



Luiza Ignez Mollica Marotta

Endereço para acessar este CV: <https://lattes.cnpq.br/5022014539548213>

Última atualização do currículo em 10/02/2025

Possui Graduação em Engenharia Ambiental e Sanitarista (UNITAU) e Engenharia Civil (UEMG), Pós Graduação em Saúde e Segurança do Trabalho (AVM Faculdade Integrada), Mestrado Profissional em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiental (UEMG), Pós Graduada em Engenharia de Estruturas de Concreto Armado (Faculdade Única). Experiência como Engenheiro Ambiental em Rodovia de 2010 a 2011 (SEMENGE S/A). Experiência de docência no curso de Engenharia Civil de 2015 à 2019 e durante o ano de 2023 a 2025 pela UEMG (unidade Passos), no curso de Engenharia Ambiental e Produção de 2021 até 2022. Em 2020 até o momento docente na Libertas - Faculdades Integradas no curso de Engenharia Civil. Em 2023 até 2024 com Prestação de Serviços na área de Eng. Ambiental e Sanitarista e Eng. Civil para CONSUL-PRIME-BRASIL ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA - ME. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome	Luiza Ignez Mollica Marotta
Filiação	Francisco Carlos Marotta e Maria Amélia Mollica Marotta
Nascimento	10/02/1986 - Guaratinguetá/SP - Brasil
Lattes ID	 5022014539548213
Nome em citações bibliográficas	MAROTTA, L. I. M.; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA ;MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA

Endereço

Endereço residencial	Rua Bernardina da Cunha, 71 Jd. Florença - Passos 37904600, MG - Brasil Telefone: 35 999024769 Celular 35 999024769
Endereço eletrônico	E-mail para contato : luizamarotta@gmail.com E-mail alternativo : marotta.eng@gmail.com
Rede Social	Linkedin : https://www.linkedin.com/profile/view?id=147843417&trk=nav_responsive_tab_profile

Idiomas

Inglês	Compreende Bem , Fala Bem , Escreve Razoavelmente , Lê Bem
Italiano	Compreende Pouco , Fala Pouco , Escreve Pouco , Lê Pouco

Prêmios e títulos

- 2022** Professor Parainfo, Libertas - Faculdades Integradas
- 2022** Professor Patrono, Libertas - Faculdades Integradas
- 2018** Professor homenagiado, UEMG

Formação acadêmica/titulação

- 2019 - 2021** Mestrado Profissional em DESENVOLVIMENTO REGIONAL E MEIO AMBIENTE.
Universidade do Estado de Minas Gerais - unidade Passos, UEMG, Brasil
Título: PROPOSTA DE ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE PARA UNIDADES DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE EM UM MUNICÍPIO DO SUDOESTE MINEIRO
Orientador: Raquel Dully Andrade
Palavras-chave: Acessibilidade, Unidades de Saúde, Portadores de deficiência física e visual
- 2023** Especialização em ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA.
Faculdade Única, FACULDADE ÚNICA, Brasil
- 2023** Especialização em PERÍCIAS NA CONSTRUÇÃO CIVIL.
Faculdade Única, FACULDADE ÚNICA, Brasil
- 2023** Especialização em GERENCIAMENTO DE OBRAS.
Faculdade Única, FACULDADE ÚNICA, Brasil
- 2023** Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho.
Faculdade Única, FACULDADE ÚNICA, Brasil
- 2021 - 2022** Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho.
Faculdade Única, FACULDADE ÚNICA, Brasil
Título: Não há monografia.
- 2012 - 2013** Especialização em Saúde e Segurança do Trabalho.
AVM Faculdade Integrada, WPOS, Brasil
Título: A IMPORTÂNCIA DA SEGURANÇA DO TRABALHO NA CONSTRUÇÃO CIVIL
- 2012 - 2015** Graduação em Engenharia Civil.
Universidade do Estado de Minas Gerais, UEMG, Belo Horizonte, Brasil
Título: CONSIDERAÇÕES SOBRE PATOLOGIAS EM EDIFICAÇÕES: MEDIDAS PREVENTIVAS E RECUPERAÇÃO
Orientador: Dr. Clayton Reis de Oliveira

2004 - 2008 Graduação em Engenharia Ambiental e Sanitária.
Universidade de Taubaté, UNITAU, Taubate, Brasil
Título: Estudo técnico econômico do aproveitamento de energia solar para aquecimento da água
Orientador: Mc Álvaro Andrade de Rezende

Formação complementar

2022 - 2022 Curso de curta duração em Formação em Metodologias Ativas para Educação a Distância: inversão da sala. (Carga horária: 60h).
A+ EDUCAÇÃO, A+ EDUCAÇÃO, Brasil

2014 - 2014 Extensão universitária em CypeCAD. (Carga horária: 4h).
Fundação de Ensino Superior de Passos, FESP, Passos, Brasil

2014 - 2014 Curso de curta duração em MS PROJECT 2007. (Carga horária: 12h).
Construtora CMP, CMP, Brasil

2013 - 2013 Extensão universitária em A utilização do GPS (global positioning system). (Carga horária: 4h).
Fundação de Ensino Superior de Passos, FESP, Passos, Brasil

2013 - 2013 Curso de curta duração em Autocad 2D/3D. (Carga horária: 120h).
Inform Company Advance, INFORM COMPANY, Brasil

2012 - 2012 Curso de curta duração em Treinamento em SIG Aplicado a Projetos - ArcGIS. (Carga horária: 40h).
Universidade de Taubaté, UNITAU, Taubate, Brasil

2009 - 2009 Curso de curta duração em Gestão Ambiental e Desenvolvimento Sustentável. (Carga horária: 5h).
Fundação Getúlio Vargas, FGV, Rio De Janeiro, Brasil

2004 - 2004 Curso de curta duração em Sensoriamento Remoto. (Carga horária: 2h).
Universidade de Taubaté, UNITAU, Taubate, Brasil

2004 - 2004 Curso de curta duração em Água Educação Ambiental. (Carga horária: 2h).
Universidade de Taubaté, UNITAU, Taubate, Brasil

2004 - 2004 Curso de curta duração em Desenvolvimento Sustentável. (Carga horária: 2h).
Universidade de Taubaté, UNITAU, Taubate, Brasil

2004 - 2004 Curso de curta duração em Contaminação de solos - caso Rhodia. (Carga horária: 2h).
Universidade de Taubaté, UNITAU, Taubate, Brasil

Atuação profissional

Prefeitura de Passos - PMPASSOS

2015 - 2015 Vínculo: Estagiária , Enquadramento funcional: Projetos Hidrosanitário e Elétrico , Carga horária: 20, Regime: Prefeitura de Passos Parcial

Universidade do Estado de Minas Gerais - UEMG

2015 - 2015 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 20, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais Parcial
Outras informações:
Docente das disciplinas de Teoria das Estruturas I e Resistência dos Materiais II.

2016 - 2016 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 20, Regime: Universidade do Estado de Minas GeraisDedicação exclusiva

2017 - 2017 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 40, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais Integral
Outras informações:
Docente nas disciplinas de Teoria das Estruturas I (estática), Teoria das Estruturas II, Projeto de Estruturas de Concreto I, Projeto de estruturas de Madeiras, Resistência dos Materiais II, Optativa em Software para dimensionamento estrutural (CypeCAD).

2018 - 2018 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 20, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais Parcial
Outras informações:
Docente nas disciplinas de Teoria das Estruturas I (estática); Teoria das Estruturas II; Projeto de estruturas de Madeiras; Optativa em Alvenaria Estrutural.

2018 - 2018 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 20, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais Parcial
Outras informações:
Docente nas disciplinas de Projeto de Estruturas de Concreto I; Projeto de Estruturas de Concreto IV; Orçamento, Planejamento e Gerenciamento na Construção Civil; Projeto Integrador V e Projeto Integrador VII

2019 - 2019 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 20, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais Parcial
Outras informações:
Docente nas disciplinas de Projeto de Estruturas de Concreto Armado I, Projeto de Estruturas de Concreto Armado IV, Projeto de Estruturas Metálicas, Orçamento, Planejamento e Gerenciamento na Construção Civil.

2019 - 2019 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 20, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais Parcial
Outras informações:
Docente nas disciplinas de Teoria das Estruturas I (estática); Teoria das Estruturas II; Projeto de estruturas de Madeiras; Optativa em Alvenaria Estrutura.

2021 - 2022 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 30, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais Parcial
Outras informações:
Docente no Curso de Engenharia Ambiental e Engenharia de Produção Durante o período de trabalho foram lecionadas as seguintes disciplinas: > Gestão Ambiental; > Projeto de Gestão Ambiental; > Legislação Ambiental; > Tratamento de Resíduos Agrícolas e Industriais.

2022 - 2022 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 20, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais Parcial
Outras informações:
Docente no Curso de Engenharia Civil Durante o período de trabalho foram lecionadas as seguintes disciplinas: > Projeto de Estruturas de Concreto Armado IV (Fundações); > Projetos de Estruturas Metálicas; > Projetos de Estruturas de Madeira; > Optativa em Alvenaria Estrutural; > Projeto Integrador VI.

2023 - 2023 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 20, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais Parcial

2024 - Atual Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 60, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais Integral
Outras informações:
Responsável pelos Estágios no Curso de Graduação em Engenharia Civil; Coordenadora de Atividades de Extensão no Curso de Graduação em Engenharia Civil; Docente no curso de graduação em Engenharia Civil nas disciplinas de Projeto Arquitetônico; Orientações Técnicas para Estágio; Docente no curso de graduação em Engenharia Ambiental e Sanitária nas disciplinas: Desenho Técnico II; Extensão Ambiental; Docente no curso de graduação em Engenharia Agrônoma nas disciplinas: Legislação Ambiental.

