

Ecoville – R. Professor Pedro Viriato Parigot de Souza, 5.300 | 81280 330 Curitiba – PR

Praça Osório – Praça General Osório, 125 | 80020-010 Curitiba – PR

Santos Andrade – R. XV de Novembro, 950 | 80060-000 Curitiba – PR

Londrina – R. Prefeito Faria Lima, 400 | 86061-450 Londrina – PR

PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

CICLO 2022-2023 – PROJETOS SELECIONADOS – 1ª e 2ª chamada

EDITAL Nº 1.345 DE 29/07/2022

Resultado do Edital nº 1.307 de 01/04/2022

Art. 1º A **UNIVERSIDADE POSITIVO**, por meio deste Edital, divulga os projetos aprovados no **Programa de Iniciação Científica e Tecnológica**, em primeira e segunda chamada, para o ciclo 2022-2023, conforme disposto na Resolução CONSEPE nº 102 e no Edital nº 1.307, ambos de 1º de abril de 2022.

Art. 2º Trabalhos que tenham sido submetidos na categoria de PIC, mas que, no entendimento da banca avaliadora, se enquadram na categoria de PIT, tiveram a classificação alterada.

Art. 3º Os projetos aprovados devem ser executados de acordo com os prazos e regras do Edital nº 1.307 de 1º de abril de 2022.

§ 1º As compras dos materiais previstos no orçamento estão sujeitas a avaliação e devem seguir as regras definidas pela instituição.

§ 2º O nome dos alunos selecionados deve ser indicado pelo orientador até dia **18 de agosto de 2022**, mediante preenchimento de formulário disponível nesta página: <https://cruzeirosuledubr0.sharepoint.com/sites/professoresup/SitePages/PIC---PIT.aspx>

§ 3º O orientador que for desenvolver projeto que necessite de aprovação do Comitê de Ética em Pesquisa (CEP) ou da Comissão de Ética no Uso de Animais (CEUA) deve submeter o projeto à validação do respectivo órgão e encaminhar, até dia **03 de dezembro de 2022**, a carta da aprovação emitida pelo CEP ou pelo CEUA.

Art. 4º Ainda que o professor orientador tenha tido um projeto pré-aprovado no ciclo atual (2022-2023), este poderá ser invalidado e reprovado caso o professor não cumpra todos os requisitos do ciclo anterior (2021-2022).

Art. 5º É responsabilidade dos orientandos e orientadores o conhecimento e cumprimento das regras e prazos do Programa de Iniciação Científica e Tecnológica.

Art. 6º Os anexos deste Edital apresentam os projetos aprovados para o ciclo 2022-2023 do Programa de Iniciação Científica e Tecnológica, listados por ordem alfabética do professor que está vinculado ao projeto.

Art. 7º Este Edital entra em vigor na data de sua publicação e revoga o Edital nº 1.338 de 30 de junho de 2022.

Curitiba, 29 de julho 2022.

Prof. Dr. Roberto Di Benedetto
Reitor

Ecoville – R. Professor Pedro Viriato Parigot de Souza, 5.300 | 81280 330 Curitiba – PR

Praça Osório – Praça General Osório, 125 | 80020-010 Curitiba – PR

Santos Andrade – R. XV de Novembro, 950 | 80060-000 Curitiba – PR

Londrina – R. Prefeito Faria Lima, 400 | 86061-450 Londrina – PR

ANEXO I – PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA APROVADOS PARA O CICLO 2022-2023.

MODALIDADE	ORIENTADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	CURSO/PROGRAMA
IC	Adriana Inomata	O impacto do índice da transparência da administração pública na transparência dos municípios do estado do paraná.	Direito
IC	Adriana Inomata	O STF como poder constituinte permanente: o uso (retórico) das muta�es constitucionais na jurisprudência do supremo.	Direito
IC	Alexandre Ant�nio de Oliveira	Os trabalhos de conclusão de curso do curso de design visual da universidade positivo entre 2004 e 2020: uma cartografia de design das produ�es	Design
IC	Alexandre Ant�nio de Oliveira	Os trabalhos de conclusão de curso do curso de design de moda da universidade positivo entre 2004 e 2020: uma cartografia de design das produ�es	Design
IC	Alexandre Moro	Impacto dos propulsores mandibulares Herbst e PowerScope na Qualidade de Vida de pacientes durante o tratamento da Classe II	Odontologia
IC	Alexandre Moro	Associa�o entre polimorfismos genéticos e o crescimento maxilar frente ao uso dos propulsores mandibulares fixos	Odontologia
IC	Alexandre Nicoletti Hedlund	Direito penal e cultura do controle: a crise do Estado Democrático e a gestão dos indesejáveis	Direito
IC	Alexandre Nicoletti Hedlund	Entre a criminalidade e a criminaliza�o urbana: avalia�o dos desafios ao Direito às cidades sustentáveis no contexto brasileiro	Direito
IC	Anderson Marcos dos Santos	Liberdade, autonomia e autodetermina�o corporal em matéria de saúde na jurisprudência do Tribunais Superiores no Brasil	PPGD
IC	Bruno Marques da Silva	Limite apical do tratamento endodôntico e presença de lesão periapical	PPGO
IC	Bruno Marques da Silva	Influência do diâmetro apical de preparo no sucesso do tratamento endodôntico	Odontologia

