

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS NATURAIS – PPGCN
EDITAL PPGCN-2026/1 – PROCESSO SELETIVO
RESULTADO FINAL - POR VAGAS

NÚMERO DE VAGAS PARA MESTRADO E DOUTORADO -
2026/1

LINHAS DE PESQUISA	VAGAS DE MESTRADO	VAGAS DE DOUTORADO	TOTAL
Bio-orgânica e bio-inorgânica	5	4	9
Ciências Ambientais	11	7	18
Ciência e Tecnologia de Materiais	12	6	18
Ensino de Ciências	10	7	17
TOTAL DE VAGAS	38	24	62

LINHAS DE PESQUISA	VAGAS (M)	INSC. (M)	INSC. HOMOL. (M)	APROVADOS (M)	VAGAS (D)	INSC. (D)	INSC. HOMO. (D)	APROVADOS (D)	TOTAL VAGAS	TOTAL INSC.	TOTAL INSC. HOMOL.	TOTAL APROVADOS
Bio-orgânica e bio-inorgânica	5	3	3	2	4	2	1	1	9	5	4	3
Ciências Ambientais	11	7	6	4	7	3	3	1	18	10	9	5
Ciência e Tecnologia de Materiais	12	7	5	3	6	2	2	0	18	9	7	3
Ensino de Ciências	10	9	8	4	7	12	10	3	17	21	18	7
TOTAL DE VAGAS	38	26	22	13	24	19	16	5	62	45	38	18

RELAÇÃO DE VAGAS POR LINHAS DE PESQUISA, ORIENTADOR E TEMA DE PESQUISA

LINHA DE PEQUISA: BIO-ORGÂNICA E BIO-INORGÂNICA - TOTAL = 9 VAGAS (5 VAGAS DE MESTRADO E 4 VAGAS DE DOUTORADO)				
NÍVEL: MESTRADO - 5 VAGAS				
ORIENTADOR	NÍVEL	VAGAS	TEMA DA PESQUISA	CÓDIGO VAGA
Jan Schripsema	M	1	Aplicações da metabolômica em alimentos ou plantas medicinais	PPGCN-MBIO-01
Rodrigo Rodrigues de Oliveira	M	1	Estudo fitoquímico e quimiossistemático da ordem Rosales	PPGCN-MBIO-02
		CANDIDATO	Yan de Araujo Silva	Classificado (MF 7,37)
Maria Raquel García Vega	M	1	Estudo químico e perfil bioatividade do gênero <i>Micrantha</i>	PPGCN-MBIO-03
		CANDIDATA	Adrielle da Silva Machado	Eliminada (PC)
Luana pereira de Moraes	M	1	Produção de Enzimas a partir de Resíduos Agroindustriais: Estudo da Estabilidade e Aplicações Industrial	PPGCN-MBIO-04
		CANDIDATA	Vaneidy Carlos de Souza Ladeira	Classificada (MF 6,76)
Nádia Rosa Pereira	M	1	Desenvolvimento de processos para obtenção de produtos e/ou ingredientes alimentícios	PPGCN-MBIO-05
NÍVEL: DOUTORADO - 4 VAGAS				
ORIENTADOR	NÍVEL	VAGAS	TEMA DA PESQUISA	CÓDIGO VAGA
Jan Schripsema	D	1	Aplicações da metabolômica em alimentos ou plantas medicinais	PPGCN-DBIO-01
Rodrigo Rodrigues de Oliveira	D	1	Estudo fitoquímico e quimiossistemático da ordem Rosales	PPGCN-DBIO-02
		CANDIDATA	Roberta Ornelas de Oliveira Sardella	Classificada (MF 8,38)
Nádia Rosa Pereira	D	1	Extração assistida por micro-ondas de bioativos de espécies vegetais: Desenvolvimento de processo	PPGCN-DBIO-03
Luana Pereira de Moraes	D	1	Produção de Enzimas a partir de Resíduos Agroindustriais: Estudo da Estabilidade e Aplicações Industrial	PPGCN-DBIO-04
		CANDIDATA	Maria Aparecida Baptista Nunes	Eliminada (Insc. não homol.)

