

# EDITAL: Certificação em Neuropsicologia - Edição 2023

## Sociedade Brasileira de Neuropsicologia

A Sociedade Brasileira de Neuropsicologia (SBNp) torna público o edital relativo à quarta prova de Certificação em Neuropsicologia, mediante as condições estabelecidas no presente documento.

### 1. Introdução

1. A Neuropsicologia é uma disciplina científica que estuda as relações entre o cérebro, o comportamento e os processos mentais. Tendo em vista a complexidade da natureza de seu objeto de estudo é uma área que conta com a contribuição de profissionais de vários campos de conhecimento. A importância da natureza interdisciplinar da área foi elucidada em um consenso recentemente publicado por grandes nomes da Neuropsicologia brasileira (pesquisa e clínica) de diferentes formações (HAASE et al., 2012). Como ponto central o documento discute a necessidade da manutenção da interdisciplinaridade o intuito de estabelecer diretrizes mais justas e comprometidas com o avanço responsável da área no país.

Ao longo do último século a Neuropsicologia alcançou um avanço inquestionável no tocante à produção de conhecimento e desenvolvimento de estratégias clínicas (de diagnóstico e de tratamento). A velocidade da produção do conhecimento em Neuropsicologia e a demanda por atividades nessa área, possibilitaram a criação de entidades internacionais com o objetivo de congregar profissionais de diversas áreas de interesse bem como divulgar as atividades de diferentes centros internacionais de pesquisa e intervenção. Como exemplo, podemos citar a atuação da International Neuropsychological Society (INS), criada em 1967 e que teve entre seus presidentes Karl Pribram, Arthur Benton, Muriel Lezak, Otfried Spreen e Elizabeth Warrington. A INS conta atualmente com cerca de 5000 membros de diferentes países e, além de subsidiar o periódico *The Journal of International Neuropsychological Society*, realiza anualmente dois eventos de relevante impacto: o primeiro ocorre em fevereiro em algum Estado da confederação Americana e o segundo, o “Mid-year Meeting”, em julho, cada ano em um país diferente. O volume da produção mundial em Neuropsicologia tem impulsionado a criação de vários outros periódicos específicos da área, tais como os já tradicionais *Neuropsychologia*, *Cortex*, *Neuropsychology*, *Child Neuropsychology*, *Developmental Neuropsychology*, *Clinical Neuropsychology*, *Archives of Clinical Neuropsychology*, *Applied Neuropsychology* e *Journal of Experimental Neuropsychology*. Estes veículos estão indexados nas principais bases de dados científicos mundiais e exemplificam a crescente e constante produção de conhecimento em Neuropsicologia.

No Brasil, o desenvolvimento da Neuropsicologia só ocorreu de forma significativa a partir das duas últimas décadas do século passado. Destaca-se neste sentido a fundação da Sociedade Brasileira de Neuropsicologia, em 1988 (e seus vários congressos nacionais e internacionais subsequentes) e a criação/consolidação de laboratórios e grupos de pesquisa, sediados em grandes Universidades brasileiras, como a Universidade Federal do Rio de Janeiro, Universidade de São Paulo, Universidade Federal de São Paulo, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Universidade Federal de Minas Gerais, dentre outras.

O interesse crescente pela Neuropsicologia no Brasil faz-se também notar pela proliferação de títulos literários na área. Se até a década de 1990 existiam raros títulos disponíveis em português cujo tema Neuropsicologia era o assunto principal (ex.: Barbizet e Duizabo, 1985; Lefevre, 1989), a partir de 2000 tivemos a publicação de diversos livros pelas principais editoras do país, entre traduções (ex.: Gil, 2002) e livros escritos por autores nacionais (Fuentes et al., 2008, Valle e Pinto, 2007, Abrisqueta-Gomez e Santos, 2007, Andrade, Santos & Bueno, 2006, Macedo et al., 2007, Lúcia, Miotto e Scaff, 2007; Malloy-Diniz et al., 2010, Abrisqueta-Gomez et al., 2012, Malloy-Diniz et al., 2013, Dias & Malloy-Diniz, 2020; Fonseca, Miranda e Seabra, 2020). O aumento na pesquisa em Neuropsicologia propiciou a edição do periódico *Dementia & Neuropsychologia*, em 2007, veículo já indexado nas bases Scopus, Lilacs e Scielo.

A SBNp publicou 22 livros, entre eles: A série “Temas em Neuropsicologia e Neurolinguística”, Volumes 1,2,3, 4. SBNp: São Paulo, 1993, 1995; a série “Tecnologia em (RE)Habilitação”, Volumes 1,2,3,4. SBNp e Universidade São Camilo: São Paulo, 1998, 2000, 2002, 2007; “Avanços em Neuropsicologia. Das Pesquisas à Aplicação Clínica” Macedo EC, Mendonça LIZ, Schlecht BBG, Ortiz KZ & Azambuja DA. Santos: São Paulo, 2007; “Avaliação Neuropsicológica. Panorama Interdisciplinar dos Estudos na Normatização e Validação de Instrumentos no Brasil”, Ortiz KZ, Mendonça LIZ, Foz A, Santos CB, Fuentes D & Azambuja DA. Vetor: São Paulo, 2008 e a série “Temas em Neuropsicologia” com 5 volumes editados pela Artmed: “Neuropsicologia Geriátrica: neuropsiquiatria cognitiva em idosos”, Caixeta & Teixeira. Porto Alegre, 2014; “Neuropsicologia do Envelhecimento: uma abordagem multidimensional” Fuentes, Malloy- Diniz & Cosenza. Porto Alegre, 2015; “Neuropsicologia: Forense” Serafim & Saffi. Porto Alegre, 2015; “Neuropsicologia: aplicações clínicas” Malloy-Diniz, Mattos, Abreu & Fuentes. Porto Alegre, 2016 e “Neuropsicologia do Desenvolvimento: infância e adolescência” Salles, Haase & Malloy-Diniz. Porto Alegre, 2016.

