

Aprenda sobre a importância da Neuropsicologia na Formação do Psicólogo

LUCIANA FREITAS

Psicóloga e Neuropsicóloga

Siga nossas Redes Sociais



Neuropsicologia

- A neuropsicologia como uma ciência preocupada com a integração das observações psicológicas do comportamento e da mente com as observações neurológicas do cérebro e do sistema nervoso.
- Ou seja, a neuropsicologia pode ser entendida como um campo da psicologia que busca compreender as relações entre as estruturas e sistemas cerebrais e o funcionamento cognitivo e comportamental do sujeito. O profissional desta área busca o entendimento destas conexões, partindo do princípio de que o funcionamento cognitivo e comportamental é indissociável da fisiologia humana.



Neuropsicologia

- Assim, através da neuropsicologia é possível identificar se alterações de comportamento e das funções cognitivas de uma pessoa correspondem ao esperado para a idade ou para o contexto psicossocial do momento.



NOVAS TURMAS DE

PÓS

quem
o prota
sua c

EAD E ONLINE AO VIVO



Metodologias
ativas

Comple
interaçã

Certificado
reconhecido
pelo MEC

Plataform
disponível
24h por d

Mara Duarte da Costa
Mentora do Grupo Rhema Educação



Domínio Neuropsicológico

O domínio neuropsicológico pode ser compreendido a partir de três vertentes complementares.

1. Na primeira, a neuropsicologia é considerada uma **disciplina clínica** que objetiva identificar o perfil de déficits cognitivos apresentado por pacientes que sofreram lesões cerebrais.

Domínio Neuropsicológico

2. Trata-se igualmente, em uma segunda vertente, de uma disciplina **neurocientífica**, que consiste no estabelecimento de correlações anátomo-clínicas, possibilitando uma melhor compreensão acerca das operações elementares, da dinâmica e da plasticidade das funções cognitivas.



Domínio Neuropsicológico

3. Por fim, é caracterizada como uma **disciplina cognitiva**, no sentido em que considera o desempenho em testes e tarefas obtidos por sujeitos com lesões cerebrais, formula testes de hipótese a partir de teorias cognitivas elaboradas com base nos estudos realizados com sujeitos saudáveis, contribuindo para melhor compreensão acerca da cognição humana (Siéroff, 2009).



Áreas de Atuação

- A neuropsicologia cognitiva tem por principal objetivo a busca da identificação de funções preservadas e déficits funcionais nos aspectos cognitivos do indivíduo. O neuropsicólogo que atua nesta área utiliza de diversos instrumentos e técnicas para buscar compreender o funcionamento do sujeito, buscando avaliá-lo com fins de suporte diagnóstico. Embora atuem na avaliação e na identificação de hipóteses diagnósticas, estes profissionais não tratam ou conduzem intervenções diretas nos pacientes.

