

EDITORIAL

Há alguns anos, tornou-se comum que universidades, instituições de pesquisa e programas de pós-graduação promovessem cursos intensivos de inverno ou verão para alunos de graduação, tanto no âmbito nacional quanto no internacional. Esses cursos, geralmente oferecidos com uma carga diária extensa ao longo de poucos dias, têm como principal objetivo proporcionar um contato breve, porém imersivo, com o ambiente acadêmico, abordando tópicos mais avançados de metodologia científica e temas específicos de estudo. Os períodos de inverno e verão são escolhidos por coincidirem com as férias universitárias, permitindo que os alunos se dediquem integralmente aos cursos oferecidos. Esses períodos também facilitam a dedicação por parte dos estudantes e pesquisadores de pós-graduação, que geralmente atuam como docentes e organizadores desses eventos.

A promoção desses cursos traz amplos benefícios para todos os envolvidos, uma vez que permite que estudantes de graduação com interesse na carreira acadêmica obtenham uma perspectiva prática e real da área. Além disso, é uma oportunidade para os estudantes de pós-graduação desenvolverem habilidades de planejamento de aula, didática e vivência em sala de aula, bem como habilidades de planejamento, gestão e implementação de eventos científicos. Nesse contexto, desde 2022, o Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS) da Universidade Presbiteriana Mackenzie (UPM), por meio do Programa de Pós-Graduação em Ciências do Desenvolvimento Humano (PPG-CDH), oferece o Curso de Inverno em Neurodesenvolvimento e Transtornos Associados (Cinta) e a Mostra Científica do PPG-CDH como uma atividade de extensão.

A terceira edição do Cinta ocorreu entre os dias 5 e 10 de agosto de 2024, e a IX Mostra Científica do PPG-CDH, no dia 10 de agosto de 2024, presencialmente, no *campus* Higienópolis da UPM, na cidade de São Paulo. A presente edição teve como objetivo não apenas promover o conhecimento sobre metodologia de pesquisa científica, mas também divulgar conhecimentos acerca das linhas de pesquisa do PPG-CDH, que incluem: 1. transtornos do desenvolvimento nas áreas clínica, cognitiva, comportamental e epidemiológica, e suas implicações individuais e sociais; 2. neurociências do desenvolvimento; e 3. políticas e práticas de atendimento nas áreas de educação, psicologia e saúde. Como parte das atividades do III Cinta, ocorre a IX Mostra Científica do PPG-CDH, a qual tem

como objetivo promover discussões científicas acerca dos projetos de mestrado e doutorado que se encontram em andamento pelos discentes do PPG-CDH. Em suma, o III Cinta e a IX Mostra Científica do PPG-CDH da UPM envolveram atividades práticas e teóricas dentro dos eixos mencionados, proporcionando aos alunos de graduação a oportunidade de participar das aulas e das discussões formais, assim como realizar trocas mais informais de experiências e aprendizados com seus pares que já ingressaram na pós-graduação.

III CINTA

O período de inscrições para o evento iniciou-se em 2 de maio de 2024, com encerramento previsto para 30 de maio de 2024, mas foi prorrogado até 5 de junho. A divulgação das 35 vagas disponíveis ocorreu por meio de mídias sociais (grupos de WhatsApp dos alunos e Instagram oficial, @cursoinverno_PPG-CDH e @ppg.desenvolvimento.humano), contatos externos (*mailing list* e divulgação direta para outras universidades nas áreas de educação e saúde) e também presencialmente no *campus* da UPM, por meio de *folders* e anúncios em sala de aula. No total, foram recebidas 104 inscrições válidas de alunos de graduação, que cursavam, no mínimo, o segundo semestre de um curso relacionado ao PPG-CDH. Dessas inscrições, homologaram-se 101, e, com base nos critérios de seleção previamente estabelecidos no Edital – que consideravam experiências prévias e perspectivas futuras –, foram selecionados 35 alunos.

Todas as etapas do processo seletivo, incluindo a matrícula, ocorreram *on-line*. Os resultados, bem como orientações e instruções gerais, foram divulgados nas redes sociais do curso. A maioria dos alunos matriculados era do curso de Psicologia (76,05%), seguido por Biologia (8,8%), Fonoaudiologia (5,9%), Enfermagem, Farmácia e Medicina (cada um com 2,9%). Além de inscritos do estado de São Paulo, também participaram alunos de Minas Gerais, Bahia, Mato Grosso e Fortaleza.

No que se refere ao corpo docente formado por alunos de pós-graduação, um processo de seleção interna escolheu cinco membros para a organização do curso e três para a coordenação, que também incluía cinco professores do PPG-CDH. Para outras atividades, como aulas teóricas, práticas de laboratório e mentoria científica, foram envolvidos mais 21 alunos do PPG-CDH. Todos os discentes de pós-graduação participantes receberam autorização e apoio de seus respectivos orientadores e professores do PPG-CDH para a realização das atividades.

Atividades desenvolvidas no III Cinta

O Quadro 1 apresenta a estrutura e organização das atividades do evento.

