

Data da Apresentação	Horário de Apresentação	Local	Orientador Principal	Projeto	Título	Autor Principal	Autores
06/10/2025	Tarde (14 às 16 horas)	Escola de Arquitetura (Mezanino)	Renata Maria Abrantes Baracho Porto	EFICIÊNCIA ESTRUTURAL EM PROJETOS RESIDENCIAIS, ANALISANDO A INTEROPERABILIDADE BIM: ESTUDO DE CASO COMPARATIVO ENTRE SOFTWARES APLICANDO A TÉCNICA DE ELEMENTOS FINITOS (MEF).	EFICIÊNCIA ESTRUTURAL EM PROJETOS RESIDENCIAIS, ANALISANDO A INTEROPERABILIDADE BIM: ESTUDO DE CASO COMPARATIVO ENTRE SOFTWARES APLICANDO A TÉCNICA DE ELEMENTOS FINITOS (MEF).	Rafael Augusto Santos de Souza	JOAO PEDRO CRESPO MARRA, LUIZ GUSTAVO DA SILVA SANTIAGO
			Renata Maria Abrantes Baracho Porto	Projeto BIM Escolar	Realidade Virtual aplicada ao BIM Escolar: inovação na visualização e experimentação de projetos educacionais	Samara Luiza Santos Amancio	CAIO SERGIO SOUZA E SILVA PEIXOTO, GUILHERME BORGES QUADROS, Mozart Joaquim Magalhães Vidigal, MARCELO FRANCO PORTO
06/10/2025	Tarde (16 às 18 horas)	Escola de Arquitetura (Mezanino)	Renata Maria Abrantes Baracho Porto	Projeto BIM Escolar	Metodologia BIM aplicada na compatibilização de projetos em obras residenciais	Daniel Torres Borges	CAIO SERGIO SOUZA E SILVA PEIXOTO, Rodrigo Abrantes Couy Baracho
			Renata Maria Abrantes Baracho Porto	Projeto BIM Escolar	Modelagem BIM aplicado ao planejamento e desenvolvimento físico de obras residenciais	Guilherme Borges Quadros	CAIO SERGIO SOUZA E SILVA PEIXOTO, MOZART JOAQUIM MAGALHÃES VIDIGAL, MARCELO FRANCO PORTO, DANIEL TORRES BORGES, Rodrigo Abrantes Couy Baracho, Samara Luiza Amâncio Braga
			Renata Maria Abrantes Baracho Porto	Projeto BIM Escolar	Modelagem BIM aplicada à estimativa de custos em obras de construção e reforma	Caio Sérgio Souza e Silva	MOSART JOAQUIM MAGALHÃES VIDIGAL, MARCELO FRANCO PORTO, GUILHERME BORGES QUADROS, MATHEUS MACIEL DE SOUSA
			Renata Maria Abrantes Baracho Porto	Projeto BIM Escolar	Modelagem 3D - Projeto Elétrico "as is" e análises de intervenções em uma edificação por meio de software BIM	Gabriel Magalhães Chaves	GABRIEL MAGALHÃES CHAVES, MARCELO FRANCO PORTO, MOZART JOAQUIM MAGALHÃES VIDIGAL, DANIEL TORRES BORGES
			Renata Maria Abrantes Baracho Porto	Ações Estratégicas para a Educação Inteligente PAI / SEDUC-RO	De que maneira a representação arquitetônica pode apoiar o desenvolvimento de bancos de dados padronizados de redes escolares e facilitar a visualização e administração desses equipamentos pelos gestores educacionais?	Ronise Karoline Santos Menezes	MARCELO FRANCO PORTO, MOZART JOAQUIM MAGALHÃES VIDIGAL
07/11/2025	Manhã (08 às 12 horas)	Escola de Arquitetura (Mezanino)	Renata Maria Abrantes Baracho Porto	Edificações Inteligentes - Cidades Inteligentes / Building Information modeling - Smart Cities	COMPARAÇÃO DE EFICIÊNCIA DO USO DOS SOFTWARES REVIT E ALTO QIBUILDER NO DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS HIDROSSANITÁRIOS RESIDENCIAIS	Rayssa Gabrielle de Souza Ramos	Rafael Augusto Santos de Souza, MARCELO FRANCO PORTO, MOZART JOAQUIM MAGALHÃES VIDIGAL