Ecoville – R. Professor Pedro Viriato Parigot de Souza, 5.300 | 81280 330 Curitiba – PR

Praça Osório – Praça General Osório, 125 | 80020-010 Curitiba – PR

Santos Andrade – R. XV de Novembro, 950 | 80060-000 Curitiba – PR

Londrina – R. Prefeito Faria Lima, 400 | 86061-450 Londrina – PR

MODALIDADE	ORIENTADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	CURSO/PROGRAMA
IC	Carla Castiglia Gonzaga	Avaliação da resistência de união entre cimento resinoso e cerâmica antes e após pigmentação da superfície	PPGO
IC	Carlos Eduardo Edwards Rezende	Avaliação da rugosidade e da resistência ao manchamento em resinas usadas para confecção de próteses fixas provisórias por meio do fluxo digital.	PPGO
IC	Carlos Luiz Strapazzon	Controle da política pública de saúde pelos tribunais de contas	PPGD
IC	Carolina Dea Bruzamolín	Cobertura vacinal em acadêmicos de Odontologia de duas universidades brasileiras	Odontologia
IC	Clarissa Bueno Wandscheer	Mapear as iniciativas de parceiras público privadas para a implantação do sistema de pagamentos por serviços ambientais a partir do marco regulatório de 2021	PPGD
IC	Cleia Denise Santos Ciscato	A aceleração na construção de novos mercados na área da saúde humana, em consequência à pressão pandêmica da COVID-19.	Administração
IC	Cristina Terumy Okamoto	O impacto da implantação da colostroterapia na sepse neonatal tardia em uti neonatal	Medicina
IC	Edson Ronaldo Guarido Filho	Implicações da difusão da uberização sobre as relações de trabalho no Brasil	PPGA
IC	Edson Ronaldo Guarido Filho	Fake news e organizações da justiça: análise jurisprudencial e respostas organizacionais	PPGA
IC	Elisangela Karine Martins	Narrativas Quilombolas: a radioalternativa como reconhecimento da identidade cultural	Pedagogia
IC	Elisangela Karine Martins	A construção do processo histórico da implementação das Comunidades Remanescentes Quilombolas localizadas na APA de Guaraqueçaba	Pedagogia
IC	Fernando Borges Manica	Fundos da Criança e do Adolescente: procedimentos adotados pelos Conselhos para a destinação final dos recursos arrecadados via doação incentivada	Direito
IC	Francielle Topolski	Avaliação da correlação entre defeitos de desenvolvimento do esmalte e má oclusão	PPGO

Ecoville – R. Professor Pedro Viriato Parigot de Souza, 5.300 | 81280 330 Curitiba – PR

