



Victor José dos Santos Baldan

Endereço para acessar este CV: <https://lattes.cnpq.br/5714966948798458>

Última atualização do currículo em 07/09/2024

Doutor pelo IAU/USP, na área de Arquitetura, Urbanismo e Tecnologia, e integrante do grupo de pesquisa ArqTeMa nessa mesma instituição. Integra também, o Núcleo de Pesquisas em Resíduos - NEPER, do Departamento de Hidráulica e Saneamento da Escola de Engenharia de São Carlos (EESC/USP). Atua nas áreas de Engenharia Civil, Engenharia Ambiental, Arquitetura, Urbanismo, Tecnologia, Gestão Empreendedora e Gestão de Projetos, pesquisando nos seguintes temas: gestão e gerenciamento de resíduos sólidos, reciclagem e reaproveitamento de resíduos sólidos, desenvolvimento de compósitos poliméricos e de concreto e seu desempenho no ambiente sustentabilidade na construção civil, desenvolvimento de materiais de construção a partir da utilização de RCD, desenho de mobiliários sustentáveis e design, levantamento de emissões de CO₂ na fabricação de materiais, materiais de construção civil, sistemas construtivos e instalações prediais. Possui número cadastro de pesquisador na plataforma ORCID ID 0000-0001-5041-7435. É sócio da BPG Design + Arquitetura, startup concebida no âmbito do PIPE/FAPESP que desenvolve projetos de design para novas tipologias de mobiliários escolares e urbanos a partir do uso de materiais reciclados. Sua Tese (Doutorado) foi indicada para o "Prêmio CAPES de Teses", ao "Prêmio Tese Destaque USP" e ao "Prêmio de Tese destaque da ANPARQ". Além disso, foi aluno destaque de Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo, área de concentração Arquitetura, Urbanismo e Tecnologia. Sob sua orientação, o curso de Engenharia Civil, em duas oportunidades (2021 e 2022), foi o vencedor do Desafio do Conhecimento, promovido pela Prefeitura Municipal de Limeira, com os TCCs vencedores intitulados "Desenvolvimento e caracterização de telha desenvolvida com cápsulas de café recicladas" (2021) e "Desenvolvimento e caracterização de tijolos produzidos a partir da reciclagem do bagaço da laranja" (2022). É sócio-proprietário da BPG Design+Arquitetura, concebida a partir do projeto PIPE/FAPESP, que visa reciclar resíduo de poliuretana termofixa e transformá-lo em mobiliário escolar. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome Victor José dos Santos Baldan
Nascimento 07/04/1986 - São Carlos/SP - Brasil
Nome em citações bibliográficas BALDAN, V. J. S.

Formação acadêmica/titulação

- 2015 - 2019** Doutorado em Arquitetura, Urbanismo e Tecnologia - IAU / USP.
Universidade de São Paulo, USP, São Paulo, Brasil
Título: Avaliação do desempenho termoacústico de painéis de vedação vertical desenvolvidos a partir do compósito de poliuretana reciclada quando aplicados na construção civil, Ano de obtenção: 2019
Orientador: Prof. Dr. Javier Mazariegos Pablos 🇪🇸
- 2012 - 2015** Mestrado em Arquitetura, Urbanismo e Tecnologia - IAU/USP.
Universidade de São Paulo, USP, São Paulo, Brasil
Título: Desenvolvimento e caracterização de placas poliméricas produzidas a partir da reciclagem do resíduo industrial de poliuretana termofixa, Ano de obtenção: 2015
Orientador: Prof. Dr. Javier Mazariegos Pablos 🇪🇸
- 2004 - 2008** Graduação em Tecnologia da Construção Civil.
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Campinas, Brasil

Formação complementar

- 2012 - 2012** Desempenho e Sustentabilidade no Ambiente Construído. . (Carga horária: 90h).
Instituto de Arquitetura e Urbanismo, Universidade de São Paulo, IAU/USP, Brasil
- 2013 - 2013** Extensão universitária em Etiqueta Procel de Eficiência Energética de Edifícios Residenciais. (Carga horária: 30h).
Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo, FEC/UNICAMP, Brasil
- 2015 - 2015** Conforto Acústico. . (Carga horária: 90h).
Instituto de Arquitetura e Urbanismo, Universidade de São Paulo, IAU/USP, Brasil
- 2015 - 2015** Inovações Tecnológicas e Sustentabilidade no Ambiente Construído. . (Carga horária: 90h).
Instituto de Arquitetura e Urbanismo, Universidade de São Paulo, IAU/USP, Brasil

Atuação profissional

Centro Universitário Salesiano São Paulo - UNISAL

- 2024 - Atual** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Coordenador dos cursos de Engenharia , Carga horária: 20, Regime: Centro Universitário Salesiano São PauloParcial
- 2016 - 2021** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Professor Universitário , Carga horária: 8, Regime: Centro Universitário Salesiano São PauloParcial
Outras informações:
Professor das disciplinas: - Materiais de Construção Civil I - Materiais de Construção Civil II - Tecnologia da Construção Civil - Desenho Arquitetônico - Desenho Assistido por Computador - Planejamento da Construção Civil - Construção Civil I - Construção Civil II - Planejamento Urbano e de Infraestrutura - Legislação e Ética na Engenharia - Ergonomia e Segurança no Trabalho - TCC I - TCC II - Estágio Supervisionado I - Estágio Supervisionado II - Estágio Supervisionado III - Projeto Integrador

Faculdades Integradas Einstein de Limeira - FIEL

- 2021 - 2021** Vínculo: Coordenador de curso , Enquadramento funcional: Coordenador do curso de Arq. e Urbanismo , Carga horária: 12, Regime: Faculdades Integradas Einstein de LimeiraParcial
Outras informações:
Coordenador do curso de Arquitetura e Urbanismo.
- 2018 - 2019** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Coordenador do curso de Engenharia Mecânica , Carga horária: 4, Regime: Faculdades Integradas Einstein de LimeiraParcial

- 2017 - Atual** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Professor , Carga horária: 8, Regime: Faculdades Integradas Einstein de LimeiraParcial
Outras informações:
Professor das seguintes disciplinas:- Ciências do Ambiente- Ergonomia, Segurança do Trabalho e Desenho Universal- Gestão de Projetos- Gestão da Cadeia de Suprimentos- Logística- Planejamento e Gestão Estratégica- Políticas de Educação Ambiental- Projeto Integrador IV: Gestão Empreendedora- Administração de Obras- Desenho Técnico- Gestão e Gerenciamento da Construção Civil- Instalações Prediais- Materiais de Construção Civil I- Materiais de Construção Civil II- Modelagem para Construção Civil: projeto de Arquitetura- Orçamentos- Projeto Assistido por Computador- Resistência dos Materiais- Sistemas Construtivos- Técnicas e Tecnologias Construtivas
- 2017 - 2018** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Coordenador do curso de Arq. e Urbanismo , Carga horária: 4, Regime: Faculdades Integradas Einstein de LimeiraParcial

