

O Instituto Santos Dumont (ISD) foi habilitado pelo Ministério da Saúde para o funcionamento do seu Centro Especializado em Reabilitação (CER) e contratará profissionais de saúde interessados a se juntar a sua atual equipe e atuarem no estado da arte em reabilitação.

O Centro Especializado em Reabilitação é um projeto conjunto do Centro de Educação e Pesquisa em Saúde Anita Garibaldi (CEPS) e do Instituto Internacional de Neurociências Edmond e Lily Safra (IIN-ELS), unidades do ISD localizadas em Macaíba (RN).

Os profissionais selecionados contarão com um ambiente adequado para os atendimentos aos pacientes, equipamentos modernos e tecnologias em desenvolvimento, notadamente nas áreas de reabilitação, neuromodulação e interface cérebro-máquina.

O candidato deve ter interesse em:

Trabalhar com reabilitação neurológica de pessoas (crianças e adultos) acometidos por pelo menos uma das seguintes condições: Microcefalia, Transtorno do espectro autista, Epilepsia, Parkinson, Lesão medular e Deficiência auditiva;

Supervisionar alunos de graduação e pós-graduação, residentes médicos e multiprofissionais durante os atendimentos;

Capacitar-se para utilizar tecnologias e técnicas de reabilitação robótica, neuromodulação e interface cérebro-máquina.

## **Cargo: Fisioterapeuta Neurológico (1 vaga) – Macaíba (RN)**

**Requisitos:** Comprovação de Ensino Superior Completo em Fisioterapia reconhecido pelo Ministério da Educação (MEC); Comprovação de, no mínimo, dois (2) anos de experiência profissional clínica em Fisioterapia Neurológica com ênfase na avaliação e intervenção fisioterapêutica para reabilitação neuromotora de crianças e adultos acometidos por lesões neurológicas congênicas ou adquiridas, especialmente Mielomeningocele, Paralisia Cerebral, Microcefalia, Lesão Medular e Parkinson. Residência ou Especialização em Pediatria, Materno-Infantil, Neurologia, Reabilitação ou áreas afins reconhecidas pelo Ministério da Educação (MEC).

### **Atribuições do cargo incluem, mas não se limitam a:**

Desenvolver atividades clínicas e de ensino, pesquisa e extensão voltadas para a graduação e pós-graduação nas profissões da saúde, com ênfase na atenção integral aos pacientes acometidos por condições neurológicas;

Atuar em centro de reabilitação para pessoas com doenças e condições neurológicas; atuar junto aos programas institucionais do ISD: Educação e Trabalho Interprofissional (PISD 3), Mestrado em Neuroengenharia (PISD 4) e de Educação para Ação Social e Comunitária (PISD 5) desenvolvidos pelo Instituto Santos Dumont (ISD);

Conhecer a neurofisiopatologia da Mielomeningocele, Paralisia Cerebral, Microcefalia, Lesão Medular e Parkinson bem como as principais consequências funcionais que estas doenças trazem para a vida do indivíduo;

Avaliar e intervir em crianças e adultos acometidos por lesões neurológicas como Mielomeningocele, Paralisia Cerebral, Microcefalia, Lesão Medular e Parkinson com habilidade de realizar avaliação e intervenção fisioterapêutica, abordando todos os domínios de saúde preconizados pela Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF), considerando componentes relacionados à Estrutura e função do Corpo, Atividade e Participação além dos Fatores Pessoais e Ambientais que devem ser investigados e abordados para otimizar a funcionalidade e inserção social do indivíduo;

Conhecer e aplicar instrumentos objetivos de avaliação, padronizados para estas populações específicas, com o objetivo de avaliar quantitativamente a funcionalidade do indivíduo, bem como avaliar o efeito da intervenção a curto, médio e longo prazo; Elaborar plano terapêutico a curto prazo e realizar avaliações objetivas periódicas;

Conduzir grupos de orientações aos usuários do CER para potencializar os resultados da neuroreabilitação e promover maior interação entre os pacientes bem como potencializar a motivação e adesão ao tratamento;

Desenvolver ações de intervenção considerando os diferentes ambientes que o indivíduo vive como casa, clinica, escola e/ou trabalho para identificação de barreiras ou facilitadores para promoção de funcionalidade e maior participação nas atividades de vida diária e lazer;

Realizar a prescrição de órteses bem como avaliar seu alinhamento, adaptação e sugerir adequações para potencializar a funcionalidade e conforto da mesma;

Realizar a prescrição de dispositivos de auxílio para potencializar a funcionalidade e independência do indivíduo considerando a qualidade da postura e do movimento bem como a segurança do paciente;

Desenvolver ações de intervenção fisioterapêutica que abordem a participação ativa do indivíduo no processo de reabilitação através da elaboração de cartilhas de orientações domiciliares;

Planejar execução de programas terapêuticos interdisciplinares de habilitação e reabilitação, pautados nas diretrizes de atenção à saúde do Ministério da Saúde e da Organização Mundial de Saúde;

Ter interesse em capacitar-se para utilizar tecnologias de interface cérebro - máquina e dispositivos robóticos para treino de movimentos e tarefas específicas como possíveis recursos terapêuticos no processo da neuroreabilitação.

**Processo seletivo:**

O processo seletivo será composto pelas etapas:

- 1) seleção de candidatos por análise de currículos e carta de intenção (eliminatória);
- 2) serão convocados para a entrevista somente os candidatos selecionados na etapa 1 (eliminatória e classificatória);
- 3) entrevista e entrega dos comprovantes curriculares (eliminatória e classificatória);
- 4) divulgação do resultado para início imediato.

**Informações adicionais:**

Vaga extensiva a pessoas com deficiência (PCD). Regime de contratação CLT em horário a definir: de segunda-feira a sexta-feira, das 7h às 18h e sábado, das 8h às 12h.

Prazo para envio de currículos e cartas de intenção: 25/04/2017

E-mail: [rh@isd.org.br](mailto:rh@isd.org.br)