Quadro 1 Cronograma das atividades do III Curso de Inverno em Neurodesenvolvimento e Transtornos Associados e da IX Mostra Científica do PPG-CDH

CRONOGRAMA						
	Segunda-feira (05/08)	Terça-feira (06/08)	Quarta-feira (07/08)	Quinta-feira (08/08)	Sexta-feira (09/08)	Sábado (10/08)
MANHÃ						
Das 8h às 10h	Palestra de abertura	Neuroanatomia e Neurofisiologia	TD AH e Regulação Emocional	TEAp	Prática de laboratório (fNIRS/TDAH)	Palestra de encerramento
Das 10h às 10h20	INTERVALO					
Das 10h20 às 12h20	Interdisciplinaridade em Transtornos do Neurodesenvolvimento	Processos Congnitivos Básicos	Altas Habilidades em Neurodesenvolvimento	TDO e Orientação Parental	Prática de laboratório (Laboratório de Metabolismo Energético/TEA)	Apresentação dos pôsteres e IX Mostra Científica do PPG-CDH
TARDE						
Das 13h30 às 15h30	Metodologia Científica I	Desenvolvimento na Primeira Infância	TEA	Políticas de Inclusão	Mentoria Científica	
Das 15h30 às 15h50	INTERVALO					
Das 15h50 às 17h50	Metodologia Científica II	Modelo Animal	Transtornos Genéticos	Mentoria Científica	Mentoria Científica	
Das 17h50 às 18h30	Mentoria Científica	Mentoria Científica	Mentoria Científica	Mentoria Científica	Mentoria Científica	

No dia 5 de agosto, durante a manhã, foi realizada a abertura do evento com a participação das autoridades da UPM e a apresentação do curso pela comissão organizadora. Houve uma breve dinâmica de apresentação entre os alunos matriculados, que também receberam brindes e instruções gerais sobre o andamento do evento e outras facilidades, como locais de alimentação disponíveis. Na sequência, foi ministrada a palestra intitulada “Interdisciplinaridade na abordagem de pesquisas sobre neurodesenvolvimento e transtornos associados”, pelos professores Dr. Alexandre Serpa, Dr. Gabriel Gaudêncio do Rêgo e Dra. Jéssica Mayumi Maruyama, docentes do PPG-CDH.

As atividades do restante da semana ocorreram em horário integral (das 8h às 17h50) e foram divididas entre aulas expositivas dialogadas, atividades

práticas nos laboratórios de pesquisa e sessões de mentoria científica (ver Quadro 1). Para o último dia do evento, foi organizada uma palestra de encerramento sobre “Oportunidades de internacionalização na carreira acadêmica”, seguida pela IX Mostra do Programa de Pós-Graduação em Ciências do Desenvolvimento Humano. Durante a mostra, os alunos do Curso de Inverno apresentaram pôsteres científicos desenvolvidos nas atividades de mentoria e também puderam conhecer o trabalho de outros alunos da pós-graduação do PPG-CDH. Com exceção do horário de almoço, os demais intervalos contaram com *coffee breaks* fornecidos pelo evento.

No dia 10 de agosto ocorreu o encerramento do III Cinta, juntamente com a IX Mostra Científica do PPG-CDH, a qual contou com 34 trabalhos apresentados por discentes do PPG-CDH e outros quatro trabalhos desenvolvidos na atividade de mentoria científica do III Cinta. Todos os trabalhos foram apresentados pelos autores e avaliados por um membro do corpo docente do PPG-CDH. A Mostra Científica é um encontro que auxilia os alunos de pós-graduação a refletir sobre seus trabalhos e/ou projetos de pesquisa, assim como desenvolver habilidades de apresentação oral e síntese de suas pesquisas.

Foto 1 Mesa de abertura do III Cinta



Foto 2 Atividades do III Cinta



Foto 3 Atividades do III Cinta



Foto 4 Atividades do III Cinta



Foto 5 Atividades do III Cinta



Foto 6 Palestra de encerramento do III Cinta



Foto 7 IX Mostra Científica do PPG-CDH



Foto 8 IX Mostra Científica do PPG-CDH



AGRADECIMENTOS

A coordenação e a comissão organizadora do III Cinta e da IX Mostra Científica do PPG-CDH agradecem ao Programa de Pós-Graduação em Ciências do Desenvolvimento Humano e seu corpo docente e discente, ao CCBS e à UPM pela disponibilização da estrutura e dos espaços para a recepção dos estudantes, bem como pelo apoio material e financeiro que viabilizou recursos essenciais para a criação de materiais de divulgação, materiais para os alunos e *coffee breaks*. Agradecemos também a todo o corpo docente e administrativo do PPG-CDH pelo aporte organizacional e pelo apoio e incentivo na participação de seus discentes, ambos essenciais para viabilizar a realização do evento. Por fim, deixamos nossos agradecimentos a todos os alunos que se interessaram, se matricularam ou participaram do III Curso de Inverno em Neurodesenvolvimento e Transtornos Associados e a todos os alunos do PPG-CDH que enviaram seus trabalhos para participação na IX Mostra Científica do PPG-CDH.

- Comissão organizadora:

Beatriz Guedes

Camila Fragoso Ribeiro

Isabella Germinhasi Francischelli

Me. Luciana Oliveira Angelis

Marina Isabela da Silva

- Coordenação:

Me. Ana Beatriz Santos Honda

Carolina Kulcsar Caravieri

Sabrina Pires Trufeli

Prof. Dra. Natalia Becker

Prof. Dra. Cibelle Albuquerque De La Higuera Amato

Prof. Dr. Alexandre Serpa

Prof. Dra. Jéssica Mayumi Maruyama

Prof. Dr. Gabriel Gaudêncio do Rêgo