Universidade de São Paulo - USP

- 2016 - 2016** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Monitor PAE, Regime: Universidade de São PauloParcial
Outras informações:
Participação como estagiário no Programa de Aperfeiçoamento de Ensino - PAE junto à disciplina IAU 0313 - Desenho Técnico para Engenharia Ambiental, ministrada aos alunos do curso de graduação em Engenharia Ambiental (EESC/USP), totalizando 60 horas.
- 2015 - 2015** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Aluno de Doutorado, Regime: Universidade de São PauloDedicação exclusiva
- 2015 - 2015** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Programa de Aperfeiçoamento ao Ensino - PAE , Carga horária: 6, Regime: Universidade de São PauloParcial
Outras informações:
Participação como estagiário no Programa de Aperfeiçoamento de Ensino - PAE junto à disciplina IAU 0748 - Tecnologia das Construções I-B, ministrada aos alunos do curso de graduação em Arquitetura e Urbanismo do Instituto de Arquitetura e Urbanismo (IAU / USP), totalizando 120 horas.
- 2015 - 2016** Vínculo: Aluno de Doutorado , Enquadramento funcional: Represente discente na CTA - IAU / USP, Regime: Universidade de São PauloParcial
- 2014 - 2014** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Monitor PAE , Carga horária: 6, Regime: Universidade de São PauloParcial
Outras informações:
Participação como estagiário no Programa de Aperfeiçoamento de Ensino - PAE junto à disciplina IAU 0755 - Desenho, ministrada aos alunos do curso de graduação em Engenharia Civil (EESC/USP), totalizando 120 horas.
- 2014 - 2015** Vínculo: Aluno de Doutorado , Enquadramento funcional: Representante discente na comissão PAE, Regime: Universidade de São PauloParcial
- 2013 - 2014** Vínculo: Aluno de Mestrado , Enquadramento funcional: Representante na comissão de sustentabilidade, Regime: Universidade de São PauloParcial
- 2013 - 2014** Vínculo: Aluno de Mestrado , Enquadramento funcional: Representante discente na CPG / IAU, Regime: Universidade de São PauloParcial
- 2013 - 2015** Vínculo: Aluno de Mestrado , Enquadramento funcional: Aluno de Mestrado, Regime: Universidade de São PauloParcial
- 2013 - 2013** Vínculo: Voluntário , Enquadramento funcional: Programa de Aperfeiçoamento do Ensino - PAE , Carga horária: 6, Regime: Universidade de São PauloParcial
Outras informações:
Participação como estagiário voluntário no Programa de Aperfeiçoamento de Ensino - PAE junto à disciplina IAU 0410 - Construção Civil II, ministrada aos alunos de graduação da Escola de Engenharia de São Carlos da Universidade de São Paulo, totalizando 120 horas.
- 2013 - 2013** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Programa de Aperfeiçoamento do Ensino - PAE , Carga horária: 6, Regime: Universidade de São PauloParcial
Outras informações:
Participação como estagiário no Programa de Aperfeiçoamento de Ensino - PAE junto à disciplina IAU 0409 - Construção Civil I, ministrada aos alunos de graduação da Escola de Engenharia de São Carlos da Universidade de São Paulo, totalizando 120 horas.
- 2012 - 2013** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Aluno de Mestrado , Carga horária: 40, Regime: Universidade de São PauloDedicação exclusiva
- 2012 - 2012** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Programa de Aperfeiçoamento do Ensino - PAE , Carga horária: 6, Regime: Universidade de São PauloParcial
Outras informações:
Participação como estagiário no Programa de Aperfeiçoamento de Ensino - PAE junto à disciplina IAU 0408 - Materiais de Construção Civil II, ministrada aos alunos de graduação da Escola de Engenharia de São Carlos da Universidade de São Paulo, totalizando 120 horas.
- 2012 - 2013** Vínculo: Aluno de Mestrado , Enquadramento funcional: Representante discente na CPq / IAU, Regime: Universidade de São PauloParcial

Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP

- 2008 - 2009** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Bolsista de Iniciação Científica, Regime: Universidade Estadual de CampinasParcial
Outras informações:
Título do projeto: Usina de reciclagem de resíduos da construção civil de São Carlos: análise do desempenho dos materiais reciclados com os convencionais (agregados e blocos). Orientadora: Profa. Dra. Luísa Andréia Gachet Barbosa. (pesquisa desenvolvida sem bolsa de iniciação científica)
- 2007 - 2008** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Bolsista de Iniciação Científica , Carga horária: 20, Regime: Universidade Estadual de CampinasParcial
Outras informações:
Título do projeto: Estudo de duas tipologias do brise-soleil fixo. Orientadora: Profa. Dra. Lucila Chebel Labaki. Co-orientadora: Profa. Dra. Grace Cristina Roel Gutierrez. (Bolsista PIBIC, CNPq).
- 2006 - 2007** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Bolsista de Iniciação Científica , Carga horária: 20, Regime: Universidade Estadual de CampinasParcial
Outras informações:
Título do projeto: Películas poliméricas em fachadas envidraçadas: estudo em células-teste. Orientadora: Profa. Dra. Lucila Chebel Labaki. Co-orientadora: Profa. Dra. Adriana Petito de Almeida Silva Castro. (Bolsista PIBIC, CNPq).
- 2005 - 2005** Vínculo: Monitor , Enquadramento funcional: Monitor de disciplinas básicas , Carga horária: 6, Regime: Universidade Estadual de CampinasParcial
Outras informações:
Monitor das disciplinas Desenho Técnico e Desenho Auxiliado por computador.
- 2005 - 2006** Vínculo: Aluno de graduação , Enquadramento funcional: Presidente do CAT , Carga horária: 8, Regime: Universidade Estadual de CampinasParcial
Outras informações:
Presidente do Centro Acadêmico de Tecnologia (CAT).
- 2005 - 2006** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Bolsista de Iniciação Científica , Carga horária: 20, Regime: Universidade Estadual de CampinasParcial
Outras informações:
Título do projeto: Desempenho Térmico de Materiais Transparentes utilizados na Construção Civil: Estudo em Protótipos. Orientadora: Profa. Dra. Lucila Chebel Labaki. Co-orientadora: Profa. Dra. Adriana Petito de Almeida Silva Castro. (Bolsista PIBIC, CNPq).
- 2004 - 2004** Vínculo: Monitor , Enquadramento funcional: Monitor de disciplinas básicas , Carga horária: 6, Regime: Universidade Estadual de CampinasParcial
Outras informações:
Monitor da disciplina Cálculo I.
- 2004 - 2005** Vínculo: Aluno de graduação , Enquadramento funcional: 1º Secretário do CAT , Carga horária: 8, Regime: Universidade Estadual de CampinasParcial

Outras informações:
1º Secretário do Centro Acadêmico de Tecnologia (CAT).

