

## **PLANO DE TRABALHO**

### **PROGRAMA DE TREINAMENTO EM SERVIÇO NA MODALIDADE *FELLOWSHIP* DE FISIOTERAPIA EM ONCOLOGIA PEDIÁTRICA**

#### **1. OBJETO**

O Programa de Treinamento em Serviço na Modalidade *Fellowship* de Fisioterapia em Oncologia Pediátrica tem o objetivo de promover atividades de ensino de caráter teórico-prático, desenvolvidas em contexto real de trabalho, destinadas a fisioterapeutas visando a complementação e/ou aprofundamento da formação do profissional na avaliação, tratamento e atendimento fisioterapêutico dos pacientes oncológicos atendidos no Hospital da Criança de Brasília José Alencar (HCB). O presente programa ainda tem o foco na produção de conhecimento sobre o tema, através de desenvolvimento de projetos de pesquisa na área da Fisioterapia e em Oncologia Pediátrica.

#### **2. PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PELO PROGRAMA**

Glaciele Nascimento Xavier, Fisioterapeuta Mestre em Ciências Médicas e Pós-graduada em Gestão em Saúde Multiprofissional – Responsável Técnica da Fisioterapia da Unidade de Internação e Ambulatorial do Hospital da Criança de Brasília José Alencar (HCB).

#### **3. JUSTIFICATIVA**

A assistência à criança e ao adolescente com condições complexas de saúde exige constante aprimoramento das tecnologias assistenciais, característica que torna o HCB um cenário favorável para as relações de ensino, bem como para a produção de conhecimento que possibilite impacto relevante em um cuidado tão peculiar.

O HCB é um hospital de nível terciário, referência no atendimento ao paciente oncológico pediátrico, que oferece atendimento multidisciplinar a pacientes com condições complexas de saúde e que está inserido na rede de assistência à criança da Secretaria de Estado de Saúde do Distrito Federal (SES-DF). A equipe multiprofissional é composta por profissionais altamente capacitados, o que reforça o compromisso institucional com a qualidade técnica e o cuidado centrado na pessoa.

Com o total de 210 leitos de internação, o hospital dispõe de uma linha de cuidado em Oncohematologia, composta por: 1 ambulatório especializado; 1 hospital dia; 2 unidades de internação nas alas Caranguejo e Gaivota destinadas ao acompanhamento de pacientes oncológicos pediátricos e tratamentos das suas complicações.

O hospital também conta com Unidades de Terapia Intensiva Pediátricas com 56 leitos. A faixa etária dos pacientes varia entre o período neonatal até os 18 anos (faixa etária considerada pediátrica no Brasil).

Para atender a linha de cuidado em oncologia pediátrica o hospital possui um suporte de Fisioterapia composto por profissionais que são distribuídos para execução de atividades ligadas à assistência fisioterapêutica dos pacientes portadores de câncer, tanto em regime de internação, quanto ambulatorial.

Para o atendimento fisioterápico ambulatorial há disponibilidade de um ginásio adequadamente equipado. Dentro da linha de cuidado oncohematológica, o serviço de Fisioterapia conta com dois fisioterapeutas focados na avaliação, prevenção, atendimento, tratamento e orientação dos familiares/cuidadores dos pacientes com

doenças oncológicas em relação aos cuidados respiratórios e motores.

#### 4. OBJETIVOS EDUCACIONAIS

##### a. Objetivo Geral:

Capacitar o fisioterapeuta para atuar com excelência no atendimento fisioterapêutico, considerando as necessidades específicas do paciente pediátrico oncológico, desde a avaliação até a reabilitação funcional.

##### b. Objetivos Específicos:

- Conhecer processos gerenciais e rotinas necessários para funcionamento da unidade de internação para o atendimento em oncologia pediátrica;
- Identificar a organização do tratamento em oncologia pediátrica e as principais especificidades dos pacientes pediátricos e adolescentes;
- Conhecer os principais requisitos dos protocolos para o atendimento de pacientes em oncologia pediátrica;
- Prevenir possíveis eventos adversos durante a realização da terapia e aplicar metodologias de investigação; realizar as notificações dos eventos.
- Identificar, avaliar e intervir precocemente em alterações motoras e respiratórias decorrentes da doença oncológica ou de seus tratamentos, com base em protocolos clínicos.
- Comunicar-se de forma eficaz, empática e ética com pacientes pediátricos e suas famílias, considerando o impacto emocional do diagnóstico de câncer.
- Atuar de forma colaborativa com a equipe multiprofissional de oncologia pediátrica, respeitando a interdependência das áreas envolvidas.
- Atuar de forma participativa em reuniões clínicas e discussões de casos, contribuindo para a tomada de decisão terapêutica.