Praça Osório – Praça General Osório, 125 | 80020-010 Curitiba – PR

Santos Andrade – R. XV de Novembro, 950 | 80060-000 Curitiba – PR

Londrina – R. Prefeito Faria Lima, 400 | 86061-450 Londrina – PR

MODALIDADE	ORIENTADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	CURSO/PROGRAMA
IC	Francielle Topolski	Avaliação da percepção de ortodontistas quanto à influência da dor ortodôntica na adesão e colaboração com o tratamento	PPGO
IC	Gabriel Schulman	A brecha não compensa: violações a LGPD e respectivas punições	PPGD
IC	Gisela Geraldine Castilho Westphal	Efeitos combinados da exposição aos microplásticos e hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPA) em lambari-do-rabo-amarelo, <i>Astyanax lacustris</i> (LÜTKEN, 1875)	Medicina Veterinária
IC	Gisela Geraldine Castilho Westphal	Modelagem ecológica do lago da universidade positivo	Medicina Veterinária
IC	Guilherme Augusto Bittencourt Correa	Duplo Grau de Jurisdição: análise teórica e prática a partir dos casos julgados pelo TJPR	Direito
IC	Guilherme Augusto Queiroz Schunemann Manfrin de Oliveira	Estudo da relação entre esgotamento/burnout e demandas e recursos do trabalho em enfermeiros de Curitiba	Engenharia de Produção
IC	Guilherme Teodoro Garbrecht	Evidenciação de informações ambientais nas Demonstrações Financeiras de empresas do setor de agronegócios da B3	Ciências Contábeis
IC	Hélcio Jose Prado Fabri	Cenários futuros para o meio ambiente e o desenvolvimento sustentável na área de moda: mapeamento de ações de marcas de vestuário com impactos sociais e ambientais positivos	Design de Moda
IC	Henrique Braunstein Raskin	Entre Realismo e Liberalismo: a “Sociedade Internacional” da Escola Inglesa como terceira via ao Primeiro Debate das Relações Internacionais	Relações Internacionais
IC	João Armando Brancher	Avaliação da saúde bucal de Para-Atletas	PPGO
IC	John James Loomis	Mapping the Amazon Bioeconomy in Brazil: A New Paradigm for Conservation	Comércio Exterior

Ecoville – R. Professor Pedro Viriato Parigot de Souza, 5.300 | 81280 330 Curitiba – PR

Praça Osório – Praça General Osório, 125 | 80020-010 Curitiba – PR

Santos Andrade – R. XV de Novembro, 950 | 80060-000 Curitiba – PR

Londrina – R. Prefeito Faria Lima, 400 | 86061-450 Londrina – PR

MODALIDADE	ORIENTADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	CURSO/PROGRAMA
IC	John James Loomis	Mapping the Paraná Bioeconomy: On the Road to Internationalization?	PPGA
IC	John James Loomis	The Evolution of Brazil-US Bilateral Relations in Environmental Politics and their Significance for Climate Change Negotiations	Relações Internacionais
IC	Marcello Romani Dias	A Internacionalização de Estudantes Brasileiros no campo da Administração: mapeamento sistemático da produção global e contribuições empíricas	PPGA
IC	Marcelo de Paula Loureiro	Avaliação dos efeitos a longo prazo da simpatectomia lombar endoscópica para hiperidrose plantar em homens	PPGBiotec
IC	Marcelo Ivan Melek	A (in)definição da situação jurídica dos motoristas de aplicativo nos tribunais regionais e no Tribunal Superior do Trabalho	Direito
IC	Marcelo Limont	Avaliação do uso de ninhos artificiais por Amazona brasilienses (Linnaeus, 1758) (Aves: Psittacidae) na Área de Proteção Ambiental de Guaraqueçaba, Paraná, Brasil	Medicina Veterinária
IC	Marcelo Limont	Monitoramento participativo de mamíferos terrestres associado a processos de restauração ecológica (mamaliocoria) no Parque Estadual das Várzeas do Rio Ivinhema, Mato Grosso do Sul, Brasil	Medicina Veterinária
IC	Maria Tereza Uille Gomes	Agenda 2030, clima e inovação no mercado regulado de carbono	PPGD
IC	Marilisa Carneiro Leão Gabardo	Calcificações na região orofacial em uma amostra de pacientes adultos	PPGO
IC	Marina da Rosa Kaizer	Resistência a fraturas radiais de cerâmicas-vítreas para CAD/CAM de acordo com o gradiente elástico entre cerâmica-cimento-substrato	PPGO
IC	Milena Binhame Albini	O uso de maconha associado a ansiedade e depressão nos estudantes universitários	Medicina
IC	Milena Binhame Albini	Impacto da pandemia da covid-19 na alimentação dos estudantes de medicina	Medicina
IC	Pablo Antonio Lago	Democracia e redes sociais: as câmaras de eco e seus impactos na vida política	Direito
IC	Paula Cruz Porto Spada	Avaliação do nível de conhecimento sobre condições de saúde bucal dos acompanhantes de pacientes internados na UTI do Hospital Cruz Vermelha	Odontologia

Ecoville – R. Professor Pedro Viriato Parigot de Souza, 5.300 | 81280 330 Curitiba – PR