NOVAS TURMAS DE

PÓS

EAD E ONLINE AO VIVO

RHEMA Educação

O caminho para quem busca assumir o protagonismo em sua carreira

Metodologias ativas

Completa interação

Certificado reconhecido pelo MEC

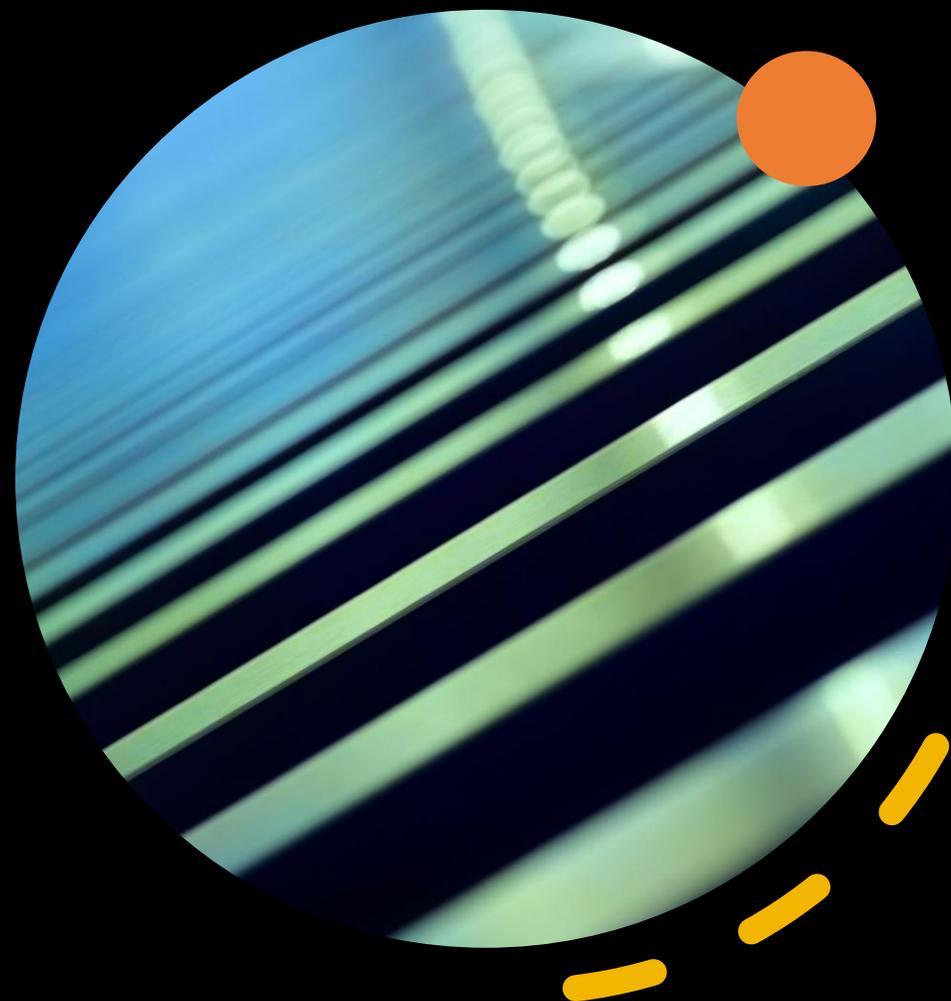
Plataforma disponível 24h por dia

Mara Duarte da Costa
Mentora do Grupo Rhema Educação

Áreas de Atuação

A reabilitação neuropsicológica, por sua vez, atua na assistência e tratamento dos pacientes com alguma disfunção neuropsicológica, em virtude de traumas cerebrais, tumores, AVCs/AVEs (derrames), doenças, problemas no desenvolvimento, de aprendizagem, ou outras condições neurológicas.

Estes profissionais atuam muitas vezes em equipes multidisciplinares, conduzindo técnicas, estratégias e atividades para estimulação de uma ou mais funções cognitivas. Comumente, o paciente passa primeiro por um processo de avaliação neuropsicológica com um neuropsicólogo cognitivo antes de ser conduzido à reabilitação.



Áreas de Atuação

Há, ainda, neuropsicólogos que atuam no desenvolvimento de pesquisas. Boa parte destes profissionais está vinculado a instituições de ensino superior, como faculdades e universidades, trabalhando para desenvolver a neuropsicologia através do tripé ensino, pesquisa e extensão.

Entretanto, há também profissionais que se dedicam ao desenvolvimento e validação de instrumentos de testagem e à pesquisa experimental, que podem atuar em outras áreas, como em editoras, hospitais e laboratórios da iniciativa privada.

Qual a formação de um neuropsicólogo?

- Para se tornar neuropsicólogo, é necessário que o psicólogo formado faça uma especialização de dois anos. O Conselho Federal de Psicologia também permite que o profissional requisite a habilitação após 5 anos de experiência comprovada na área ou após aprovado em concurso público de provas e títulos (nesse caso somente se o profissional já estiver inscrito no Conselho por, no mínimo, 2 anos).



Campos de Atuação



Neuropsicologia Clínica



A principal área de atuação em Neuropsicologia é a clínica. Sua função é identificar e avaliar problemas interligados às funções cognitivas (atenção, memória, distúrbios de linguagem ou raciocínio).



Dessa forma, avalia-se os domínios cognitivos, visando identificar aqueles que estão preservados e os que necessitam de intervenção.

Campos de Atuação

- **Psicometria**

A psicometria é uma área especializada da psicologia que tem por fundamento o estudo, a elaboração, o desenvolvimento de instrumentos e testes de avaliação neuropsicológica.

Além disso, utiliza-se da aplicação dos conhecimentos estatísticos e de outros processos matemáticos à psicologia.

NOVAS TURMAS DE

PÓS

EAD E ONLINE AO VIVO

RHEMA Educação

O caminho para quem busca assumir o protagonismo em sua carreira

Metodologias ativas

Completa interação

Certificado reconhecido pelo MEC

Plataforma disponível 24h por dia

Mara Duarte da Costa
Mentora do Grupo Rhema Educação

Campos de Atuação



Neuropsicologia no Contexto Hospitalar



O neuropsicólogo hospitalar é responsável por aplicar técnicas, de maneira sistemática e coordenada, com o objetivo de aprimorar a assistência integral do paciente.



O profissional deverá trabalhar de forma interdisciplinar, visando à recuperação da saúde do paciente, e também o controle do bem-estar do indivíduo. Além disso, o neuropsicólogo pode atuar na avaliação de momentos pré e pós operatórios.

Campos de Atuação

Neuropsicologia Forense

Diferentemente do aspecto clínico, o neuropsicólogo forense é chamado para avaliar, e auxiliar, através do seu laudo, nas decisões judiciais, sejam elas civis, criminais ou trabalhistas. Assim, esse profissional é voltado a responder à questão levantada pelo juiz, delegado, promotor ou advogado que solicitou o serviço.

Campos de Atuação

- **Pesquisa**

Existem também neuropsicólogos que atuam no campo da pesquisa básica. A maior parte desses profissionais estão vinculados a faculdades e universidades, trabalhando para desenvolver técnicas relacionadas à neuropsicologia através da pesquisa e projetos de extensão.





Siga nossas Redes Sociais



www.rhemaeducacao.com.br