Unesp - Campus Ilha Solteira. Iniciação Científica financiada pelo CNPq na área de manutenção preditiva, projetos e tribologia (2014). Iniciação Científica financiada pela FAPESP na área de ciências térmicas, transferência de calor e simulação numérica (2014/2015). Estágio na empresa LRJ Engenharia e Construção na área de manutenção de máquinas utilizadas na construção civil.



**Willian Forestto**

Graduado em Engenharia Mecânica, Fundação Armando Álvares Penteado. Atualmente, é assistente Técnico em Projetos, na empresa Saint-Gobain Abrasivos, responsável pela gestão de projetos de expansão, aumento de produtividade e adequações às normas regulamentadoras. Experiência anterior na área de contas a receber e contas a pagar. Conhecimentos no pacote Office, MS Project, AutoCAD e SAP, além de utilização das metodologias TPM e PMBOK. Inglês - avançado.



**ENGENHARIA MECATRÔNICA****Éttore Bernardo Mascarenhas**

Formado em Engenharia Mecatrônica, Escola de Engenharia de Piracicaba, e premiado como melhor aluno da turma. Domina a engenharia reversa, projeto de máquinas e sistemas de gerenciamento. Trabalhou com ferramentas de processos e melhorias, sempre auxiliando as áreas paralelas da engenharia. Estuda inglês em nível intermediário. Iniciou carreira em 2007 na área de desenvolvimento e, nos últimos quatro anos, atuou como projetista mecânico.

**Ricardo Henrique Monegato Ambrozini**

Formado em Engenharia Mecatrônica, Centro Universitário Nossa Senhora do Patrocínio - Ceunsp. Foi técnico de Urna Eletrônica na Probank S/A. Atualmente, é Projetista Jr. na Cipec Industrial de Autopeças Ltda. Possui conhecimentos em Elétrica Industrial; NR10 (Segurança em Instalações e Serviços com Eletricidade); Pacote Office; SolidWorks; AutoCAD e inglês - intermediário.

**Willian Caruso de Brito**

Graduado em Engenharia Mecatrônica, USP. Atualmente, é engenheiro de ensaios em voo da Embraer, São José dos Campos, onde conduz voos de ensaio (Produção e Certificação das aeronaves Embraer) e fez parte da equipe de desenvolvimento de um simulador de voo durante o estágio. Especializado em engenharia automobilística, também participou de duas competições internacionais de robótica e desenvolveu um projeto de Iniciação Científica em simulação de escoamentos bifásicos.

**ENGENHARIA DE PETRÓLEO****Christiane Simões dos Santos**

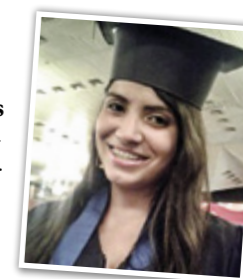
Formada em Engenharia de Petróleo, Universidade Santa Cecília. Durante a faculdade desenvolveu pesquisas nas áreas de Fraturamento Hidráulico e Manifolds.

**ENGENHARIA DE PRODUÇÃO****Ariane Cristina Teramucci Miguel**

Graduada em Engenharia de Produção, Centro Universitário da Fundação Educacional de Barretos. Foi estagiária no setor de Controle da Qualidade, na empresa Laticínios Catupiry LTDA, atualmente, é assistente de Laboratório na mesma empresa. Conhecimentos em Excel; Leitura e Interpretação NBR ISO 9001-2008 e Formação de Auditor Interno NBR ISO 9001-2008.

**Calina Correia Guimarães**

Formada em Engenharia de Produção, FEI. Atualmente, é analista Pleno no Itaú Unibanco, atuando na área de Estratégia de Crédito de Veículos e Consórcio. Durante a faculdade fez estágio na mesma área do Itaú-Unibanco e na área de gerenciamento de contas.

**Caroline Santos**

Formada em Engenharia de Produção, Faculdades Integradas Torricelli - Guarulhos. Foi estagiária e, atualmente, é Engenheira da Qualidade Júnior na ABB LTDA. Inglês - intermediário, Excel - avançado e Treinamento ISO 9001:2008.

