

**CURSO**

**Abordagem Multidisciplinar da Reabilitação de Pessoas com Doenças Raras – Edição Doenças Neuromusculares na Criança e no Adulto**

*MODALIDADE: TELEPRESENCIAL/PRESENCIAL/HIBRIDO*

MÓDULO	TÍTULO DO MÓDULO	ASSUNTOS / OBJETIVOS DO MÓDULO	CARGA HORÁRIA	MODALIDADE	HORÁRIO	DATAS	DOCENTE
Teórico - 1	Fisiopatologia das Doenças Neuromusculares	Principais Doenças do Neurônio Motor, Neuropatias, Junção Neuromuscular e Miopatias na infância	3	TELEPRESENCIAL	19 às 22h	27.03.2025	Marcela Câmara
Teórico - 1	Fisiopatologia das Doenças Neuromusculares	Principais Doenças do Neurônio Motor, Neuropatias, Junção Neuromuscular e Miopatias na infância	3	TELEPRESENCIAL	19 às 22h	28.03.2025	Juliana Magalhães
Teórico - 1	Fisiopatologia das Doenças Neuromusculares	Novas abordagens para investigação e tratamentos de DNM	2	TELEPRESENCIAL	08 às 10h	29.03.2025	Marcela Câmara
Teórico - 1	Fisiopatologia das Doenças Neuromusculares	Perspectivas do Cuidado Multidisciplinar nas Doenças Neuromusculares	2	TELEPRESENCIAL	10 às 12h	29.03.2025	Marilaine Menezes
Teórico - 1	Fisiopatologia das Doenças Neuromusculares	Suporte psicoemocional para pessoas com Doenças Raras e seus cuidadores	3	TELEPRESENCIAL	13 às 16h	29.03.2025	Vânia Powell
Teórico - 1	Fisiopatologia das Doenças Neuromusculares	Oficina” Quem cuida de mim?”	2	TELEPRESENCIAL	16 às 18h	29.03.2025	Adriana Faiçal

MÓDULO	TÍTULO DO MÓDULO	ASSUNTOS / OBJETIVOS DO MÓDULO	CARGA HORÁRIA	MODALIDADE	HORÁRIO	DATAS	DOCENTE
Teórico - 2	Cuidados Respiratórios	Repercussões respiratórias das DNM e instrumentos de avaliação do sistema respiratório	3	TELEPRESENCIAL	19 às 22h	10.04.2025	Francisco Thiago

Teórico - 2	Cuidados Respiratórios	Suporte ventilatório não invasivo nas DNM	3	TELEPRESENCIAL	19 às 22h	11.04.2025	Francisco Thiago
Teórico - 2	Cuidados Respiratórios	Terapia respiratória e manejo de secreções e Sono nas DNM	4	TELEPRESENCIAL	08 às 12h	12.04.2025	Renalli Alves
Teórico - 2	Cuidados Respiratórios	Manejo na terapia intensiva	2	TELEPRESENCIAL	13 às 15h	12.04.2025	Francisco Thiago
Teórico - 2	Cuidados Respiratórios	Cuidados com pacientes com TQT e decanulação	3	TELEPRESENCIAL	15 às 18h	12.04.2025	Francisco Thiago
Teórico - 3	Cuidados nutricionais e de segurança da deglutição	Particularidades da neurofisiopatologia da disfagia orofaríngea no adulto e Principais achados de dificuldades de deglutição nas DNM	3	TELEPRESENCIAL	19 às 22h	24.04.2025	Tamara Elisa
Teórico - 3	Cuidados nutricionais e de segurança da deglutição	Avaliação clínica e exames instrumentais para o diagnóstico da disfagia orofaríngea e Princípios, técnicas de intervenção, e recursos tecnológicos no gerenciamento da disfagia orofaríngea no adulto	3	TELEPRESENCIAL	19 às 22h	25.04.2025	Tamara Elisa
Teórico - 3	Cuidados nutricionais e de segurança da deglutição	Particularidades da neurofisiopatologia da disfagia orofaríngea na pediatria, Principais achados de dificuldades de deglutição nas DNM, Avaliação clínica e exames instrumentais para o diagnóstico da disfagia orofaríngea e Princípios, técnicas de intervenção, e recursos tecnológicos no gerenciamento da disfagia orofaríngea na criança	4	TELEPRESENCIAL	08 às 12h	26.04.2025	Tamara Elisa
Teórico - 3	Cuidados nutricionais e de segurança da deglutição	Cuidados nutricionais nas DNM e a importância do nutricionista no manejo da disfagia orofaríngea	3	TELEPRESENCIAL	13 às 16h	26.04.2025	Cristina Salvioni
Teórico - 3	Cuidados nutricionais e de segurança da deglutição	Intercâmbio entre fonoaudiologia e nutrição no cuidado ao paciente com DNM	2	TELEPRESENCIAL	16 às 18h	26.04.2025	Tamara Elisa



