



Universidade Federal do Pará
Núcleo de Teoria e Pesquisa do Comportamento
Programa de Pós-Graduação em Neurociências e Comportamento - PPGNC

EDITAL DE SELEÇÃO 2023.1

Publicado em 11/11/2022

1. APRESENTAÇÃO

O Programa de Pós-Graduação em Neurociências e Comportamento – PPGNC – é uma Subunidade Acadêmica do Núcleo de Teoria e Pesquisa do Comportamento – NTPC, criado em 2014, e destina-se a promover a formação de pesquisadores ao nível de Mestrado. O programa prioriza as atividades de pesquisa e o Regimento Interno prevê o prazo de **vinte e quatro meses** para a Defesa de Dissertação, com possibilidade de prorrogação por até seis meses.

O PPGNC é um programa nota 4 na CAPES e avaliado pelo Comitê da Área da Psicologia e tem como área básica a Psicobiologia, com área de concentração em Neurociências e Comportamento. Na proposta do PPGNC, a Psicobiologia caracteriza-se pela investigação interdisciplinar de processos comportamentais e cognitivos e de suas bases biológicas, concebendo-se o componente biológico de forma abrangente, incluindo a biologia do animal integral, sua ecologia e evolução.

O programa se propõe a oferecer aos discentes oportunidades de formação acadêmica que articulem conhecimentos oriundos das ciências comportamentais e das ciências do cérebro. Para isso, conta com docentes representantes da Análise Experimental do Comportamento, da Etologia/Evolução, e das Neurociências e outras subáreas que investigam as variáveis que determinam o comportamento. Além de os discentes cursarem disciplinas que promovem a interlocução de docentes de diferentes subáreas de investigação do comportamento, o desenvolvimento do projeto de pesquisa de cada discente articula pelo menos duas delas.

Atualmente, os tópicos de pesquisa de interesse do programa estão agrupados em duas linhas de pesquisa: i) Processos Comportamentais Básicos e ii) Processos Comportamentais Complexos. Na linha de Processos Comportamentais Básicos estão inclusos os tópicos de estudo: (a) Bases neurobiológicas do comportamento; (b) Percepção e atenção; (c) Princípios do comportamento; (d) Controle de estímulos; (e) Propriedades do comportamento simbólico; e (f) Desenvolvimento de tecnologia comportamental. A linha de Processos Comportamentais Complexos envolve estudos em: (a) Bases neurobiológicas do comportamento complexo; (b) Evolução das espécies; (c) Variáveis filogenéticas, ontogenéticas, sociais e culturais envolvidas na adaptação do comportamento cognitivo às exigências do ambiente social ou físico; (d) Princípios de comunicação; (e) Aprendizagem na presença e na ausência do ambiente verbal e (f)

Desenvolvimento de tecnologia comportamental. O Programa conta atualmente com 15 professores permanentes, 07 colaboradores, e uma professora visitante, com projetos de pesquisa nas respectivas áreas de orientação. Maiores informações sobre o PPGNC, poderão ser encontradas na página do Programa <https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/>

2. SELEÇÃO PARA O CURSO DE MESTRADO

2.1. DA COMISSÃO DE ELABORAÇÃO DO EDITAL E COORDENAÇÃO DO PROCESSO SELETIVO

Prof. Dr. Fernando Allan de Farias Rocha.

Profa. Dra. Ana Leda de Farias Brino.

Prof. Dr. Carlos Rafael Fernandes Picanço.

Dra. Giselda da Rocha Fagundes, Secretária Executiva.

2.2. DA BANCA EXAMINADORA:

Profa. Dra. Alda Loureiro Henriques.

Profa. Dra. Ana Leda de Faria Brino.

Prof. Dr. Anselmo de Athayde Costa e Silva.

Prof. Dr. Bruno Duarte Gomes.

Prof. Dr. Caio Maximino de Oliveira.

Profa. Dra. Carla Cristina Paiva Paracampo.

Profa. Dra. Daniela Lopes Gomes.

Prof. Dr. Fernando Allan de Farias Rocha.

Prof. Dr. Givago da Silva Souza.

Profa. Dra. Hellen Vivianni Veloso Corrêa.

Prof. Dr. Luiz Carlos de Albuquerque.

Profa. Dra. Maria Luisa da Silva.

Profa. Dra. Natália Bezerra Dutra.

Prof. Dr. Olavo de Faria Galvão.

Prof. Dr. Paulo Roney Kilpp Goulart.

Profa. Dra. Rachel Coêlho Ripardo Teixeira.

2.3. DAS VAGAS:

2.3.1 As vagas para novos alunos são definidas com base na disponibilidade dos docentes para receber novos orientandos.

2.3.2 Não haverá classificação geral dos candidatos, mas sim, classificação dos candidatos inscritos para cada professor orientador.