LINHA DE PEQUISA: CIÊNCIAS AMBIENTAIS - TOTAL = 18 VAGAS (11 VAGAS DE MESTRADO E 7 VAGAS DE DOUTORADO)				
NÍVEL: MESTRADO (11 VAGAS)				
ORIENTADOR	NÍVEL	VAGAS	TEMA DA PESQUISA	CÓDIGO VAGA
Eliane Barbosa Santos	M	1	Monitoramento de Eventos Climáticos Extremos no Estado do Rio de Janeiro	PPGCN-MCA-01
		CANDIDATOS	Nícolas Chenquel Nogueira	Classificado (MF 8,57)
			Francielly Freitas Silva	Eliminada (Insc. não homol.)
Cíbele Maria Stivanin de Almeida	M	1	Aplicações cosméticas de ativos naturais	PPGCN-MCA-02

CANDIDATA			Caroline Lima da Costa Silvestre	Classificada (MF 7,15)
Jan Schripsema	M	1	Metabolômica aplicada a ciências ambientais	PPGCN-MCA-03
Victor Haber Perez	M	1	Efeitos biológicos do campo magnético aplicados a bioprocessos	PPGCN-MCA-04
Victor Haber Perez	M	1	Transformação termoquímica de biomassa	PPGCN-MCA-05
Jefferson Rodrigues de Souza	M	1	Estratégias avançadas de espectrometria de massas aplicadas à nanotecnologia	PPGCN-MCA-06
CANDIDATA			Ana Clara Koch de Azevedo	Eliminada (PC)
Sergio Luis Cardoso	M	1	Contaminação por microplásticos em solos e em culturas agrícolas	PPGCN-MCA-07
Marcelo Silva Sthel	M	1	Modelagem e Simulação de Sensores Ambientais	PPGCN-MCA-08
CANDIDATO			Isaac Jefferson Gardim Couto	Classificado (MF 6,62)
Cláudia Lopes Prins	M	1	Interação planta x ambiente aplicada à agricultura	PPGCN-MCA-09
Maria Cristina Canela	M	1	Georreferenciamento de plásticos no litoral fluminense	PPGCN-MCA-10
CANDIDATAS			Analice Andretti Gomes	Classificada (MF 8,12)
			Juliana Rosa Neves	Eliminada (PC)
NÍVEL: DOUTORADO (7 VAGAS)				
ORIENTADOR	NÍVEL	VAGAS	TEMA DA PESQUISA	CÓDIGO VAGA
Jan Schripsema	D	1	Metabolômica aplicada a ciências ambientais	PPGCN-DCA-01
Victor Haber Perez	D	1	Produção de biocombustíveis avançados	PPGCN-DCA-02
Victor Haber Perez	D	1	Transformação termoquímica de biomassa	PPGCN-DCA-03
Jefferson Rodrigues de Souza	D	1	Síntese e caracterização de nanopartículas com potencial aplicação em bioanalítica	PPGCN-DCA-04
CANDIDATA			Vanessa da Silva Umbelino	Eliminada (PC)
Jefferson Rodrigues de Souza	D	1	Microextração magnética em fase sólida aplicando materiais nanoestruturados	PPGCN-DCA-05
Cláudia Lopes Prins	D	1	Interação planta x ambiente aplicada à agricultura	PPGCN-DCA-06
CANDIDATA			Jozimara Teixeira de Souza	Eliminada (PC)
Cibele Maria Stivanin de Almeida	D	1	Análise de metais e metalóides em órgãos e tecidos de elasmobrânquios para estudos de toxicidade e ecotoxicidade	PPGCN-DCA-07
CANDIDATA			Anne Caroline da Silva Nunes	Classificada (MF 8,23)