**Esnar Ribeiro de Menezes Junior**

Formado em Engenharia de Produção, Faculdade Anhanguera de Jundiaí. Realizou estágio na empresa Sulzer Brasil S/A, auxiliando na coordenação de projetos de garantia de equipamentos de bombeamento de fluidos a empresas nacionais e internacionais. Trabalho de Conclusão de Curso com o tema Aumento de Produtividade e Redução de Desperdícios: Estudo de Caso na Empresa Alstom Transport. Atualmente, é Servidor Público Efetivo, atuando no Departamento Financeiro da Câmara Municipal de Várzea Paulista (SP).

**Joyce Helena Balieiro**

Engenheira de Produção, Centro Universitário da Fundação Educacional de Barretos - Unifeb. Curso técnico em Gestão Empresarial, SENAC/Barretos - SP. Foi estagiária na empresa Minerva, 2014. Atualmente, trabalha na RQ tecnologia, na área de logística, no almoxarifado, organização de estoque, entrada e saída de produtos. Trabalha ainda na Liceutec, como docente no curso de Tecnólogo em Automação Industrial e Técnico em Administração. Cursos complementares: Interpretação da NBR ISO 9001/2008; administração para engenharia; Cad 3D - Solidworks; Beer Games, Fluxo Mapeamento, inglês - intermediário e espanhol - básico. Premiada pelo Instituto de Engenharia, CREA-SP e UNIFEB como melhor aluna do curso de Engenharia de Produção UNIFEB-2014.

**Mariane Gomes Pinheiro**

Formada em Engenharia de Produção, Universidade Cruzeiro do Sul (UNICSUL). Atualmente, está cursando MBA em Gerenciamento de Projetos na mesma universidade. Elaborou um artigo acadêmico e o mesmo foi apresentado no CONBREPRO (UTFPR, Ponta Grossa - PR). Iniciou a vida profissional como estagiária em uma empresa prestadora de serviço de Consultoria na área de Transportes (COMAP), onde atua como Engenheira de Produção, desenvolvendo projetos pioneiros no País para grandes órgãos públicos e privados, tal como a primeira Pesquisa de Origem e Destino de Cargas de São Paulo, financiada pelo Banco Mundial.

**Monique Francischini**

Bacharelado em Engenharia de Produção, Centro Universitário de Araraquara - UNIARA. Já trabalhou como Ajudante de Produção, na Lupo S/A; Agente Administrativo de Serviços Públicos, na Prefeitura do Município de Araraquara; atualmente, é Oficial Administrativo I, no Hospital Estadual Américo Brasiliense - FAEPA. Cursos de MS Project 2007, Logística de Transportes, Excel 2010 - avançado, inglês - intermediário e espanhol - básico.

**Octaviano Rojas Luiz**

Formado em Engenharia de Produção, Unesp, campus Bauru. Durante a graduação foi bolsista PIBIC/Reitoria de Iniciação Científica, desenvolvendo projeto sobre Teoria das Restrições e Gestão da Mudança. Atualmente, cursa Mestrado em Engenharia de Produção na Unesp/Bauru, sendo bolsista de Mestrado pelo CNPq.



#### Rafaela Lisbôa da Cunha Faria

Engenheira de Produção Mecânica, FEI. Bacharelado em Engenharia de Manufatura pela Miami University - School of Engineering and Applied Sciences - Ohio, EUA, pelo Programa Ciências Sem Fronteiras. Estagiou na Catechnologies Inc. Atualmente, é Consultora Associate de Serviços com as disciplinas CA PPM- Clarity e CA CSM - Cloud Service Management na mesma empresa. É sócia - gerente responsável pelas áreas comercial e suporte técnico na Proactive Brasil. Fez intercâmbio profissional na Clarizen, Inc - San Mateo, CA - EUA. Possui inglês e espanhol - fluentes; conhecimentos em MS Office; MS Project; MatLab; AutoCad; SAP; Clarizen - Cloud based project management software e CA PPM - Clarity.