Praça Osório – Praça General Osório, 125 | 80020-010 Curitiba – PR

Santos Andrade – R. XV de Novembro, 950 | 80060-000 Curitiba – PR

Londrina – R. Prefeito Faria Lima, 400 | 86061-450 Londrina – PR

MODALIDADE	ORIENTADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	CURSO/PROGRAMA
IC	Rander Moreira Macedo	Relação anatômica entre raízes de dentes posteriores superiores e assoalho do seio maxilar. Análise por tomografia computadorizada de feixe cônico (TCFC).	PPGO
IC	Ricardo Correa da Cunha	Efeitos agudo do treinamento físico em ratos induzidos ao Parkinson e sua correlação com fatores funcionais: um modelo pré-clínico	Educação Física
IC	Rodrigo Regnier Chemim Guimaraes	O problema da “fórmula matemática do tráfico”: notícia anônima + localização, pela Polícia Militar, do noticiado trazendo consigo pequena quantidade de droga na rua = tráfico de drogas.	Direito
IC	Rodrigo Regnier Chemim Guimaraes	Regime aberto no sistema de Justiça penal paranaense	Direito
IC	Thais Amoroso Paschoal	Tutela coletiva de direitos fundamentais de grupos minoritários: dificuldades e perspectivas	PPGD
IC	Thais Amoroso Paschoal	Ações coletivas e associações: o acesso coletivo à justiça a partir da sociedade civil	PPGD
IC	Thais Andrade Costa Casagrande	Avaliação do perfil de resistência microbiana em amostras de urina de cães e gatos com comorbidades atendidos na Clínica Escola Veterinária da Universidade Positivo	Medicina Veterinária
IC	Ana Claudia Finger	Desenvolvimento Urbano e Função Social da Cidade	Direito
IC	Carline Rakowski Savariz	Análise do efeito moderador do desempenho financeiro na relação entre incertezas e investimentos nas empresas brasileiras listadas na B3	Ciências Contábeis
IC	Daniel Augusto Zanella	A RETOMADA DO TEATRO CURITIBANO: ESTRATÉGIAS E COBERTURAS JORNALÍSTICAS NO FESTIVAL DE TEATRO DE CURITIBA	Jornalismo
IC	Fabiana Antunes de Andrade	Perfil Molecular Tumoral em Pacientes com Câncer Colorretal Residentes em Curitiba	Medicina
IC	Fábio José Ricardo	Coleta e Gestão de Dados de Mobilidade Urbana para Escolha de Prédios Corporativos.	Engenharia de Produção
IC	Flávio Bortolozzi Junior	CRIMINOLOGIA E TECNOLOGIAS: INVESTIGAÇÃO SOBRE AS NOVAS FORMAS DE CONTROLE SOCIAL NO CONTEXTO JURÍDICO-CRIMINAL BRASILEIRO	Direito

Ecoville – R. Professor Pedro Viriato Parigot de Souza, 5.300 | 81280 330 Curitiba – PR

Praça Osório – Praça General Osório, 125 | 80020-010 Curitiba – PR

Santos Andrade – R. XV de Novembro, 950 | 80060-000 Curitiba – PR

Londrina – R. Prefeito Faria Lima, 400 | 86061-450 Londrina – PR

MODALIDADE	ORIENTADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	CURSO/PROGRAMA
IC	Giovanna Miranda Mendes	RELAÇÃO ENTRE A EDUCAÇÃO E CRESCIMENTO ECONÔMICO: OS CASOS DE CORÉIA DO SUL E BRASIL (1950-2020)	Ciências Econômicas
IC	Graciliano José Franca	AVALIAÇÃO DAS ALTERAÇÕES ANATÔMICAS DA BIFURCAÇÃO DA ARTÉRIA BRAQUIAL ATRAVÉS DO ECODOPPLER VASCULAR	Medicina
IC	Guilherme Marques Moura	ESTRUTURA SALARIAL PARANAENSE: A EVOLUÇÃO RECENTE E OS IMPACTOS DA PANDEMIA DO COVID-19	Ciências Econômicas
IC	Gustavo Panacioni Ribas	As formas de geração de receitas e criação de valor para audiências em modelos de negócio de organizações jornalísticas digitais independentes e associadas à Associação de Jornalismo Digital	Jornalismo
IC	Jan Pawel Andrade Pachnicki	A INFLUÊNCIA DO EXERCÍCIO FÍSICO DURANTE A GESTAÇÃO DE PACIENTES INTERNADAS EM MATERNIDADE PÚBLICA DA CIDADE DE CURITIBA / PR	Medicina
IC	Janete Knapik	FATORES PROTETIVOS PARA COMPORTAMENTO SEGURO DO TRABALHADOR: MODELAGEM DE UM PROGRAMA DE TREINAMENTO EM COMPORTAMENTO SEGURO,	Psicologia
IC	João Alfredo Lopes Nyegray	A relação entre domínio de idiomas e empregabilidade: um estudo com alunos da Business School da Universidade Positivo	Comércio Exterior
IC	Karlo Messa Vettorazzi	A MATERIALIZAÇÃO DO DIREITO PROCESSUAL	Direito
IC	Kátia Sheylla Malta Purim	ACIDENTES POR ANIMAIS PEÇONHENTOS NO PARANÁ	Medicina
IC	Kátia Sheylla Malta Purim	“ANÁLISE DOS CUIDADOS CUTÂNEOS DE CICLISTAS PORTADORES DE DIABETES”	Medicina
IC	Ledo Paulo Guimarães Santos	Aplicação da pena e (ausência de) critérios para sua quantificação	Direito
IC	Michelle Pereira de Aguiar Camargo	MAPEAMENTO DE EXPERIÊNCIAS E SERVIÇOS: estudo da representação visual e produção de sentido a partir do uso do blueprint de serviços em sala de aula	Design Visual

