

Anatofeet®



ABOTEC
Associação Brasileira de Ortopedia Técnica

Imersão em Palmilhas

Do Exame à Palmilha Pronta

Curso Pré-Congresso
ABOTEC 2026

De 29 e 30 de setembro
Foz do Iguaçu



Pedigrafia → Escaneamento 3D → Anamnese

Prescrição dos Elementos → Construção Anatômica → Base 3D CAD CAM

Os participantes aprenderão a realizar e interpretar a pedigrafia, utilizar o escaneamento 3D para obtenção da pedigrafia 3D e de arquivos STL, preencher a ficha de anamnese para prescrição dos componentes e confeccionar palmilhas para diferentes padrões de pés, integrando técnicas tradicionais e recursos tecnológicos.

Ministrante: Alexandre Pereira Salvador – CEO da Anatofeet, especialista em palmilhas e professor dos cursos de confecção de palmilhas da Flexor Anatofeet. **Atua há mais de 20 anos** no desenvolvimento de técnicas construtivas, prescrição de elementos anatômicos e capacitação de profissionais da saúde para a **fabricação de palmilhas terapêuticas**.

DIA 01 – 29/09

- Sistemas de confecção: base plana (Lelièvre), bases em resina e tecnologia CAD/CAM.
- Realização e interpretação da pedigrafia para aplicação dos elementos anatômicos.
- Uso do escaneamento 3D para obtenção da pedigrafia e de arquivos STL.
- Preenchimento da ficha de anamnese e prescrição dos componentes da palmilha.

DIA 02 – 30/09

- **Construções Anatômicas:**
 - Pé Pronado
 - Supinado
 - Cavo Varo
 - Esporão 3/4 – 3D
- **Vídeos demonstrativos:**
 - Hálux Limitus Funcional na base 3D
 - Hálux Rígido Lâmina de Carbono na base 3D

WORKSHOP

TÉCNICO-CLÍNICO

29 E 30 DE SETEMBRO

FOZ DO IGUAÇU

Otimizando a cinemática da marcha com articulações de tornozelo de alto desempenho

Evolução do critério clínico na seleção de articulações mecânicas de tornozelo.

Impacto cinemático da restrição ou bloqueio do movimento articular do tornozelo.

Influência de fatores externos frequentemente não considerados na prescrição e no manejo da órtese.

Relevância da pré-carga nas articulações multifunção e sua contribuição ao controle dinâmico do movimento.

Consequências biomecânicas de uma limitação excessiva da flexão plantar durante a marcha.

O papel das articulações multifunção no cumprimento do objetivo funcional da prescrição ortésica.

Análise de casos clínicos para a avaliação de estratégias de otimização funcional.

Considerações biomecânicas do controle postural no plano coronal e sua relação com a estabilidade durante a marcha.

Influência da interface da superfície de apoio na biomecânica da marcha e na interação usuário-dispositivo.

Impacto do protocolo de fabricação: Seleção de materiais, design e alinhamento no desempenho final do dispositivo ortésico personalizado.

Ensaio prático técnico-clínico: Aplicação de critérios de avaliação, ajuste e otimização do dispositivo ortésico pré-fabricado.

Otimizando a cinemática da marcha com articulações de tornozelo de alto desempenho



Workshop orientado à aplicação clínica e otimização funcional de órteses de tornozelo de alto desempenho.



Imersão Internacional em P&O

Aplicação prática e novas possibilidades para seus pacientes



Certificação Prática em Próteses Funcionais para Dedos e Mãos

- Avaliação, indicação, tomada de medidas
- Adaptação, treinamento e entrega ao paciente
- Soluções **Paralid** para excelência funcional e eficiência clínica

Reabilitação do Membro Inferior

- **WillowWood**: guia prático para seleção e indicação liners
- Integração funcional de pés e joelhos protéticos
- **Circleg**: inovação suíça que amplia possibilidades
- Encaixes transfemorais provisórios e definitivos
- Estratégias práticas para treinamento de marcha

Aplicação Clínica da AFO Externa Turbomed

- Avaliação funcional e critérios de indicação
- Assistência dinâmica à dorsiflexão com preservação da amplitude de movimento
- Montagem e adaptação em diferentes calçados

Coordenação técnica

Jairo Blumenthal (CPO) e convidados de referência no Brasil e no exterior

Inscrições abertas



(11) 98653-6105



luci@abotec.org.br

POUCAS
VAGAS

inscreva-se
agora!