#### 5. CORPO DOCENTE

· **Glaciele Nascimento Xavier** é mestre em Ciências Médicas pela Universidade de Brasília (UnB) e atua como Fisioterapeuta Assistencial e Responsável Técnica no HCB. É especialista em Gestão em Saúde Multiprofissional pela Faculdade de Ciências da Saúde Albert Einstein e em Oncologia Pediátrica Multiprofissional pela Faculdade Unyleya.

· **Deyse Montalvão** é mestre em Ciências da Saúde pela Universidade Federal de Uberlândia e atua como Fisioterapeuta Assistencial na linha onco-hematológica no HCB. É especialista em Fisioterapia Oncológica pela Interfísio.

· **Joyce Camilla Saltorato** é mestre em Saúde Funcional pela Universidade do Sagrado Coração (USC) e atua como Fisioterapeuta Assistencial na linha onco-hematológica e em cuidados paliativos no HCB.

#### 6. PÚBLICO-ALVO

Fisioterapeutas pós-graduados ou com Residência em Fisioterapia completa e com inscrição ativa no Conselho Regional de Fisioterapia e Terapia Ocupacional (CREFITO) do Distrito Federal.

#### 7. MÉTODO DE ENSINO APRENDIZAGEM

- Aprendizagem em serviço e em contexto real;

- Metodologias ativas centradas no aluno;
- Integração ensino-serviço-pesquisa;
- Avaliação formativa e somativa.

## **8. AMBIENTES DE APRENDIZAGEM**

- Enfermaria de oncologia pediátrica;
- Ambulatório de oncologia pediátrica;
- Biblioteca e bases científicas.

## **9. VAGAS**

2 vagas, sendo 1 vaga para o período da manhã e 1 vaga para o período da tarde.

## **10. DURAÇÃO DO PROGRAMA E CARGA HORÁRIA**

- Duração total: 12 meses;
- Carga horária semanal: 30 horas (segunda-feira a sexta-feira);
- Carga horária total: 1.560 horas.

## **11. INVESTIMENTO**

- Inscrição: R\$ 50,00.
- Matrícula: R\$ 100,00.
- Mensalidade: 12 (doze) parcelas de R\$ 500,00 (quinhentos reais).
- É de responsabilidade do candidato custear as despesas de deslocamento, estadia, alimentação ou quaisquer outras relacionadas a sua participação no programa de treinamento.

## **12. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DOS CANDIDATOS E REQUISITOS OBRIGATÓRIOS**

### **12.1 Critérios de Seleção**

- Análise curricular, com peso 1.
- Entrevista, com peso 1.

### **12.2 Requisitos Obrigatórios**

- Diploma de graduação em Fisioterapia emitido por instituição de nível superior credenciada pelo Ministério de Educação (MEC);
- Pós-graduação/especialização (*lato sensu ou stricto sensu*) ou Residência em Fisioterapia, comprovada por meio de certificado emitido por instituição de ensino reconhecida pelo Ministério da Educação (MEC);
- Regularidade de inscrição junto ao Conselho Regional de Fisioterapia e Terapia Ocupacional (CREFITO) do Distrito Federal.
- Não possuir vínculo empregatício com o HCB

## **13. PREMISSAS BÁSICAS**

Para o bom aproveitamento do Programa de Treinamento em Serviço, o aluno deverá ser capaz de:

- Promover assistência integral e baseada em princípios éticos ao paciente e à sua família num contexto de instabilidade emocional;

- Atuar no contexto de um ambiente assistencial dinâmico com capacidade de realizar a busca ativa de novos conhecimentos;
- Participar ativamente dos processos educativos dos pacientes e de seus familiares, contribuindo para a autonomia e experiência do paciente no processo de cuidado;
- Trabalhar em equipe multidisciplinar;
- Ser proativo e resolutivo;
- Ser receptivo a intervenções que visem o realinhamento do educando ao objetivo pedagógico do programa;
- Demonstrar responsabilidade no cuidado dos pacientes a si designados, dedicando a eles o tempo e esforço necessário;
- Demonstrar respeito pela autonomia e privacidade dos pacientes e seus familiares e fomentar uma relação de respeito e empatia com os pacientes e seus familiares, sem perder a postura profissional;
- Interagir de forma adequada com os demais profissionais de saúde: outros residentes; médicos assistentes; médicos de outras especialidades; outros profissionais de equipe multidisciplinar e funcionários dos serviços de saúde.

#### **14. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO: MATRIZ TEÓRICO-PRÁTICA E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES:**

Os participantes do programa terão a oportunidade de vivenciar a experiência do serviço com imersão nas atividades rotineiras, da dinâmica do serviço, sob supervisão do profissional fisioterapeuta responsável pela linha oncohematológica. Os conteúdos elencados representam as habilidades centrais para o reconhecimento e manejo de um serviço de atendimento fisioterapêutico aos pacientes com doenças oncológicas. Às atividades teóricas, serão destinados aproximadamente 10% da carga-horária total prevista, contextualizados aos eventos e atividades observados na rotina diária. Tal programação será definida semanalmente pelo orientador responsável. Considerando um programa de treinamento em serviço, as atividades teóricas terão a finalidade de orientar a solução de problemas e conhecimento dos protocolos institucionais, mas não deverão substituir a busca ativa do conhecimento por parte do aluno.