# CURSO DE EXTENSÃO BAHIANA

PROGRAMAÇÃO / EMENTA DETALHADA



**BAHIANA**  
ESCOLA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA

PRÓ-REITORIA DE  
EXTENSÃO

# CURSO DE EXTENSÃO BAHIANA

PROGRAMAÇÃO / EMENTA DETALHADA



**BAHIANA**  
ESCOLA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA

PRÓ-REITORIA DE  
EXTENSÃO

Teórico - 4	Cuidados motores e Tecnologia Assistiva (TA)	Avaliação e intervenção no bebê hipotônico e Instrumentos de avaliação funcional para Doenças Neuromusculares	3	TELEPRESENCIAL	19 às 22h	15.05.2025	Adriana Façal
Teórico - 4	Cuidados motores e Tecnologia Assistiva (TA)	Escalas específicas de avaliação da função motora para pacientes com Amiotrofia muscular espinhal (AME) e Escalas específicas de avaliação da função motora para pacientes com Distrofia Muscular de Duchenne (DMD)	3	TELEPRESENCIAL	19 às 22h	16.05.2025	Adriana Façal
Teórico - 4	Cuidados motores e Tecnologia Assistiva (TA)	Manejo motor de pacientes com doenças neuromusculares e TA para suporte às funções neuromusculoesqueléticas (órgãos de MMI e coletes)	4	TELEPRESENCIAL	8 às 12h	17.05.2025	Cristina Iwabe
Teórico - 4	Cuidados motores e Tecnologia Assistiva (TA)	TA para suporte à mobilidade e às atividades de vida diária (AVD's)	3	TELEPRESENCIAL	13 às 17h	17.05.2025	Adriana Klein
Teórico - 4	Cuidados motores e Tecnologia Assistiva (TA)	Comunicação alternativa ampliada	1	TELEPRESENCIAL	17 às 18h	17.05.2025	Rafael Alves
Prático- 1	Oficina prática de habilidades	Manejo Respiratório - avaliação	2h 30	PRESENCIAL BROTAS	07:30 às 10:00h	31.05.2025	Francisco Thiago
Prático- 1	Oficina prática de habilidades	Manejo Deglutição - avaliação	2h 30	PRESENCIAL BROTAS	10:30 às 12:30h	31.05.2025	Larissa Menezes
Prático- 1	Oficina prática de habilidades	Manejo Respiratório - intervenção	2h 30	PRESENCIAL BROTAS	13:30 às 16:00h	31.05.2025	Francisco Thiago

<b>Prático- 1</b>	<b>Oficina prática de habilidades</b>	<b>Manejo Deglutição - intervenção</b>	<b>2h 30</b>	<b>PRESENCIAL BROTAS</b>	<b>16:00 às 18:30h</b>	<b>31.05.2025</b>	<b>Larissa Menezes</b>
<b>Prático- 2</b>	<b>Oficina prática de habilidades</b>	<b>Manejo Motor - avaliação e intervenção</b>	<b>10</b>	<b>PRESENCIAL BROTAS</b>	<b>07:30 às 12:30h e das 13:30 às 18:30h</b>	<b>07.06.2025</b>	<b>Adriana Faiçal</b>
<b>Vivência no ambulatório</b>	<b>Fisioterapia Respiratória</b>	<b>Cuidados respiratórios nas DNM</b>	<b>5</b>	<b>PRESENCIAL BROTAS</b>	<b>7 às 12h</b>	<b>Somente sextas De 04.04 a 13.06*</b>	<b>Francisco Thiago</b>
<b>Vivência no ambulatório</b>	<b>Fisioterapia Motora</b>	<b>Cuidados motores nas DNM</b>	<b>5</b>	<b>PRESENCIAL BROTAS</b>	<b>7 às 12h</b>	<b>Somente sextas De 04.04 a 13.06*</b>	<b>Adriana Faiçal</b>
<b>Vivência no ambulatório</b>	<b>Fonoaudiologia</b>	<b>Cuidados fonoaudiológicos</b>	<b>5</b>	<b>PRESENCIAL BROTAS</b>	<b>7 às 12h</b>	<b>Somente sextas De 04.04 a 13.06*</b>	<b>Larissa Menezes</b>
<b>Vivência no ambulatório</b>	<b>Tecnologia Assistiva</b>	<b>Soluções e estratégias em TA</b>	<b>5</b>	<b>PRESENCIAL BROTAS</b>	<b>7 às 12h</b>	<b>Somente sextas De 04.04 a 13.06*</b>	<b>Adriana Faiçal</b>