#### Sylvia Yuka Ouchi Yamaguti

Formada em Engenharia de Produção, Universidade Federal de São Carlos. Atualmente, é trainee de Regional (Latin America) Sourcing na Avon, onde iniciou a carreira como estagiária e realizou projetos de seleção de fornecedores e análise estratégica de spend para identificação de oportunidades de melhoria. Na State University of New York, realizou o curso de Competitive Project Management. Durante a graduação, foi monitora de Métodos Estatísticos e tutora de Geometria Analítica.



### ENGENHARIA DE PRODUÇÃO MECÂNICA



#### Mariana Monteiro Ushizima

Formada em Engenharia de Produção Mecânica, Unesp - Campus de Guaratinguetá. Fez intercâmbio acadêmico no Institut National Polytechnique de Grenoble, França, como bolsista do programa Capes/Brafitec. Foi bolsista FAPESP de Iniciação Científica desenvolvendo estudos sobre Sequenciamento de Linhas Múltiplas de Montagem de Modelos Mistos. Atualmente, é mestranda do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica na área de Gestão e Otimização, na Unesp. Fez estágio na Iochpe Maxion S.A., divisão de Structural Components e, hoje, atua como pesquisadora nessa mesma empresa, em um projeto desenvolvido em parceria com a Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FDCT) e a UNESP.

#### Wellington Araujo de Jesus

Formado em Engenharia de Produção Mecânica, Centro Universitário Nossa Senhora do Patrocínio. Atuou como orçamentista técnico Hidráulico/Bombas Centrífugas, na empresa TITT Bombas Goulds do Brasil Ltda. Auxiliar da Qualidade e, posteriormente, Auditor da Qualidade Jr na Tornoben Usinagem em Torno Automático LTDA-EPP. Cursos de inglês - avançado; Técnico de Administração; Gestão pela Qualidade; Desenho Industrial; MASP - Metodologia e Análise de Solução de Problemas; Leitura e Interpretação Norma ISO 9001:2008 e Auditor Interno ISO 9001:2008.



#### Tuane Tonani Yamada

Graduada em Engenharia de Produção Mecânica, USP com certificado em Estudos Especiais em Estratégia e Organizações. Durante a graduação foi Pesquisadora do Grupo de Pesquisa em Gestão da Qualidade e Mudança (GQM) da EESC/USP, na modalidade de Iniciação Científica com bolsa da FAPESP. Participou do Projeto Rondon e foi estagiária da Unilever. Atualmente, é consultora da Visagio Consultoria, além de ser aluna especial de mestrado em Engenharia de Produção da USP na área de Pesquisa Operacional.

### ENGENHARIA QUÍMICA



#### Aline Cunha Barelli

Engenharia Química, Escola Superior de Química. Curso Técnico em química pela ETEC Getúlio Vargas. Estagiária em Engenharia Química na Unilever Brasil - Foods, no Planejamento de Matérias-primas (MRP) na categoria de Temperos. Foi estagiária na Continental Brasil Indústria Automotiva Ltda. e na Oregon Labware Ind. Imp. Exp. de produtos para Lab. Ltda. Curso Interpretação da Norma NBR ISO 9001:2008, SENAI, e curso Cromatografia Líquida de Alta Eficiência (CLAE/HPLC), Hospital Israelita Albert Einstein. Prêmios pela distinção como a aluna de melhor desempenho do curso de Engenharia Química 2014, ABEQ (Associação Brasileira de Engenharia Química); CREA-SP, Instituto de Engenharia, CRQ e pela própria Faculdade Oswaldo Cruz.