LINHA DE PEQUISA: CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATERIAIS – TOTAL = 18 VAGAS (12 VAGAS DE MESTRADO E 6 VAGAS DE DOUTORADO)				
NÍVEL: MESTRADO (12 VAGAS)				
ORIENTADOR	NÍVEL	VAGAS	TEMA DA PESQUISA	CÓDIGO VAGA
Roberto Franco	M	1	Estudo dos efeitos de compostos orgânicos voláteis no pigmento de malaquita	PPGCN-MCTM-01
CANDIDATA			Alice Liliane Pinheiro Pazeli	Classificada (MF 6,14)
Roberto Franco	M	1	Caracterização de estruturas rígidas (otólitos e escamas) da pescada-amazônica, <i>Plagioscion squamosissimus</i> , por ressonância paramagnética eletrônica	PPGCN-MCTM-02
André Oliveira Guimarães	M	1	Métodos de caracterização aplicados à petrofísica: Estudo de rochas reservatório	PPGCN-MCTM-03
Roberto da Trindade Faria Junior	M	1	Caracterização térmica de materiais cerâmicos	PPGCN-MCTM-04
Roberto da Trindade Faria Junior	M	1	Caracterização e respiração do sistema solo-planta por técnicas fototérmicas	PPGCN-MCTM-05
Max Erik Soffner	M	1	Síntese e caracterização de materiais vítreos visando o aproveitamento de resíduos de rochas	PPGCN-MCTM-06
Max Erik Soffner	M	1	Síntese e caracterização de materiais vítreos com propriedades luminescentes para aplicações tecnológicas	PPGCN-MCTM-07
CANDIDATA			Daniella de Carvalho Guimarães	Classificada (MF 7,30)
Sergio Luis Cardoso	M	1	Nanomateriais aplicados à energia e biotecnologia	PPGCN-MCTM-08
Juraci Aparecido Sampaio	M	1	Desenvolvimento de vidros ópticos para aplicação em fotônica	PPGCN-MCTM-09
Nickson Perini	M	1	Desenvolvimento de óxidos de perovskita como catalisadores na produção de hidrogênio	PPGCN-MCTM-10
CANDIDATOS			Maria Paula Moreira Martins	Classificada (MF 7,23)
			Marcio Paes Filho	Eliminado Insc. não homol.)
			Mateus Henrique Brito Garona	Eliminado (PC)
Nickson Perini	M	1	Reciclagem de metais de pilhas e baterias esgotadas com potencial para aplicação em eletrocatalise	PPGCN-MCTM-11
CANDIDATAS			Maria Carolina de Almeida Moreira	Eliminada(PC)
			Ruama da Silva Luiz	Eliminada (Insc. não homol.)
Diêgo Nunes Faria	M	1	Catálise de reações orgânicas	PPGCN-MCTM-12
NÍVEL: DOUTORADO (6 VAGAS)				
ORIENTADOR	NÍVEL	VAGAS	TEMA DA PESQUISA	CÓDIGO VAGA
Sergio Luis Cardoso	D	1	Nanomateriais aplicados à energia e biotecnologia	PPGCN-DCTM-01
Juraci Aparecido Sampaio	D	1	Desenvolvimento de vidros ópticos para aplicação em fotônica	PPGCN-DCTM-02
Pablo Leite Bernardo	D	1	Nanopartículas magnéticas de perovskita para aplicações em hipertermia magnética	PPGCN-DCTM-03
CANDIDATA			LIs Simões da Purificação	Eliminada (PC)

Nickson Perini	D	1	Reciclagem de metais de pilhas e baterias exauridas com potencial para aplicação em eletrocatálise	PPGCN-DCTM-04
André Oliveira Guimarães	D	1	Ressonância paramagnética eletrônica aplicada em sistemas vegetais	PPGCN-DCTM-05
CANDIDATA			Sandy Castro da Silva Baia Deulefeu	Eliminada (PC)
André Oliveira Guimarães	D	1	Métodos de caracterização aplicados à petrofísica: Estudo de rochas reservatório	PPGCN-DCTM-06

LINHA DE PEQUISA: ENSINO DE CIÊNCIAS - TOTAL = 17 VAGAS (10 VAGAS DE MESTRADO E 7 VAGAS DE DOUTORADO)				
NÍVEL: MESTRADO (10 VAGAS)				
ORIENTADOR	NÍVEL	VAGAS	TEMA DA PESQUISA	CÓDIGO VAGA
Fernando Luna	M	1	História da química de produtos naturais	PPGCN-MEC-01
Fernando Luna	M	1	História da ciência aplicada ao ensino de química	PPGCN-MEC-02
Maria Priscila Pessanha de Castro	M	1	Gamificação no ensino de Física	PPGCN-MEC-03
Roberto da Trindade Faria Jr.	M	1	Estratégias pedagógicas inclusivas para o ensino de Física	PPGCN-MEC-04
CANDIDATAS			Nilcyara da Silva Silva	Eliminada (PC)
			Marcele Tavares Mota Moreira	Classificada (MF 7,31)
Rafaella Cruz Ferreira	M	1	Justiça climática no ensino formal	PPGCN-MEC-05
CANDIDATA			Laiza Fernanda Quintanilha Ribeiro	Classificada (MF 7,79)
Luis Antonio Rivera	M	1	Tecnologias de Realidade-Virtualidade no ensino de ciências naturais	PPGCN-MEC-06
Maria Priscila Pessanha de Castro	M	1	Mineração de Dados e Inteligência Artificial na Educação	PPGCN-MEC-07
CANDIDATO			Lucas Henrique Codeço Dias de Castro	Classificado (MF 6,86)
Victor Gomes Lima Ferraz	M	1	Formação de professores / Educação Ambiental	PPGCN-MEC-08
CANDIDATOS			Davi Lima Oliveira	Eliminado ((PC)
			Ester Mendes da Silva Stellet	Eliminada (PC)
			Matheus Magro Gabriel	Classificado (MF 6,80)
			Rodrigo Gonçalves Costa	Eliminado (Ins.não homol)(
Jan Schripsema	M	1	IA no ensino de química	PPGCN-MEC-09
Maridelma de Sousa Pourbaix	M	1	Modelagem Matemática como recurso teórico-metodológico à pesquisa	PPGCN-MEC-10
CANDIDATO			Marcos Felipe Barreto Guimarães	Eliminado (PC)
NÍVEL: DOUTORADO (7 VAGAS)				
ORIENTADOR	NÍVEL	VAGAS	TEMA DA PESQUISA	CÓDIGO VAGA
Aline Chaves Intorne	D	1	Educação Ambiental	PPGCN-DEC-01
Maridelma de Sousa Pourbaix	D	1	Modelagem Matemática como recurso teórico-metodológico à pesquisa	PPGCN-DEC-02

CANDIDATAS			Roberta Alvarenga dos Santos	Eliminada (PC)
			Margareth Mara Corrêa da Silva	Eliminada (CV)
Rafaella Cruz Ferreira	D	1	Sequências didáticas no ensino de ciências	PPGCN-DEC-03
CANDIDATOS			Érika Aparecida Menegardo Onhas Marques	Eliminada (PC)
			Gustavo Glória Viana	Classificado (MF 7,94)
			Isabela dos Santos Carvalho	Eliminada (PC)
			Marcelo Coelho Roberto	Aprovado (Lista de espera) (MF 7,22)
Luis Antonio Rivera	D	1	Tecnologias de Realidade-Virtualidade no processo de aprendizagem de ciências naturais	PPGCN-DEC-04
CANDIDATO			Dimas Pazini Alves	Eliminado (CV)
Maria Priscila Pessanha de Castro	D	1	Mineração de Dados e Inteligência Artificial na Educação	PPGCN-DEC-05
Jan Schripsema	D	1	A historia de plantas medicinais brasileiras no Ensino	PPGCN-DEC-06
CANDIDATOS			Viviane Stellet Alecrin	Eliminada (Insc. não homol.)
			Carlos Dannyel Fernandes Cardoso	Eliminado (CV)
Victor Gomes Lima Ferraz	D	1	Formação de professores / Experimentação no Ensino de Ciências	PPGCN-DEC-07
CANDIDATOS			Glauber Lucas de Carvalho Cabral	Eliminado (PC)
			Glendha Ribeiro Fonseca	Classificada (MF 7,99)
			Thúlio Lauzino Finamôr Pereira	Eliminado (PC)