Ecoville – R. Professor Pedro Viriato Parigot de Souza, 5.300 | 81280 330 Curitiba – PR

Praça Osório – Praça General Osório, 125 | 80020-010 Curitiba – PR

Santos Andrade – R. XV de Novembro, 950 | 80060-000 Curitiba – PR

Londrina – R. Prefeito Faria Lima, 400 | 86061-450 Londrina – PR

MODALIDADE	ORIENTADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	CURSO/PROGRAMA
IC	Michelle Pereira de Aguiar Camargo	LEGAL DESIGN E VISUAL LAW: aspectos teóricos e práticos da facilitação gráfica de documentos direcionados pelo design da informação	Design Visual
IC	Mineia Alessandra Scaranello Malaquias	AVALIAÇÃO MORFOLÓGICA DO PARÊNQUIMA PULMONAR TRATADO COM KALI CARBONICUM EM MODELO EXPERIMENTAL DE ASMA	Medicina
IC	Rafael Otavio Ragugnetti Zanlorenzi	Consumismo alimentar e sustentabilidade: educação, regulação e políticas de consumo consciente	Direito
IC	Renato Mitsunori Nisihara	AVALIAÇÃO DO USO E ADESÃO A NOVOS MEDICAMENTOS PARA TRATAMENTO DE HEPATITE C	Medicina
IC	Renato Mitsunori Nisihara	AVALIAÇÃO DE DISFUNÇÃO SEXUAL EM PACIENTES COM PSORÍASE	Medicina
IC	Renato Mitsunori Nisihara	ESTRATIFICAÇÃO DE RISCO DE NIC DE ALTO GRAU EM CANAL ENDOCERVICAL DE PACIENTES COM CITOLOGIA ALTERADA E COLPOSCOPIA NORMAL	Medicina
IC	Renato Vianna Soares	Implantação da tarefa prática de suturar no OSCE	Medicina
IC	Samia Moreira Akel	Perfil Fisiológico dos Policiais do Batalhão de Operações Especiais (BOPE) - Paraná	Biomedicina
IC	Violeta Sarti Caldeira	Movimentos sociais identitários e decolonização: mulheres, negras/os e indígenas da América Latina	Relações Internacionais

Ecoville – R. Professor Pedro Viriato Parigot de Souza, 5.300 | 81280-330 Curitiba – PR

Praça Osório – Praça General Osório, 125 | 80020-010 Curitiba – PR

Santos Andrade – R. XV de Novembro, 950 | 80060-000 Curitiba – PR

Londrina – R. Prefeito Faria Lima, 400 | 86061-450 Londrina – PR

ANEXO II – PROJETOS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA APROVADOS PARA O CICLO 2022-2023