#### André Cardoso Alencar

Formado em Engenharia Química, Centro Universitário da FEI, e cursando mestrado em Engenharia Química. Foi monitor no Centro Universitário da FEI e estagiário na Astra Indústria e Comércio Ltda, onde, atualmente, é Analista de Processos. Conhecimentos em inglês - avançado; japonês - básico; Pacote Office e Hysys. Passou um mês estudando no Canadá. Prêmio Lavousier - CRQ - Destaque da turma de Engenharia Química; Certificado de Honra ao Mérito: CREA-SP; CRQ e Instituto de Engenharia.



#### Davi Éber Sanches de Menezes

Engenheiro Químico, Escola de Engenharia de Lorena - Universidade de São Paulo (EEL-USP). Pós-graduando em Engenharia Química, na Poli-USP. Intercâmbio pelo programa Ciências sem Fronteiras - Universidad de Murcia - Espanha. Estágio no Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario. Estagiário na Heineken Brasil no Laboratório de Controle da Qualidade.

#### Georges Jacques Marie Formon

Formado em Engenharia Química, Centro Universitário da FEI. Em 2012 fez um intercâmbio acadêmico na University of Minnesota pelo Programa Ciências Sem Fronteiras. De maio de 2013 a maio de 2014, participou de um projeto de Iniciação Científica na FEI, na área de modelagem e simulação. De junho a dezembro de 2014, desenvolveu outro projeto de Iniciação Científica na Escola Politécnica da USP, com o tema Modelagem e Remediação de Áreas Contaminadas. Atualmente, faz mestrado em Engenharia Química, Unicamp. Possui Baccalauréat (diploma francês) científico, com mention bien.

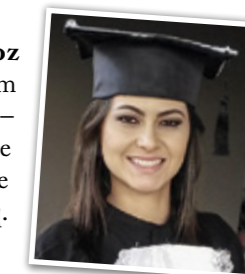


#### Luiz De França Netto

Formado em Engenharia Química, Universidade Santa Cecília (UNISANTA). Atualmente, é mestrando em Engenharia Mecânica pela mesma Instituição. Atua como professor na UNISANTA, ministrando as disciplinas Controle de Processos Químicos, Transferência de Calor, Probabilidade e Estatística e Princípios de Engenharia Química I. Desenvolveu pesquisas no Laboratório de Operações Unitárias da UNISANTA, abordando tanque de agitação com draft tube, isolamento acústico com fosfogesso e oxidação do ácido ascórbico.

#### Mayara Mori Queiroz

Graduada em Engenharia Química, UNIFEB (Barretos), em Química, UFMG e em Tecnologia em Processos Sucroalcooleiro, UEMG, recebendo o prêmio Aluna Nota 10 - Desempenho Acadêmico. Possui Inglês intermediário, cursando pelo MyEnglishOnline (MyELT). Curso Software - Pacote Office e trabalhos em projetos de pesquisa de Iniciação Científica - Sisbiota - UFMG/CNPq.



**Nayara Ribeiro**

Engenheira Química, Centro Universitário da Fundação Educacional de Barretos. Estagiou na Usina Vertente Ltda. Possui curso de informática e Técnico em Açúcar e Alcool no Instituto de Pesquisa Tecnológica e Controle de Qualidade.



**Paulo Morales Mostasso**

Engenheiro Químico, Faculdade de Engenharia Química – Unicamp. Estagiou na Kraton Polymers na área de Processos Químicos e Qualidade. Atualmente, é engenheiro Corporativo de Processos Industriais na Raízen.



**Renata Guimarães**

Engenheira Química, USP. Pós-graduanda em Ciências e Engenharia dos Materiais, UNIFESP. Estágio de um ano na Companhia Heineken - experiência na área de NPI, auxiliando no gerenciamento da introdução de novos produtos e projetos de inovação. Intercâmbio preparatório para TOEFL no Canadá. Curso em Lean na University of Tennessee, EUA. Conhecimentos em inglês, espanhol, Pacote Office, MATLAB, MiniTab e linguagem de programação em C e sistemas SAP e Loyal 5.0.