07/10/2025	Manhã (08 às 12 horas)	Escola de Engenharia - Hall	Marcelo Franco Porto	Análise automática de Normas Técnicas (Code-Checking) utilizando Machine Learning em Projetos de Engenharia no Ambiente BIM (Building Information Modeling)	INTEGRAÇÃO DE LIDAR E BIM NA OTIMIZAÇÃO DE SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO COM BIMSCIP	Gabrielle Fernanda Alves da Rocha	RENATA MARIA ABRANTES BARACHO PORTO, LUCAS VINICIUS RIBEIRO ALVES
07/10/2025	Tarde (13 às 17 horas)	Escola de Engenharia - Sala 3415 (Bloco 1, 3º andar, ao lado da Secretaria do CENEX da Escola de Engenharia)	Marcelo Franco Porto	Projeto BIM Escolar	Integração entre BIM e modelagem de dados: uma nova perspectiva para a gestão educacional	Lucas Maciel de Freitas	Lucas Delgado Rocha, Paula de Nogueira Castro Carvalho, RENATA MARIA ABRANTES BARACHO PORTO, LUCAS VINICIUS RIBEIRO ALVES
			Marcelo Franco Porto	Projeto Transcolar Rural	SISTEMA DE EXTRAÇÃO DE MALHA VIÁRIA DE IMAGENS DE SATELITE E USANDO REDES GAN	Erick Pedrosa Barreto	RODRIGO CASTRO PEREIRA, LUCAS VINICIUS RIBEIRO ALVES, RENATA MARIA ABRANTES BARACHO PORTO
			Marcelo Franco Porto	Software de educação voltado para comunidades rurais	Educação Inteligente para a comunidade rural	Arthur Maciel de Silva e Sena	Igor Barroso Almeida, RENATA MARIA ABRANTES BARACHO PORTO, LUCAS VINICIUS RIBEIRO ALVES
07/10/2025	Tarde (13 às 17 horas)	Escola de Engenharia - Sala 3518 (Bloco 1, 3º andar, Auditório do Departamento de Engenharia Mecânica)	Marcelo Franco Porto	Projeto BIM Escolar	Desenvolvimento de Aplicação Web para o Projeto BIM Escolar: Integração de Dados Arquitetônicos e Indicadores Educacionais	Joao Luiz Figueiredo Cerqueira	RENATA MARIA ABRANTES BARACHO PORTO, IGOR NOVAIS BARROSO
			Marcelo Franco Porto	IDENTIDADE VISUAL EM PROJETO TÉCNICO	IDENTIDADE VISUAL EM PROJETO TÉCNICO	Thais Ferreira Nadur	MATHEUS PIMENTEL KANSAON, CARLA VIVIANE DA SILVA ANGELO, RENATA MARIA ABRANTES BARACHO PORTO, LUCAS VINICIUS RIBEIRO ALVES
			Marcelo Franco Porto	Transcolar Rural	O APLICATIVO DO MOTORISTA COMO FERRAMENTA DE POLÍTICA PÚBLICA PARA O TRANSPORTE ESCOLAR RURAL	Thais Ferreira Nadur	MATHEUS PIMENTEL KANSAON, RENATA MARIA ABRANTES BARACHO PORTO, LUCAS VINICIUS RIBEIRO ALVES, Lucas Delgado Rocha, Paula de Nogueira Castro Carvalho
			Marcelo Franco Porto	Projeto Transcolar Rural	Organização e Recuperação da Informação no Projeto Transcolar: Estruturação de Bases de Dados e sua disponibilização em ferramentas interativas	Carla Viviane da Silva Angelo	MOZART JOAQUIM MAGALHÃES VIDIGAL, Rodrigo Abrantes Couy Baracho, RENATA MARIA ABRANTES BARACHO PORTO
			Marcelo Franco Porto	Transcolar Rural	Metodologia de criação de malha viária rodoviária municipal para estudos de otimização de rotas	Victor Wesley da Costa e Silva	Theo Torres Xavier da Costa, MARIA EDUARDA GONCALVES SANTOS, Theo Torres Xavier, RENATA MARIA ABRANTES BARACHO PORTO, LUCAS VINICIUS RIBEIRO ALVES
			Marcelo Franco Porto	Transcolar Rural	Utilização de Linguagem Python para otimização de rotas	Andre Filipe Porto Rodrigues	João Victor Teixeira, Magno Ferreira Júnior, RENATA MARIA ABRANTES BARACHO PORTO, LUCAS VINICIUS RIBEIRO ALVES