MODALIDADE	ORIENTADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	CURSO/PROGRAMA
IT	Alysson Nunes Diógenes	Uma proposta de trem de propulsão híbrido para veículos sedã	Engenharia Mecânica
IT	Alysson Nunes Diógenes	Projeto da seção térmica de um aquecedor a baterias para tratamento de lombalgia	Engenharia Mecânica
IT	Cintia Mara Ribas de Oliveira	Biochar em solos de plantio orgânico como estratégia de minimização da toxicidade de glifosato oriundo de áreas circunvizinhas	Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia
IT	Clarissa Bueno Wandscheer	Incentivos para a implementação de atividades de desenvolvimento sustentável em Piraquara	PPGD
IT	Cleonir Tumelero	Conexão entre startups e hubs de inovação em Smart Cities: O caso dos unicórnios do Vale do Pinhão	Administração
IT	Flávia Sens Fagundes Tomazinho	Análise da configuração dos canais de molares superiores utilizando tomografia computadorizada de feixe cônico	PPGO
IT	Gisele Maria Correr Nolasco	Cor e translucidez de zircônias translúcidas multicamadas para confecção de restaurações estéticas fabricadas por CAD/CAM	PPGO
IT	Guilherme Augusto Bittencourt Corrêa	O uso das redes sociais para o aperfeiçoamento do acesso à justiça nos Juizados Especiais Cíveis Estaduais	Direito
IT	Guilherme Augusto Queiroz Schunemann Manfrin de Oliveira	Modelo Preditivo Para Melhoria Do Serviço De Telessaúde Do Hospital Cruz Vermelha	Engenharia de Produção
IT	Ilton Santos da Silva	A utilização de ferramentas moleculares para o diagnóstico e tratamento de doenças neurodegenerativas: uma revisão sistemática	PPGBiotec

Ecoville – R. Professor Pedro Viriato Parigot de Souza, 5.300 | 81280 330 Curitiba – PR

Praça Osório – Praça General Osório, 125 | 80020-010 Curitiba – PR

Santos Andrade – R. XV de Novembro, 950 | 80060-000 Curitiba – PR

Londrina – R. Prefeito Faria Lima, 400 | 86061-450 Londrina – PR

MODALIDADE	ORIENTADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	CURSO/PROGRAMA
IT	Ilton Santos da Silva	A Neuroengenharia como interface de desenvolvimento terapêutico	PPGBiotec
IT	João Cesar Zielak	Avaliação histomorfométrica da aplicação do peróxido de hidrogênio a 1% em lesões cutâneas de ratos	PPGBiotec
IT	João Cesar Zielak	Imunoistoquímica da aplicação de proteínas do esmalte porcino na cicatrização de lesões de pele em ratos	PPGO
IT	Lígia Alves da Costa Cardoso	Uso da glicerina bruta para a produção de carotenoides	PPGBiotec
IT	Lígia Alves da Costa Cardoso	Purificação da torularodina de <i>Sporobolomyces ruberrimus</i>	PPGBiotec
IT	Luiz Pereira Pinheiro Junior	Gestão da Inteligência Artificial no Mapeamento dos Egressos de Administração	PPGA
IT	Márcia Regina Pincerati	Avaliação da produção de compostos neuroativos por bactérias isoladas do leite materno	PPGBiotec
IT	Maura Harumi Sugai Guerios	Desenvolvimento de software para modelar a dinâmica da produção de biogás a partir de esgoto doméstico	PPGBiotec
IT	Maura Harumi Sugai Guerios	Avaliação do efeito da agitação em biodigestor do tipo lagoa coberta	PPGBiotec
IT	Charles Jaster de Oliveira	OTIMIZAÇÃO DE ESTRUTURAS TRELIÇADAS UTILIZANDO O MÉTODO GRG NÃO LINEAR	Engenharia Civil
IT	Daniela Wollmann	Estudo das propriedades mecânicas e químicas de aços microligados aplicados em parafusos de rodas automotivas.	Engenharia Mecânica

Ecoville – R. Professor Pedro Viriato Parigot de Souza, 5.300 | 81280 330 Curitiba – PR

Praça Osório – Praça General Osório, 125 | 80020-010 Curitiba – PR

Santos Andrade – R. XV de Novembro, 950 | 80060-000 Curitiba – PR

Londrina – R. Prefeito Faria Lima, 400 | 86061-450 Londrina – PR

MODALIDADE	ORIENTADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO	CURSO/PROGRAMA
IT	Daniela Wollmann	Desenvolvimento de um sistema para passagem segura de cadeiras de rodas por pequenos obstáculos urbanos	Engenharia Mecânica
IT	Danielle Cristine Narloch	ANÁLISE ELEMENTAR DE COSMÉTICOS POR ESPECTROSCOPIA DE FLUORESCÊNCIA DE RAIOS X POR DISPERSÃO EM ENERGIA (EDXRF)	Radiologia
IT	Renato Vianna Soares	DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UMA FERRAMENTA INTERATIVA PARA AVALIAÇÃO DA DOENÇA DO REFLUXO GASTROESOFÁGICO (GERD-PRO)	Medicina