2024 - 2024 Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 20, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais Parcial
Outras informações:

TM Ambiental - TM AMBIENTAL

- 2016 - 2016** Vínculo: Consultor , Enquadramento funcional: Consultor Ambiental , Carga horária: 50, Regime: TM Ambiental Integral
Outras informações:
Consultoria em projetos técnicos como Engenharia Ambiental e Sanitarista.
- 2016 - 2016** Vínculo: Consultor , Enquadramento funcional: Consultor Ambiental , Carga horária: 25, Regime: TM Ambiental Parcial
Outras informações:
Consultoria em projetos técnicos como Engenharia Ambiental e Sanitarista.
- 2016 - 2016** Vínculo: Consultor , Enquadramento funcional: Consultor Ambiental , Carga horária: 25, Regime: TM Ambiental Parcial
Outras informações:
Consultoria em projetos técnicos como Engenharia Ambiental e Sanitarista.
- 2016 - 2016** Vínculo: Consultor , Enquadramento funcional: Consultor Ambiental , Carga horária: 25, Regime: TM Ambiental Parcial
Outras informações:
Consultoria em projetos técnicos como Engenharia Ambiental e Sanitarista.

Libertas - Faculdades Integradas - LIBERTAS

- 2020 - 2020** Vínculo: Autônomo , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 6, Regime: Libertas - Faculdades Integradas Parcial
Outras informações:
Docente nas disciplinas de Cartografia e Estruturas de Concreto Armado I (dimensionamento de lajes maciças)
- 2021 - Atual** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor Titular, Regime: Libertas - Faculdades Integradas Parcial
Outras informações:
Docente no curso de graduação em ENG. CIVIL foram lecionadas as seguintes disciplinas: 01/2021:> Estruturas de Concreto Armado I (Lajes maciças e escadas);> Estruturas de Concreto Armado II (Vigas e Pilares);> Cálculo diferencial e Integral II; 02/2021> Mecânica dos Solos;> Estruturas de Concreto Armado II (Vigas e Pilares);> Estruturas de Madeira e aço;> Geometria Analítica;> Desenho Arquitetônico Aplicado à Engenharia e Arquitetura; 01/2022> Estruturas de Concreto Armado I (Lajes maciças e escadas);> Estruturas de Madeira e aço;> Pontes e Estruturas Especiais;> Gerência de Obras;> Optativa em Alvenaria Estrutural; 02/2022> Cartografia;> Estruturas de Concreto Armado II (Vigas e Pilares);> Pontes e Estruturas Especiais;> Optativa em Alvenaria Estrutural; 01/2023> Estruturas de Concreto Armado I (Lajes maciças e escadas);> Estruturas de Madeira e aço; 02/2023> Estruturas de Concreto Armado II (Vigas e Pilares); 01/2024> Estruturas de Madeira e aço; 02/2024> Tópicos Especiais em Concreto Armado;> Materiais de Construção Civil II. Docente no curso de graduação em ENG. de PRODUÇÃO foram lecionadas as seguintes disciplinas: 01/2021:> Cálculo diferencial e Integral II; 02/2023> Ergonomia, Saúde e Segurança do Trabalho.

Universidade do Estado de Minas Gerais - unidade Passos - UEMG

- 2021 - 2022** Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor , Carga horária: 30, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais - unidade Passos Parcial
Outras informações:
Docente no curso de ENG. AMBIENTAL nas disciplinas de: GESTÃO AMBIENTAL, PROJETO DE GESTÃO AMBIENTAL, TRATAMENTO DE RESÍDUOS AGRÍCOLAS E INDUSTRIAIS, LEGISLAÇÃO AMBIENTAL. E no curso de de ENG. PRODUÇÃO na disciplina de: GESTÃO AMBIENTAL.
- 2023 - 2023** Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 12, Regime: Universidade do Estado de Minas Gerais - unidade Passos Parcial
Outras informações:
Responsável pela COORDENAÇÃO do setor de Estágio do Alunos do curso de Engenharia Civil; Responsável pela COORDENAÇÃO do setor das Atividades de Extensão do curso de Engenharia Civil; Docente nas disciplinas:> Desenho Técnico II (AutoCAD);> Optativa II - Impermeabilização;> Atividade de Extensão III (Noturno e Integral).

CONSUL-PRIME-BRASIL ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA - CONSUL-PRIME-BRA

- 2023 - 2024** Vínculo: Prestação de serviço , Enquadramento funcional: Eng. Civil, Eng. Ambiental e Sanitarista , Carga horária: 12, Regime: CONSUL-PRIME-BRASIL ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA Parcial
Outras informações:
Execução de laudos e vistorias; Projeto estrutural de edificações; Responsável pelo setor de ART e Verificação de Documentação; Memoriais Descritivos; RIMA; etc.

LUMA ENGENHARIA E CONSULTORIA - LUMA

- 2023 - 2024** Vínculo: PROPRIETÁRIA , Enquadramento funcional: Eng. Civil, Eng. Ambiental e Sanitarista, Regime: LUMA ENGENHARIA E CONSULTORIA Parcial

Fundação de Ensino Superior de Passos - FESP

- 2013 - 2014** Vínculo: Monitor , Enquadramento funcional: Monitora de Teoria das Estruturas II , Carga horária: 20, Regime: Fundação de Ensino Superior de Passos Dedicção exclusiva
- 2013 - 2013** Vínculo: Monitor , Enquadramento funcional: Monitora de Teoria das Estruturas I , Carga horária: 20, Regime: Fundação de Ensino Superior de Passos Dedicção exclusiva
- 2014 - 2014** Vínculo: Monitor , Enquadramento funcional: Monitora de Teoria das Estruturas , Carga horária: 20, Regime: Fundação de Ensino Superior de Passos Parcial
Outras informações:
Atividades exercidas: > Monitora da disciplina de Mecânica Aplicada; > Monitora da disciplina de Teoria das Estruturas I (estática); > Monitora da disciplina de Teoria das Estruturas II.

Obra Particular - OBRA PARTICULAR

- 2013 - 2014** Vínculo: Estagiária , Enquadramento funcional: ESTÁGIO OBRA PARTICULAR , Carga horária: 20, Regime: Obra Particular Parcial
Outras informações:
Principais atividades: Acompanhamento da sondagem do terreno (SPT), acompanhamento da perfuração e montagem da cortina de estacas e execução do projeto de um sobrado com 4 pavimentos.

SEMENGE S/A ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS - SEMENGE S/A

- 2010 - 2011** Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: ENGENHEIRA AMBIENTAL , Carga horária: 40, Regime: SEMENGE S/A ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS Dedicção exclusiva
Outras informações:
Durante a execução da rodovia BR-158 MT foram realizadas as seguintes atividades a seguir: > Educação Ambiental (lixo e óleo); > Acompanhamento dos Técnicos de Segurança (sinalização e EPI's); > Limpeza de solo; > Conformação de Jazidas e Erosões; > Licenciamento de Jazidas; > Limpeza e conformação de Bueiros e Galerias; > Acompanhamento do viveiro de mudas; > Limpeza de restos de material betuminoso no trecho e canteiro de obra; > Destinação adequada de resíduos; > Adequações de contenções; > Acompanhamento da implantação do projeto de plantio compensatório.

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

- 2006 - 2006** Vínculo: Voluntária , Enquadramento funcional: Voluntária em projetos de reflorestamento , Carga horária: 20, Regime: Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis SP Dedicção exclusiva
Outras informações:
Voluntária no IBAMA em Lorena SP. No ano de 2006 no acompanhamento de projetos de reflorestamento, sendo desde a análise do local antes do projeto até sua manutenção após a implantação. No ano de 2008, com manejo de animais.

2008 - 2008 Vínculo: Voluntário , Enquadramento funcional: Voluntária em Manejo de Animais (CETAS) , Carga horária: 20, Regime: Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis SP Parcial
Outras informações:
Atividades Exercidas: > Manejo de animais; > Cadastro de entrada e óbito; > Preparo de alimentação.