Faculdade de Administração e Arte de Limeira - FAAL

- 2016 - 2016** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Professor do curso de Design de Produto , Carga horária: 2, Regime: Faculdade de Administração e Arte de LimeiraParcial
Outras informações:
Docente responsável pela disciplina: - Trabalho de Graduação I
- 2016 - 2016** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Professor do curso de Design Gráfico , Carga horária: 2, Regime: Faculdade de Administração e Arte de LimeiraParcial
Outras informações:
Docente responsável pelas disciplinas: - Trabalho de Graduação I
- 2015 - 2016** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Professor do curso de Design de Interiores , Carga horária: 4, Regime: Faculdade de Administração e Arte de LimeiraParcial
Outras informações:
Docente responsável pelas disciplinas: - Instalações Prediais e Sistemas Construtivos - Luminotécnica e Conforto Ambiental - Desenho Arquitetônico I

Prefeitura Municipal de Limeira - PML

- 2014 - 2015** Vínculo: Gerente , Enquadramento funcional: Gerente de Produção Habitacional , Carga horária: 40, Regime: Prefeitura Municipal de LimeiraIntegral
Outras informações:
Gerente dos seguintes órgãos públicos da cidade de Limeira/SP: - Fábrica de Mobiliário Urbano (FAMUL), desenvolvendo mobiliário urbano para os edifícios públicos da Prefeitura Municipal de Limeira, a partir do uso de resíduos de construção civil; - Olaria Ecológica Municipal; - Banco Municipal de Materiais.

Progresso e Habitação de São Carlos S/A - PROHAB

- 2009 - 2012** Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Assessor técnico, Regime: Progresso e Habitação de São Carlos S/AParcial
Outras informações:
Gerente da Usina de Reciclagem de Entulho e da Fábrica de Artefatos Reciclados de Cimento da Prefeitura Municipal de São Carlos.

Curso Técnico Nobre - CURSO NOBRE

- 2013 - 2014** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Professor , Carga horária: 8, Regime: Curso Técnico NobreParcial
Outras informações:
Docente responsável pelas disciplinas: - Materiais de Construção Civil I - Materiais de Construção Civil II - Desenho Assistido por Computador - Desenho Técnico - Desenho Arquitetônico - Construção de Edifícios I - Construção de Edifícios II - Projeto e Canteiro de Obras - Projeto e Planejamento de Obras - Trabalho de Conclusão de Curso

Colégio Jandyra Antunes Rosa - LIMEIRA, SP

- 2007 - 2007** Vínculo: Monitor , Enquadramento funcional: Monitor das disciplinas de Exatas , Carga horária: 6, Regime: Colégio Jandyra Antunes RosaParcial
Outras informações:
No período de 08/2007 a 12/2007, foi monitor das disciplinas de Matemática e Física, das séries de 1º, 2º e 3º Colégio do Colégio Jandyra Antunes Rosa, na cidade de Limeira-SP.
- 2007 - 2007** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Professor substituto , Carga horária: 8, Regime: Colégio Jandyra Antunes RosaParcial
Outras informações:
No período de 03/2007 a 07/2007, foi professor substituto da disciplina de Informática, das séries de 6º, 7º, 8º e 9º Anos do Colégio Jandyra Antunes Rosa, na cidade de Limeira-SP.

Cursinho no CESET, UNICAMP - LIMEIRA, SP

- 2008 - 2008** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Diretor Voluntário Acadêmico , Carga horária: 6, Regime: Cursinho no CESET, UNICAMPParcial
- 2007 - 2007** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Coordenador Voluntário Financeiro , Carga horária: 6, Regime: Cursinho no CESET, UNICAMPParcial
- 2005 - 2005** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Coordenador Voluntário Acadêmico , Carga horária: 6, Regime: Cursinho no CESET, UNICAMPParcial
- 2004 - 2008** Vínculo: Professor voluntário , Enquadramento funcional: Professor voluntário de Química , Carga horária: 2, Regime: Cursinho no CESET, UNICAMPParcial
Outras informações:
Professor voluntário pré-vestibular das disciplinas: - Química (Geral e Orgânica)

ONG Fênix - ONG FÊNIX

- 2011 - 2011** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Coordenador de Comunicação , Carga horária: 4, Regime: ONG FênixParcial
Outras informações:
Coordenador de Comunicação do Cursinho Comunitário Pré-Vestibular da ONG Fênix.
- 2009 - 2011** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Professor voluntário de Matemática , Carga horária: 2, Regime: ONG FênixParcial
Outras informações:
Professor voluntário pré-vestibular da disciplina: - Matemática (Álgebra)

Cursinho Colméia - COLMÉIA

- 2009 - 2009** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Professor voluntário de Física , Carga horária: 2, Regime: Cursinho ColméiaParcial
Outras informações:
Professor voluntário pré-vestibular da disciplina: - Física (Cinemática)

Rodobens Negócios Imobiliários - RODOBENS

- 2008 - 2009** Vínculo: Celetista formal , Enquadramento funcional: Tecnólogo da Construção Civil , Carga horária: 40, Regime: Rodobens Negócios ImobiliáriosIntegral

Centro Universitário Senac - SENAC/SP

- 2018 - 2018** Vínculo: Docente de pós-graduação , Enquadramento funcional: Docente , Carga horária: 4, Regime: Centro Universitário SenacParcial
Outras informações:
Docente do curso de pós-graduação em Design de Interiores, ministrando a disciplina Gestão e Gerenciamento de Obras.

BPG Design + Arquitetura - BPG

- 2018 - Atual** Vínculo: Sócio , Enquadramento funcional: Sócio, Regime: BPG Design + ArquiteturaParcial
Outras informações:
A BPG Design + Arquitetura é uma startup criada no âmbito do PIPE FAPESP que visa desenvolver mobiliários escolares a partir da reciclagem do resíduo industrial de poliretana termofixa incorporado à resina vegetal de mamona. A partir disso, é estudo a ergonomia dos usuários para a criação do design mais apropriado. A empresa também se norteia em desenvolver novos materiais aplicados à construção civil, tais como, tijolos e telhas de cápsulas de café recicladas adicionado à resina vegetal de mamona e telhas de bagaço de laranja reciclado adicionado à resina vegetal de mamona.

Revisor de periódico

- 2017 - Atual** MultiFAAL
Outras informações: Revisor de periódicos da revista MultiFAAL, editada pela Faculdade de Administração e Artes de Limeira (FAAL).
- 2016 - Atual** Revista Brasileira de Iniciação Científica do IFSP
Outras informações: Revisor de periódicos das áreas de Ciências Exatas e Tecnologia e Ciências Humanas Aplicadas da Revista Brasileira de Iniciação Científica do IFSP.

Produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

1. RIBEIRO, R. P.; MOREIRAS, S. T. F.; **BALDAN, V. J. S.**; XAVIER, G. C.; MONTEIRO, S. N.; AZEVEDO, A. R. G. Relationships between the surface roughness of Brazilian dimension stones and the adhesion to mortars. Case Studies In Construction Materials. **JCR**, v.1, p.1 - 8, 2023.
2. **PABLOS, J. M.**; MURARI, A. R.; OKAMOTO, H.; **BALDAN, V. J. S.**. Analyses of performance of polyurethane vertical sealing panels applied in civil construction. Journal of Materials Research and Technology. v.1, p.25-33, 2019.
3. SILVA, J. M. S.; ALMEIDA, V. S.; **BALDAN, V. J. S.**; MURARI, A. R.; SKUBS, D.. Avaliação do desempenho termoacústico e do sistema construtivo do Edifício Prada de Limeira/SP. EUROPEAN ACADEMIC RESEARCH. v.7, p.3810, 2019.
4. MURARI, A. R.; **BALDAN, V. J. S.**; SILVA, H.; GONCALVES, A. G.; FERNANDES, D. C. S.. Dosagem experimental de concreto reforçado com fibras de polietileno e poliamida para utilização em vedações verticais de concreto. EUROPEAN ACADEMIC RESEARCH. v.7, p.3696 - 3700, 2019.
5. **BALDAN, V. J. S.**. Gerenciamento e gestão de resíduos de construção civil: o exemplo de São Carlos. MINHA CIDADE. v.1, p.1 - 1, 2012.

Capítulos de livros publicados

1. **BALDAN, V. J. S.**; MURARI, A. R.; DOTTORI, G. C.; **PABLOS, J. M.**; SICHIERI, E. P.. Confecção de placa polimérica a partir da tecnologia Wood-plastic composites, WPC, e sua eficiência térmica In: Recursos naturais: energia de biomassa florestar, ed.1. , 2022, p. 62 - 71.
2. MURARI, A. R.; JACOMELLI, G.; **BALDAN, V. J. S.**; **PABLOS, J. M.**; SICHIERI, E. P.. Análise das propriedades mecânicas, físicas e de durabilidade do concreto polímero desenvolvido a partir da utilização de resina poliuretana vegetal In: Desafios das Engenharias: Engenharia Civil, ed.1. , 2021, p. 125 - 137.
3. SILVA, C. R.; **BALDAN, V. J. S.**; SOUZA, K. Z.; SICHIERI, E. P.; DAMINELI, B. L.; INO, A.. Análise do uso da madeira em ambientes hospitalares: uma revisão de literatura In: Madeiras nativas e plantadas do Brasil: qualidade, pesquisas e atualidades, ed.1. , 2021, p. 451 - 467.
4. MURARI, A. R.; STAMATO, G. C.; **BALDAN, V. J. S.**; **PABLOS, J. M.**. Avaliação de desempenho acústico de uma habitação em Wood Frame na cidade de São Carlos In: Desafios e impacto das Engenharias no Brasil e no mundo, ed.1. , 2021, p. 58 - 67.
5. **BALDAN, V. J. S.**; COSTA, M. M.; **PABLOS, J. M.**. Caracterização de placas poliméricas produzidas a partir da aplicação do resíduo industrial de poliuretana termofixa e da fibra vegetal de coco In: Arquitetura e urbanismo: patrimônio, sustentabilidade e tecnologia, ed.1. , 2021, p. 76 - 87.
6. CAMILOTTI, A. T.; DAMINELI, B. L.; **BALDAN, V. J. S.**; MURARI, A. R.. O uso de containers na construção civil: caracterização e estudo de caso In: Gestão do ambiente construído, ed.1. , 2020, p. 21 - 30.
7. SILVA, F. A.; **BALDAN, V. J. S.**; **PABLOS, J. M.**. Análise da viabilidade na utilização de resíduos oriundos da indústria calçadista de Franca/SP na confecção de blocos de vedação In: O essencial da Arquitetura e Urbanismo, ed.1. , 2019, p. 494 - 507.
8. LEMOS, T. C. R.; SICHIERI, E. P.; **BALDAN, V. J. S.**. Estudo da dosagem de argamassa a partir de resíduo proveniente da reciclagem de pneus In: Estudos (Inter) Multidisciplinares nas Engenharias, ed.1. , 2019, p. 13 - 24.

Livros organizados

1. INO, A.; MELO, S. F. T.; MOREIRA, T. A.; **BALDAN, V. J. S.**. Anais do 5º Seminário de Pós-Graduação do Instituto de Arquitetura e Urbanismo, ed.1. , 2018
2. **BALDAN, V. J. S.**; LIMA, R. N.; PEREIRA, L. M.. Anais do 4º Seminário de Pós-Graduação do Instituto de Arquitetura e Urbanismo, ed.1. , 2017
3. **BALDAN, V. J. S.**; LIMA, R. N.; PEREIRA, L. M.. Anais do 3º Seminário de Pós-Graduação do Instituto de Arquitetura e Urbanismo, ed.1. , 2016

Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1. Nascimento, G. R. P.; **BALDAN, V. J. S.**; PONCIANO, T. M.; COSTA, J. M. H.; SICHIERI, E. P.; **PABLOS, J. M.**. ANALYSIS OF THE POTENTIAL APPLICATION OF RECYCLED THERMOFIX INDUSTRIAL POLYURETHANE RESIDUE IN SCHOOL DESKS In: Lens Conference, 2019, Curitiba. **Lens Conference**. 2019,
2. MURARI, A. R.; **BALDAN, V. J. S.**; STAMATO, G. C.; **PABLOS, J. M.**; SICHIERI, E. P.. Avaliação de desempenho acústico de uma habitação em Wood Frame na cidade de São Carlos/SP In: XVI Encontro Brasileiro em Madeiras e Estruturas de Madeira e III Congresso Latino-Americano de Estruturas de Madeira, 2018, São Carlos. **Anais eletrônicos do XVI Encontro Brasileiro em Madeiras e Estruturas de Madeira e III Congresso Latino-Americano de Estruturas de Madeira**. São Carlos/SP: Escola de Engenharia de São Carlos-USP, 2018, v.1, p.1 - 2048
3. MURARI, A. R.; **BALDAN, V. J. S.**; STAMATO, G. C.; **PABLOS, J. M.**; SICHIERI, E. P.. Avaliação de desempenho térmico de uma habitação unifamiliar em Wood Frame na cidade de São Carlos/SP In: XVI Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estruturas de Madeira e III Congresso Latino-Americano de Estruturas de Madeira, 2018, São Carlos/SP. **Anais eletrônicos do XVI Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estruturas de Madeira e III Congresso Latino-Americano de Estruturas de Madeira**. São Carlos/SP: Escola de Engenharia de São Carlos-USP, 2018, v.1, p.1 - 2048
4. MURARI, A. R.; **BALDAN, V. J. S.**; DOTTORI, G. C.; **PABLOS, J. M.**; SICHIERI, E. P.. Confecção de placa polimérica a partir da tecnologia Wood-Plastic Composites (WPC) e sua eficiência térmica In: XVI Encontro Brasileiro em Madeiras e Estruturas de Madeira e III Congresso Latino-Americano de Estruturas de Madeira, 2018, São Carlos. **Anais eletrônicos do XVI Congresso Brasileiro em Madeiras e Estruturas de Madeira e III Congresso Latino-Americano de Estruturas de Madeira**. São Carlos/SP: Escola de Engenharia de São Carlos-USP, 2018, v.1, p.1 - 2048
5. MURARI, A. R.; **BALDAN, V. J. S.**; STAMATO, G. C.; **PABLOS, J. M.**; SICHIERI, E. P.. Sistema construtivo Light Wood Frame como alternativa para redução dos resíduos da construção civil In: XVII Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2016, Foz do Iguaçu. **XVII Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído**. 2018,
6. SILVA, F. A.; **BALDAN, V. J. S.**; **PABLOS, J. M.**; MURARI, A. R.; SICHIERI, E. P.. Utilização de resíduos oriundos da indústria calçadista de Franca/SP para a confecção de blocos de vedação In: XVII Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2018, Foz do Iguaçu. **XVII Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído**. 2018, p.2575 - 2764