2.3.3 Serão ofertadas **23 (vinte três) vagas** para alunos regulares destinadas à ampla concorrência, distribuídas por docente, conforme listado a seguir:

1. Profa. Dra. **Alda Loureiro Henriques** (NTPC), aldalhenriques@gmail.com

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/6031840881584358>

Vagas para Aluno Regular: 01

Vagas para Aluno Especial: 02

Linha de pesquisa: Processos comportamentais complexos

Temas de pesquisa:

Para Aluno Regular: Auto-reconhecimento em *Sapajus apella*

Para aluno especial:

1- Preconceito em pais de pessoas homossexuais - mães diferem dos pais?.

2- Estudo da afinação musical em pais de gêmeos

2. Profa. Dra. **Ana Leda de Faria Brino** (NTPC), abrino@gmail.com

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/9930065472602966>

Vagas para Aluno Regular: 02

Vagas para Aluno Especial: 00

Ênfase de investigação: Análise do Comportamento.

Linha de pesquisa: Processos Comportamentais Básicos.

Tema de pesquisa: Aprendizagem por exclusão em macacos-prego e crianças

3. Prof. Dr. **Anselmo de Athayde Costa e Silva** (Faculdade de Educação Física do Campus Belém), anselmocostaesilva@yahoo.com.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/4794918582092514>

Vagas para Aluno Regular: 02

Vagas para Aluno Especial: 00

Linha de pesquisa: Processos comportamentais complexos

Temas de pesquisa: Avaliação do comportamento motor em pessoas com deficiência.

4. Prof. Dr. **Bruno Duarte Gomes** (ICB/UFGA), brunodgomes@yahoo.com.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/4932238030330851>

Vagas para aluno regular: 01

Vagas para Aluno Especial: 01

Linha de pesquisa: Processos comportamentais complexos

Temas de pesquisa: Teoria da informação e comportamento - Entropia como medida de avaliação da capacidade metacognitiva de discentes.

5. Prof. Dr. **Caio Maximino de Oliveira** (UNIFESSPA), caio.maximino@gmail.com
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/7758963790962240>
Vagas para Aluno Regular: 01
Vagas para Aluno Especial: 00
Linha de pesquisa: Processos básicos
Temas de pesquisa: Modelos animais de ansiedade e estresse

6. Profa. Dra. **Carla Cristina Paiva Paracampo** (NTPC), cparacampo@gmail.com
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/9018003546303132>
Vagas para aluno regular: 02
Vagas para aluno especial: 00
Linha de pesquisa: processos comportamentais complexos.
Tema de pesquisa: Assertividade e Autorregras.

7. Profa. Dra. **Daniela Lopes Gomes** (Faculdade de Nutrição, ICS),
danielagomes@ufpa.br
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/0014255351015569>
Vagas para Aluno Regular: 03
Vagas para Aluno Especial: 02
Linha de pesquisa: Processos comportamentais complexos
Temas de pesquisa: Comportamento alimentar (padrões e motivações para escolhas alimentares), risco para transtornos alimentares, sintomas de ansiedade e qualidade de vida em pessoas com obesidade grave, em pré- ou pós-operatório de cirurgia bariátrica, com diabetes mellitus tipo 1 e tipo 2.

8. Prof. Dr. **Fernando Allan de Farias Rocha** (ICB), rochaf@ufpa.br
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/3882851981484245>
Vagas para Aluno Regular: 02
Vagas para Aluno Especial: 00
Linha de pesquisa: Processos Comportamentais Básicos
Temas de pesquisa: Alterações em padrões corticais associados a doenças neurodegenerativas

9. Prof. Dr. **Givago da Silva Souza** (NMT), givagosouza@yahoo.com.br
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/5705421011644718>
Vagas para Aluno Regular: 01
Vagas ofertadas para Aluno Especial: 00
Linha de Pesquisa: Processos Comportamentais Básicos
Tema de Pesquisa: Avaliação motora por sensores inerciais

10. Profa. Dra. **Hellen Vivianni Veloso Corrêa** (PPGNC), hevyan@gmail.com
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/1492707116121325>
Vagas para Aluno Regular: 02
Vagas para Aluno Especial: 01
Linha de pesquisa: Processos Comportamentais Complexos
Temas de pesquisa: seleção de parceiros em transsexuais e de acordo com características de personalidade; psicologia evolucionista e atendimento clínico; prática esportiva sob a perspectiva evolucionista e função de relações não monogâmicas consentidas.

11. Prof. Dr. **Luiz Carlos de Albuquerque** (NTPC), lcalbu@ufpa.br
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/5261537967195189>
Vagas para Aluno Regular: 02
Vagas para Aluno Especial: 02
Linha de pesquisa: Análise do Comportamento: Processos psicológicos básicos; investigação, explicação e modificação do comportamento; funções do ambiente verbal e do ambiente não verbal; funções de justificativas e de consequências imediatas como instrumentos de análise na explicação do comportamento e como variáveis históricas e variáveis circunstanciais que interferem no comportamento.
Temas de pesquisa: Análises conceituais. Investigação da distinção entre as funções de regras, justificativas e consequências imediatas. A investigação do comportamento inflexível. A investigação de problemas comportamentais em situações práticas.