No contexto acadêmico, o interesse em Neuropsicologia também pode ser verificado.

Nos últimos 20 anos, cursos de formação e informação em neuropsicologia multiplicaram-se pelo País, demonstrando o interesse de profissionais da área de saúde pela atuação clínica e de pesquisa na área. Se por um lado tal crescimento tem levado a

um aumento significativo da quantidade de pessoas atuando em Neuropsicologia no País, ainda não existem instrumentos capazes de regulamentar os aspectos fundamentais da formação de um profissional para atuar na área. Os cursos de graduação são insuficientes para tal formação sendo a mesma realizada em cursos de longa duração na pós-graduação *Latu* ou *Strictu Sensu*. Com o intuito de reconhecer e certificar profissionais devidamente capacitados para atuação na área multidisciplinar de neuropsicologia, apresentamos no ano de 2013 a proposta de criação do Certificado de Neuropsicologia da SBNp. O presente certificado não é equivalente e não substitui os títulos de especialista fornecidos pelos conselhos de classe. O objetivo do Certificado de Neuropsicologia da SBNp relaciona-se à necessidade de certificação de qualidade da formação do profissional envolvido na área. Cabe destacar que a iniciativa de processos de certificação também foi proposta por outras áreas do conhecimento e funciona como uma ferramenta de controle de qualidade dos serviços e pesquisas que são oferecidos à comunidade brasileira.

O primeiro processo de Certificação em Neuropsicologia aconteceu no ano de 2013 durante o XII Congresso Brasileiro de Neuropsicologia na cidade de São Paulo (SP). A comissão organizadora, juntamente com toda a diretoria da SBNp, considera que a primeira experiência foi um sucesso ao atingir as metas propostas e apresentou no ano de 2014, durante o XIII Congresso Brasileiro de Neuropsicologia em Belo Horizonte (MG), uma segunda edição do processo, construída de forma mais madura, concluída também com êxito. Em 2015, a prova de Certificação em Neuropsicologia foi realizada durante o XIV Congresso Brasileiro de Neuropsicologia e II CoNeD, na cidade de Natal (RN).

Em 2016 a prova de Certificação não foi realizada durante o XV Congresso Brasileiro de Neuropsicologia que foi realizado em Brasília, devido à falta de condições de espaço adequadas para sua aplicação.

Em 2017, a prova de Certificação ocorreu em São Paulo durante o XVI Congresso Brasileiro de Neuropsicologia realizado no Centro de Convenções Rebouças, na cidade de São Paulo (SP).

Em 2018 foi realizado o XVIII Congresso Brasileiro de Neuropsicologia e III Congresso Internacional de Neuropsicologia da SBNp em parceria com a Internacional Neuropsychology Society (INS) e devido a importância desse evento que exigiu total empenho da diretoria da SBNp, a prova de Certificação foi adiada para 2019.

Em 2019, a prova de Certificação foi realizada durante o XVII Congresso Brasileiro de Neuropsicologia, que aconteceu na cidade de São Paulo (SP).

Em 2020, devido à Pandemia de Covid-19, tivemos que realizar o XIX Congresso Brasileiro de Neuropsicologia online, enfrentando novos desafios e consideramos impossível garantir a validade da prova de Certificação caso fosse aplicada online, respeitando o modelo dos anos anteriores. Seria necessária uma adaptação que decidimos pensar para 2021.

Em 2021, devido à Pandemia de Covid, a prova de Certificação da SBNp foi realizada online, seguindo novas regras para sua aplicação.

Em 2022, a prova de Certificação da SBNp não foi realizada para sua reestruturação para a próxima edição presencial.

Em 2023, a prova da Certificação será realizada presencialmente durante o 22º Congresso Internacional e Brasileiro de Neuropsicologia que será realizado em Belo Horizonte – MG.

**2. Objetivos:** Certificar a qualidade da formação de profissionais da área da saúde, na pesquisa e clínica em neuropsicologia.

**3. Justificativas:** A formação em Neuropsicologia é multi e interdisciplinar e em nível de pós-graduação. Não existe uma formação específica de graduação entre as profissões de saúde, a qual constitua um pré-requisito. Tem havido nos últimos anos um aumento expressivo na quantidade de cursos de atualização e especialização, sem que a qualidade da formação fornecida pelos mesmos seja avaliada. É considerado, portanto, oportuno que os profissionais atuando na área multi e interdisciplinar de Neuropsicologia tenham sua formação reconhecida e certificada. É importante frisar que o Certificado de Neuropsicologia **não corresponde** a um título de especialista, mas sim, a uma certificação quanto ao nível e qualidade de formação profissional, potencializando e explicitando a formação e a expertise de quem a busca perante a comunidade clínica encaminhadora, dos próprios colegas e da sociedade em geral que tanto necessita de avaliação, intervenção e orientação neuropsicológica.

**4. Público-Alvo:** Profissionais que trabalham com Neuropsicologia, na clínica, em demandas práticas, e/ou pesquisa.

**5. Benefícios da certificação:** A Certificação em Neuropsicologia fornece ao candidato, mediante aprovação, um certificado de qualidade em Neuropsicologia, clínica e/ou pesquisa, pela SBNp, a maior Sociedade de Neuropsicologia do país. Essa certificação reconhecerá a qualidade do conhecimento do candidato na área de Neuropsicologia, incluindo aqueles que possuem uma formação *strictu* ou *latu sensu* na área, assim como aqueles que não a possuem, mas objetivam avaliar e certificar seu conhecimento na área de atuação.