**Rodrigo Balloni Rabelo**

Engenheiro Químico, Unicamp, estudou um ano na Universidade Italiana Politécnico di Torino. Durante a graduação, foi bolsista PIBIC e FAPESP, período no qual publicou sete artigos em revistas internacionais. Estagiou nas empresas Pirelli e INVISTA e realizou estágios internacionais no Laboratoire de Biomateriaux et Bioingénierie (Canadá) e no centro de inovação da FIAT – Centro Ricerche FIAT (Itália). Atualmente, é trainee na empresa Oxiteno.




**Sabrina Santos Camargo**

Engenheira Química, Faculdade de Engenharia da Fundação Armando Álvares Penteado (FEFAAP). Monitora na disciplina Termodinâmica Aplicada, para o 5º semestre de Engenharia Química e Engenharia Mecânica da FEFAAP. Estagiário Nível Superior na área de Gerência de Participações em Energia – GPG na Companhia Siderúrgica Nacional.



**Junia Cavatão Pitelli**

Engenheira Química, UNIFEB. Possui bons conhecimentos em análises laboratoriais e supervisão setorial, potencial em lidar com cálculos e atingir metas. Recebeu prêmios EAluno DestaqueA pelo CRQ e CREA. Atualmente, é encarregada pela qualidade na empresa VAL Alimentos. Possui bom domínio do Office e inglês – intermediário.

**Caso tenha interesse em contatar os recém-formados aqui relacionados, encaminhe um e-mail para [cadastro@iengenharia.org.br](mailto:cadastro@iengenharia.org.br) ou telefone para (11) 3466-9231**

**ANOTE**  
**66**

**Apoie Instituto de Engenharia no campo 31 da ART**

Ao preencher o campo da ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) com o número 66, o profissional faz sua contribuição ao Instituto de Engenharia.