\*  
As

Vivências no ambulatório ocorrerão nos dias 04.04, 09.06, 30.05,06.06 e 13.06.2025, em uma sequência de rodízio.

EQUIPE DOCENTE

COORDENAÇÃO	CURRÍCULO RESUMIDO
Adriana Faiçal	<p>Mestrado e Doutorado em Medicina e Saúde pela UFBA, possui graduação em Fisioterapia (2001) e especialização em Fisioterapia Pediátrica (2004) pela Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública, Título de Especialista em Terapia Intensiva Neonatal e Pediátrica pelo COFFITO. Atualmente é fisioterapeuta do Hospital Geral Roberto Santos e da Universidade Federal da Bahia - Clínica Escola de Fisioterapia. Pesquisadora do Grupo de Neurociências e professora assistente da EBMSP. Sócia da IntegRARE-Consultoria Especializada em Reabilitação de Doenças Raras. Tem experiência nas áreas de Terapia Intensiva, Reabilitação Infantil, Práticas Integrativas e Complementares em Saúde, Telessaúde, atuando principalmente nos seguintes temas: doenças raras, desenvolvimento infantil e reabilitação pulmonar pediátrica.</p>
Marcela Câmara	<p>Possui graduação em Medicina pela Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (2001). Formação em Neurologia pela Santa Casa de Saúde de São Paulo e Especialização em Doenças Neuromusculares pela Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP). Mestrado em neurociências pela Unifesp. Doutorado em Patologia Experimental pela Fiocruz/Bahia.</p>

MINISTRANTES	CURRÍCULO RESUMIDO
Juliana Magalhães	<p>Diretora Técnica do Centro de Referência Estadual para Pessoas com Transtorno do Espectro Autista (CRE-TEA). Professora da Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública - EBMSP. Coordenadora da Residência Médica de Neurologia Pediátrica do Hospital Martagão Gesteira. Preceptora do Ambulatório de Doenças Neuromusculares da EBMSP. Mestre em Neurologia e Neurociências pela Universidade Federal de São Paulo (2017). Possui Residência Médica em Neurologia Pediátrica pela Universidade Federal de São Paulo (2016), Residência Médica em Pediatria pela Universidade Federal de São Paulo (2014) e graduação em Medicina pela Faculdade de Tecnologia e Ciências de Salvador (2011).</p>