<b>Modalidade</b>	<b>Requisitos</b>	<b>Atuação recomendada</b>
<b>Clínico- Pesquisador - Nível 1</b>	Doutorado concluído em área afim; comprovação de experiência clínica (no mínimo 24 meses); produção científica sob a forma de publicações (artigos em periódicos indexados, capítulos de livros, apresentações orais em congressos)	Consultórios, clínicas, hospitais, escolas – prática de pesquisa e docência de graduação, pós-graduação e supervisão.
<b>Clínico- Pesquisador - Nível 2</b>	Mestrado concluído ou andamento em área afim; comprovação de experiência clínica (no mínimo 12 meses); produção científica sob a forma de publicações (artigos em periódicos indexados, capítulos de livros, apresentações orais em congressos);	Consultórios, clínicas, hospitais, escolas – prática de pesquisa e docência de graduação.
<b>Pesquisador - nível 1</b>	Doutorado concluído em área afim; produção científica sob a forma de publicações (artigos em periódicos indexados, capítulos de livros, apresentações orais em congressos)	Prática de pesquisa e docência de graduação, pós-graduação e orientações.
<b>Pesquisador - nível 2</b>	Mestrado concluído ou andamento em área afim; produção científica sob a forma de publicações (artigos em periódicos indexados, capítulos de livros, apresentações orais em congressos);	Prática de pesquisa e docência de graduação.
<b>Clínico - nível 1</b>	Curso de especialização em Neuropsicologia concluído; cursos de aperfeiçoamento ou atualização em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências; experiência clínica na área (no mínimo 24 meses); participação em pelo menos dois congressos nacionais na área nos últimos 2 anos.	Consultórios, clínicas, hospitais, escolas.

<b>Clínico - nível 2</b>	Curso de especialização em Neuropsicologia em curso ou concluído; cursos de aperfeiçoamento ou atualização em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências; experiência clínica na área (no mínimo 12 meses); participação em pelo menos dois congressos nacionais na área nos últimos 2 anos.	Consultórios, clínicas, hospitais, escolas.
--------------------------	---	---

**6. Modalidades e níveis de certificação:** A presente proposta contempla a certificação dos profissionais (áreas acadêmica e clínica) de Neuropsicologia em seis níveis, conforme sua titulação acadêmica e experiência de clínica/prática e/ou pesquisa.

Quadro 1 - Níveis propostos de certificação em Neuropsicologia

## 7. Do Processo Avaliativo

Os candidatos deverão realizar três etapas avaliativas, todas de caráter eliminatório.

As etapas consistem em:

- 1) Prova de múltipla escolha de conhecimentos gerais sobre Neuropsicologia, composta de 30 questões;
- 2) Prova dissertativa de conhecimento científico/clínico/prático, de estudo de casos e/ou aspectos metodológicos de pesquisa em Neuropsicologia, composta de 4 questões;
- 3) Prova de títulos comprovados pelo candidato.

### 7.1. Prova de neuropsicologia, de múltipla escolha:

A prova de múltipla escolha será composta de 30 questões sobre temas gerais de Neuropsicologia, de caráter eliminatório.

#### 7.1.1. Pontuação:

A pontuação de cada questão será atribuída de acordo com a quantidade de acertos por questão da amostra de candidatos. As pontuações oscilarão entre: 1 ponto para as questões com alta taxa de acerto e, portanto, consideradas fáceis, 2 pontos para questões com taxa de acerto mediana e, portanto, consideradas intermediárias, e 3 pontos para questões com baixa taxa de acerto e, portanto, consideradas difíceis.

O candidato que atingir 70% do valor total da prova de acordo com os pesos estabelecidos terá a etapa avaliativa seguinte considerada. O candidato que não atingir a pontuação mínima será considerado desclassificado do processo de certificação.

## **7.2. Prova de estudo de casos e/ou aspectos metodológicos de pesquisa em Neuropsicologia:**

A prova escrita será de natureza dissertativa, consistindo em quatro questões abertas, onde o candidato escolherá duas questões para execução. Essa etapa é de caráter eliminatório.

O conteúdo das questões abertas varia conforme a modalidade de certificação pretendida. Para a certificação clínica, serão apresentados 4 casos clínicos. Para a certificação acadêmica, serão apresentadas 4 questões metodológicas e científicas. Para a certificação clínica e acadêmica, serão apresentados 2 casos clínicos e 2 questões metodológicas e científicas. Respeitando o caráter multidisciplinar da Neuropsicologia, as questões serão elaboradas por profissionais das diferentes áreas de atuação em Neuropsicologia, sendo específicas para cada área de formação profissional.

### **7.2.1. Pontuação:**

Cada questão vale 15,00 pontos, sendo o valor total da prova 30,00 pontos.

O candidato que atingir 70% do valor total (21 pontos) seguirá o processo avaliativo com a análise da Prova de Títulos. O candidato que não atingir a pontuação mínima será considerado desclassificado do processo de certificação.

### **7.2.2. Critérios de pontuação:**

Cada questão aberta será pontuada segundo os seguintes critérios:

<b>Critério</b>	<b>nº máximo de pontos por critério</b>	<b>nº total de pontos possíveis</b>	<b>nº de pontos mínimos para aprovação</b>
Adequação ao tema	05	15	21
Argumentação	05		
Coesão	02		
Coerência	02		
Gramática	01		

## **7.3. Prova de títulos:**

A prova de títulos é de caráter eliminatório para os candidatos que completaram ao menos 70% das duas etapas avaliativas anteriores. Para essa etapa serão considerados os tópicos abordados em cada modalidade a seguir. Os candidatos deverão organizar a comprovação de títulos conforme os tópicos listados, e incluir preenchido o Anexo 1 correspondente a sua modalidade.