#### **15. MATRIZ CURRICULAR:**

- **Crítérios legais para atuação em fisioterapia:** aspectos legais da atuação do fisioterapeuta em oncologia pediátrica em especial: RDC, Diretrizes assistenciais, etc.
- **Atuação e trabalho em salas limpas e ambientes associados:** acesso às boas práticas ligadas ao comportamento em salas limpas e ambientes associados, bem como, os requisitos de Equipamentos de Proteção Individual, técnicas de higienização de ambientes críticos e metodologia de entrada e saída dos ambientes.
- **Segurança do paciente:** realizar atendimentos seguindo as diretrizes de Segurança do paciente.
- **Acompanhamento fisioterapêutico em pacientes com doenças oncológicas:** utilização e interpretação de protocolos para tratamento.
- **Acompanhamento fisioterapêutico na unidade de internação do paciente com doença oncológica e em pacientes em cuidados paliativos:** orientação de fisioterapia e orientação aos pacientes, familiares e cuidadores.
- **Admissão fisioterapêutica integrada ao cuidado em doenças neuromusculares:** entrevista de admissão. Orientação e acompanhamento do seguimento na unidade de internação.
- **Planejamento de alta e orientação fisioterapêutica na alta hospitalar:** preparo de instruções de alta ao paciente, utilização de ferramentas de confirmação de compreensão. Orientação de utilização de dispositivos.

##### 1. 1. Divisão Didática das Atividades

Módulos	CH T*	CH P*	CH total*
1. Assistência fisioterapêutica em oncologia pediátrica	50	100	150
2. Fisioterapia Respiratória em oncologia pediátrica	50	120	170
3. Fisioterapia Motora em oncologia pediátrica	50	116	166
4. Acompanhamento fisioterapêutico em protocolos clínicos em oncologia pediátrica	49	80	129
5. Ventilação não invasiva em oncologia pediátrica	50	80	130
6. Ventilação invasiva em oncologia pediátrica	50	80	130
7. Cuidados paliativos em oncologia pediátrica e Transplante de medula óssea	50	80	130
8. Transplante de medula óssea	50	80	130
9. Humanização no atendimento fisioterapêutico em oncologia pediátrica	25	80	105
10. Módulo Trabalho de Conclusão do <i>Fellowship</i>	200	120	320
TOTAL	624	936 h	1560 h

\*CH: carga-horária teórica / CH P: carga-horária prática

## 15.2 Semana Padrão

a) Manhã:

	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
07:00h às 13:00h	Enfermaria	Enfermaria	Ambulatório	Horário para estudo	Horário para estudo

b) Tarde:

	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
13:00h às 19:00h	Enfermaria	Enfermaria	Ambulatório	Horário para estudo	Horário para estudo

## 16. CRONOGRAMA DE AVALIAÇÕES

Ao longo do treinamento os fisioterapeutas serão avaliados qualitativamente a respeito da aquisição das habilidades técnicas e não técnicas.

- Habilidades técnicas: serão avaliadas quanto à capacidade de resolução de problemas envolvendo intervenções em prescrição de tratamentos fisioterapêuticos e protocolos clínicos, com integração dos conhecimentos técnicos fisioterapêuticos às especificidades do atendimento em pacientes em oncologia pediátrica; capacidade de solucionar problemas logísticos sem impactos negativos ao paciente; capacidade de avaliar os principais protocolos para tratamento dos pacientes em oncologia pediátrica e sistematizar as ações

fisioterapêuticas necessárias para sua aplicação segura e eficaz.

- Habilidades não técnicas: liderança, proatividade, resolutividade, comunicação efetiva, capacidade de relacionamento em ambiente multidisciplinar, empatia, humildade, ética, disciplina, apresentação pessoal e pontualidade.