Projetos

Projeto de extensão

2024 - 2025 Transformando Comunidades: Alternativas Verdes para Habitações em Áreas de Baixa Renda

Descrição: A crescente urbanização e o aumento da população em áreas de baixa renda, como vilas e favelas, trazem desafios significativos para a habitação. A necessidade de soluções de moradia acessíveis e sustentáveis é mais urgente do que nunca. As construções tradicionais muitas vezes exacerbam problemas ambientais e sociais, como o desmatamento, a emissão de carbono e a falta de infraestrutura adequada. Portanto, a implementação de alternativas verdes na construção civil emerge como uma resposta viável e necessária para transformar essas comunidades. Alternativas sustentáveis de construção incluem o uso de materiais reciclados, técnicas de bioconstrução, telhados verdes, painéis solares e sistemas de captação de água da chuva. Essas práticas não apenas reduzem o impacto ambiental, mas também podem proporcionar economias significativas a longo prazo e melhorar a qualidade de vida dos moradores. Por exemplo, o uso de tijolos ecológicos feitos de resíduos industriais não só diminui a quantidade de lixo nos aterros, mas também cria uma estrutura durável e eficiente em termos de energia (Gonçalves et al., 2018). Além disso, materiais como bambu e madeira de reflorestamento têm se mostrado alternativas viáveis e sustentáveis devido à sua renovabilidade e baixo custo (Silva Almeida, 2017). Estudos demonstram que investimentos em tecnologias verdes e práticas sustentáveis podem transformar vilas e favelas em comunidades resilientes e saudáveis. Segundo Duarte (2015), a aplicação de técnicas de construção sustentável em áreas urbanas de baixa renda pode reduzir os custos de construção em até 30, além de melhorar o conforto térmico e a qualidade do ar interior. Além disso, Lima e Silva (2020) destacam que a participação comunitária e a educação ambiental são fundamentais para o sucesso dessas iniciativas, pois promovem a conscientização e o empoderamento dos moradores. A implementação de telhados verdes e jardins verticais, por exemplo, não só melhora a estética urbana, mas também contribui para a regulação térmica dos edifícios, reduzindo a necessidade de ar-condicionado e, consequentemente, o consumo de energia (Pereira Machado, 2019). A integração de sistemas de captação de água da chuva pode fornecer uma fonte confiável de água para uso doméstico e irrigação, aliviando a pressão sobre os sistemas públicos de abastecimento (Rodrigues et al., 2021). Projetos que combinam sustentabilidade e inclusão social não apenas fornecem abrigo, mas também empoderam os residentes, promovendo a autossuficiência e a coesão social (Ferreira Santos, 2019). Por exemplo, iniciativas como a construção de hortas comunitárias em telhados verdes não apenas aproveitam o espaço urbano de maneira inteligente, mas também fornecem alimentos frescos e locais, fortalecendo a segurança alimentar (Oliveira Costa, 2017). Outro exemplo é o uso de energia solar, que não só reduz as contas de eletricidade das famílias, mas também contribui para a redução das emissões de gases de efeito estufa (Melo Araújo, 2016). A transformação de comunidades através de alternativas verdes de construção é um caminho promissor para enfrentar os desafios habitacionais em áreas de baixa renda. Ao adotar práticas sustentáveis, podemos criar um futuro mais justo e ecológico para todos. Como observa Souza (2021), "a sustentabilidade na construção civil é mais do que uma tendência, é uma necessidade imperativa para o desenvolvimento urbano inclusivo e resiliente". Além disso, o apoio de políticas públicas que incentivem a construção sustentável e a regeneração urbana pode acelerar significativamente essa transformação (Nascimento Pereira, 2022) - Edital CE/PROINE n 01/2024.. Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Alunos envolvidos: Graduação (1);
Integrantes: Luiza Ignez Mollica Marotta; Gustavo Soares Santos (Responsável); Maria Eduarda Fernandes Silva

2024 - 2025 Segurança nas Construções Locais: Aplicação das Ferramentas Safety-I E Safety-II em Canteiros de Obras de Pequeno Porte

Descrição: O contexto desafiador da construção civil de pequeno porte, caracterizado por estruturas compactas, prazos apertados, escassez de mão de obra qualificada e limitações orçamentárias, frequentemente resulta em deficiências na gestão e implementação efetiva de medidas de saúde e segurança do trabalho. O segmento, devido à sua natureza transitória, muitas vezes não atende de maneira adequada às precauções necessárias para prevenir acidentes de trabalho (Silva, 2023). Ao examinar a situação da segurança do trabalho em obras de pequeno porte, observamos práticas frequentemente inadequadas e, em alguns casos, ausentes. Problemas como o uso inadequado de Equipamentos de Proteção Individual (EPI), a falta de Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC), condições precárias de trabalho, escassez de ferramentas adequadas e improvisações são comuns. Adicionalmente, a conformidade com os requisitos mínimos de segurança estabelecidos pelas normas frequentemente deixa a desejar (Alves, 2019). Apesar de a Norma Regulamentadora (NR) 18 (Ministério do Trabalho e Previdência Social - MTPS, 1978) estabelecer regulamentação para todos os tipos de canteiros de obras, independentemente do tamanho, obras de pequeno porte, devido à sua natureza temporária, nem sempre seguem essas diretrizes (Alves, 2019). Nesse contexto, a crescente busca por ambientes de trabalho mais seguros e eficientes na construção civil, destacadamente nos canteiros de obras de pequeno porte, que exercem um papel crucial no desenvolvimento de comunidades locais, tem despertado um interesse cada vez maior. Diante desse cenário, a aplicação das ferramentas Safety-I e Safety-II emerge como uma estratégia promissora para aprimorar a gestão da segurança, promovendo abordagens inovadoras adaptadas às características específicas desses locais de construção (Hinze, 2023). O Safety-I tradicionalmente concentra-se na identificação e análise de eventos indesejados, buscando prevenir a ocorrência de incidentes. No entanto, ao introduzir o Safety-II, que se volta para o entendimento das práticas bem-sucedidas, abre-se espaço para uma abordagem mais abrangente e adaptável. A combinação dessas abordagens proporciona uma visão completa do ambiente de trabalho, permitindo não apenas a reação a situações de risco, mas também a antecipação e prevenção proativa (Korhn, 2018). As ferramentas Safety-I e Safety-II podem ser aplicadas de maneira eficaz e integrada em canteiros de obras de pequeno porte, com especial atenção às peculiaridades das comunidades locais. O propósito estende-se para além da simples identificação e mitigação de potenciais ameaças à segurança. Busca-se também o reconhecimento e fortalecimento de práticas bem-sucedidas, contribuindo assim para a criação de um ambiente de trabalho mais seguro e saudável (Lingard, 2019) - Edital CE/PROINE n 01/2024. Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Alunos envolvidos: Graduação (1);
Integrantes: Luiza Ignez Mollica Marotta; Gustavo Soares Santos (Responsável); Caique Justino Silva

Produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

- 1.**  CARMOZINI, TIAGO GARCIA; SANTOS, GUSTAVO SOARES; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLICA; CLEMENTE, GUILHERME AUGUSTO BERTELLI FERNANDES; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA. A ocorrência de cavitação em bombas centrífugas em um sistema de resfriamento de unidades compressoras de gás natural e ar comprimido de uma plataforma petrolífera. CADERNO PEDAGÓGICO (LAJEADO. ONLINE). v.21, p.e3688, 2024.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.54033/cadpedv21n4-064]
- 2.**  PASCOALINO, JEFFERSON SOARES; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLICA; SANTOS, GUSTAVO SOARES; CLEMENTE, GUILHERME AUGUSTO BERTELLI FERNANDES; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA; Cunha, Fabiano Martins. Análise de viabilidade entre alvenaria estrutural cerâmica e a construção convencional. REVISTA DE GESTÃO E SECRETARIADO. JCR, v.15, p.142 - 166, 2024.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://ojs.revistagesec.org.br/secretariado/article/view/3187][doi:10.7769/gsec.v15i1.3187]
- 3.**  Cunha, Fabiano Martins; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLICA; SANTOS, GUSTAVO SOARES; CLEMENTE, GUILHERME AUGUSTO BERTELLI FERNANDES; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA; OLIVEIRA, RODRIGO ALVES DE. Asfalto borracha: o uso de pneus inservíveis na pavimentação asfáltica. CADERNO PEDAGÓGICO (LAJEADO. ONLINE). v.21, p.e3216, 2024.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.54033/cadpedv21n3-104]