## **7.4. Modalidades:**

### **7.4.1. Clínico Pesquisador:**

Clínico Pesquisador – nível 1: Nota mínima exigida = 120 pontos.

Clínico Pesquisador – nível 2: Nota mínima exigida = 70 pontos.

**7.4.1.1.** Experiência profissional em docência (inclui estágio em docência - máximo 40 pontos):

- 5 pontos para cada matéria lecionada durante um semestre como professor responsável em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências.
- 1,5 pontos para cada disciplina lecionada durante um semestre como professor em outras áreas.

**7.4.1.2.** Experiência clínica em neuropsicologia (máximo 40 pontos):

- 3 pontos para cada ano de experiência clínica comprovada em neuropsicologia (ex.: consultórios, clínicas, hospitais etc.).
- Para comprovação de experiência clínica em consultório será necessária a comprovação de contribuição do ISSQN ou IRPF referente aos anos pretendidos.
- Para comprovação de experiência em clínicas e hospitais é necessária a apresentação do Contrato de Trabalho contendo a data de vigência do mesmo e comprovação de registro como profissional da referida instituição mediante uma declaração da instituição.

**7.4.1.3.** Formação (máximo 40 pontos):

- Curso de Especialização ou Residência na área de Neuropsicologia: 15 pontos.
- Curso de Especialização na área de Neurociências: 10 pontos.
- Cursos de aperfeiçoamento na área de Neuropsicologia (até 180 horas): 3 pontos.
- Cursos de aperfeiçoamento na área de Neurociências (até 180 horas): 2 pontos.

- Cursos de iniciação na área de Neuropsicologia (até 30 horas): 1 ponto.
- Cursos de iniciação na área de Neurociências (até 30 horas): 0,5 pontos.
- Participação em congressos nos últimos 2 anos:
  - 2 pontos para cada participação em Congresso Internacional na área de Neuropsicologia ou Neurociências (incluindo congressos sobre transtornos específicos, como TDAH, Demências, Transtornos da Aprendizagem, entre outros).
  - 1 ponto para cada participação em congressos de grandes áreas relacionadas à Neuropsicologia como Psicologia, Neurologia, Neurocirurgia, Psiquiatria, Terapia Ocupacional, Fonoaudiologia, Educação Física, entre outros).
- Iniciação Científica:
  - 5 pontos para participação em projeto de pesquisa como iniciação científica com bolsa e duração de pelo menos um ano.
  - 3 pontos para participação em projeto de pesquisa como iniciação científica sem bolsa e com duração de pelo menos um ano.
- Estágio de Pesquisa (restrito a profissionais):
  - 5 pontos para participação em projeto de pesquisa como bolsista de apoio técnico durante pelo menos 12 meses (por projeto).
  - 3 pontos para participação em projeto de pesquisa sem bolsa durante pelo menos 12 meses (por projeto).
- Estágio clínico: 3 pontos para acompanhamento de serviço de Neuropsicologia ou clínica de Neuropsicologia, por pelo menos um ano com avaliação de desempenho por parte de supervisor.

**7.4.1.4. Produção científica nas áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (máximo 40 pontos):**

- 10 pontos por artigo publicado em revista com fator de impacto igual ou superior à 3.
- 5 pontos por artigo publicado em revista com fator de impacto igual ou superior a 1.
- 3 pontos por artigo publicado em revista com fator de impacto inferior a 1.
- 5 pontos por livro publicado nos últimos 5 anos.
- 1 ponto por capítulo de livro nos últimos 5 anos.
- 2 pontos por trabalho oral apresentado em congressos internacionais em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).
- 1 ponto por trabalho oral apresentado em congressos nacionais em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).
- 0,5 pontos por trabalho apresentado em congressos internacionais em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).
- 0,1 ponto por trabalho apresentado em congressos nacionais em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).

## **7.4.2. Pesquisador:**

Pesquisador – nível 1: Nota mínima exigida = 90 pontos.

Pesquisador – nível 2: Nota mínima exigida = 50 pontos.

**7.4.2.1.** Experiência profissional em docência (inclui estágio em docência - máximo 40 pontos):

- 10 pontos para cada disciplina lecionada durante um semestre como professor responsável em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências.
- 3 pontos para cada matéria lecionada durante um semestre como professor em outras áreas ou como professor auxiliar em áreas relacionadas à neuropsicologia.

**7.4.2.2.** Formação (máximo 40 pontos):

- Curso de Especialização ou Residência na área de Neuropsicologia: 15 pontos.
- Curso de Especialização na área de Neurociências: 10 pontos.
- Cursos de aperfeiçoamento na área de Neuropsicologia (até 180 horas): 3 pontos.
- Cursos de aperfeiçoamento na área de Neurociências (até 180 horas): 2 pontos.
- Cursos de iniciação na área de Neuropsicologia (até 30 horas): 1 ponto.
- Cursos de iniciação na área de Neurociências (até 30 horas): 0,5 pontos.
- Participação em congressos nos últimos 2 anos:
  - 2 pontos para cada participação em Congresso Internacional na área de Neuropsicologia ou Neurociências (incluindo congressos sobre transtornos específicos, como TDAH, Demências, Transtornos da Aprendizagem etc.).
  - 1 ponto para cada participação em congressos de grandes áreas relacionadas à Neuropsicologia como Psicologia, Neurologia, Neurocirurgia, Psiquiatria, Terapia Ocupacional, Fonoaudiologia, Educação Física etc.).
- Iniciação Científica (restrito a estudantes de graduação):
  - 5 pontos para participação em projeto de iniciação científica com bolsa e duração de pelo menos um ano.
  - 3 pontos para participação em projeto de iniciação científica sem bolsa e com duração de pelo menos um ano).
- Estágio de Pesquisa (restrito a profissionais):
  - 5 pontos para participação em projeto de pesquisa como bolsista de apoio técnico durante pelo menos 12 meses (por projeto).
  - 3 pontos para participação em projeto de pesquisa sem bolsa durante pelo menos 12 meses (por projeto).