# Relação do Prêmio Instituto de Engenharia 2014

ENGENHARIA	NOME	ESCOLA
Agronomia	CARLOS VINICIUS SANCHES	UNESP Campus Ilha Solteira
Agronomia	TAMIRES ESTHER FERREIRA	UNESP Campus Botucatu
Agronomia	VINICIUS MARTINS SILVA	UNESP Campus Ilha Solteira
Aeronáutica	ANDRÉ LUIZ COSTA PEREIRA FILHO	Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Aeronáutica	LUIZ OTÁVIO FURTADO FERREIRA	Escola de Engenharia de São Carlos da USP
Agrícola	EDUARDO MALAVAZI PINTO	Universidade Estadual de Campinas
Agrícola	LARISSA DE CAMARGO	Universidade Estadual de Campinas
Agrônoma	DAIANE FERNANDES DOS SANTOS	Escola Superior de Agronomia de Paraguaçu Paulista
Agrônoma	ISABELA MARIA JIMENES	Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz
Agrônoma	MARÍLIA PESSA	Universidade Federal de São Carlos da USP
Agrônoma	RICARDO AUGUSTO DECARO	UNESP
Alimentos	JULIANE AKEMI ARAUJO DE MELO KAMIMURA	Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos da USP
Alimentos	PATRICIA SACODA	Universidade Estadual de Campinas
Ambiental	ANIELE PACE GUIMARÃES	Centro Universitário da Fundação Educacional de Barretos
Ambiental	ANGÉLICA SOUZA OLIVENCIA	Centro Universitário de Lins
Ambiental	CINTIA RECHELO	Escola de Engenharia de Piracicaba
Ambiental	JACQUELINE ZANIN LIMA	Escola de Engenharia de São Carlos da USP
Ambiental	JENIFER ZAVA	Universidade de Sorocaba
Ambiental	JHENIFER DE OLIVEIRA CARDOSO	UNESP
Ambiental	NATÁLIA CRISTINA WELLENDORF TORRES	Centro Universitário Nossa Senhora do Patrocínio
Ambiental e Sanitária	GIULIA NICOLIELLO BIONDI	Universidade de Taubaté
Ambiental e Sanitária	GUILHERME BELTRAMIN DA SILVA	Pontifícia Universidade Católica de Campinas
Bioenergética	GIÓRGIA ISABELLA KONSCHAK MAIA	Centro Universitário de Araraquara
Civil	ANA PAULA LOPES CAMARGO	Fundação Armando Álvares Penteado
Civil	ANDRÉA FELISBERTO MARTINS	Centro Universitário Nossa Senhora do Patrocínio
Civil	BRUNA CALANDRIN CALLEGARI	Centro Universitário Padre Anchieta
Civil	CLEITON BIDUTTI	Faculdades Metropolitanas de Campinas
Civil	DÉBORA KIAME PAIAS	Universidade Estadual de Campinas
Civil	FELIPE ROBERTO CALVO	Centro Universitário de Araraquara
Civil	FLÁVIO FORTI STENICO	Escola de Engenharia de Piracicaba
Civil	FERNANDO MORETTO PINTO	UNESP Campus Guaratinguetá
Civil	HANINI ZIAD MAHMOUD	Faculdade de Engenharia FAAP
Civil	JOSÉ VORLEI GUIMARÃES MARTINS JÚNIOR	Escola de Engenharia de Lins
Civil	MARIA ÁVILA BRANQUINHO	Escola de Engenharia de São Carlos
Civil	MARIANA MAFRA ZACCARINO	Centro Universitário da FEI