4. [doi](#) SANTOS, GUSTAVO SOARES; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; CLEMENTE, GUILHERME AUGUSTO BERTELLI FERNANDES; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA; SCARANO, DAVIDSON; Oliveira, Clayton Reis de. Concrete Roads: Sustainable Paving. RGSA (ANPAD). v.18, p.e08596, 2024. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.24857/rgsa.v18n10-095]
5. [doi](#) SANTOS, GUSTAVO SOARES; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; CLEMENTE, GUILHERME AUGUSTO BERTELLI FERNANDES; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA. Os desafios enfrentados na qualidade da educação superior no entendimento do docente. REVISTA DE GESTÃO E SECRETARIADO. **JCR**, v.15, p.389 - 402, 2024. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://ojs.revistagesec.org.br/secretariado/article/view/3260][doi:10.7769/gesec.v15i1.3260]
6. [doi](#) CLEMENTE, GUILHERME AUGUSTO BERTELLI FERNANDES; ROCHA, LUCAS ALONSO; GONÇALVES, GUSTAVO HENRIQUE; SANTOS, GUSTAVO SOARES; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA. Preparação de vernizes contendo luminóforos para aplicação em sinalização. REVISTA DE GESTÃO E SECRETARIADO. **JCR**, v.15, p.880 - 903, 2024. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://ojs.revistagesec.org.br/secretariado/article/view/3317][doi:10.7769/gesec.v15i1.3317]
7. [doi](#) CLEMENTE, GUILHERME AUGUSTO BERTELLI FERNANDES; ROCHA, LUCAS ALONSO; GONÇALVES, GUSTAVO HENRIQUE; SANTOS, GUSTAVO SOARES; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA. Síntese e caracterização de revestimentos híbridos em aço A36 para aplicações anticorrosivas. REVISTA DE GESTÃO E SECRETARIADO. **JCR**, v.15, p.860 - 879, 2024. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://ojs.revistagesec.org.br/secretariado/article/view/3316][doi:10.7769/gesec.v15i1.3316]
8. [doi](#) DE CARVALHO, OTÁVIO ANACLETO MIZUEL; SANTOS, GUSTAVO SOARES; DE MATOS, ANTÔNIO CLARET; MENDES, LOURIVAL MARIN; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; CLEMENTE, GUILHERME AUGUSTO BERTELLI FERNANDES; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA. Study of the replacement of the small aggregate by saw powder in sustainable concrete. CADERNO PEDAGÓGICO (LAJEADO. ONLINE). v.21, p.e2723, 2024. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://ojs.studiespublicacoes.com.br/ojs/index.php/cadped/article/view/2723]
9. [doi](#) CRUZ, ERIC DA COSTA; SANTOS, GUSTAVO SOARES; DE MATOS, ANTÔNIO CLARET; MENDES, LOURIVAL MARIN; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; CLEMENTE, GUILHERME AUGUSTO BERTELLI FERNANDES; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA. The use of containers as a constructive method in buildings: a viable and sustainable alternative. CADERNO PEDAGÓGICO (LAJEADO. ONLINE). v.21, p.e2720, 2024. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://ojs.studiespublicacoes.com.br/ojs/index.php/cadped/article/view/2720]
10. [doi](#) MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; PESSONI, JEAN PAULO DONIZETE; SANTOS, GUSTAVO SOARES; SCARANO, DAVIDSON; MELO, RUAN APARECIDO DE; CLEMENTE, GUILHERME AUGUSTO BERTELLI FERNANDES; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA; Oliveira, Clayton Reis de. Unidade em estruturas de concreto armado. CADERNO PEDAGÓGICO (LAJEADO. ONLINE). v.21, p.e5098, 2024. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital
11. [doi](#) MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; Geremias, Leonardo Donizete Bicego; DE OLIVEIRA, CLAYTON REIS; SANTOS, GUSTAVO SOARES; Cunha, Fabiano Martins. Análise de resistência à compressão do concreto utilizando microsilica em substituição ao cimento. REVISTA DE GESTÃO E SECRETARIADO. **JCR**, v.14, p.20980 - 20999, 2023. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://ojs.revistagesec.org.br/secretariado/article/view/3129][doi:10.7769/gesec.v14i12.3129]
12. [doi](#) MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; DE OLIVEIRA, CLAYTON REIS; SANTOS, GUSTAVO SOARES; DE OLIVEIRA, IGOR RAFAEL BUTTIGNOL; DE SOUZA, GUILHERME SILVA; SOARES, PEDRO AUGUSTO; LOPES, DIOGO PLACHI; DE SOUZA, JÚLIO CÉSAR LEMES. CONSIDERAÇÕES SOBRE PATOLOGIAS EM EDIFICAÇÕES: MEDIDAS PREVENTIVAS E RECUPERAÇÃO. CONTEMPORÂNEA - REVISTA DE ÉTICA E FILOSOFIA POLÍTICA. v.3, p.11292 - 11318, 2023. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://ojs.revistacontemporanea.com/ojs/index.php/home/article/view/1216][doi:10.56083/rcv3n8-074]
13. [doi](#) SANTOS, GUSTAVO SOARES; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; OLIVEIRA, IGOR RAFAEL BUTTIGNOL DE. CONSTRUÇÃO E PLANEJAMENTO DE ESPAÇOS HARMONIOSOS. Revista Ibero-Americana de Humanidades, Ciências e Educação. v.9, p.310 - 318, 2023. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.51891/reaase.v9i6.9934]
14. [doi](#) MARCOMINI, LUIZ HENRIQUE DE BRITO; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; LIVRAMENTO, DARLAN EINSTEIN DO; OLIVEIRA, IGOR RAFAEL BUTTIGNOL DE; SANTOS, GUSTAVO SOARES. ESTUDO COMPARATIVO DE VEDAÇÃO ENTRE UMA PAREDE UTILIZANDO O MÉTODO LIGHT STEEL FRAMING E A ALVENARIA CONVENCIONAL. Revista Ibero-Americana de Humanidades, Ciências e Educação. v.9, p.330 - 345, 2023. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.51891/reaase.v9i2.8470]
15. [doi](#) PEREIRA, CLEBER ANTÔNIO; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; LIVRAMENTO, DARLAN EINSTEIN DO; MARCOMINI, LUIZ HENRIQUE DE BRITO; OLIVEIRA, IGOR RAFAEL BUTTIGNOL DE; SANTOS, GUSTAVO SOARES. ESTUDO PARA AVALIAÇÃO DE CUSTOS DOS MÉTODOS CONSTRUTIVOS EM DRYWALL EM COMPARAÇÃO A ALVENARIA CONVENCIONAL. Revista Ibero-Americana de Humanidades, Ciências e Educação. v.9, p.397 - 417, 2023. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.51891/reaase.v9i2.8471]
16. [doi](#) MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; ANDRADE, RAQUEL DULLY; LIVRAMENTO, DARLAN EINSTEIN DO; MARCOMINI, LUIZ HENRIQUE DE BRITO; OLIVEIRA, IGOR RAFAEL BUTTIGNOL DE; SANTOS, GUSTAVO SOARES. LEVANTAMENTO QUANTO A ACESSIBILIDADE PARA UNIDADES DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE EM UM MUNICÍPIO DO SUDOESTE MINEIRO. Revista Ibero-Americana de Humanidades, Ciências e Educação. v.9, p.269 - 278, 2023. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.51891/reaase.v9i2.8472]
17. [doi](#) SOARES SANTOS, GUSTAVO; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; OLIVEIRA, IGOR RAFAEL BUTTIGNOL DE. MÉTODO DA DOSAGEM IDEAL PARA A FABRICAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO. Revista Ibero-Americana de Humanidades, Ciências e Educação. v.9, p.61 - 73, 2023. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.51891/reaase.v9i6.9935]
18. [doi](#) DE SOUZA, GUILHERME SILVA; SOARES, PEDRO AUGUSTO; MORAS FILHO, L. O.; SANTOS, G. S.; MAROTTA, L. I. M.; CLEMENTE, G. A. B. F.; OLIVEIRA, C. R.; CUNHA, F. M. Mining for sand extraction- Rio Grande: Brazilian environmental legislation applied. REVISTA DE GESTÃO E SECRETARIADO. **JCR**, v.14, p.21018 - 21031, 2023. Áreas do conhecimento: Engenharia Civil Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://ojs.revistagesec.org.br/secretariado/article/view/3146][doi:10.7769/gesec.v14i12.3146]
19. [doi](#) PAIXÃO, GABRIELA BARBOSA; SANTOS, GUSTAVO SOARES; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; DOS SANTOS, RODRIGO CÉSAR DE VASCONCELOS; DE OLIVEIRA, IGOR RAFAEL BUTTIGNOL; DE OLIVEIRA, CLAYTON REIS; DE SOUZA, GUILHERME SILVA; SOARES, PEDRO AUGUSTO. O USO DE TIPOLOS ECOLÓGICOS COMO MATERIAL SUSTENTÁVEL NA CONSTRUÇÃO CIVIL. CONTEMPORÂNEA - REVISTA DE ÉTICA E FILOSOFIA POLÍTICA. v.3, p.11265 - 11291, 2023. Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://ojs.revistacontemporanea.com/ojs/index.php/home/article/view/1215][doi:10.56083/rcv3n8-073]
20. [doi](#) SANTOS, GUSTAVO SOARES; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; LOPES, DIOGO PLACHI. AVALIAÇÃO DE QUALIDADE UTILIZANDO OS MÉTODOS DE FOLHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO E PDCA EM UMA OBRA RESIDENCIAL. Revista Ibero-Americana de Humanidades, Ciências e Educação. v.8, p.880 - 905, 2022. Referências adicionais: Português.
21. [doi](#) SILVA, EDUARDO MELO DE ANDRADE; SANTOS, GUSTAVO SOARES; OLIVEIRA, IGOR RAFAEL BUTTIGNOL DE; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLIKA; MELO, RUAN APARECIDO DE; PEDROSO, VINÍCIUS AUGUSTO. MÉTODOS PARA RESTAURAÇÃO E REFORÇO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO. Revista Ibero-Americana de Humanidades, Ciências e Educação. v.8, p.2255 - 2286, 2022.

Capítulos de livros publicados

1. **MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLICA; Geremias, Leonardo Donizete Bicego; Oliveira, Clayton Reis de; SANTOS, GUSTAVO SOARES; Cunha, Fabiano Martins.** Análise experimental da resistência à compressão do concreto mediante a substituição do cimento por microsilica In: Themes focused on interdisciplinarity and sustainable development worldwide V. 02, ed.02. : Seven Editora, 2024, v.02, p. 437 - 454.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital, ISBN: 9786585932, Home page: <https://sevenpublicacoes.com.br/index.php/editora/article/view/3599>
2. **PAIXÃO, GABRIELA BARBOSA; SANTOS, GUSTAVO SOARES; MAROTTA, LUIZA IGNEZ MOLLICA;** Santos, Rodrigo César de Vasconcelos dos; **Oliveira, Clayton Reis de; OLIVEIRA, IGOR RAFAEL BUTTIGNOL DE;** Souza, Guilherme Silva de; **SOARES, PEDRO AUGUSTO.** Ecological bricks: The revolution in sustainable construction In: Harmony of Knowledge: Exploring Interdisciplinary Synergie, ed.1. : Seven Editora, 2023, p. 10
Referências adicionais: Brasil/Português. ISBN: 9786584976832, Home page: <https://sevenpublicacoes.com.br/index.php/editora/article/view/3097>

Produção técnica

Demais produções técnicas

1. **MAROTTA, L. I. M..** visita técnica na empresa "Empreendimento WW, localizada em Itau de Minas – MG", 2023. (Outra produção técnica)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro

Demais produções técnicas

1. **MAROTTA, L. I. M..** visita técnica na empresa "Empreendimento WW, localizada em Itau de Minas – MG", 2023. (Outra produção técnica)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro

Orientações e Supervisões

Orientações e supervisões

Orientações e supervisões concluídas

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. Yago Chagas Gonçalves. **Transição da Lei nº 8,666/1993 para Lei nº 14,133 de 1º de abril de 2021 no Processo Licitatório na Contratação de empresas para Pavimentação Asfáltica de CBUQ.** 2024. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais - unidade Passos
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. Jean Paulo Donizete Personi. **UMIDADE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO.** 2024. Curso (Engenharia Civil) - Libertas - Faculdades Integradas
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. Talita Rosana Braga Souza. **A IMPORTÂNCIA DO USO DE EPIS NA CONSTRUÇÃO CIVIL.** 2023. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais - unidade Passos
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. Leonardo Donizete Bicego Geremias. **ANÁLISE DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DO CONCRETO UTILIZANDO MICROSSILICA EM SUBSTITUIÇÃO AO CIMENTO.** 2023. Curso (Engenharia Civil) - Libertas - Faculdades Integradas
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. Jefferson Soares Pascoalino. **ANÁLISE DE VIABILIDADE ENTRE ALVENARIA ESTRUTURAL CERÂMICA E A CONSTRUÇÃO CONVENCIONAL.** 2023. Curso (Engenharia Civil) - Libertas - Faculdades Integradas
Referências adicionais: Brasil/Português.
6. 🏠 Paulo Roberto Personi. **BIODIGESTOR – PRODUÇÃO DE BIOGÁS A PARTIR DE RESÍDUOS ORGÂNICOS.** 2022. Curso (Engenharia Civil) - Libertas - Faculdades Integradas
Referências adicionais: Brasil/Português.
7. Tálisson Fáhir Bernardes. **COMPARATIVO DE PAVIMENTAÇÃO UTILIZANDO ASFALTO BETUMINOSO E ASFALTO ECOLÓGICO EM VIAS RURAIS..** 2022. Curso (Engenharia Civil) - Libertas - Faculdades Integradas
Referências adicionais: Brasil/Português.
8. Luiz Henrique de Brito Marcomini. **COMPARATIVO DO MÉTODO CONSTRUTIVO LIGHT STEEL FRAMING COM ALVENARIA CONVENCIONAL.** 2022. Curso (Engenharia Civil) - Libertas - Faculdades Integradas
Referências adicionais: Brasil/Português.
9. 🏠 Cleber Antonio Pereira. **ESTUDO PARA AVALIAÇÃO DE CUSTOS DOS MÉTODOS CONSTRUTIVOS EM DRYWALL EM COMPARAÇÃO A ALVENARIA CONVENCIONAL.** 2022. Curso (Engenharia Civil) - Libertas - Faculdades Integradas
Referências adicionais: Brasil/Português.
10. Eduardy José Manhe de Carvalho. **USO DO EPI NA CONSTRUÇÃO CIVIL: UM ESTUDO DE CASO EM CANTEIRO DE OBRA.** 2022. Curso (Engenharia Civil) - Libertas - Faculdades Integradas
Referências adicionais: Brasil/Português.
11. 🔄 Chrystian Messias Ferreira Maia. **Agregados reciclados: produção e aplicação em concretos.** 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
12. 🔄 Icaro Barros Silva. **Alvenaria Estrutural com blocos de concreto : Análise de custos : Alvenaria estrutural x alvenaria convencional.** 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
13. 🔄 Caio Calixto Pereira. **Análise das normas regulamentares de trabalho em altura aplicadas a um empreendimento de grande porte na cidade de Passos/MG.** 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
14. 🔄 João Pedro Alcântara Carvalho Mariano. **Construções de casas com tijolos solo/cimento produzido em Jacuí - MG.** 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
15. 🔄 Marcelo Augusto de Lima Moreira. **Estruturas de Pontes: Modernização das estruturas.** 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.

16.  Bruna Roberta de Souza. **Falhas no sistema de drenagem urbana**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
17.  Lorena Costa Nunes. **Importância da Impermeabilização na Construção Civil**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
18.  Carla Bueno de Queiroz. **Lajes pré-moldadas: processo produtivo, vantagens e desvantagens**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
19.  Gabriel Pimenta Batista. **Patologia em pavimento flexível: um estudo de caso de operação tapa-buraco na cidade de Passos/MG**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
20.  Vitor Hugo Marchi. **Patologia na construção civil**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
21.  Lucas Martins Lara. **Patologias do concreto armado e estudo de caso das patologias presentes em pilares de uma edificação em Passos-MG**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
22.  Gabriela Vitor Fernandes. **Patologias em reservatórios de água executados em concreto armado**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
23.  Patrícia de Sousa Baquião. **Programa habitacional minha casa minha vida: funcionamento e principais patologias das edificações**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
24.  Viviane Santos Oliveira. **Resistência dos blocos em concreto, quando utilizado na alvenaria estrutural**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
25.  Luciano Antônio da Silva. **Reúso de água pluvial**. 2019. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
26.  Daniel Carvalho Medeiros. **Acidente do trabalho com choque elétrico na construção civil**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
27.  Renan Percilliano Balbino. **Análise de Proteção da Armadura: Verificação da viabilidade de uso de zarcão nas armaduras**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
28.  Alex da Silva. **Análise entre os sistemas de fôrmas para execução vigas na cidade de Alpinópolis - MG**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
29.  Karen Aparecida de Freitas. **Ataque por Sulfatos no Concreto**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
30.  Lucas de Oliveira Silva. **Desenvolvimento de concreto permeável**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
31.  Carlos Alberto dos Santos. **DIMENSIONAMENTO DE SISTEMAS DE MICROGERAÇÃO DE ENERGIA FOTOVOLTAICA CONECTADA À REDE**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
32.  Elias José Silva da Silveira. **Dosagem de Concreto Auto Adensável utilizando Pó de Quartzito**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
33.  Abda Cristina Amorim Duarte. **Estudo de Acessibilidade dos Portadores de Necessidades Especiais - Projeto de um quarto acessível de uma casa unifamiliar na cidade de Itaú de Minas - MG**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
34.  Eduardo Melo de Andrade Silva. **Ferramentas de Gestão de Projetos Aplicadas a uma obra de construção civil**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
35.  Ulisses Rafael Fernandes Marques. **Identificação e avaliação de impactos ambientais ocasionados por rodovias - Estudo de caso da rodovia MG-050 entre os Km 296,75 e 298,85**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
36.  Ana Claudia Carvalho Peres. **Impermeabilização: Importância na Construção Civil**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
37.  Douglas Fernando de Lima Valadão. **Light Steel Framing Nova Forma de Construir na Era da Sustentabilidade**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
38.  Alysson Ammorim Pedrosa. **Madeira, sustentável estrutura de vida**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
39.  Sonia Maria Faustino. **Manifestações Patológicas nas Edificações Ocasionalmente pela Umidade**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
40.  Igor Leonel Santos. **Patologia em pavimentos flexíveis: Estudo de Caso na cidade de Capitólio-MG**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
41.  Tiago Dias Pereira. **Patologias da Construção Civil**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
42.  Aline Santos Silva. **Patologias em Edificações devido à deficiência dos sistemas de impermeabilização**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
43.  Erick Isaías Mendes. **Patologias em Pontes de concreto Estudo de caso Ponte do Turvo**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
44.  Anelise Reis Pereira. **Reforço e recuperação de estruturas de concreto armado - Considerações sobre fissuração, corrosão e segregação**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
45.  Thales Ramos Vasconcelos. **Sistemas Alternativos de Construções Sustentáveis**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
46.  Wilmar Isak de Carvalho. **Utilização do pó de quartzito e sílica ativa na produção do concreto autoadensável**. 2018. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.

47. 🏠📖 Hugo Gleven de Oliveira. **CÁLCULO E ANÁLISE DE ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
48. 📖 Manoel Eliziário da Silva Neto. **Determinação de fatores que alteram o preço de apartamento em Passos**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
49. 📖 Lucas Oliveira Peracini. **PLANEJAMENTO E GESTÃO DE CANTEIROS DE OBRAS**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
50. 📖 Tadeu Augusto Ferreira. **Projeto de Abastecimento de Água do Loteamento Mirante do Vale**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
51. 📖 Ana Rita de Melo Leite. **TELHADO VERDE: ALTERNATIVA DE CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
52. 📖 URIEL MOTA. **UMA VISÃO GERAL SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
53. 📖 Maria Gabriela Gonçalves Reis. **UTILIZAÇÃO DE MADEIRA COMO MATERIAL CONSTRUTIVO EM COMPARAÇÃO À ALVENARIA DE BLOCOS DE TIJOLOS**. 2017. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
54. 📖 Marcelle Beltrão Bedouch. **Estudo da Viabilidade Financeira e Mercadológica de uma Unidade de Coleta, Recebimento e Reciclagem de Resíduos de Construção Civil e Demolição no Município de Bebedouro-SP**. 2016. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Palavras-chave: Viabilidade Financeira, Reciclagem, Construção Civil
Referências adicionais: Brasil/Português.
55. 🏠📖 Luis Fernando Rodrigues Silva. **O Atraso da obra fruto do mau planejamento e gestão**. 2016. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Palavras-chave: Atrasos, Planejamento, Gestão
Referências adicionais: Brasil/Português.
56. 📖 Lara Mikelly Silva Pereira. **PREVENÇÃO E REABILITAÇÃO DE PATOLOGIAS DA CONSTRUÇÃO**. 2016. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Palavras-chave: Edificações, patologias na construção, Construção Civil
Referências adicionais: Brasil/Português.
57. 📖 Lara Mikelly Silva Pereira. **Prevenção e Reabilitação de Patologias da Construção Civil**. 2016. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Referências adicionais: Brasil/Português.
58. 📖 Bruno Rafael Borges Brazão. **Telhado Verde**. 2016. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Palavras-chave: Telhado Verde, Sistema Construtivo, Eficácia Energética, Meio Ambiente
Referências adicionais: Brasil/Português.
59. 📖 Frank Rodrigues Ribeiro. **TRABALHO EM ALTURA COM USO DE ANDAIMES NORMA REGULAMENTADORA 18 - 35**. 2016. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Palavras-chave: Uso de Andaimes, Plataformas de Trabalho, Segurança do Trabalho.
Referências adicionais: Brasil/Português.
60. 🏠📖 Rafael de Oliveira Acorinti. **Utilização de Casas de Containers na Engenharia Civil: Uma Estratégia Sustentável**. 2016. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Palavras-chave: Container, Construção Civil, Construção Sustentável
Referências adicionais: Brasil/Português.
61. 📖 Bruno Passos Faria. **A utilização da impermeabilização na construção civil**. 2015. Curso (Engenharia Civil) - Universidade do Estado de Minas Gerais
Palavras-chave: edificação, patologia, Umidade, impermeabilização
Referências adicionais: Brasil/Português.