Tipo de Avaliação	Instrumento/Abordagem	Periodicidade
Formativa	Feedback estruturado	Mensal
	Tutorias e acompanhamento individual	Durante o treinamento
Somativa	Avaliação teórica - questões de múltipla escolha	Ao final do primeiro e segundo quadrimestres
	Apresentação do trabalho de Conclusão do <i>Fellowship</i>	Final do treinamento

## 17. PERFIL DO EGRESSO

Após o período de 1 (um) ano de Treinamento em Serviço, na modalidade *Fellowship*, o aluno deverá ser capaz de:

- Aplicar protocolos de avaliação e condutas fisioterapêuticas baseadas em evidências em crianças com câncer, considerando as especificidades da faixa etária e do tipo de neoplasia;
- Prestar assistência ao paciente pediátrico que apresenta problemas de saúde reais ou potenciais relacionados às doenças oncológicas;
- Programar ações interdisciplinares integradas de cuidado, na prevenção, diagnóstico, tratamento, reabilitação e cuidados paliativos;
- Integrar-se à equipe multiprofissional no planejamento da assistência fisioterapêutica ao longo do tratamento oncológico;
- Racionalizar e aperfeiçoar a terapia na assistência à saúde de pacientes pediátricos;
- Promover uma abordagem centrada na criança e na família, respeitando suas necessidades emocionais, sociais e culturais durante o atendimento fisioterapêutico;
- Compreender a fisioterapia inserida no campo da saúde e das políticas públicas de saúde, com ênfase nas políticas direcionadas à saúde da criança e do adolescente;
- Compreender a indissociabilidade entre ética, política, gestão, produção de conhecimento e prática profissional;
- Ser capaz de liderar projetos associativos identificados com as necessidades sociais da comunidade onde se insere;
- Desenvolver a capacidade de manter-se atualizado, buscando material adequado para reciclagem constante.

## 18. CRITÉRIOS DE APROVAÇÃO

- Aprovação nas avaliações teóricas somativa, com aproveitamento superior à 70%;
- Será considerado aprovado o aluno que cumprir 85% ou mais da carga-horária total;
- Trabalho de Conclusão do *Fellowship*: apresentação de artigo/relato de caso, que será avaliado. Este trabalho será avaliado por uma banca da área que dará a pontuação de 0 (zero) a 10,0 (dez), sendo considerado aprovado se a nota for maior ou igual a 7,0 (sete). As pesquisas originais e relatos de caso com seres humanos requerem

aprovação do Comitê de Ética em Pesquisa, de modo que o parecer consubstanciado de aprovação será obrigatório para o agendamento da apresentação do Trabalho de Conclusão do *Fellowship*.

## 19. CERTIFICAÇÃO DO TREINAMENTO

Ao final de Programa de Treinamento em Serviço, o concluinte receberá um certificado, emitido pelo Instituto do Câncer Infantil e Pediatria Especializada – ICIPE / Hospital da Criança de Brasília José Alencar (HCB), com o total de 1.560 horas, enunciando a conclusão do “*Programa de Treinamento em Serviço na modalidade Fellowship de Fisioterapia em Oncologia Pediátrica*”.

## 20. NORMAS GERAIS DE CONDUTA

- Respeitar o código de vestimenta e não utilizar adornos nas dependências do hospital;
- Higienizar as mãos e objetos de trabalho antes e após cada atendimento;
- Seguir as regras de proteção individual e de controle de infecção;
- Agir com ética e respeito, evitando inclusive a utilização de aparelhos celulares durante o período das atividades;
- Cumprir os horários e as atividades diárias do programa, conforme orientação do corpo docente;
- Seguir as orientações e condutas estabelecidas pelos fisioterapeutas do serviço;
- Comunicar ao Coordenador qualquer irregularidade, sejam elas relacionadas ao campo de aprendizado ou à instituição.
- A participação do candidato no Programa de Treinamento em Serviço implicará na aceitação das normas do Código de Conduta e demais normas e protocolos do Hospital da Criança de Brasília José Alencar.

### **Glaciele Nascimento Xavier**

Coordenadora do Programa de Treinamento em Serviço na Modalidade *Fellowship* em Fisioterapia em  
Oncologia Pediátrica  
Hospital da Criança de Brasília

### **Simone Prado de Lima de Miranda**

Diretora de Práticas Assistenciais  
Hospital da Criança de Brasília José Alencar

### **Valdenize Tiziani**

Diretora Executiva e Diretora de Ensino e Pesquisa  
Hospital da Criança de Brasília



Documento assinado eletronicamente por **GLACIELE NASCIMENTO XAVIER - Matr.0000253-6, Fisioterapeuta Responsável Técnico(a)**, em 08/10/2025, às 10:49, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.

---



Documento assinado eletronicamente por **SIMONE PRADO DE LIMA DE MIRANDA - Matr.0000122-1, Diretor(a) de Práticas Assistenciais**, em 09/10/2025, às 14:20, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **VALDENIZE TIZIANI - Matr.0000065-4, Diretor(a) Executivo(a)**, em 13/10/2025, às 09:20, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:  
[http://sei.df.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0&verificador=183885082)  
verificador= **183885082** código CRC= **836B3E4D**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"  
AENW 3, Lote A- Setor Noroeste - Bairro Brasília - CEP 70684831 -  
Telefone(s): 61 3025-8700  
Site - [www.hcb.org.br](http://www.hcb.org.br)