WILLOW
WOOD

Turbo Med
ORTHOTICS

circleg

Finger Prosthetics

by paralid

PRO SUN

Pré-Congresso ABOTEC 2026

29 e 30 de setembro - Foz do Iguaçu

Dois dias de conteúdo prático, inovação e tecnologia para profissionais de Órteses e Próteses.

Venha conhecer novas tecnologias, aprimorar seus processos e descobrir soluções que tornam a produção mais precisa, eficiente e previsível. Um curso pensado para quem busca atualização técnica e aplicação imediata na rotina clínica e oficina ortopédica.

1º DIA - PRÓTESES

Escolha o melhor fluxo de trabalho para sua realidade



Bibiana Almeida



SISTEMA DE ENCAIXE DIRETO

- **Majicast:** modelagem de encaixes transtibiais sob pressão hidrostática.
- **Linha de encaixes Resilience, Trust e Pediatric:** indicações e vantagens para diferentes perfis de pacientes.



Bruna Serravallo



SOLUÇÕES 3D

- **Escaneamento 3D** e tomada digital de medidas.
- Retificação digital com **Can Fit/FitFlow**.
- Preparação para usinagem ou impressão 3D.
- Demonstração do fluxo digital e seus equipamentos.



NOVIDADES EM LAMINAÇÃO E ALINHAMENTO INICIAL

- **Resina Epoxy:** cura rápida e acabamento superior para encaixes transtibiais.
- **Alinhador PRO:** alinhamento rápido e preciso para próteses.



2º DIA - ÓRTESES

Da escolha do material à confecção completa

AFO NEUROFISIOLÓGICA – DO INÍCIO AO FIM

Cristina Cardoso



Acompanhe todas as etapas de confecção:

- Molde utilizando **palmilhas neurofisiológicas**;
- Modelagem;
- Conformação em material termoplástico;
- Acabamento e orientações práticas para um resultado funcional e de alta qualidade.



Blake Jackson



MATERIAIS TERMOPLÁSTICOS

Aprofunde seus conhecimentos sobre materiais, características, indicações e aplicações com um especialista técnico internacional.



IX CONGRESSO LATINO AMERICANO
E XV CONGRESSO BRASILEIRO DE ORTOPEDIA TÉCNICA



Participe desta experiência e atualize seus conhecimentos com tecnologias e técnicas que já estão transformando a prática de profissionais de Órteses e Próteses.



TÉCNICA MAIS INOVADORA DO MUNDO!

CURSO 3 EM 1

Encaixe SOSIA com sistema HÍBRIDO de suspensão de pino e vácuo



ENCAIXE COM SILICONE SOSIA



LINER HÍBRIDO COM ANÉIS PARA VÁCUO E CONEXÃO DISTAL



CRONOGRAMA:

TEORIA

- Apresentação do sistema abordando os seguintes temas: (anatomia, tipos de encaixe, material empregado, indicação, vantagens do silicone bio-skin, como manipular o silicone)

PRÁTICA

- Avaliação do paciente com tomada de medidas
- Molde negativo
- Retificação do molde negativo
- Confecção do encaixe em silicone
- Laminação do encaixe rígido
- Preparação do encaixe com recortes e acabamento

- Adaptação do encaixe sosia ao encaixe rígido
- Montagem da prótese
- Alinhamento de bancada
- Prova no paciente com alinhamento dinâmico
- Considerações finais
BÔNUS: montagem da prótese com adaptação em shutlelock convencional para funcionamento a vácuo.

APRENDA A UTILIZAR OS LINERS MODELO FULL OU CUSTOMIZED



Com conexão



Sem Conexão



Anel de vedação Vassar - Maxseal



Ministrado por:
Dr. Jean Carlos Cordeiro

CURSO BÔNUS: Prótese para amputação parcial do pé.



GANHE UMA PRÓTESE PARA AMPUTAÇÃO PARCIAL DE PÉ PARA DEMONSTRAÇÃO

CURSO

ENCAIXE DE CONTATO TOTAL

TÉCNICAS PARA MELHOR
ADAPTAÇÃO, CONFORTO E
GERENCIAMENTO DE VOLUME
EM DIFERENTES NÍVEIS DE
AMPUTAÇÃO.



com



CPO João Batista



**29 e 30
setembro**



IX CONGRESSO
LATINO AMERICANO
E XV CONGRESSO
BRASILEIRO
DE ORTOPEDIA
TÉCNICA

O CURSO ABORDA TÉCNICAS PARA MELHOR ADAPTAÇÃO, CONFORTO E GERENCIAMENTO DE VOLUME EM DIFERENTES NÍVEIS DE AMPUTAÇÃO, COMO **TF, DJ, TT E DT**, PASSANDO POR ETAPAS ESSENCIAIS COMO AVALIAÇÃO, MODELAGEM, MODIFICAÇÃO, SOQUETE DE TESTE E ALINHAMENTO.