Eventos

Eventos

Participação em eventos

1. **CONCRETE SHOW**, 2024. (Feira) .
2. **CONCRETE SHOW**, 2023. (Feira) .
3. **NBR 6118:2023 – Principais novidades e futura emenda**, 2023. (Outra) .
4. **FEICON**, 2022. (Feira) .
5. **FEICONBATIMAT**, 2019. (Feira) .
6. **CONCRETE SHOW**, 2015. (Feira) .
7. **CONCRETE SHOW**, 2014. (Feira) .
8. **ENEEAMB**, 2006. (Encontro) .

Organização de evento

1. **MAROTTA, L. I. M.; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA; REIS, M. J.; BEZERRA, A. Y. U.**. Civil na Praça, 2024. (Exposição, Organização de evento)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital
2. **MAROTTA, L. I. M.; SANTOS, G. S.; LIMA, GILBERTO DE MIRANDA**. III FeiCiPro, 2024. (Feira, Organização de evento)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital
3. **MAROTTA, L. I. M.**. visita técnica na empresa "Empreendimento WW, localizada em Itaú de Minas – MG", 2023. (Outro, Organização de evento)
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. **MAROTTA, L. I. M.**. 2a FeiCiPro da UEMG (SIGA 20187), 2023. (Feira, Organização de evento)
Referências adicionais: Brasil/Bretão.

Bancas

Bancas

Participação em banca de trabalhos de conclusão

Graduação

1. **SANTOS, G. S.; MAROTTA, L. I. M.; ZAMPIERON, J. V.**. Participação em banca de Pedro Lucas Gaspar Magalhães. **Análise de Tijolo Solo-cimento com Uso de Rejeito de Mineração**, 2024. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais - unidade Passos.
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. **BEZERRA, A. Y. U.; REIS, M. J.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Taynara de Castro Vieira. **MORADIA SOCIAL NO BRASIL E SUAS PATOLOGIAS NA CONSTRUÇÃO CML**, 2024. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais - unidade Passos.
Referências adicionais: Brasil/Português.
3. **SANTOS, G. S.; MAROTTA, L. I. M.; ZAMPIERON, J. V.**. Participação em banca de Ana Danielle Querino Faria. **PRODUÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO SUSTENTÁVEIS COM EPS: ANÁLISE DE ABSORÇÃO DE ÁGUA, CUSTOS E PATOLOGIAS RELACIONADAS À UMIDADE.**, 2024. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais - unidade Passos.
Referências adicionais: Brasil/Português.
4. **OLIVEIRA, C. R.; FRANCKLIN, H. M.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Júlio César Lemes de Souza. **INTERVENÇÃO EM MURO DE ARRIMO: Estudo de caso no município de São Sebastião do Paraíso - MG**, 2023. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais - unidade Passos.
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. **OLIVEIRA, J. M. A.; BEDOUCH, M. B.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Ludmila dos Anjos Vieira. **Análise de riscos e segurança do trabalho em altura - Estudo de caso**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
6. **OLIVEIRA, J. M. A.; SILVEIRA, S. S.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Leonardo Vanoni Pereira. **Área de vivência em um canteiro de obras na construção civil: Estudo comparativo com as exigências da NR-18**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
7. **SILVEIRA, S. S.; MAROTTA, L. I. M.; OLIVEIRA, J. M. A.**. Participação em banca de Marcelo Aparecido de Oliveira Prado. **Captação e reutilização de água pluvial**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
8. **OLIVEIRA, C. R.; CARDOSO, E. M.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Fernando Henrique Gambardel. **Concreto: microestrutura e zona de transição**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
9. **OLIVEIRA, C. R.; MAROTTA, L. I. M.; BEDOUCH, M. B.**. Participação em banca de Fabiano Henrique Aguiar Pereira. **CUSTO E QUALIDADE DO CONCRETO RODADO NA OBRA E USINADO**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
10. **ARANTES, J. G.; OLIVEIRA, M. V.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Stenio Gomes Barbosa. **Energia Solar: Geração de Energia Elétrica Através de Sistemas Fotovoltaicos**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
11. **SILVEIRA, S. S.; OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Marcelo Assis Santana. **Estudo comparativo entre estradas de pavimento flexível e pavimento rígido**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
12. **BORGES, S. R.; ZAMPIERON, J. V.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Letícia Pinho Munuera. **Levantamento das manifestações patológicas e propostas de reparo para uma instituição de ensino em Passos-MG**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
13. **OLIVEIRA, J. M. A.; ZAMPIERON, J. V.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Weslleir Araujo Agee. **Método de controle e prevenção de doença silicose de uma empresa mineradora do Sul de Minas Gerais**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
14. **ZAMPIERON, J. V.; MAROTTA, L. I. M.; SILVA, E.**. Participação em banca de Breno Oliveira Mendes. **Os telhados verdes no meio urbano, com função de reduzir o impacto ambiental e melhorar a qualidade de vida**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
15. **BEDOUCH, M. B.; OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Weverton Vilela de Andrade. **Plano de prevenção e combate a incêndio: A importância e aplicação em uma edificação**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
16. **OLIVEIRA, C. R.; BORGES, S. R.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Gustavo Henrique Ribeiro. **Roteiro para dimensionamento e verificação de lajes alveolares protendidas**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
17. **OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; CARDOSO, E. M.**. Participação em banca de Cleide Keiko Tsuji. **Saídas de Emergência em Edificação**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
18. **OLIVEIRA, J. M. A.; SILVEIRA, S. S.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Marcos Tulio da Cunha Junior. **Segurança do trabalho em altura: cálculo de uma linha de vida**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
19. **OLIVEIRA, J. M. A.; SILVEIRA, S. S.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Rafael Terra Muniz. **Segurança do trabalho na construção civil**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
20. **OLIVEIRA, J. M. A.; CARDOSO, E. M.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Danilo Rafael Ferreira Castro. **Segurança do Trabalho na Construção Civil: Aplicação da NR 18 em uma obra de pequeno porte.**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
21. **OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; CARDOSO, E. M.**. Participação em banca de Taina Tiago Leandro. **Segurança na construção civil e a importância da utilização dos equipamentos de proteção individual**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
22. **OLIVEIRA, J. M. A.; SILVEIRA, S. S.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Gustavo Alcântara Carvalho Aguiar. **Segurança nos trabalhos em locais elevados: utilização de um check-list de verificação**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
23. **BORGES, S. R.; OLIVEIRA, C. R.; ZAMPIERON, J. V.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Jairo Fernandes Borges Ribeiro. **Verificação da qualidade do bloco/tijolo cerâmico de vedação comercializado na Cidade de Passos-MG, tendo como base na ABNT NBR 15270/2017**, 2019. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
24. **SANTOS, G. S.; SILVEIRA, S. S.; MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Karina Lima Silva. **A segurança do trabalho na construção civil**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.