7. **BALDAN, V. J. S.; PABLOS, J. M.**; SICHIERI, E. P.; FAJARDO, P. A.. Desenvolvimento e caracterização de placas poliméricas produzidas a partir da reciclagem do resíduo industrial de poliuretano termofixa. In: LXVII SBPC - Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 2015, São Carlos. **LXVII SBPC - Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência**. 2015,
8. **BALDAN, V. J. S.; PABLOS, J. M.**. Estudo da viabilidade técnica da confecção de placas poliméricas a partir de resíduo industrial e sua aplicação na construção civil In: II ENARC - Encontro Nacional sobre Aproveitamento de Resíduos na Construção Civil, 2013, São Leopoldo-RS. **II ENARC - Encontro Nacional sobre Aproveitamento de Resíduos na Construção Civil**. 2013,
9. **BALDAN, V. J. S.; PABLOS, J. M.**. Estudo da viabilidade técnica da confecção de placas poliméricas a partir de resíduo industrial e sua aplicação na construção civil In: III Encontro Nacional sobre Aproveitamento de Resíduos na Construção Civil, 2013, São Leopoldo - RS. **III ENARC - Encontro Nacional sobre Aproveitamento de Resíduos na Construção Civil**. 2013,
10. **BALDAN, V. J. S.; PABLOS, J. M.**. Making polymer plates using industrial waste and resin castor In: XII Encontro da Sociedade Brasileira de Pesquisas em Materiais, 2013, Campos do Jordão - SP. **XII SBPMat**. 2013,
11. **BALDAN, V. J. S.; PABLOS, J. M.**. Study of Tensile Strength Polymer Plates Made from the Resin of Castor In: 14th International Conference on Non-Conventional Materials and Technologies IC-NOCMat, 2013, João Pessoa-PB. **14th International Conference on Non-Conventional Materials and Technologies IC-NOCMat**. 2013,
12. **BALDAN, V. J. S.; PABLOS, J. M.**. Study of tensile strength polymer plates made from the resin of castor In: III Non Conventional Materials - NOCMat, 2013, João Pessoa - PB. **III Non Conventional Materials - NOCMat**. 2013,
13. **BALDAN, V. J. S.**; GACHET-BARBOSA, L. A.; LINTZ, R.C.C.; RIBEIRO, L. C. L. J.; JACINTO, A.E.P.G.A.; PIRES, M.S.G.; FAGURY, S. C.; MORAES, D.R.. A experiência da cidade de São Carlos/SP com os Ecopontos In: VII SIBRAGEC, 2011, Belém-PA. **VII Simpósio Brasileiro de Gestão e Economia da Construção**. 2011,
14. **BALDAN, V. J. S.**; FAGURY, S. C.; MORAES, D.R.; GACHET-BARBOSA, L. A.; RIBEIRO, L. C. L. J.; LINTZ, R.C.C.; PIRES, M.S.G.; JACINTO, A.E.P.G.A.. Análise da resistência de pisos intertravados produzidos com RCD - Caso de São Carlos/SP In: VII SIBRAGEC, 2011, Belém-PA. **VII Simpósio Brasileiro de Gestão e Economia da Construção**. 2011,
15. **BALDAN, V. J. S.**; GACHET-BARBOSA, L. A.; RIBEIRO, L. C. L. J.; JACINTO, A.E.P.G.A.; LINTZ, R.C.C.. Análise da resistência de artefatos de cimento produzidos com resíduos de construção civil oriundos de São Carlos In: 25^o Congresso Brasileiro de Engenharia Sanitária e Ambiental, 2009, Recife-PE. **Saneamento Ambiental: Universalização é justiça social**. 2009, p.1 - 7
16.  **BALDAN, V. J. S.**; GACHET-BARBOSA, L. A.. Produção de artefatos com resíduos da construção civil utilizando mão de obra de cooperativas de reciclagem e reeducandos In: SIBRAGEC, 2009, João Pessoa-PB. **O desafio das novas competências organizacionais e profissionais na construção civil**. 2009, p.1 - 10
17. **BALDAN, V. J. S.**; GACHET-BARBOSA, L. A.; RIBEIRO, L. C. L. J.; JACINTO, A.E.P.G.A.; LINTZ, R.C.C.. Produção de blocos com resíduos da construção civil utilizando mão de obra de cooperativas de reciclagem e reeducandos In: Encontro Nacional sobre aproveitamento de resíduos na construção, 2009, Feira de Santana-BA. **Encontro Nacional sobre aproveitamento de resíduos na construção civil**. 2009, p.1 - 16
18. **BALDAN, V. J. S.**; GACHET-BARBOSA, L. A.. Benefícios gerados ao meio ambiente e a sociedade pela Usina de reciclagem de resíduos de construção civil In: IV CONGREMA, 2008, Limeira-SP. **IV Congresso de Meio Ambiente**. 2008,
19. **BALDAN, V. J. S.**; GACHET-BARBOSA, L. A.. Contribuições para sociedade através de reciclagem de resíduos da construção civil In: V Encontro Nacional de Engenharia e Desenvolvimento Social da Escola Politécnica, Universidade de São Paulo, 2008, São Paulo-SP. **V ENEDS**. 2008,
20.  **BALDAN, V. J. S.**; CASTRO, A. P. A. S.; **LABAKI, L. C.**; CARAM, R.M.; GUTIERREZ, G. C. R.. Desempenho térmico de películas poliméricas em fachadas envidraçadas In: XII Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2008, Fortaleza, CE. **XII Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2008**, p. 1-8. 2008,
21.  **BALDAN, V. J. S.**; RIBEIRO, L. C. L. J. L.; GACHET-BARBOSA, L. A.. Sustentabilidade da construção civil por meio da reciclagem de resíduos da construção civil de São Carlos In: V Congresso Luso-Moçambicano de Engenharia, 2008, Maputo, Angola. **A Engenharia no combate à pobreza, pelo conhecimento e competitividade, 2008**, p. 1-15. 2008,
22. GACHET-BARBOSA, L. A.; **BALDAN, V. J. S.**; RIBEIRO, L. C. L. J.. Usina de reciclagem de resíduos: aplicações para os RCD e modelo de inclusão social In: IV Encontro da Associação Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação em Ambiente, 2008, Brasília. **IV Encontro da Associação Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação em Ambiente**. 2008, p.1 - 13