Civil	NÍCOLAS RIBEIRO DE LACERDA	Centro Universitário da FEI
Civil	PAULO ROBERTO DE OLIVEIRA CARVALHO	UNESP Campus Bauru
Civil	RAUL ALMEIDA DE OLIVEIRA	Faculdades Integradas Dom Pedro II
Civil	ROSIMERE CLEIDE SOUZA DESIDÉRIO	Centro Universitário do Norte Paulista
Civil	TÚLIO DE SOUZA MELO FILHO	Universidade Estadual de Campinas
Civil	VERÔNICA BARRETO COSTA	Centro Universitário Moura Lacerda
Computação	GABRIEL DUARTE GRANDULPHO	Universidade Metodista de São Paulo
Computação	GUILHERME MACHADO GAGLIARDI	Escola de Engenharia de São Carlos da USP
Computação	LUCAS MARTINS FERREIRA	Fundação Hermínio Ometto
Computação	NÍCOLAS ESTEVAN PADOVANI MARTINS	Universidade de Sorocaba
Computação	SILAS DE MATOS BARRIONOVO	Universidade Anhanguera de Jundiá
Computação	TIAGO CHEDRAOUI SILVA	Universidade Estadual de Campinas
Computação	TIAGO DOS SANTOS OLIVEIRA	Centro Universitário de Araraquara
Computação	VICTOR IAZZETTI CAPUSSO	Universidade São Judas Tadeu
Controle e Automação	ANGELICA TIEMI MIZUNO NAKAMURA	Centro Universitário de Lins
Controle e Automação	DIEGO COSTA FERREIRA	Centro Universitário da FEI
Controle e Automação	SÉRGIO LUIZ WAITMAN FILHO	Universidade Estadual de Campinas
Controle e Automação	WILLIAN CONTRIMAS REZENDE	Centro Universitário da FEI
Elétrica	ALIEL KAUCHAKJE PEDROSA	Escola de Engenharia de São Carlos da USP
Elétrica	ANDRÉ MÁRIO MATIAS BEDAQUE	Centro Universitário da FEI
Elétrica	ARTHUR LOMBARDI CAMPOS	Centro Universitário da FEI
Elétrica	CAIO ORIENTE PEREIRA	Universidade Estadual de Campinas
Elétrica	CÁSSIO FRAGA DANTAS	Universidade Estadual de Campinas
Elétrica	DANIEL PEREIRA COELHO	Universidade Estadual de Campinas
Elétrica	DENIS MARCEL GOUVEIA DE SOUZA	Centro Universitário da FEI
Elétrica	FLAVIO DIAS DE CARVALHO PENELLAS	Universidade Santa Cecília
Elétrica	GABRIEL ANTONIO FANELLI DE SOUZA	UNESP – Campus Guaratinguetá
Elétrica	GABRIEL ASSALTI	Centro Universitário da FEI
Elétrica	JOÃO PAULO COLASANTO	Universidade Anhanguera de Jundiá
Elétrica	JÚLIO CÉSAR MERENDA CATARDO	Centro Universitário de Lins
Elétrica	MARCUS VINÍCIUS PEREIRA DE OLIVEIRA	Centro Universitário Fundação Educacional de Barretos
Elétrica	MURILO HENRIQUE SANTOS LEONARDO	Escola de Engenharia de São Carlos da USP
Elétrica	MUNIR MARCEL MINUSSI MATTES	Centro Universitário da FEI
Elétrica	RAPHAEL MIRANDA SANCHES	Centro Universitário de Araraquara
Elétrica	RODRIGO AMBROZIO GILBERTI	Universidade Estadual de Campinas
Elétrica	THOMÁS OLIVEIRA HORTA	Centro Universitário da FEI