25. AGUIAR, O. G.; FERREIRA, M. R.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Vinícius Silva Hespanhol. **Avenaria Estrutural parede de concreto moldada in loco**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
26. PEREIRA, R. S.; MAROTTA, L. I. M.; SANTOS, G. S.. Participação em banca de Thais Rezende Nóbrega. **Análise da implementação da metodologia lean construction aplicado a pequenas empresas : estudo de caso**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
27. OLIVEIRA, J. M. A.; SANTOS, G. S.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Talles Amorim de Oliveira. **Análise do uso de Equipamentos de Proteção Individual**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
28. SILVEIRA, S. S.; MAROTTA, L. I. M.; SOARES, G. R.. Participação em banca de Wesley Renato Melo. **COMPARATIVO DE CUSTO DE MATERIAIS ENTRE LAJES MACIÇAS E LAJES PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
29. OLIVEIRA, C. R.; MAROTTA, L. I. M.; BEDOUCH, M. B.. Participação em banca de Marina Garcia Dias. **COMPORTAMENTO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO EM SITUAÇÕES DE INCÊNDIO**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
30. OLIVEIRA, M. V.; OLIVEIRA, C. R.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Luiz Henrique dos Santos Oliveira. **Críticos para cálculo, dimensionamento e detalhamento de um reservatório apoiado**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
31. OLIVEIRA, C. R.; MAROTTA, L. I. M.; BEDOUCH, M. B.. Participação em banca de Augusto Ferreira de Brito Silveira. **DESENVOLVIMENTO DE UMA FERRAMENTA COMPUTACIONAL PARA CÁLCULO DE VIGAS DE CONCRETO ARMADO**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
32. OLIVEIRA, C. R.; MAROTTA, L. I. M.; SANTOS, G. S.. Participação em banca de Thales Roberto Marciano. **Dimensionamento de Pilares de Pontes de Concreto Armado**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
33. CAMPOS, D. A.; OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Miguel Alves de Castro. **Ensaio de compressão com blocos cerâmicos de vedação**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
34. MAROTTA, L. I. M.; OLIVEIRA, M. V.; OLIVEIRA, C. R.. Participação em banca de Higor Augusto Sabag de Paulo. **Estudo comparativo de fundação de um sobrado entre estaca escavada e tubulão a céu aberto para um determinado tipo de solo no município de Delfinópolis - MG**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
35. MAROTTA, L. I. M.; REIS, M. J.; MORAES, R. S.. Participação em banca de Liziane de Pádua Castro. **Estudo comparativo econômico para uma construção de casa popular entre bloco de concreto e tijolo solo-cimento**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
36. OLIVEIRA, C. R.; MAROTTA, L. I. M.; BEDOUCH, M. B.. Participação em banca de Rafael Divino da Silva. **ESTUDO DE CASO DE FUNDAÇÕES VERTICAIS CONSIDERANDO RESULTADO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
37. MAROTTA, L. I. M.; OLIVEIRA, C. R.; SANTOS, G. S.. Participação em banca de Christiane de Paula Pereira Souza. **Estudo Sobre as Atualizações da NBR 9062 nos Parâmetros de Ligações Solicitadas Predominantemente por Compressão**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
38. MAROTTA, L. I. M.; GERALDO, J.; CAMPOS, D. A.. Participação em banca de Julian Rossato de Oliveira. **Lâmpadas Fluorescentes x Tecnologia LED: estudo comparativo da eficiência energética entre lâmpadas com tecnologia fluorescentes e LED**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
39. OLIVEIRA, C. R.; MAROTTA, L. I. M.; BEDOUCH, M. B.. Participação em banca de Lídia Miranda Ribeiro. **PATOLOGIA NAS ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
40. OLIVEIRA, C. R.; MAROTTA, L. I. M.; FERREIRA, M. R.. Participação em banca de Elyssa Abdul Ahad. **Patologias das Fundações em Pontes de Concreto Armado com Ênfase em processos Erosivos e de Recalque: um estudo**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
41. CAMPOS, D. A.; OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Yasmim Polez Rocha. **Patologias em pavimentos Flexíveis**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
42. MAROTTA, L. I. M.; AGUIAR, O. G.; FERREIRA, M. R.. Participação em banca de Larissa Godoy Silva. **Pavimentação Asfáltica: Análise Sobre as Principais Patologias Encontradas na Cidade de Passos - MG**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
43. BORGES, S. R.; FERREIRA, M. R.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Rafael Pelucio Marinzeck Borges. **PERÍCIA CAUTELAR EM RESIDÊNCIA NA CONSTRUÇÃO CIVIL**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
44. MAROTTA, L. I. M.; FERREIRA, M. R.; AGUIAR, O. G.. Participação em banca de Bruno Chagas Araújo. **Pesquisa de Satisfação no Portal das Palmeiras empreendimento realizado em Passos MG**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
45. SILVEIRA, S. S.; OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Pedro Augusto Reis Freire. **Projeto de uma unidade básica de saúde utilizando o método Light Steel Frame**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
46. MAROTTA, L. I. M.; SANTOS, G. S.; OLIVEIRA, J. M. A.. Participação em banca de Caique de Oliveira Germano. **Saneamento Básico Esgoto Sanitário: Coleta, Transporte tratamento e disposição final na cidade de Franca - SP**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
47. OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; BEDOUCH, M. B.. Participação em banca de Chrystoffer Andrews Ribeiro Pereira. **Segurança do Trabalho na Construção Civil**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
48. OLIVEIRA, J. M. A.; SANTOS, G. S.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Tamires Dutra Galvão. **Segurança em trabalhos com diferença de nível**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
49. OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; SANTOS, G. S.. Participação em banca de Matheus Felipe Chahhoud. **Segurança na Construção Civil: A importância dos Equipamentos de Proteção Individual (EPI's)**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
50. OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; SILVEIRA, S. S.. Participação em banca de Roberta Aparecida Fernandes. **SEGURANÇA NA UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTAS ELÉTRICAS NA CONSTRUÇÃO**

CIVIL, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.

51. **SILVEIRA, S. S.**; MAROTTA, L. I. M.; **SOARES, G. R.**. Participação em banca de Ricardo Ribeiro de Oliveira. **SUSTENTABILIDADE NA ENGENHARIA CIVIL: AS CONSTRUÇÕES SUSTENTÁVEIS**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
52. MAROTTA, L. I. M.; **OLIVEIRA, J. M. A.**; **CARDOSO, E. M.**. Participação em banca de Leandro Piantino Carvalho. **Uso do Equipamento de Proteção Individual na Construção Civil no Município de Passos - MG**, 2018. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
53. MAROTTA, L. I. M.; **FERREIRA, M. R.**; **CAMPOS, D. A.**. Participação em banca de Célio Sudré Santos. **A importância da impermeabilização em edificações da construção civil**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
54. **OLIVEIRA, J. M. A.**; **CAMPOS, D. A.**; **MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Amanda Morais Ricarte. **A percepção do trabalhador da construção civil sobre saúde e segurança do trabalho em seu meio laboral**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
55. MAROTTA, L. I. M.; **CAMPOS, D. A.**; **BEDOUC, M. B.**. Participação em banca de Wallis Céster Borges. **A utilização do light steel framing na construção civil**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
56. MAROTTA, L. I. M.; **OLIVEIRA, J. M. A.**; **MAIA, R. R.**. Participação em banca de Jéssica Lais Barreto Maia. **Análise da Gestão de Saúde e Segurança do Trabalho em obras de pequeno porte**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
57. MAROTTA, L. I. M.; **CAMPOS, D. A.**; **OLIVEIRA, C. R.**. Participação em banca de Gabriel Bernardes Costa. **Análise de resistência de concreto armado via carregamento estático**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
58. **OLIVEIRA, J. M. A.**; MAROTTA, L. I. M.; **PEREIRA, R. S.**. Participação em banca de Guilherme Rafael de Oliveira. **Análise do alcoolismo na construção civil**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
59. **PEREIRA, R.**; **OLIVEIRA, J. M. A.**; **MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Marcos Antônio de Oliveira Junior. **Análise em Áreas de Vivência na Construção Civil**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
60. **OLIVEIRA, J. M. A.**; MAROTTA, L. I. M.; **SILVA, J.**. Participação em banca de Carlos Júnior Silva. **Comparativo de resistência de blocos cerâmicos com furos prismáticos e circulares usados para alvenaria de vedação em obras de Passos-MG**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
61. MAROTTA, L. I. M.; **BEDOUC, M. B.**; **REIS, M. J.**. Participação em banca de Nathany de Carvalho. **Coprocessamento de resíduos de pneus em fornos de clínquer como instrumento de política ambiental para sustentabilidade**, 2017. (Engenharia Ambiental) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
62. **BEDOUC, M. B.**; **MAIA, R. R.**; **MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Fernando Henrique Albino da Silva. **Danificação das Estruturas de Concreto Armado pela Carbonatação**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
63. **CAMPOS, D. A.**; **OLIVEIRA, J. M. A.**; **MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Alessandro Ribeiro Soares. **Ensaio de Compressão com blocos cerâmicos de vedação**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
64. MAROTTA, L. I. M.; **OLIVEIRA, J. M. A.**; **SILVEIRA, S. S.**. Participação em banca de Renan da Silva Pereira. **Equipamento de proteção individual na construção civil**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
65. **CAMPOS, D. A.**; MAROTTA, L. I. M.; **OLIVEIRA, J. M. A.**. Participação em banca de Maurício Vieira de Faria. **Fundações Superficiais e Profundas**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
66. MAROTTA, L. I. M.; **CAMPOS, D. A.**; **SILVEIRA, S. S.**. Participação em banca de Débora Lopes Silva. **Minha casa minha vida - análise do programa na cidade de Passos - MG**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
67. **OLIVEIRA, J. M. A.**; MAROTTA, L. I. M.; **CAMPOS, D. A.**. Participação em banca de Douglas de Oliveira Miranda. **O Uso do EPI na Construção Civil**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
68. **OLIVEIRA, C. R.**; MAROTTA, L. I. M.; **BEDOUC, M. B.**. Participação em banca de Izaias Clayton Pereira. **Obtenção de um traço de argamassa para alvenaria estrutural em blocos de concreto**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
69. **CARDOSO, E. M.**; **FONSECA, T. F.**; **MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Lucas Reis das Graças. **Patologia em pavimentos flexíveis**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
70. **CARDOSO, E. M.**; **FONSECA, T. F.**; **MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Leandro Faleiros Negrão. **Pavimento intertravado com peças pré moldadas de concreto**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
71. MAROTTA, L. I. M.; **OLIVEIRA, J. M. A.**; **CAMPOS, D. A.**. Participação em banca de Carolina Kazue Lanzoni kato. **Prevenção de acidente na construção civil com ênfase nos trabalhos em altura**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
72. MAROTTA, L. I. M.; **CAMPOS, D. A.**; **OLIVEIRA, J. M. A.**. Participação em banca de Brenda Andrade Pereira. **Proposta de modelo de planejamento de obras de casas populares para construtoras de pequeno porte**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
73. MAROTTA, L. I. M.; **OLIVEIRA, J. M. A.**; **BEDOUC, M. B.**. Participação em banca de Marcos Pretti Junior. **Saúde e segurança do trabalho em serviços do SAAE na cidade**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
74. **OLIVEIRA, J. M. A.**; **SILVEIRA, S. S.**; **MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Felipe Rezende Conte. **Segurança na construção civil: Estudo de caso em uma obra de pequeno porte**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
75. **OLIVEIRA, J. M. A.**; **CAMPOS, D. A.**; **MAROTTA, L. I. M.**. Participação em banca de Tiago Soares Maia Machado. **Segurança na utilização de equipamentos elétricos utilizados na construção civil**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.