**7.4.2.3.** Produção científica nas áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (máximo 40 pontos):

- 10 pontos por artigo publicado em revista com fator de impacto igual ou superior à 3.
- 5 pontos por artigo publicado em revista com fator de impacto igual ou superior a 1.
- 3 pontos por artigo publicado em revista com fator de impacto inferior a 1.
- 5 pontos por livro publicado nos últimos 5 anos.
- 1 ponto por capítulo de livro nos últimos 5 anos.
- 2 pontos por trabalho oral apresentado em congressos internacionais em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).
- 1 ponto por trabalho oral apresentado em congressos nacionais em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).
- 0,5 pontos por trabalho apresentado em congressos internacionais nas áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (máximo 40 pontos) (com registro em livro de resumos ou anais).
- 0,1 ponto por trabalho apresentado em congressos nacionais nas áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (máximo 40 pontos) (com registro em livro de resumos ou anais).

### **7.4.3. Clínico**

Clínico – nível 1: Nota mínima exigida = 80 pontos.

Clínico – nível 2: Nota mínima exigida = 40 pontos.

**7.4.3.1.** Experiência clínica em neuropsicologia (máximo 40 pontos):

- 10 pontos para cada ano de experiência clínica comprovada em neuropsicologia (ex.: consultórios, clínicas, hospitais etc.).
- Para comprovação de experiência clínica em consultório será necessária a comprovação de contribuição do ISSQN ou IRPF referente aos anos pretendidos.
- Para comprovação de experiência em clínicas e hospitais é necessária a apresentação do Contrato de Trabalho contendo a data de vigência do mesmo e comprovação de registro como profissional da referida instituição mediante uma declaração da instituição.
- 

**7.4.3.2.** Formação (máximo 70 pontos):

- Curso de Especialização ou Residência na área de Neuropsicologia: 20 pontos.
- Curso de Especialização na área de Neurociências: 10 pontos.
- Cursos de aperfeiçoamento na área de Neuropsicologia (até 180 horas): 10 pontos.
- Cursos de aperfeiçoamento na área de Neurociências (até 180 horas): 4 pontos.

- Cursos de iniciação na área de Neuropsicologia (até 30 horas): 2 pontos.
- Cursos de iniciação na área de Neurociências (até 30 horas): 1 pontos.
- Participação em congressos nos últimos 2 anos:
  - 2 pontos para cada participação em Congresso Internacional na área de Neuropsicologia ou Neurociências (incluindo congressos sobre transtornos específicos, como TDAH, Demências, Transtornos da Aprendizagem etc.).
  - 1 ponto para cada participação em congressos de grandes áreas relacionadas à Neuropsicologia como Psicologia, Neurologia, Neurocirurgia, Psiquiatria, Terapia Ocupacional, Fonoaudiologia, Educação Física etc.).
- Estágio clínico: 3 pontos por ano de acompanhamento em serviço de Neuropsicologia com avaliação de desempenho por parte de supervisor.

**8. Local:** A prova da Certificação e a entrega da comprovação de títulos acontecerão no dia 06 de outubro de 2023, das 16hrs às 20hrs, na sala Pegasus, no hotel onde será realizado o 22º Congresso Internacional e Brasileiro de Neuropsicologia da SBNp, em Belo Horizonte – MG.

O candidato que não apresentar o currículo com a comprovação de títulos na data estabelecida, não poderá fazer a prova. O evento acontecerá no Mercure Belo Horizonte Lourdes Hotel, situado à Av. do Contorno, 7315 – Bairro Lourdes.

## **9. Tópicos para as provas de múltipla escolha e de estudo de casos e/ou aspectos metodológicos de pesquisa em Neuropsicologia:**

**9.1. Processos neuropsicológicos:** percepção visual, auditiva e somatossensorial, atenção, memória, motricidade, linguagem oral e escrita, cognição numérica, autorregulação e funções executivas, pensamento, solução de problemas, planejamento e tomada de decisão.

**9.2. Correlações anátomo-clínicas:** manifestações neuropsicológicas decorrentes de disfunções corticais e subcorticais, nos lobos frontais, temporais, parietais, occipitais, núcleos da base e cerebelo.

**9.3. Modelos cognitivo-neuropsicológicos:** Modelos de processamento de informação em neuropsicologia, aplicados à percepção, linguagem oral e escrita, memória, cognição numérica, funções executivas etc.

**9.4. Síndromes neuropsicológicas clássicas:** Afasias, apraxias, agnosias, heminegligência, amnésia, demência, síndrome disexecutiva, alterações de personalidade etc.

**9.5. Alterações neuropsicológicas do desenvolvimento ao longo do ciclo vital:** deficiência intelectual, transtorno específico de aquisição da linguagem oral, dislexia, discalculia, transtorno do déficit de atenção/hiperatividade, transtornos do espectro autista, síndromes genéticas etc.