12. Profa. Dra. **Maria Luisa da Silva** (ICB), silva.malu@uol.com.br
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/2101884291102108>
Vagas para Aluno Regular: 01
Vagas para Aluno Especial: 01
Linha de pesquisa: Processos Comportamentais Básicos
Tema de pesquisa: Comportamento animal e bioacústica

13. Profa. Dra. **Natália Bezerra Dutra** (NTPC), nbdutra@gmail.com
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/9477887434121232>
Vagas para Aluno Regular: 02
Vagas para Aluno Especial: 00
Linha de pesquisa: Processos Comportamentais Complexos
Tema de pesquisa: A influência da metacognição e das funções executivas em atividades individuais e colaborativas de resolução de problemas; análise de comportamentos pró-sociais virtuais e presenciais em crianças; estudos interculturais em psicologia; psicologia cultural evolucionista.

14. Prof. Dr. **Olavo de Faria Galvão** (NTPC), ofgalvao@gmail.com
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/7483948147827075>
Vagas para Aluno Regular: 02
Vagas para Aluno Especial: 02
Linha de pesquisa: Processos Comportamentais Básicos
Temas de pesquisa: Pesquisa básica e translacional do potencial simbólico em primatas

15. Prof. Dr. **Paulo Roney Kilpp Goulart** (NTPC), goulartprk@gmail.com

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/7800966999068746>

Vagas para Aluno Regular: 02

Vagas para Aluno Especial: 01

Linha de pesquisa: Linhas de pesquisa: Processos Comportamentais Básicos (01 vaga); Processos Comportamentais Complexos (01 vaga).

Temas de pesquisa: 1) Abordagem biocomportamental de aspectos perceptuais e cognitivos do comportamento: Investigações teóricas ou experimentais de fenômenos comportamentais, incluindo suas influências proximais e distais em diferentes níveis de análise, nas áreas de percepção, cognição e controle do comportamento, em animais humanos e não humanos. 2) Estudos translacionais para o planejamento e avaliação de condições de ensino: Investigações teóricas, experimentais ou aplicadas relacionadas à transferência de conhecimento oriundo da pesquisa básica para contextos aplicados de ensino.

16. Profa. Dra. **Rachel Coêlho Ripardo Teixeira** (NTPC), rachel.ripardo@gmail.com

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/7663300976857946>

Vagas para Aluno Regular: 01

Vagas para Aluno Especial: 02

Linha de pesquisa: Processos Comportamentais Complexos

Temas de pesquisa: Psicologia Evolucionista do desenvolvimento; teoria de história de vida; teoria do apego;

2.4. DO PROCESSO DE INSCRIÇÃO:

2.4.1. As inscrições serão mediante o preenchimento e envio eletrônico do formulário de inscrição disponível no sistema SIGAA UFPA https://sigaa.ufpa.br/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?aba=pprocesso&nivel=S, a partir das 12h do dia 25 de novembro de 2022 até as 23h59 do dia 09 de dezembro de 2022.

2.4.2. É imperativo que o candidato escolha um orientador no formulário de inscrição. As inscrições sem essa indicação serão indeferidas.

2.4.3. Após o preenchimento completo do formulário de inscrição deverão ser digitalizados e anexados, no campo “Outras Informações para o Processo Seletivo” do formulário de inscrição on-line, clicando no botão “Arquivo PDF solicitado em edital”, **em arquivo único, em formato PDF**, os seguintes documentos:

a) 1. Documento de identificação oficial com foto;

b) Diploma de conclusão de curso de graduação original, ou declaração de conclusão de curso de graduação, ou declaração de concluinte de curso de graduação.

2.4.4. Somente serão deferidas as inscrições dos(as) candidatos(as) que seguirem as orientações acima, que consistem em preenchimento do formulário, com indicação do orientador pretendido, e envio eletrônico de todos documentos exigidos.

2.4.5. É vedada a inscrição (e matrícula) de candidatos que curse simultaneamente

Programas de Pós-Graduação, *lato sensu* ou *stricto sensu*.

- 2.4.6. Após a efetivação da inscrição não será permitida qualquer alteração nos dados e documentos fornecidos, com exceção de eventual correção de erros de digitação em dados pessoais.
- 2.4.7. A relação das inscrições deferidas será homologada pela Coordenação do Processo Seletivo, após o exame e verificação da documentação apresentada.
- 2.4.8. Os candidatos que não apresentarem a documentação exigida em total conformidade com os dispositivos deste Edital não terão sua inscrição deferida.
- 2.4.9. A lista das inscrições homologadas será divulgada mediante publicação na Página do Programa <https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/>, no dia 13 de dezembro de 2022.
- 2.4.10. O candidato que declarar-se Pessoa com Deficiência (PcD), deverá informar, no campo "Observações", o tipo de atendimento compatível com a sua deficiência para a realização de sua prova.
- 2.4.11. As candidatas lactantes devem informar, no campo "Observações", no formulário de inscrição do SIGAA essa condição, caso optem por amamentar durante a etapa presencial deste certame, para que seja providenciado espaço adequado para o mesmo.

3. ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO

3.1. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 3.1.1. O processo seletivo para **ALUNOS REGULARES** de Mestrado do PPGNC envolve as seguintes etapas: (1) Prova de Inglês; (2) Prova de Conhecimentos; e (3) Entrevista.
- 3.1.2. Todas as três etapas do processo seletivo serão eliminatórias e serão considerados aprovado(a)s o(a)s candidato(a)s que obtiverem, ao final de cada etapa, nota mínima 07 (sete), no intervalo de 00 (zero) a 10 (dez).
- 3.1.3. O não comparecimento em quaisquer das etapas da seleção implicará na eliminação do(a) candidato(a).
- 3.1.4. Os(As) candidatos(as) deverão comparecer às etapas da seleção, munidos(as) do comprovante de inscrição e documento original de identificação com foto.
- 3.1.5. Não será permitida a utilização, nos dias e locais das provas, de aparelhos eletrônicos (exceto os de ordem médica, categorizados como vitais).
- 3.1.6. É expressamente proibida a utilização de qualquer material escrito que não tenha sido autorizado, em qualquer etapa da seleção.
- 3.1.7. A correção das provas será realizada, no mínimo, por 03 (três) membros da Banca Examinadora designados pela Coordenação do Processo Seletivo.
- 3.1.8. A divulgação dos resultados do certame será realizada na página do Programa <https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/>
- 3.1.9. Será eliminado(a) candidato(a) que faltar à urbanidade para com a banca examinadora e/ou com a comissão de seleção.
- 3.1.10. Para todos os resultados, com exceção do Resultado Final, caberá recurso por parte dos candidatos que forem **eliminados** em qualquer das três etapas.
- 3.1.11. A classificação final do Processo Seletivo, por orientador, será obtida pela

somatória da nota do(a) candidato(a), dividida por três, sendo aprovados(as) os(as) candidatos(as) que obtiverem nota final igual ou superior a 07 (sete), no intervalo de 00 (zero) a 10 (dez).

$$\frac{\text{nota inglês} + \text{nota conhecimentos} + \text{nota entrevista}}{3} = \text{nota final}$$

3.1.12. Na hipótese de igualdade de nota final os critérios de desempate, nessa ordem, serão: (1) a maior nota na prova de Inglês; (2) a maior nota na prova de conhecimentos; (3) a maior nota na entrevista; (4) idade.

3.2. CANDIDATOS A ALUNO ESPECIAL

3.2.1. O aluno especial para o PPGNC é o discente que não tem vínculo formal (matrícula) com o PPGNC/CAPES, porém, tem direito a cursar disciplinas obrigatórias e optativas da matriz curricular do PPGNC, se houver vagas após a matrícula dos alunos regulares, e desenvolver seu projeto de pesquisa se for o caso.

3.2.2. Para o aluno especial, as disciplinas terão validade de dois anos e poderão ser creditadas se o aluno for aprovado em nova seleção e tornar-se aluno regular no PPGNC.

3.2.3. Todos os candidatos que obtiverem, no mínimo, 7 pontos na Prova de Inglês, estarão aptos para ingressar como alunos especiais, desde que haja vagas e anuência de um orientador.

3.2.4. Os candidatos que se inscreverem para vagas de aluno especial não precisam realizar a Prova de Conhecimentos.

3.2.5. Os candidatos que tiverem se inscrito para vagas regulares e tiverem nota mínima na Prova de Inglês (7 pontos), mas não na Prova de Conhecimentos, poderão pleitear ingresso na condição de aluno especial, por meio de requerimento entregue na Secretaria do PPGNC, após o resultado da prova de conhecimentos.

3.2.6. Todos os candidatos a aluno especial deverão comparecer à entrevista.

3.2.7. A classificação na categoria de candidato especial será definida pelo desempenho na Prova de Inglês e na Entrevista.

3.2.8. Terão prioridade, no preenchimento das vagas especiais, os candidatos que tiverem se inscrito especificamente para elas. Na eventualidade do não preenchimento de todas as vagas especiais ofertadas por um orientador, as vagas não preenchidas poderão ser remanejadas para outro orientador que manifestar interesse.

3.3. DA PROVA DE INGLÊS

3.3.1. A prova ocorrerá no dia 23 de janeiro de 2023, das 09h às 13h, em local que será divulgado na página do Programa <https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/>, após o resultado da homologação das inscrições.