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. **BALDAN, V. J. S.**. Desenvolvimento e caracterização de telhas onduladas utilizando resíduos de cápsulas de café e do bagaço da laranja reciclados In: X Congresso de Pesquisa Científica UNIFAI, **Anais do X Congresso de Pesquisa Científica UNIFAI**. 2020,
2. **BALDAN, V. J. S.; PABLOS, J. M.**; SICHIERI, E. P.. Application possibilities of polymer composite made from recycled industrial waste polyurethane thermoset In: XIV Encontro da Sociedade Brasileira de Pesquisa em Materiais - SBPMat, 2015, Rio de Janeiro-RJ. **XIV Encontro da Sociedade Brasileira de Pesquisa em Materiais - SBPMat**. 2015,
3. **BALDAN, V. J. S.**; MESQUITA, A. P.; **PABLOS, J. M.**; SICHIERI, E. P.. Application possibilities of polymer composite made from recycled pet bottles In: XIV Encontro da Sociedade Brasileira de Pesquisa em Materiais - SBPMat, 2015, Rio de Janeiro-RJ. **XIV Encontro da Sociedade Brasileira de Pesquisa em Materiais - SBPMat**. 2015,
4. **BALDAN, V. J. S.; PABLOS, J. M.**; SICHIERI, E. P.; FAJARDO, P. A.. Desenvolvimento e caracterização de placas poliméricas produzidas a partir da reciclagem do resíduo industrial de poliuretano termofixa e seu potencial de aplicação na construção civil In: SBPQ - Sociedade Brasileira de Pesquisa, 2015, São Carlos. **Anais do Encontro da Sociedade Brasileira de Pesquisa**. 2015,
5. **BALDAN, V. J. S.**; FAGURY, S. C.; GACHET-BARBOSA, L. A.; LINTZ, R.C.C.. Análise de aspectos estruturais de artefatos reciclados de cimentos produzidos pela Fábrica de Artefatos Reciclados de Cimento de São Carlos/SP In: 53^o Congresso Brasileiro do Concreto, 2011, Florianópolis-SC. **53^o IBRACON**. 2011, p.(em análise)
6. **BALDAN, V. J. S.**; GACHET-BARBOSA, L. A.. Usina de reciclagem de resíduos de construção civil de São Carlos: análise do desempenho dos materiais reciclados com os convencionais (agregados e blocos) In: XVII Congresso de Iniciação Científica da UNICAMP, 2009, Campinas-SP. **XVII Congresso de Iniciação Científica da UNICAMP**. 2009,
7. **BALDAN, V. J. S.**; GACHET-BARBOSA, L. A.. Usina de reciclagem de resíduos de construção civil de São Carlos: análise do desempenho dos materiais reciclados com os convencionais (agregados e blocos) In: XVII Congresso de Iniciação Científica da UFSCar, 2009, São Carlos-SP. **XVII Congresso de Iniciação Científica da UFSCar**. 2009,
8. **BALDAN, V. J. S.**; CASTRO, A. P. A. S.; GUTIERREZ, G. C. R.; **LABAKI, L. C.**. Estudo de duas tipologias do brise-soleil fixo In: XVI Congresso Interno de Iniciação Científica da UFSCar, 2008, São Carlos. **XVI Congresso Interno de Iniciação Científica da UFSCar, 2008**. 2008,
9. **BALDAN, V. J. S.**; GUTIERREZ, G. C. R.; CASTRO, A. P. A. S.; **LABAKI, L. C.**. Estudo de duas tipologias do brise-soleil fixo In: XVI Congresso Interno de Iniciação Científica da UNICAMP, 2008, Campinas. **XVI Congresso Interno de Iniciação Científica da UNICAMP, 2008**. 2008,
10. **BALDAN, V. J. S.**; **LABAKI, L. C.**; CASTRO, A. P. A. S.. Análise de películas poliméricas em fachadas envidraçadas: estudo em células-teste In: XV Congresso Interno de Iniciação Científica da UNICAMP, 2007, Campinas. **XV Congresso Interno de Iniciação Científica da Unicamp, 2007**. 2007,
11. **BALDAN, V. J. S.**; CASTRO, A. P. A. S.; GUTIERREZ, G. C. R.; **LABAKI, L. C.**; CELENTE, D.; SILVA JUNIOR, O.P.. Análise de películas poliméricas em fachadas envidraçadas: estudo em células-teste In: XV

Congresso de Iniciação Científica da Universidade Federal de São Carlos, 2007, São Carlos. **XV Congresso de Iniciação Científica da Universidade Federal de São Carlos, 2007.** 2007,

12. **BALDAN, V. J. S.; LABAKI, L. C.;** CASTRO, A. P. A. S.. Desempenho térmico de materiais transparentes utilizados na construção civil: estudo em células-teste In: XIV Congresso de Iniciação Científica da Univ. Federal de São Carlos, 2006, São Carlos. **XIV Congresso de Iniciação Científica da Univ. Federal de São Carlos, 2006.** 2006,
13. **BALDAN, V. J. S.;** CASTRO, A. P. A. S.; **LABAKI, L. C.** Desempenho térmico de superfícies transparentes utilizadas na construção civil: estudo em células-teste In: XIV Congresso Interno de Iniciação Científica da UNICAMP, 2006, Campinas. **XIV Congresso Interno de Iniciação Científica da UNICAMP, 2006.** 2006,