**9.6. Neuropsicometria e metodologia de pesquisa:** Fidedignidade e validade de instrumentos neuropsicológicos, validade de construto, acurácia diagnóstica, estatística descritiva e inferencial básica, delineamentos de pesquisa, amostragem, redação científica.

**9.7. Ética profissional e aplicada a pesquisa com seres humanos:** Princípios da bioética (autonomia, beneficência, ausência de malefício, justiça), sigilo profissional, relacionamento com outros profissionais, responsabilidade civil e penal.

**9.8. Epidemiologia e semiologia clínica das doenças neuropsiquiátricas:** definição, prevalência, sintomas diagnóstico, fatores de risco, etiologia, quadro clínico, prognóstico, diagnóstico precoce, prevenção e tratamento das principais doenças neuropsiquiátricas – deficiência intelectual, paralisia cerebral, epilepsia, dislexia, discalculia, acidente vascular encefálico, traumatismo cranioencefálico, demências, esclerose múltipla, doença de Parkinson, esquizofrenia, depressão, transtorno afetivo bipolar, transtorno obsessivo-compulsivo, transtorno do espectro autista, transtorno do déficit de atenção e hiperatividade.

**9.9. Intervenções:** Princípios da reabilitação neuropsicológica: conceito de neuroplasticidade, compensação, restituição e recuperação funcional, modelo da Organização Mundial da Saúde para avaliação funcional do impacto das condições de saúde (Estrutura e funções do organismo, atividades, participação, fatores subjetivos, facilitadores e barreiras etc.), qualidade de vida relacionada à saúde, princípios de psicoeducação, terapia cognitivo-comportamental e intervenções cognitivas específicas da neuropsicologia.

**10. Inscrições:**

As inscrições deverão ser realizadas pelo site da SBNp: <https://sbnpbrasil.com.br>, através do **link da Certificação**: <https://form.jotform.com/231356865887675>. A taxa de inscrição é de R\$ 120,00 a partir do dia 5 de junho de 2023 até o dia 29 de setembro de 2023, pago através das opções oferecidas pelo referido site. Para realizar a prova o candidato deverá estar inscrito no Congresso. Qualquer dúvida sobre o processo da Certificação, deverá ser encaminhada para o **e-mail**: [abnp@sbnpbrasil.com.br](mailto:abnp@sbnpbrasil.com.br)

### **11. Resultado:**

O resultado da primeira etapa da Certificação em Neuropsicologia será divulgado até o dia 12 de novembro de 2023 no site da SBNp ([www.sbnpbrasil.com.br](http://www.sbnpbrasil.com.br)) e no e-mail da Academia Brasileira de Neuropsicologia (ABNP). As datas de divulgação das demais etapas serão anunciadas no site da SBNp, com prazo máximo de finalização do processo em 120 dias a partir da data de realização da prova.

### **12. Validade:**

A certificação tem validade de 5 anos a partir da data de obtenção a constar no certificado.

### **13. Observação:**

Reforçamos que essa certificação não possui um status regulador da profissão ou área de especialização, não impedindo profissionais sem a certificação de se identificarem como Especialistas em Neuropsicologia. No entanto, o objetivo primordial dessa certificação é fornecer um controle da qualidade profissional que será cobrado pela sociedade nos próximos anos e que, portanto, a Sociedade Brasileira de Neuropsicologia busca dar continuidade neste ano e evento. Entre outros objetivos visamos também evitar que profissionais mal-intencionados, mal habilitados e mal preparados façam um uso errôneo da área, além de garantir a multidisciplinariedade da Neuropsicologia brasileira.

### **14. Referências**

- ABRISQUETA-GOMEZ, J. E SANTOS F.H., **Reabilitação neuropsicológica: teoria e prática**. São Paulo: Artes Médicas, 2007.
- ABRISQUETA-GOMEZ, J. e Colaboradores. **Reabilitação Neuropsicológica: Abordagem Interdisciplinar e Modelos Conceituais na prática Clínica**. Porto Alegre: Artmed, 2012.
- ALMONDES, K.M. **Neuropsicologia do sono: aspectos teóricos e clínicos**. 1a ed. São Paulo: Pearson, 2017.