3.3.2. A prova consistirá de um texto científico em inglês, seguido de perguntas em português que devem ser respondidas também em português.

3.3.3. Será permitido o uso de dicionário impresso.

3.3.4. O resultado da prova será divulgado na página do Programa <https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/>

3.4. DA PROVA DE CONHECIMENTOS

3.4.1. A prova ocorrerá no dia 06 de fevereiro de 2023, das 09h às 13h, em local que será divulgado na página do Programa <https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/>, após o resultado da Prova de Inglês.

3.4.2. A Prova de Conhecimentos será composta de questões abordando Fundamentos de Análise do Comportamento, Fundamentos de Evolução do Comportamento Humano, Fundamentos de Neurociências e questões específicas sobre o tema de pesquisa do orientador pretendido. A bibliografia por área encontra-se no **Anexo I deste edital**.

3.4.3. A Prova consistirá de questões discursivas, com base na bibliografia indicada, das quais o(a) candidato(a) **deverá responder obrigatoriamente 05 (cinco) questões**: 03 (três) da área de pesquisa do seu orientador(a), sendo duas gerais e uma específica; e 02 (duas) questões das outras áreas, à sua escolha.

3.4.4. O resultado da prova será divulgado na página do Programa <https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/>

3.5. DA ENTREVISTA.

3.5.1. A Entrevista consistirá na arguição oral do candidato pela Banca Examinadora, que pontuará aspectos relacionados aos itens apresentados no quadro a seguir.

Pontuação por item na entrevista.	Pontuação máxima
1) Histórico de participação do candidato em atividades de pesquisa, dentro e fora da área do orientador pretendido	3
2) Coerência entre os interesses do candidato e do orientador	2
3) Justificativa de escolha na área de concentração de Neurociências e Comportamento	2
4) Potencial de engajamento e disponibilidade de tempo nas atividades do Programa	3

3.5.2. O resultado da entrevista será divulgado na página do Programa <https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/>.

4. DOS RECURSOS

4.1. Para interpor recurso é necessário que o candidato envie requerimento, **ANEXO II**, para o e-mail ppgnc@ufpa.br, no horário de 08h às 18h, conforme datas apresentadas no cronograma.

4.2. Será indeferido, liminarmente, o pedido de recurso apresentado fora do prazo estipulado na alínea acima ou não subscrito pelo próprio candidato ou procurador.

4.3. Não serão aceitos pedidos de revisão de notas nos casos em que o candidato tiver a nota igual ou acima de 7.

4.4. O recurso deverá ser individual, com a indicação precisa do propósito, devidamente

fundamentado, comprovando as alegações e juntando, sempre que pertinente, cópia dos comprovantes.

- 4.5. Em nenhuma hipótese, será encaminhada resposta individual aos candidatos.
- 4.6. Todos os recursos serão analisados e os resultados serão divulgados na página do Programa.
- 4.7. Em nenhuma hipótese serão aceitos pedidos de revisão de recursos.

5. DA ORIENTAÇÃO ACADÊMICA

- 5.1. A orientação acadêmica consiste na apresentação do Programa e de seu respectivo Regimento com ênfase na estrutura curricular e nos prazos relevantes.
- 5.2. Todos os candidatos aprovados deverão estar presentes na orientação acadêmica, que será realizada no dia 07/03/2023, às 09h.

6. DA MATRÍCULA

- 6.1. A matrícula dos candidatos aprovados fica condicionada à apresentação, na Secretaria do PPGNC, no dia da orientação acadêmica, dos seguintes documentos:
 - a) Documento oficial com foto (original e cópia);
 - b) CPF (original e cópia);
 - c) Diploma ou Certificado de Conclusão de curso de Graduação, reconhecido pelo MEC (original e cópia);
 - d) Título de Eleitor e comprovante de quitação eleitoral – para brasileiros (original e cópia);
 - e) Documento de Quitação com o Serviço Militar (para homens).
- 6.2. As cópias dos documentos não precisam ser autenticadas em cartório, mas serão conferidas com o original no momento de entrega dos documentos, por pessoa responsável no PPGNC.
- 6.3. As matrículas nas disciplinas serão realizadas no SIGAA, no período de 25 a 29/04/2022.
- 6.4. Os candidatos aprovados terão **até a data de início das matrículas no SIGAA** para entregarem toda a documentação exigida para a matrícula.
- 6.5. O(a) candidato(a) que não entregar toda a documentação até a data limite estabelecida no item anterior, perderá a vaga.