76. CAMPOS, D. A.; OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Danilo Rafael Rezende Silva. **Segurança nos trabalhos em telecomunicações**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
77. CAMPOS, D. A.; OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Eber Moraes Andrade. **Tijolos Cerâmicos Utilizados em Alpinópolis**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
78. OLIVEIRA, J. M. A.; MAIA, R. R.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Marisa Cândida da Silva. **Trabalho em altura na construção civil**, 2017. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
79. MAROTTA, L. I. M.; BEDOUC, M. B.; OLIVEIRA, J. M. A.. Participação em banca de Leonardo João Cardoso Bachião Maia. **A Importância das Medidas Ergonômicas na Indústria da Construção Civil**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
80. OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; BEDOUC, M. B.. Participação em banca de Maria Carolina Belline Carneiro. **A IMPORTÂNCIA DO PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO: ESTUDO DE CASO - EVENTO TEMPORÁRIO NA CIDADE DE ALPINÓPOLIS - MG**, 2016. .
Referências adicionais: Brasil/Português.
81. SILVA, E.; BEDOUC, M. B.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de André Luiz Carmo de Souza. **A Mobilidade Urbana e o Transporte Público no município de Passos**, 2016. .
Referências adicionais: Brasil/Português.
82. BEDOUC, M. B.; OLIVEIRA, C. R.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Daniel Alves da Costa. **Conscientização Fator Preponderante na Prevenção de Acidentes em Altura**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
83. MAROTTA, L. I. M.; TRINDADE, V. S. T.; PAULA, C. L.. Participação em banca de Sara Alves Pereira. **Estação Elevatória de Esgoto: Inovações Tecnológicas**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
84. MAROTTA, L. I. M.; TRINDADE, V. S. T.; SILVEIRA, S. S.. Participação em banca de João Paulo Ramos Cândido Martins. **Estudo de viabilidade de um sistema de baixo custo para o aproveitamento de água pluvial para o consumo não potável na cidade de Passos-MG**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
85. MAROTTA, L. I. M.; BEDOUC, M. B.; SILVEIRA, S. S.. Participação em banca de Daniel da Silva Reis. **Estudo dos efeitos da resistência à compressão pela cura por imersão, aspersão e ao ar livre**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
86. MAROTTA, L. I. M.; BEDOUC, M. B.; SILVEIRA, S. S.. Participação em banca de Máisa Marques de Ávila Souza. **Estudo dos sistemas de impermeabilização: Patologias, Prevenções e correções**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
87. OLIVEIRA, J. M. A.; OLIVEIRA, U. S.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Ana Paula Santos. **Prevenção e Combate a Incêndio**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
88. OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; VAZ, W. J. M.. Participação em banca de Lucas Bruno de Lima Silva. **Segurança do trabalho com andaimes na construção civil**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
89. MAROTTA, L. I. M.; BEDOUC, M. B.; OLIVEIRA, J. M. A.. Participação em banca de Pedro Augusto de Figueiredo Carvalho Bolognini. **Segurança do Trabalho em Altura**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
90. OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; BORIN, C. P. F.. Participação em banca de Diogli Rodrigues Chaves. **Segurança do Trabalho em Local Elevado na Construção Civil**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
91. OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; SILVEIRA, S. S.. Participação em banca de Pedro Pereira Siviero. **Segurança do Trabalho na Construção Civil**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
92. OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; BEDOUC, M. B.. Participação em banca de Laira Claudina Dias Bueno. **Segurança do Trabalho na Construção Civil: Dimensionamento das Áreas de Vivência em um Condomínio Residencial**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
93. MAROTTA, L. I. M.; OLIVEIRA, J. M. A.; BEDOUC, M. B.. Participação em banca de Amanda Cristina Fiola. **Segurança do Trabalho na Construção Civil: Levantamento de custo de EPI em uma obra de pequeno porte**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
94. MAROTTA, L. I. M.; OLIVEIRA, J. M. A.; BEDOUC, M. B.. Participação em banca de Rafael Ribeiro e Silva. **Segurança do Trabalho na Construção Civil: Orientação e Treinamento para os trabalhadores, conforme a Norma NR-18**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
95. OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; BEDOUC, M. B.. Participação em banca de Jéssica Viana Evangelista. **Segurança em Trabalhos de Topografia: Riscos e Cuidados**, 2016. .
Referências adicionais: Brasil/Português.
96. OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; COLLARES, A. C. Z. B.. Participação em banca de Carlos Alberto Gonçalves Neto Junior. **Segurança na Construção Civil: Treinamento para os trabalhadores. Uma exigência da NR-18**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
97. MAROTTA, L. I. M.; SILVEIRA, S. S.; BEDOUC, M. B.. Participação em banca de Valdemir José maria Guerra. **Sistema de Drenagem Urbana-Macro e Microdrenagem Implantado no Córrego do Ferro em Itau de Minas - MG**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
98. MAROTTA, L. I. M.; SILVEIRA, S. S.; TRINDADE, V. S. T.. Participação em banca de Giovanni Gersanti Lima. **Utilização de Equipamentos de Proteção Individual em Obras Unifamiliares**, 2016. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
99. OLIVEIRA, J. M. A.; BEDOUC, M. B.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Charles Duarte de Barros. **Análise da Aplicabilidade da Gestão Rural no Município de São Sebastião do Paraíso**, 2015. (Engenharia Ambiental) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.
100. MAROTTA, L. I. M.; CAMPOS, D. A.; FRANCKLIN, H. M.. Participação em banca de Luiz Antonio Nascimento Filho. **Análise das principais patologias na construção civil com ênfase em umidade**, 2015. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Palavras-chave: Patologias, Infiltrações, Umidade, Edificações, Fissuras
Referências adicionais: Brasil/Português.
101. OLIVEIRA, J. M. A.; RICARDINHO, L. G.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Taísa Aparecida Corrêa. **Deficit Habitacional - Estudo de caso em Bom Jesus da Penha, interior de Minas Gerais**, 2015. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.

102. OLIVEIRA, J. M. A.; DIAS, S. E. S.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Luiz Felipe Reis Medeiros. **Doenças Ocupacionais na Construção Civil e a Importância da Prevenção do acidente de Trabalho**, 2015. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Palavras-chave: Acidente de trabalho, Doenças Ocupacionais, Construção Civil, Segurança do trabalho
Referências adicionais: Brasil/Português.

103. OLIVEIRA, M. V.; OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Tamara Sandy Silva. **Gerenciamento de projetos em rede de abastecimento de água em condomínio na cidade de Passos - MG**, 2015. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.

104. CAMPOS, D. A.; MAROTTA, L. I. M.; FONSECA, T. F.. Participação em banca de Sergio Enrique Silva Dias. **Patologias em fundações de conjuntos habitacionais populares**, 2015. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Palavras-chave: Fundações, Patologia de construção, Recalque de estruturas, Habitação
Referências adicionais: Brasil/Português.

105. MAROTTA, L. I. M.; OLIVEIRA, J. M. A.; CINTRA, A. J.. Participação em banca de Romoaldo Izidoro de Oliveira. **Saúde e Segurança do Trabalho na Indústria da Construção Civil**, 2015. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Palavras-chave: Construção Civil, Acidente de trabalho, Segurança do trabalho
Referências adicionais: Brasil/Português.

106. MAROTTA, L. I. M.; OLIVEIRA, J. M. A.; DIAS, S. E. S.. Participação em banca de Diogo William Gonçalves. **Segurança do Trabalho na Construção Civil**, 2015. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Palavras-chave: Construção Civil, Acidente de trabalho, Métodos de Prevenção
Referências adicionais: Brasil/Português.

107. OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.; COLLARES, A. C. Z. B.. Participação em banca de Rafael de Jesus Ajeje Oliveira. **Segurança na Construção Civil: Uma Proposta de Treinamento para os Trabalhadores**, 2015. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.

108. FRANCKLIN JUNIOR, I.; OLIVEIRA, J. M. A.; MAROTTA, L. I. M.. Participação em banca de Rafael Rosa Silva. **Utilização de Resíduos de Vidros Artificiais como Agregado Miúdo no Concreto de Cimento Portland**, 2015. (Engenharia Civil) Universidade do Estado de Minas Gerais.
Referências adicionais: Brasil/Português.

Totais de produção

Produção bibliográfica	
Artigos completos publicados em periódico	21
Capítulos de livros publicados	2
Produção técnica	
Outra produção técnica	1
Orientações	
Orientação concluída (trabalho de conclusão de curso de graduação)	61
Eventos	
Participações em eventos (encontro)	1
Participações em eventos (outra)	1
Organização de evento (exposição)	1
Organização de evento (outro)	1
Participação em banca de trabalhos de conclusão (graduação)	108