- ALMONDES, K.M. & ALVES, C. (Orgs). **Avaliação em Neuropsicologia do Envelhecimento**. São Paulo, Hogrefe, 2022.
- ANDRADE, V., SANTOS F.H., BUENO, O. **Neuropsicologia Hoje**. São Paulo: Artes Médicas, 2006.
- BERTOLA, L. **Psicometria e Estatística Aplicadas à Neuropsicologia Clínica**. São Paulo, Person, 2019
- CAIXETA, C. **Demências do Tipo Não Alzheimer. Demências focais frontotemporais**. Porto Alegre: Artmed, 2010.
- DIAS, N. CARDOSO, C. **Intervenção Neuropsicológica Infantil (volumes 1 e 2)**. São Paulo: Pearson, 2019
- DALGALARRONDO, P. **Psicopatologia e semiologia dos transtornos mentais**. 2.ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2008.
- FONSECA, R.P.; MIRANDA, M.C., SEABRA, A.G. (2020). **Neuropsicologia escolar**. 1a ed. São Paulo: Pearson.
- DIAS, N.M.; SEABRA, A.G. **Neuropsicologia com pré-escolares: avaliação e intervenção**. 1a ed. São Paulo: Pearson, 2018.
- FUENTES, D. MALLOY-DINIZ, L.F. CAMARGO. C.H.P, COSENZA, R. **Neuropsicologia: Teoria e prática**. 2ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2014.
- GARCIA, F.D.; NEVES, M.C.L **Tabagismo: formas de tratamento**. 1a ed. São Paulo: Pearson, 2017.
- GAZZANIGA, M.S.; IVRY, R.B.; MANGUN, G. R. **Neurociência cognitiva: a biologia da mente**. 2ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2006
- GIL, R. **Neuropsicologia**. 2.ed. São Paulo: Santos Livraria, 2002.
- GONÇALVES, O.F.; BOGGIO, P.S. **Neuromodulação autorregulatória: princípios e práticas**. 1a ed. São Paulo: Pearson, 2016.
- JÚLIO-COSTA, A., ANTUNES, A.M. **Transtorno do Espectro Autista na prática clínica**. 1a ed. São Paulo: Pearson, 2017.
- JÚLIO-COSTA, A., MOURA, R., HAASE, V.G. **Compêndio de testes neuropsicológicos: Atenção, funções executivas e memória**. 1a ed. São Paulo: Hogrefe, 2017.
- LÚCIA, M.C.S.L., MIOTTO, E., SCAFF, M., **Neuropsicologia e suas interfaces com as neurociências**. São Paulo: Casa do Psicólogo, 2007.
- MACEDO, E., MENDONÇA, L.I.Z., SCHLECHT, B.G.B, ORTIZ, K.Z., AZAMBUJA, DA. **Avanços em Neuropsicologia**. São Paulo: Santos, 2007.
- MACEDO, E., BOGGIO, P.S. **Neurociências e Psicologia Aplicadas à Vida Cotidiana**. São Paulo: Hogrefe, 2017;
- MALLOY-DINIZ, L.F., FUENTES, D., COSENZA, R.M. **Neuropsicologia do envelhecimento: uma abordagem multidimensional**. Porto Alegre: Artmed, 2013.
- MALLOY-DINIZ, L.F. *et al.* **Neuropsicologia: aplicações clínicas**. Porto Alegre: Artmed, 2015.
- MALLOY-DINIZ, L.F. *et al.* **Avaliação Neuropsicológica**. 2a ed. Porto Alegre: Artmed, 2018.
- MALLOY-DINIZ., L *et al.* **Julgamento e tomada de decisão**. 1a ed. São Paulo: Pearson, 2018.
- MIOTTO, E.C.; LUCIA, M.C.S.; SCAFF, M. **Neuropsicologia Clínica**. São Paulo: Rocca, 2012.
- MIOTTO, E.C.; LUCIA, M.C.S.; SCAFF, M. **Neuropsicologia e as interfaces com as neurociências**. 2a ed. São Paulo: Casa do Psicólogo, 2012.
- MIRANDA, D.M., MALLOY-DINIZ, L.F. **O pré-escolar**. São Paulo: Hogrefe, 2018.
- MIRANDA M.C.; MUZCAT M.; MELLO C.B. **Neuropsicologia do Desenvolvimento**. Rio de Janeiro: Rubio, 2013.
- ORTIZ, K.O. **Distúrbios Neurológicos Adquiridos**. Volumes 1 e 2. Ed.2. Barueri: Manole, 2010.
- ORTIZ, K.Z *et al.* **Avaliação neuropsicológica: panorama interdisciplinar dos estudos de normatização e validação de instrumentos no Brasil**. 1a ed. São Paulo: Vetor Editora, 2008.

PARENTE, M.A.M.P. **Cognição e Envelhecimento**. Porto alegre: Artmed, 2006.

PASQUALI, L. **Instrumentação psicológica: fundamentos e práticas**. Porto Alegre: Artmed, 2010.

SALLES, J.F., NAVAS, A.L. **Dislexias do desenvolvimento e adquiridas**. 1a ed. São Paulo: Pearson, 2017.

SANTOS, F.H. **Discalculia do desenvolvimento**. 1a ed. São Paulo: Pearson, 2017.

SERAFIM, A.P *et al.* **Avaliação Neuropsicológica Forense**. São Paulo: Pearson, 2017.

TEIXEIRA, A.L., CARAMELLI, P. **Neurologia cognitiva e do comportamento**. Rio de Janeiro: Revinter, 2012.

TEIXEIRA, A.L. *et al.* **Psicogeriatría na prática clínica**. 1a ed. São Paulo: Pearson, 2017.

YUDOFISKY, S.C., HALES, R.E. **Fundamentos de neuropsiquiatria e ciências do comportamento**. Porto Alegre: Artmed Editora, 2014.

ZIMMERMANN *et al.* **Como escrever um laudo neuropsicológico?** 1a ed. São Paulo: Pearson, 2016

## ANEXO 1

**BAREMA DE PONTUAÇÃO DE TÍTULOS DO CANDIDATO A  
CERTIFICAÇÃO EM NEUROPSICOLOGIA – SBNp - 2019**

MODALIDADE	<b>CLÍNICO</b>
NOME DO CANDIDATO	

<b>Nº</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>OCORRÊNCIAS</b>
<b>Experiência Clínica</b>		
3	Experiência clínica em Neuropsicologia – ano.	
<b>Formação</b>		
4	Especialização ou Residência na área de Neuropsicologia.	
5	Especialização na área de Neurociências.	
6	Cursos de Aperfeiçoamento na área de Neuropsicologia (até 180 horas).	
7	Cursos de Aperfeiçoamento na área de Neurociências (até 180 horas).	
8	Cursos de iniciação na área de Neuropsicologia (até 30 horas).	
9	Cursos de iniciação na área de Neurociências (até 30 horas).	
10	Estágio Clínico em serviço de Neuropsicologia ou clínica de Neuropsicologia, por pelo menos um ano com avaliação de desempenho por parte de supervisor	
15	Participação em Congresso Internacional na área de Neuropsicologia ou Neurociências – cada.	
16	Participação em congressos de grandes áreas relacionadas à Neuropsicologia como Psicologia, Neurologia, Neurocirurgia, Psiquiatria, Terapia Ocupacional, Fonoaudiologia, Educação Física etc. – cada.	