ENGENHARIA	NOME	ESCOLA
Elétrica	VINICIUS MICHELETTI	Universidade Nossa Senhora do Patrocínio
Elétrica	VITOR CORÁ FARIA	Centro Universitário da FEI
Eletrônica	ANDRÉ LUIZ COSTA PEREIRA FILHO	Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Eletrônica	ULYSSES DE SOUZA E SILVA	Universidade Santa Cecília
Florestal	ALINE APARECIDA FRANSOZI	Universidade de São Paulo
Florestal	GABRIELA TRINDADE PIRES	UNESP Campus Botucatu
Industrial Madeireira	SÁMIQUE KYENE DE CARVALHO ARAÚJO CAMARGO	UNESP Campus Itapeva
Industrial Química	CRISTIANO EDUARDO RODRIGUES REIS	Escola de Engenharia de Lorena
Industrial Química	Guilherme Henrique da Silva Ferreira	Escola de Engenharia de Lorena
Materiais	AMANDA COUTINHO CAMPANATTI	Centro Universitário da FEI
Materiais	AMANDA MARTINS NACAS	Universidade Federal do ABC
Materiais	JÉSSICA APÓSTOLO FREITAS	Universidade Federal do ABC
Materiais	KARINA AYUMI FUCUHARA	UNESP Campus Guaratinguetá
Materiais	LUANA VICENTE DO NASCIMENTO	Universidade de São Paulo
Materiais	TAINÁ ITACY ZANI DE SOUZA	Escola de Engenharia de Lorena
Materiais	LUCAS KAWAHISA PIQUINI	Universidade Federal do ABC
Materiais	LUCAS STOCCO	Universidade Anhanguera
Materiais	RENAN AUGUSTO ORELLI	Escola de Engenharia de São Carlos
Mecânica	ARTHUR FETT CONTE	UNESP Campus Ilha Solteira
Mecânica	CAIO CESAR RODRIGUES ANTONIO GASPAR	Universidade Santa Cecília
Mecânica	CARLOS FILIPE CAMPELO PLENS	Universidade Anhanguera de Jundiá
Mecânica	CLAYTON SANTIAGO BERNARDES	Universidade Anhanguera
Mecânica	FELIPE NEVES OLIVEIRA	Centro Universitário Fundação Educacional de Barretos
Mecânica	FILIPE AUGUSTO FERREIRA	Centro Universitário da FEI
Mecânica	JULIANO MASNELLO	Escola de Engenharia de Piracicaba
Mecânica	LETÍCIA DOS SANTOS PEREIRA	Centro Universitário da FEI
Mecânica	LEONARDO HENRIQUE MINTO IGLESIAS	Centro Universitário da Fundação de Barretos
Mecânica	LUCAS SALVIANO WAQUIL DA SILVA	Universidade Anhanguera
Mecânica	LUIZ EDUARDO BELLUCO ARRAES	Centro Universitário da FEI
Mecânica	MARCELO DA SILVA YOKOMIZO	Universidade Federal de São Carlos da USP
Mecânica	MURILO CARDOSO SILVESTRE	UNESP – Campus Guaratinguetá
Mecânica	PHILLIPE CAMARA SILVA	Universidade Anhanguera
Mecânica	RAFAEL DE SOUZA CARNEIRO	Fundação Hermínio Ometto
Mecânica	RAFAEL DA SILVA ALVES	Universidade Cruzeiro do Sul
Mecânica	RAFAEL GUSTAVO DINIZ DIAS	UNESP
Mecânica	ROBERTO MATHEUS FERREIRA COSTA	Universidade Estadual de Campinas
Mecânica	ROBISON RICARDO ALVES	Escola de Engenharia São Carlos da USP
Mecânica	RODRIGO TADEU BARBOSA	Universidade Anhanguera
Mecânica	RODRYGO FIGUEIREDO MOÇO	Centro Universitário da FEI
Mecânica	SAULO MARCONDES DE MOURA	UNESP – Campus Guaratinguetá
Mecânica	TIAGO SIMINO MACEDO	UNESP – Campus Ilha Solteira
Mecânica	WILLIAN FORESTTO	Fundação Armando Álvares Penteado
Mecatrônica	ÉTORE BERNARDO MASCARENHAS	Escola de Engenharia de Piracicaba
Mecatrônica	RICARDO HENRIQUE MONEGATO AMBROZIN	Centro Universitário Nossa Senhora do Patrocínio
Mecatrônica	WILLIAN CARUSO DE BRITO	Universidade de São Paulo
Petróleo	CHRISTIANE SIMÕES DOS SANTOS	Universidade Santa Cecília
Produção	ARIANE CRISTINA TERAMUCCI MIGUEL	Centro Universitário Fundação Educacional de Barretos
Produção	CALINA CORREIA GUIMARÃES	Centro Universitário da FEI
Produção	CAROLINE SANTOS	Faculdade Integradas Torricelli
Produção	ESNAR RIBEIRO DE MENEZES JÚNIOR	Universidade Anhanguera de Jundiá
Produção	JOYCE HELENA BALIEIRO	Centro Universitário Fundação Educacional de Barretos
Produção	MARIANE GOMES PINHEIRO	Universidade Cruzeiro do Sul
Produção	MONIQUE FRANCISCHINI	Centro Universitário de Araraquara
Produção	OCTAVIANO ROJAS LUIZ	UNESP Campus Bauru
Produção	RAFAELA LISBÔA DA CUNHA FARIA	Centro Universitário da FEI
Produção	SYLVIA YUKA OUCHI YAMAGUTI	Escola de Engenharia de São Carlos da USP
Produção Mecânica	MARIANA MONTEIRO USHIZIMA	UNESP Campus Guaratinguetá
Produção Mecânica	WELLINGTON ARAUJO DE JESUS	Centro Universitário Nossa Senhora do Patrocínio
Produção Mecânica	TUANE TONANI YAMADA	Universidade de São Paulo
Química	ALINE CUNHA BARELLI	Escola Superior de Química
Química	ANDRÉ CARDOSO ALENCAR	Centro Universitário da FEI
Química	DAVI ÉBER SANCHES DE MENEZES	Escola de Engenharia de Lorena
Química	GEORGES JACQUES MARIE FORMON	Centro Universitário da FEI
Química	LUIZ DE FRANÇA NETTO	Universidade Santa Cecília
Química	MAYARA MORI QUEIROZ	Centro Universitário Fundação Educacional de Barretos
Química	NAYARA RIBEIRO	Centro Universitário Fundação Educacional de Barretos
Química	PAULO MORALES MOSTASSO	Universidade Estadual de Campinas
Química	RENATA GUIMARÃES	Universidade de São Paulo
Química	RODRIGO BALLONI RABELO	Universidade Estadual de Campinas
Química	SABRINA SANTOS CAMARGO	Fundação Armando Álvares Penteado
Química	JUNIA CAVATÃO PITELLI	Centro Universitário Fundação Educacional de Barretos