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

1. GASPARINI, B.; PELISSONI, F. M.; SOUZA, I. M.; DORIGUETTO, C. O.; VALONGO, M.; MURARI, A. R.; SILVA, C. R.; **BALDAN, V. J. S.** Análise comparativa do sistema construtivo de painéis monolíticos de EPS em relação à alvenaria convencional: estudo de caso In: III Workshop de Tecnologia de Processos e Sistemas Construtivos, **Anais do III Workshop de Tecnologia de Processos e Sistemas Construtivos - TECSIC 2019.** 2021,
2. DORIGUETTO, C. O.; DUTRA, J. F.; **BALDAN, V. J. S.;** MURARI, A. R.. Desenvolvimento e caracterização de telhas confeccionadas a partir da reciclagem do resíduo industrial de poliuretano termofixa In: 11º Congresso de Iniciação Científica e Tecnológica do IFSP - CONICT, **Anais do 11º Congresso de Iniciação Científica e Tecnológica do IFSP.** 2020,
3. MURARI, A. R.; **BALDAN, V. J. S.;** STAMATO, G. C.; **PABLOS, J. M.;** SICHIERI, E. P.. Sistema construtivo Light Wood Frame como alternativa para redução dos resíduos de construção civil In: Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2018, Foz do Iguaçu/PR. **Anais do XVII Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído.** 2018, v.1, p.1 - 4186
4. SILVA, F. A.; **BALDAN, V. J. S.;** **PABLOS, J. M.;** MURARI, A. R.; SICHIERI, E. P.. Utilização de resíduos oriundos da indústria calçadista de Franca/SP para a confecção de blocos de vedação In: XVII Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído, 2018, Foz do Iguaçu/PR. **Anais do XVII Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído.** 2018, v.1, p.1 - 4186
5. MURARI, A. R.; GONCALVES, A. G.; SILVA, H.; FERNANDES, D. C. S.; **BALDAN, V. J. S.** Estudo da dosagem de concreto reforçado com fibras de poliamida e polietileno para utilização em paredes de concreto In: II Workshop de Tecnologia de Processos e Sistemas Construtivos, 2019, São Paulo. **Anais do II Workshop de Tecnologia de Processos e Sistemas Construtivos - TECSIC 2019.** 2017,
6. BOTTEON, B. C.; **BALDAN, V. J. S.;** SCHALCH, V.. Análise dos RCC gerados em canteiros de obras de diferentes sistemas construtivos localizados na cidade de São Carlos/SP In: XXII Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2014, São Carlos - SP. **XXII Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP.** 2014,
7. **BALDAN, V. J. S.;** LEOPOLDINO, L. S.; SCHALCH, V.. Estudo da gestão de resíduos de construção civil em canteiros de obras da cidade de São Carlos - SP In: XXII Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2014, São Carlos - SP. **XXII Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP.** 2014,
8. **BALDAN, V. J. S.;** FRANCO, B. M.; SICHIERI, E. P.. Proposta para gestão e gerenciamento de RCC gerados nos canteiros de obras In: XXII Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2014, São Carlos - SP. **XXII Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP.** 2014,
9. **BALDAN, V. J. S.;** LEMOS, T. C. R.; SICHIERI, E. P.. Study of Concrete Dosage to Produce Artifacts from Construction and Demolition Waste (CDW) In: XIII Encontro da Sociedade Brasileira de Pesquisas em Materiais, 2014, João Pessoa - PB. **XIII SBPMat.** 2014,
10. **BALDAN, V. J. S.;** FRANCO, B. M.; SICHIERI, E. P.. Análise do desempenho de argamassas colantes desenvolvidas a partir da utilização de agregado reciclado oriundo dos RCD da cidade de São Carlos/SP In: XXI Jornadas de Jovens Investigadores de AUGM, 2013, Corrientes, Argentina. **XXI Jornadas de Jovens Investigadores de AUGM.** 2013,
11. **BALDAN, V. J. S.;** FRANCO, B. M.; SICHIERI, E. P.. Análise do desempenho de argamassas desenvolvidas a partir de resíduos de construção e demolição (RCD) na cidade de São Carlos/SP In: XXI Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2013, São Carlos - SP. **XXI Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP.** 2013,
12. **BALDAN, V. J. S.;** SICHIERI, E. P.; NASCIMENTO, M. G.. Caracterização dos resíduos de construção e demolição da cidade de São Carlos - SP In: XXI Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2013, São Carlos - SP. **XXI Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP.** 2013,
13. **BALDAN, V. J. S.;** **PABLOS, J. M.;** FERREIRA, F. M. M.. Confeção de peças de concreto para pavimentação utilizando resíduos sólidos industriais In: XXI Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2013, São Carlos - SP. **XXI Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP.** 2013,
14. **BALDAN, V. J. S.;** LEMOS, T. C. R.; SICHIERI, E. P.. Estudo de Dosagem de Concreto para Produção de Artefatos a Partir de Resíduos de Construção e Demolição (RCD) da Cidade de São Carlos - SP In: XXI Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2013, São Carlos - SP. **XXI Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP.** 2013,
15. **BALDAN, V. J. S.;** **PABLOS, J. M.;** MORELLI, A. B.. Estudo para utilização de areia de fundição aglomerada com argila e pela escória de alto forno na composição de concreto compactado a rolo (CCR) In: XXI Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2013, São Carlos - SP. **XXI Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP.** 2013,
16. **BALDAN, V. J. S.;** FAGURY, S. C.; MORAES, D.R.; SEQUINATTO, D.. A experiência da cidade de São Carlos/SP com a implantação da Usina de reciclagem de resíduos de construção civil e da Fábrica de artefatos reciclados de cimento In: II Simpósio sobre resíduos sólidos, 2011, São Carlos-SP. **II Simpósio sobre resíduos sólidos.** 2011,
17. **BALDAN, V. J. S.;** MERLOTTI, E.A.; FAGURY, S. C.; MORAES, D.R.; SEQUINATTO, D.. Análise de aspectos técnicos e sociais da implantação de ecopontos no município de São Carlos/SP In: II Simpósio sobre resíduos sólidos, 2011, São Carlos-SP. **II Simpósio sobre resíduos sólidos.** 2011,
18. **BALDAN, V. J. S.;** MERLOTTI, E.A.; FAGURY, S. C.; SEQUINATTO, D.; MORAES, D.R.. Aspectos técnicos e sociais da implantação de pontos de entrega voluntária no município de São Carlos/SP In: III Workshop Interdisciplinar de Pesquisa em Sustentabilidade, 2011, São Paulo-SP. **III WIPIS.** 2011,
19. **BALDAN, V. J. S.;** FAGURY, S. C.; SEQUINATTO, D.; MORAES, D.R.. O aquecedor solar de baixo custo: a experiência da cidade de São Carlos In: III Workshop Interdisciplinar de Pesquisa em Sustentabilidade, 2011, São Paulo-SP. **III WIPIS.** 2011,
20.  **GACHET-BARBOSA, L. A.;** **BALDAN, V. J. S.** Benefícios gerados ao meio ambiente e a sociedade pela usina de reciclagem de resíduos da construção civil de São Carlos In: XII Encontro Nacional de Tecnologia no Ambiente Construído, 2008, Fortaleza. **XII Encontro Nacional de Tecnologia no Ambiente Construído, ENTAC 2008.** 2008,

Produção técnica

Demais produções técnicas

1. **BALDAN, V. J. S.;** LEITE, A. G.; HELIODORO, T. I.; VILLA, G. F.; SE, M. R.; TAKAHASHI, E. E.. Anais do Café com Pesquisa 2016, 2017. (Anais, Editoração)
2. **BALDAN, V. J. S.;** LIMA, R. N.; PEREIRA, L. M.. Anais do III Seminário de Acompanhamento de Doutorado e Mestrado do PPGAU IAU/USP, 2016. (Anais, Editoração)
3. **BALDAN, V. J. S.** 1º Congresso de Pós-Graduação do IFSP - 1º CONPOG, 2016. (Outra produção técnica)
4. **BALDAN, V. J. S.** 18º Congresso de Tecnologia da FATECE, 2016. (Outra produção técnica)

5. **BALDAN, V. J. S.**. 24º Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2016. (Outra produção técnica)
6. **BALDAN, V. J. S.**. 7º Congresso de Iniciação Científica do IFSP - 7º CONICT, 2016. (Outra produção técnica)
7. **BALDAN, V. J. S.**; PEREIRA, L. M.; FABRICIO, M. M.. Anais do II Seminário de Acompanhamento de Doutorado e Mestrado do PPGAU IAU/USP, 2015. (Anais, Editoração)
8. **BALDAN, V. J. S.**. IV Simpósio sobre Resíduos Sólidos, 2015. (Outra produção técnica)
9. **BALDAN, V. J. S.**. 23º Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2015. (Outra produção técnica)
10. **BALDAN, V. J. S.**. 6º Congresso de Iniciação Científica do IFSP - 6º CONICT, 2015. (Outra produção técnica)
11. **BALDAN, V. J. S.**. 22º Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2014. (Outra produção técnica)
12. **BALDAN, V. J. S.**; CORDOBA, R. E.; CASTRO, M. A. S.; SCHALCH, V.. Anais do III Simpósio sobre Resíduos Sólidos, 2013. (Anais, Editoração)
13. **BALDAN, V. J. S.**. III Simpósio sobre Resíduos Sólidos, 2013. (Outra produção técnica)