**BAREMA DE PONTUAÇÃO DE TÍTULOS DO CANDIDATO A  
CERTIFICAÇÃO EM NEUROPSICOLOGIA – SBNp - 2019**

MODALIDADE	<b>CLÍNICO-PESQUISADOR</b>
NOME DO CANDIDATO	

Nº	DESCRIÇÃO	OCORRÊNCIAS
<b>Experiência Profissional em Docência</b>		
1	Matéria lecionada durante um semestre como professor responsável em áreas relacionadas à Neuropsicologia ou neurociências.	
2	Disciplina lecionada durante um semestre como professor em outras áreas.	
<b>Experiência Clínica</b>		
3	Experiência clínica em Neuropsicologia – ano.	
<b>Formação</b>		
4	Especialização ou Residência na área de Neuropsicologia.	
5	Especialização na área de Neurociências.	
6	Cursos de Aperfeiçoamento na área de Neuropsicologia (até 180 horas).	
7	Cursos de Aperfeiçoamento na área de Neurociências (até 180 horas).	
8	Cursos de iniciação na área de Neuropsicologia (até 30 horas).	
9	Cursos de iniciação na área de Neurociências (até 30	
10	Iniciação Científica com bolsa – ano.	
11	Iniciação Científica sem bolsa – ano.	
12	Participação em projeto de pesquisa como bolsista de apoio técnico durante pelo menos 12 meses - por projeto.	
13	Participação em projeto de pesquisa sem bolsa durante pelo menos 12 meses - por projeto.	
14	Acompanhamento de serviço de Neuropsicologia ou clínica de Neuropsicologia, por pelo menos um ano com avaliação de desempenho por parte de supervisor credenciado pela SBNp.	
15	Participação em Congresso Internacional na área de Neuropsicologia ou Neurociências – cada.	

16	Participação em congressos de grandes áreas relacionadas à Neuropsicologia como Psicologia, Neurologia, Neurocirurgia, Psiquiatria, Terapia Ocupacional, Fonoaudiologia, Educação Física etc. – cada.	
<b>Produção científica</b>		
17	Artigo publicado em revista com fator de impacto igual ou superior à 3.	
18	Artigo publicado em revista com fator de impacto igual ou superior a 1.	
19	Artigo publicado em revista com fator de impacto inferior a 1.	
20	Livro publicado nos últimos 5 anos.	
21	Capítulo de livro nos últimos 5 anos.	
21	Trabalho oral apresentado em congressos internacionais em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).	
22	Trabalho oral apresentado em congressos nacionais em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).	
23	Trabalho apresentado em congressos internacionais em áreas relacionadas à Neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).	
24	Trabalho apresentado em congressos nacionais em áreas relacionadas à Neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).	

**BAREMA DE PONTUAÇÃO DE TÍTULOS DO CANDIDATO A  
CERTIFICAÇÃO EM NEUROPSICOLOGIA – SBNp - 2019**

<b>MODALIDADE</b>	<b>PESQUISADOR</b>
<b>NOME DO CANDIDATO</b>	

<b>Nº</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>OCORRÊNCIAS</b>
<b>Experiência Profissional em Docência</b>		

1	Matéria lecionada durante um semestre como professor responsável em áreas relacionadas à Neuropsicologia ou neurociências.	
2	Disciplina lecionada durante um semestre como professor em outras áreas.	
<b>Formação</b>		
3	Especialização ou Residência na área de Neuropsicologia.	
4	Especialização na área de Neurociências.	
5	Cursos de Aperfeiçoamento na área de Neuropsicologia (até 180 horas).	
6	Cursos de Aperfeiçoamento na área de Neurociências (até 180 horas).	
7	Cursos de iniciação na área de Neuropsicologia (até 30 horas).	
8	Cursos de iniciação na área de Neurociências (até 30	
9	Iniciação Científica com bolsa – ano.	
10	Iniciação Científica sem bolsa – ano.	
11	Participação em projeto de pesquisa como bolsista de apoio técnico durante pelo menos 12 meses - por projeto.	
12	Participação em projeto de pesquisa sem bolsa durante pelo menos 12 meses - por projeto.	
13	Participação em Congresso Internacional na área de Neuropsicologia ou Neurociências – cada.	
14	Participação em congressos de grandes áreas relacionadas à Neuropsicologia como Psicologia, Neurologia, Neurocirurgia, Psiquiatria, Terapia Ocupacional, Fonoaudiologia, Educação Física etc. – cada.	
<b>Produção científica</b>		
15	Artigo publicado em revista com fator de impacto igual ou superior à 3.	
16	Artigo publicado em revista com fator de impacto igual ou superior a 1.	
17	Artigo publicado em revista com fator de impacto inferior a 1.	
18	Livro publicado nos últimos 5 anos.	
19	Capítulo de livro nos últimos 5 anos.	

20	Trabalho oral apresentado em congressos internacionais em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).	
21	Trabalho oral apresentado em congressos nacionais em áreas relacionadas à neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).	
22	Trabalho apresentado em congressos internacionais em áreas relacionadas à Neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).	
23	Trabalho apresentado em congressos nacionais em áreas relacionadas à Neuropsicologia ou neurociências (com registro em livro de resumos ou anais).	