7. CRONOGRAMA

Item	Data	Local
Divulgação do Edital	11/11/2022	https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/ e https://sigaa.ufpa.br/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?aba=pprocesso&nivel=S
Período de Inscrição	das 12h do dia 25/11/2023 às 23h59 do dia 09/12/2022	https://sigaa.ufpa.br/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?aba=pprocesso&nivel=S
Divulgação das inscrições homologadas:	até às 18h do dia 13/12/2022	https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Período para Interposição de Recursos das inscrições não homologadas	até transcorrido 48h a partir do momento da divulgação das inscrições homologadas.	ppgnc@ufpa.br
Resultado de recurso das inscrições não homologadas	até as 18h do dia 16/12/2022	https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Prova de Inglês	dia 23/01/2023, das 09h às 13h	divulgado no https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Divulgação do resultado da prova de inglês	até as 18h do dia 27/01/2023	https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Período para interposição de recursos da prova de Inglês	até transcorrido 48h a partir do momento da divulgação do resultado da prova de inglês	ppgnc@ufpa.br
Resultado do recurso da prova de Inglês	até às 18h do dia 02/02/2023	https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Prova de Conhecimentos	dia 06/02/2023, das 09h às 13h	divulgado no https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Divulgação dos resultados da prova de Conhecimentos	até às 18h do dia 10/02/2023	https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Recursos da prova de Conhecimentos	até transcorrido 48h a partir do momento da divulgação do resultado da prova de conhecimentos	ppgnc@ufpa.br
Resultado do recurso da prova de Conhecimentos	até às 18h do dia 17/02/2023	https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Entrevista com os candidatos aprovados na prova de conhecimentos	dia 24/02/2023, das 09h às 15h	divulgado no https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Resultado da entrevista	até às 18h do dia 24/02/2023	https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Recursos da entrevista	até transcorrido 48h a partir do momento da divulgação do resultado da prova de conhecimentos	ppgnc@ufpa.br

Resultado do recurso da entrevista	até às 18h do dia 02/03/2023	https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Resultado dos aprovados na seleção	até às 18h do dia 02/03/2023	https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/
Recursos do Resultado Final	até transcorrido 48h a partir do momento da divulgação do resultado da prova de conhecimentos	ppgnc@ufpa.br
Orientação Acadêmica	dia 07/03/2023, às 9h	Sala 17 do Prédio II do NTPC
Matrícula	de 07 a 09/03/2023	SIGAA
Início das aulas	A definir	Divulgado pelos Docentes e Coordenação

8. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 8.1. Na eventualidade de não preenchimento de todas as vagas ofertadas por um orientador, a(s) vaga(s) não preenchidas poderão ser remanejadas para outro orientador que manifestar interesse até o limite de vagas ofertadas.
- 8.2. Acarretará a eliminação do(a) candidato(a) do processo seletivo, sem prejuízo das sanções penais cabíveis, a burla ou a tentativa de burla de quaisquer das normas definidas neste edital.
- 8.3. Será desclassificado e automaticamente excluído do processo seletivo, o candidato que: a) Prestar declarações ou apresentar documentos falsos em quaisquer das etapas da seleção; b) Não apresentar toda a documentação requerida nos prazos e condições estipuladas neste Edital; c) Não comparecer à Orientação Acadêmica; d) Não confirmar a sua matrícula no Programa, na data especificada neste Edital, no caso de ser selecionado.
- 8.4. Os resultados parciais, assim como outros comunicados que se façam necessários, serão divulgados no site do PPGNC (<https://ppgnc.propesp.ufpa.br/index.php/br/>)
- 8.5. Ao inscrever-se no processo seletivo, o candidato reconhece e aceita as normas estabelecidas neste Edital, no regulamento do Programa de Pós-Graduação ao qual se inscreve, das normas que regem a Pós-Graduação *stricto sensu*, bem como do Estatuto da Universidade Federal do Pará e dos comunicados que vierem a ser tornados públicos, em relação aos quais não poderá alegar desconhecimento.
- 8.6. A aprovação neste Processo Seletivo não implica concessão nem expectativa de concessão de bolsa de estudos.
- 8.7. Os itens deste edital poderão sofrer eventuais alterações, atualizações ou acréscimos enquanto o processo seletivo não for realizado, circunstâncias que serão mencionadas em retificações no edital publicadas na página do PPGNC.
- 8.8. O programa se exime de quaisquer responsabilidades sobre problemas de ordem técnica relativos a acesso à internet, ocorridos em quaisquer etapas do processo seletivo. É de responsabilidade do candidato, providenciar acesso adequado para prover as informações solicitadas.

- 8.9. Não serão fornecidos resultados por telefone, correio eletrônico (e-mail) ou qualquer outra forma que não as especificadas no presente Edital.
- 8.10. Informações sobre o Processo Seletivo podem ser obtidas na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Neurociências e Comportamento – PPGNC, na Sala 22, do Prédio II do Núcleo de Teoria e Pesquisa do Comportamento da Universidade Federal do Pará (Augusto Corrêa, n. 01, Cidade Universitária Prof. José da Silveira Netto, Guamá, 66075- 110, Belém – Pará), no horário de 08h às 15h. Fone: (91) 3201-7949 – E-mail: ppgnc@ufpa.br .
- 8.11. Os casos omissos serão resolvidos pela Coordenação do Processo Seletivo.