Orientações e Supervisões

Orientações e supervisões

Orientações e supervisões concluídas

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1.  Eduardo Henrique da Silva Souza. **A importância da implantação do canteiro de obras**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Centro Universitário Central Paulista
2.  Jean Alves Nascimento. **Análise da resistência à compressão simples de blocos de concreto confeccionados a partir da substituição de teores de areia natural por bica corrida**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Centro Universitário Central Paulista
3.  Bruno Michael Santos Romera. **Análise da resistência à compressão simples de pisos de pavimentação de concreto confeccionados a partir da substituição de teores de areia natural por bica corrida**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Centro Universitário Central Paulista
4.  Marcel Flores Takahashi. **Desenvolvimento de ferramenta visando o planejamento do canteiro de obras: aplicação da ISO 9001:2015**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Centro Universitário Central Paulista
5.  Ederson Osvaldo Caniotte. **Verificação do desempenho do sistema de pintura de unidades habitacionais do PMCMV de acordo com a NBR 15575/2013**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Centro Universitário Central Paulista
6.  Juliana Cristina Ferreira. **Análise da resistência mecânica de blocos de alvenaria estrutural confeccionados a partir da reciclagem de pneus**. 2016. Curso (Engenharia Civil) - Centro Universitário Central Paulista
7.  Renan Santinon do Prado. **Confecção de argamassas a partir da utilização de resíduos da construção civil**. 2016. Curso (Engenharia Civil) - Centro Universitário Central Paulista
8.  Heloisa Bosco de Souza. **Conjunto de joias folheadas inspirado na atriz e ícone da moda dos anos 50: Audrey Hepburn**. 2016. Curso (Design) - Faculdade de Administração e Arte de Limeira
9.  Vinicius Tono de Oliveira. **Design de embalagens como ferramenta estratégica para o reposicionamento da marca Confeti**. 2016. Curso (Design) - Faculdade de Administração e Arte de Limeira
10.  Gustavo Cavichio Pereira. **Habitação construída com paredes de concreto vs. habitação construída a partir do MLC: análise de custos, tempos de execução e sustentabilidade**. 2016. Curso (Engenharia Civil) - Centro Universitário Central Paulista
11.  Leonardo Henrique de Oliveira. **Identidade corporativa para a empresa "Fernando Ribeiro"**. 2016. Curso (Design) - Faculdade de Administração e Arte de Limeira
12.  Lais Cristina Teixeira. **Inclusão social: revestimento cerâmico desenvolvido para deficientes das cores**. 2016. Curso (Design) - Faculdade de Administração e Arte de Limeira
13.  Daniel Steckelberg. **Linha decorativa de revestimento cerâmico a partir da utilização de granilha**. 2016. Curso (Design) - Faculdade de Administração e Arte de Limeira
14.  Tiago Diniz do Carmo. **Luminária multifuncional para ambiente reduzidos**. 2016. Curso (Design) - Faculdade de Administração e Arte de Limeira
15.  Matheus Pinheiro Silva. **Modelo de poltrona para pessoas idosas**. 2016. Curso (Design) - Faculdade de Administração e Arte de Limeira
16.  Caique Tagliaferro Dantis. **Peça cerâmica homenageando o samba "Pelo Telefone"**. 2016. Curso (Design) - Faculdade de Administração e Arte de Limeira
17.  Vinicius Cestare. **Redesign da marca "André Ramos Corretora de Seguros"**. 2016. Curso (Design) - Faculdade de Administração e Arte de Limeira
18.  Paula Barbosa Almeida. **Redesign da marca "Fertilizantes Heringer" e criação do brandbook empresarial**. 2016. Curso (Design) - Faculdade de Administração e Arte de Limeira

Iniciação científica

1.  Max Eduardo de Moraes. **Aplicação de softwares BIM para projeto de fôrmas visando a confecção de materiais sustentáveis de construção civil**. 2021. Iniciação científica (Engenharia Civil) - Faculdades Integradas Einstein de Limeira
2.  Jarbas Margato Junior. **Estudo para o desempenho de argamassas colantes a partir da utilização de agregados reciclados de concreto da cidade de Piracicaba/SP**. 2021. Iniciação científica (Engenharia Civil) - Centro Universitário Salesiano São Paulo
3.  Lucas Conus Rocha. **Realidade misturada - análise de novas tecnologias integrativas para o processo de ensino e aprendizagem de desenho e projeto em Engenharia, Arquitetura e Construção**. 2021. Iniciação científica (Arquitetura e Urbanismo) - Faculdades Integradas Einstein de Limeira
4.  Jackeline Firmino Dutra. **Desenvolvimento de projeto e caracterização de telha ecológica a partir da utilização de cápsulas de café recicladas**. 2020. Iniciação científica (Engenharia Civil) - Faculdades Integradas Einstein de Limeira
5.  Vanessa Sousa de Almeida. **Avaliação do desempenho termoacústico e do sistema construtivo do Edifício Prada de Limeira/SP**. 2018. Iniciação científica - Faculdades Integradas Einstein de Limeira

Orientação de outra natureza

1. Guilherme Stroti. **Análise segundo a NR-18 do canteiro de obras do empreendimento Parque das Araucárias na cidade de São Carlos - SP.** 2014. Orientação de outra natureza (Técnico em Edificações) - Curso Técnico Nobre
2. Gilberto Teixeira de Lima. **Desenvolvimento do artefatos reciclado de cimento a partir da utilização de resíduos de construção e demolição da cidade de São Carlos - SP.** 2014. Orientação de outra natureza (Técnico em Edificações) - Curso Técnico Nobre
3. José Guilherme Ramos. **Por que utilizar containers como unidade habitacional?** 2014. Orientação de outra natureza (Técnico em Edificações) - Curso Técnico Nobre
4. Paulo Victor Pizzi. **Redesenho da tipologia habitacional do MCMV de dois empreendimentos da cidade de São Carlos - SP.** 2014. Orientação de outra natureza (Técnico em Edificações) - Curso Técnico Nobre

Demais trabalhos

1. **BALDAN, V. J. S.; FAGURY, S. C.; SECCO, V. Gestão de Resíduos de Construção Civil - modelo de São Carlos, 2010.**
2. **BALDAN, V. J. S. O aquecedor solar de baixo custo - uma forma de minimizar recursos energéticos, 2010.**
3. **BALDAN, V. J. S. O sistema de aquecimento solar de baixo custo - ASBC, 2010.**
4. **BALDAN, V. J. S.; FAGURY, S. C. O aquecedor solar de baixo custo, 2009.**

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 07/09/2024 às 23:10:54.