UMA OPORTUNIDADE PARA PROFISSIONAIS DA ÁREA APROFUNDAREM CONHECIMENTOS EM ORTOPEDIA TÉCNICA E PROTETIZAÇÃO.

Pré-Congresso ABOTEC 2026

29 e 30 de Setembro
Foz do Iguaçu



A Össur conecta você aos principais especialistas do Brasil e do mundo. Vamos juntos discutir experiências clínicas e conhecer as tecnologias que estão transformando o mercado. Inscreva-se agora!

DIA 1

29/09

Streifeneder

Termomoldagem com Encaixe Flexível e Laminação Epoxi.

Apresentado por Tomislav Svigir,
Especialista Clínico da Streifeneder.

Össur

Sistema Aerofit - Demonstração do novo encaixe respirável.

Apresentado por Jan Kristensen,
Diretor da Össur Academy EMEA.

Fior & Gentz

Neuro Swing - Características técnicas e ajustes.

Apresentado por Ana Maria, Gerente Global de Negócios da Fior & Gentz.

DIA 2

30/09

Reabilitação

- Icon Knee
- Navii
- Power Knee
- Pro-Flex LP Junior

Apresentado por:

- Osman Adali, Especialista Clínico da College Park Industries.
- Jan Kristensen, Dir. da Össur Academy.
- Álvaro Torres, Especialista Clínico da Össur Espanha.

Mandados Judiciais

Casos práticos

Apresentado por:

- Gustavo Bonfim, Advogado.
- Ricardo Guedes, Fisioterapeuta e Perito Judicial.

ottobock.

ABOTEC - PROGRAMAÇÃO 2026 EXPOCENTER IV - SALA C2

PRÉ CONGRESSO

29 a 30/09



Martin Wehrle ⌚ 8:00 às 18:00 🇩🇪

A inteligência artificial associada à solução de múltiplos canais na protetização de membros superiores - Myosmart e Myoplus (Pré certificação)

Volker Schmidt ⌚ 8:00 às 12:00 🇩🇪

Órteses Neurológicas: múltiplas possibilidades com a Família Nexgear (Tango). Como confeccionar e configurar órteses otimizadas, para aumento de funcionalidade dos usuários. (Certificação)



Sebastian Hoch ⌚ 13:00 às 18:00 🇩🇪

Ferramentas e materiais: tecnologia avançada que otimiza, padroniza e facilita o processo de molde e alinhamento em próteses de MMII

**Tecnologia, inovação e conhecimento internacional reunidos
para transformar sua prática profissional.**

PRÉ-CONGRESSO

ABO
TEC
2026

COLETE CONCEITO RIGO

Da avaliação clínica ao colete final por meio do fluxo digital 3D

29 E 30 DE SETEMBRO

FOZ DO IGUAÇU



INSTRUTORES
Artur Teixeira
Gledison Oliveira
Roberto Enéas

COLETE CONCEITO RIGO

Tratamento conservador da escoliose com fluxo digital. Uma imersão prática na aplicação do Conceito Rigo (BSPTS), integrando avaliação clínica, análise radiológica e modelagem digital para o desenvolvimento de coletes personalizados.

- Fundamentos do Conceito Rigo (BSPTS)
- Avaliação clínica e classificação da escoliose
- Análise radiológica aplicada (Hands-On)
- Princípios de correção tridimensional
- Desenvolvimento digital do Colete Conceito Rigo
- Discussão de casos clínicos
- Prova, ajustes e entrega do colete ao paciente

PROTEOR DIGITAL SUITE

Fluxo digital 3D completo para Ortopedia Técnica. Descubra como digitalizar sua rotina clínica utilizando uma plataforma integrada para escaneamento, modelagem e fabricação de dispositivos ortopédicos.

- Escaneamento 3D
- Modelagem digital
- Desenvolvimento do Colete Rigo
- Encaixes transtibiais (TT) e transfemorais (TF)
- Encaixes definitivos impressos em 3D

Do escaneamento à fabricação
conheça um fluxo digital completo para clínicas e oficinas ortopédicas.

INSTRUTORES
Artur Teixeira
Gledison Oliveira
Roberto Enéas