Belém, 11 de Novembro de 2023.

Coordenação do Processo Seletivo PPGNC 2022.1



Universidade Federal do Pará
Núcleo de Teoria e Pesquisa do Comportamento
Programa de Pós-Graduação em Neurociências e Comportamento - PPGNC

ANEXO I

BIBLIOGRAFIA PARA A PROVA DE CONHECIMENTOS POR ÁREA DE CONHECIMENTO

1) ANÁLISE DO COMPORTAMENTO

Catania, A. C. (1999). *Aprendizagem: comportamento, linguagem e cognição*. Porto Alegre: ARTMED. (Capítulos 5 e 6, na íntegra, e Capítulo 7 até a página 138).

2) ETOLOGIA/EVOLUÇÃO

2.1) Seleção Natural Darwiniana 32017387, 7533. Referências:

Meyer, D. & El-Hani, C. N. (2005). *Evolução: O sentido da vida*. São Paulo: Editora Unesp

Otta, E., Yamamoto, M. E. (2009). *Fundamentos de Psicologia: Psicologia Evolucionista*. São Paulo, Guanabara Koogan (Capítulo III, Ambiente de Adaptação Evolutiva, pp. 22-32).

3) NEUROCIÊNCIAS

3.1) Neurociência na atualidade. Referências:

Bear, M. F. (2008). *Neurociências: desvendando o sistema nervoso* (3. ed.). Porto Alegre: Artmed. (**Capítulo 1, Neurociências: Passado, Presente e Futuro.**)

Lent, R. (2008). *Neurociência da mente e do comportamento*. Rio de Janeiro: Guanabara. (**Capítulo 1, Uma breve história da Relação entre o cérebro e mente.**)

3.2) Bases do funcionamento neuronal. Referência:

Dee Unglaub S. (2010). *Fisiologia Humana: Uma Abordagem Integrada* (5ª ed.) Artmed. (**Capítulo 8 – Neurônios: propriedades celulares e de rede.**)

BIBLIOGRAFIA PARA A PROVA DE ESPECÍFICA

1. Profa. Dra. Alda Loureiro Henriques. Referência:

Lopes, F. A., Castro, F. N., Mafra, A. L., & Hattori, W. T. (2018). Preferências Românticas e Sexuais, Escolha e Competição por Parceiros. Em Yamamoto, M.E. & Valentova, J.V. (Orgs.). *Manual de Psicologia Evolucionista* (pp. 329–363). Natal: EDUFRN.

2. Profa. Dra. Ana Leda de Faria Brino. Referência:

Catania, A. C (1999). *Aprendizagem: comportamento, linguagem e cognição*. Porto Alegre: ARTMED. (Cap. 08, Operantes Discriminados: Controle de Estímulo).

3. Prof. Dr. Anselmo de Athayde Costa e Silva. Referência:

Quinzi, F., Camomilla, V., Sbriccoli, P., Piacentini, M. F., & Vannozzi, G. (2022). Assessing motor competence in kicking in individuals with Down syndrome through wearable motion sensors. *Journal of intellectual disability research : JIDR*, 66(6), 558–567. <https://doi.org/10.1111/jir.12914>

4. Prof. Dr. Bruno Duarte Gomes. Referências:

University of Cambridge Local Examinations Syndicate (2019). *Metacognition*. <https://www.cambridgeinternational.org/Images/272307-metacognition.pdf>

Fleming, S. M., Dolan, R. J., & Frith, C. D. (2012). Metacognition: Computation, biology and function. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*, 367(1594), 1280–1286. <https://doi.org/10.1098/rstb.2012.0021>

5. Prof. Dr. Caio Maximino de Oliveira. Referência:

McNaughton N, Corr PJ (2004). A two-dimensional neuropsychology of defense: fear/anxiety and defensive distance. *Neuroscience & Biobehavioral Reviews*, 28, 285–305. <https://doi.org/10.1016/j.neubiorev.2004.03.005>

6. Profa. Dra. Carla Cristina Paiva Paracampo. Referências:

Cunha, V. M. & Tourinho, E. T. (2010) Assertividade e autocontrole: Interpretação analítico-comportamental. *Psicologia: Teoria e pesquisa*, 26(2), 295–304. <https://doi.org/10.1590/S0102-37722010000200011>

Albuquerque, L. C. & Paracampo, C. C. P. (2010). Análise do controle por regras. *Psicologia USP*. 21(2), 253–273. <https://doi.org/10.1590/S0103-65642010000200004>

7. Profa. Dra. Daniela Lopes Gomes. Referências:

Berino, T.N.; Reis, A.L.; Carvalhal, M.M.d.L.; Kikuchi, J.L.D.; Teixeira, R.C.R.; Gomes, D.L. (2022). Relationship between Eating Behavior, Quality of Life and Weight Regain in Women after Bariatric Surgery. *Int. J. Environ. Res. Public Health*, 19, 7648. <https://doi.org/10.3390/ijerph19137648>