<p>Marilaine Menezes</p>	<p>Mestrado e Doutorado em Família na Sociedade Contemporânea pela Universidade Católica do Salvador (UCSal), Título de Especialista em Nefrologia; Especialização em Metodologia e Didática do Ensino Superior pela UCSal; graduação em Enfermagem pela Universidade Católica do Salvador. Atualmente Prof Adjunta do curso de enfermagem da Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (EBMSP) e Coordenadora do Curso de Especialização Latu Sensu Enfermagem em Urgência e Emergência EBMSP. Em Pesquisa, desenvolve projetos relacionados aos Grupos de Pesquisa: 1. GP Família, (auto)biografia e Poética - FABEP - como membro de grupo; 2. Grupo de Pesquisa e Extensão em Saúde da Criança e do Adolescente - GPESCA - da EBMSP, como membro do grupo; 3. GP Neurociências da EBMSP, como líder do grupo. Atua no Programa de Extensão Enfermagem Cuidar Faz Bem da EBMSP, como responsável pelo Ambulatório de Doenças Raras (Doenças Neuromusculares). Membro da Comissão do Conselho de Integração Curricular (CIC) do curso de enfermagem da EBMSP. Tem experiência nas áreas de Educação, Ensino e Enfermagem, com ênfase em gestão acadêmica, Intensivismo, Orientação de TCC de graduação e pós graduação. Ministra aula em componentes curriculares de: Bases Semiológicas, Ética e Bioética, Cuidado ao Paciente Crítico, Urgência e Emergência. Desenvolve Pesquisas com foco na Família, no Envelhecimento e em Doenças Raras. Integra a Pesquisa Nacional Multicêntrica RARAS como Coordenadora Local - EBMSP.</p>
<p>Vânia Powell</p>	<p>Psicóloga Cognitivo-Comportamental. Doutora e Mestra em Medicina e Saúde pelo Programa de Pós Graduação em Medicina e Saúde (PPgMS) da Universidade Federal da Bahia (UFBA). Professora Adjunta, Pesquisadora e Supervisora clínica na Faculdade de Psicologia, da Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (EBMSP). Psicóloga de referência do Ambulatório de Doenças Neuromusculares, do Bahiana Saúde, da EBMSP. Atua em clínica particular (Powell e Powell Psicologia). Tem experiência na área de Psicologia, com ênfase em Psicoterapia Cognitiva, atuando principalmente nos seguintes temas: terapia cognitiva, terapia cognitivo-comportamental, depressão maior e transtornos de ansiedade.</p>
<p>Francisco Thiago</p>	<p>Fisioterapeuta Graduado em 2008 pela Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública, Mestrando em Medicina e Saúde pela UFBA, Pós graduado com Título de Especialista adquirido na prova de título pelo sistema ASSOBRAFIR / COFITO, Pós Graduando em Fisiologia do Exercício Clínico. Pesquisador do grupo de Pesquisa em Fisioterapia Cardiovascular (GFPEC) com linha de pesquisa em Reabilitação Cardiovascular e Metabólica com enfoque em Treinamento Muscular Inspiratório, Arritmias.</p>

<p>Renalli Alves</p>	<p>Graduada em FISIOTERAPIA (2006), Doutora em Saúde Integral pelo Instituto de Medicina Integral Professor Fernando Figueira (2022), Mestre em Patologia (2009) pela Universidade Federal de Pernambuco(UFPE), Pós-graduada em fisioterapia cardiorrespiratória (2007), Especialista em Fisioterapia Neurofuncional da Criança e do Adolescente (2017). Professora substituta do curso de fisioterapia da UFPE ( 2009-2011).Fisioterapeuta 2 TEN QOCON Hospital de Aeronáutica de Recife (2019-2022). Atualmente fisioterapeuta do Hospital Otávio de Freitas - SECRETARIA DE SAÚDE DE PERNAMBUCO, tutora da Faculdade Pernambucana de Saúde, Professora de cursos de Pós-Graduação. Formação no CONCEITO BOBATH E BOBATH BABY COURSE.</p>
<p>Tamara Elisa</p>	<p>Possui graduação em Fonoaudiologia pela Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais (2008). Tem experiência nas áreas de Gestão, Fonoaudiologia Hospitalar, com ênfase em deglutição, voz e fala em alterações neurológicas e expertise em doenças neuromusculares. Fonoaudióloga Licenciada pelo Método Lee Silverman. Membro do Departamento de Fonoaudiologia da Sociedade Mineira de Terapia Intensiva. Membro do Comitê Científico da Associação Pró-Cura da Ela. Referência técnica em Fonoaudiologia da AAME - Associação Amigos da Atrofia Muscular Espinhal.Fonoaudióloga do Grupo Multidisciplinar de Doenças Neuromusculares - DonMinas HC-UFMG.</p>
<p>Cristina Salvioni</p>	<p>Doutora e Mestre em Neurociências pela Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP). Nutricionista pesquisadora e responsável pelo atendimento nutricional dos pacientes com Esclerose Lateral Amiotrófica/Doença do Neurônio Motor atendidos no Setor de Investigação em Doenças Neuromusculares da UNIFESP. Foi Conselheira da Associação Brasileira de Esclerose Lateral Amiotrófica (ABrELA) e foi Vice Presidente da mesma Associação entre 2018 - 2021. Nutricionista voluntária da Associação Brasileira de Distrofia Muscular (ABDIM) - Viver sem Limite. Sócia-Proprietária da NeuroVitali - Atendimento Especializado em Neurologia Ltda. É nutricionista e docente da Neuroqualis - Clínica, Ensino e Pesquisa em Saúde e Educação e docente do Centro de Especialização em Fonoaudiologia Clínica (CEFAC) .</p>
<p>Cristina Iwabe</p>	<p>Possui graduação em fisioterapia pela Universidade de São Paulo (1998), aprimoramento em fisioterapia aplicada à neurologia infantil pela Universidade Estadual de Campinas (2001), mestrado em Ciências Médicas pela Universidade Estadual de Campinas (2003), doutorado em Ciências Médicas pela Universidade Estadual de Campinas (2009) e pós doutorado em neurologia na Universidade Estadual de Campinas - bolsista Fapesp (2013); pós doutorado em andamento (início 2021) Neuromuscular /Unicamp, pesquisadora colaboradora - área de neuromuscular - Universidade Estadual de Campinas; pesquisadora do Grupo de estudos MFM - Universidade de Lyon, sócia proprietária / Fisioterapeuta da Clínica Núcleo de Estudos e Reabilitação Neurológica NEREN Campinas\SP; Instrutora nível I do Método Therapy Taping pela Associação Therapy Taping , Speaker das empresas PTC, Novartis, Roche e Biogen. Tem experiência na área de Fisioterapia e Terapia Ocupacional, com ênfase em Neurologia Infantil e adulto, atuando principalmente nos seguintes temas: fisioterapia, neurodesenvolvimento, doenças neuromusculares, paralisia cerebral, desenvolvimento motor, reabilitação, função motora, escalas de avaliação e fisioterapia. Capacitada pelos métodos neuroevolutivo, Kabat, Integração Sensorial e Therapy Taping - curso básico e avançado; e com enfoque no desenvolvimento motor atípico, e crochtagem mioaponeurótica e BRMT (Treinamento de movimentos rítmicos de Blomberg). Atuando na área da docência em fisioterapia em neurologia infantil e adulto - graduação e pós graduação, e atendimento fisioterapêutico na área da neurologia adulto e infantil desde 2000.</p>



<p>Adriana Klein</p>	<p>Possui graduação em Terapia Ocupacional pela Universidade Federal de São Carlos (UFSCar). Especialista em Doenças Reumáticas, Terapia de mão e doenças neuromusculares pela Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP) e fez especialização em Tecnologia Assistiva pela Faculdade de Medicina do ABC(FMABC). Mestre em Ensino em Ciências da Saúde pela UNIFESP e Doutora em Ciências pelo Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (USP). Foi coordenadora do setor de terapia ocupacional da Associação Brasileira de Distrofia Muscular (ABDIM) de 2008 a 2014 e responsável pelos atendimentos de terapia ocupacional do Centro de Estudos do Genoma Humano da USP. Colaboradora do Ambulatório de Esclerose Lateral Amiotrófica da UNIFESP de 2002 a 2010. Tem experiência na área de Reabilitação reumatológica, ortopédica (terapia de mão), neuromuscular e tecnologia assistiva. Foi preceptora do programa de estágio de graduação em terapia ocupacional da USP, da UNIFESP Santos e da UFSCar. Terapeuta habilitada para avaliação, prescrição e treinamento das órteses SAEBO.</p>
<p>Rafael Alves</p>	<p>Especialista em tecnologia assistiva com EyeTracking, pós-graduado em Terapia Ocupacional Aplicada à Neurologia (Hospital Israelita Albert Einstein), graduado pelo Centro de Tecnologia IBTA-SP, também participou de treinamentos sobre EyeTracking e CAA (comunicação alternativa e ampliada) com a Tobii Dynavox em Estocolmo na Suécia. Entusiasta de novas tecnologias, atua em conjunto com a equipe médica, terapêutica e pedagógica, na implementação de recursos assistivos, comunicação alternativa e automação, promovendo a inclusão da pessoa com deficiência.</p>
<p>Larissa Menezes</p>	<p>Possui graduação em Fonoaudiologia pelo Centro Universitário Jorge Amado (2009) e mestrado em Processos Interativos dos Órgãos e Sistemas - Processos Interativos dos Órgãos e Sistemas (2016). Atualmente é fonoaudióloga do Hospital Universitário Professor Edgard Santos/Ebserh e fonoaudióloga do Instituto Cardio Pulmonar da Bahia. Tem experiência na área de Fonoaudiologia, com ênfase em Fonoaudiologia Hospitalar, atuando principalmente nos seguintes temas: recém-nascido prematuro, pediatria, comportamento alimentar, sistema estomatognático e voz.</p>