Dos Anjos Moreira, A., Pereira Ferreira, E. A., & Lopes Gomes, D. (2021). Efeitos de instrução e de automonitoramento no seguimento de regras ao tratamento do diabetes Tipo 1. *Acta Comportamentalia: Revista Latina de Análisis del Comportamiento*, 29(3). <https://www.revistas.unam.mx/index.php/acom/article/view/80292>

Toral, N., & Slater, B. (2007). Abordagem do modelo transteórico no comportamento alimentar. *Ciência & Saúde Coletiva*, 12(6), 1641–1650. <https://doi.org/10.1590/S1413-81232007000600025>

08. Prof. Dr. Fernando Allan de Farias Rocha. Referência:

J. Jason McAnany, PhD^{1,2}, Oksana Persidina, MD¹, Jason C. Park. Clinical electroretinography in diabetic retinopathy: A review. *Surv Ophthalmol*. 2022 ; 67(3): 712–722. [doi: 10.1016/j.survophthal.2021.08.011](https://doi.org/10.1016/j.survophthal.2021.08.011)

09. Prof. Dr. Givago da Silva Souza. Referência:

Vescio, B., Quattrone, A., Nisticò, R., Crasà, M., & Quattrone, A. (2021). Wearable Devices for Assessment of Tremor. *Frontiers in Neurology*, 12. <https://doi.org/10.3389/fneur.2021.680011>

10. Profa. Dra. Hellen Vivianni Veloso Corrêa. Referência:

Silva Junior, M; & Veloso, V. (2022). [Sistemas de acasalamento: O ancestral o moderno na psicologia das relações amorosas humanas](#). *Bases ecológicas e evolutivas do comportamento humano*. NUPEEA.

11. Prof. Dr. Luiz Carlos de Albuquerque. Referência:

Albuquerque, L. C., & Paracampo, C. C. P. (2017). Seleção do comportamento por justificativas constituintes de regras. *Temas em Psicologia*, 25(4), 2005–2023. <https://doi.org/10.9788/TP2017.4-23Pt>

12. Profa. Dra. Maria Luisa da Silva. Referência:

Silva, M. L.; Vielliard, J. M. E. (2010). [A aprendizagem vocal em aves: evidências comportamentais e neurobiológicas](#). *Em Estudos do Comportamento II* (pp. 177–197). Belém: Editora da UFPA.

13. Profa. Dra. Natália Dutra. Referência:

Dutra, N. B., Chen, L., Anum, A., Burger, O., Davis, H. E., Dzokoto, V. A., Fong, F. T. K., Ghelardi, S., Mendez, K., Messer, E. J. E., Newhouse, M., Nielsen, M. G., Ramos, K., Rawlings, B., dos Santos, R. A. C., Silveira, L. G. S., Tucker-Drob, E. M., & Legare, C. H. (2022). Examining relations between performance on non-verbal executive function and verbal self-regulation tasks in demographically-diverse populations. *Developmental Science*, 25, e13228. <https://doi.org/10.1111/desc.13228>

14. Prof. Dr. Olavo de Faria Galvão. Referência:

Delage, P. E. G. A., Goulart, P. R. K., Brino, A. L. F., Borges, R. P., Galvão, O. F. (2012). [Escola Experimental de Primatas: 10 Anos. *Boletim Contexto*, 1, 84–140.](#)

15. Prof. Dr. Paulo Roney Kilpp Goulart. Referência:

McIlvane, W. J. (1998). [Algumas idéias sobre a relação entre neurociências e análise do comportamento: São elas amigas, parceiras ou adversárias?](#) *Cadernos de Psicologia*, 4(1), 123–128.

16. Profa. Dra. Rachel Coêlho Ripardo Teixeira. Referência:

Izar, P. (2018). Fundamentos da Evolução do Comportamento. Em Yamamoto, M.E. & Valentova, J.V. (Orgs.). [Manual de Psicologia Evolucionista](#) (pp. 142–167). Natal: EDUFRN.



Universidade Federal do Pará
Núcleo de Teoria e Pesquisa do Comportamento
Programa de Pós-Graduação em Neurociências e Comportamento - PPGNC

ANEXO II

MODELO DE REQUERIMENTO DE RECURSO

(O requerimento deve ser enviado para o e-mail: ppgnc@ufpa.br)

À Comissão de Seleção 2022.1 do Programa de Pós-graduação em Neurociências e Comportamento - PPGNC.

Nome:

Número de Inscrição:

E-mail atualizado:

Interposição de recurso referente:

- () à homologação das inscrições;
- () ao resultado da Prova de Inglês;
- () ao resultado da Prova de Conhecimentos;
- () ao resultado da Entrevista;

Fundamento/justificativa:

Documento(s) em anexo (se houver):

Local, data e assinatura: