

# CATÁLOGO

FORMAÇÃO AVANÇADA

## TERAPIA DE FERIDAS POR PRESSÃO NEGATIVA

B-LEARNING

## ENQUADRAMENTO

A Terapia de Feridas por Pressão Negativa (TFPN) constitui-se como uma terapia avançada na prevenção de complicações da ferida cirúrgica e no tratamento de feridas complexas de etiologia variada. A utilização de dispositivos, equipamentos e materiais para esta abordagem implica formação dos profissionais sobre os processos fisiológicos da sua atuação, bem como da utilização de recomendações de boa prática clínica, na tomada de decisão para a sua aplicação, manutenção e suspensão. A curva de aprendizagem dos profissionais só será consistente se tiver por base os fundamentos teórico-práticos que se pretendem transmitir com este curso que se apresenta.

Face às novas estratégias formativas propõe-se um curso em modelo **b-learning**, que permitirá aos participantes desenvolver competências de acordo com o seu próprio ritmo de aprendizagem, fazendo recurso a modalidades de formação atrativas e interativas assíncronas, ao acompanhamento formativo de forma síncrona pelos formadores dos vários módulos e à avaliação formativa, que permitirá fazer o percurso pela plataforma Moodle e sumativa que irá conferir uma apreciação final dos objetivos atingidos.

A Formação Avançada em Terapia de Feridas por Pressão Negativa abordará a temática da utilização desta terapia avançada em contexto preventivo e de tratamento de feridas complexas, em formato modular, sendo composto por 5 módulos, com uma carga total de 25 horas, das quais 5 serão em contexto prático. A sequência modular constitui-se de forma articulada entre si, desde o conceito subjacente a esta terapia avançada, as suas indicações e contra-indicações, bem como as tipologias de TFPN e a investigação e inovação inerentes à sua utilização.

A dinâmica da formação está estruturada de forma a permitir interação com os participantes, através de plataforma Moodle a que este tem acesso, fazendo um estudo autónomo e desenvolvendo competências teórico/práticas em articulação com os formadores e terá a duração de 4 a 6 semanas com sessões síncronas e assíncronas e uma sessão prática de 5 horas após a 6ª semana de formação.

O conteúdo formativo é o ideal para profissionais de saúde como enfermeiros e médicos, envolvidos na prevenção e tratamento de feridas. Aprimorar habilidades na tomada de decisão, mediante a aquisição de conhecimentos fundamentais, permitirá melhorar significativamente a qualidade dos cuidados prestados às pessoas.

## OBJETIVOS GERAIS

- Capacitar os participantes com conhecimentos fundamentais sobre os mecanismos fisiológicos da aplicação da TFPN, promovendo a compreensão da utilização diferenciada de materiais e dispositivos;
- Desenvolver sentido crítico e capacidade de tomada de decisão em diferentes contextos clínicos, garantindo a aplicação segura e eficaz da TFPN, tanto na prevenção como no tratamento de pessoas em risco ou com feridas.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

No final do Curso, **através da realização de uma avaliação formativa, na qual terão que obter uma nota superior a 75%, os participantes serão capazes de:**

- Identificar o processo fisiológico na cicatrização de feridas, resultante da aplicação da TFPN;
- Compreender os diferentes materiais, dispositivos e equipamentos de TFPN na sua aplicação, indicação e vigilância;
- Identificar as indicações e contraindicações das diferentes tipologias da TFPN;
- Tomar decisões sobre a aplicação, vigilância e suspensão da TFPN mediante a discussão de casos clínicos;
- Avaliar resultados clínicos da TFPN na prevenção e tratamento de feridas complexas, tendo por base casos clínicos.

No final do Curso, os participantes irão:

- Praticar e aplicar em contexto de simulação os diferentes materiais e equipamentos existentes no mercado;
- Demonstrar em prática simulada, a aplicação dos princípios básicos da utilização desta terapia avançada, em formato de avaliação sumativa, tendo de obter uma nota superior a 75%.

# PROGRAMA

INÍCIO DO CURSO: 06-01-2025

FIM DO CURSO: 22-03-2025

MÓDULO	CONTEÚDOS	INÍCIO DO MÓDULO	TÓPICOS E RECURSOS DA PLATAFORMA	AVALIAÇÃO	FORMADORES
<b>MÓDULO 1</b> Introdução à Terapia de Feridas por Pressão Negativa	> <b>DEFINIÇÃO E HISTÓRICO</b> > <b>MECANISMOS MACROSCÓPICOS E MICROSCÓPICOS DA TFPN</b>	06-01-2025	- Visualização de uma aula assíncrona em formato VIDEO, com a duração de 1 hora. - Realização de um jogo de palavras cruzadas; Fórum de partilha de questões.	O jogo de palavras cruzadas permitirá 3 tentativas com sucesso definido acima dos 75% de respostas certas (conta o valor mais alto para o resultado final) e passagem ao módulo seguinte.	Ester Malcato Sara Carvalhal Sara Magalhães Teresa Amaro
<b>MÓDULO 2</b> Indicações e Contraindicações da aplicação da TFPN	> <b>TIPO DE FERIDAS QUE BENEFICIAM DA APLICAÇÃO TFPN</b> > <b>SITUAÇÕES EM QUE A TFPN NÃO É RECOMENDADA</b> > <b>ESTRATIFICAÇÃO DE RISCO DE COMPLICAÇÕES DA FERIDA CIRÚRGICA</b>	13-01-2025	- Visualização de uma aula assíncrona em formato VIDEO, com a duração de 1h30. - Realização de um jogo (tipo "Quem quer ser milionário"). - Videoconferência para esclarecimento de dúvidas, com duração de 1 hora.	O jogo permitirá 3 tentativas com sucesso definido acima dos 75% de respostas certas (conta o valor mais alto para o resultado final) e passagem ao módulo seguinte.	Liliana Miranda Filipe Sala Dayane Carvalho
<b>MÓDULO 3</b> Tipologias de TFPN (equipamentos e materiais)	> <b>CONHECIMENTO DOS DIFERENTES SISTEMAS DE TFPN DISPONÍVEIS NO MERCADO</b> > <b>IDENTIFICAÇÃO DAS TIPOLOGIAS DE TFPN:</b> - TFPN convencional - TFPN incisional - TFPN ultraportátil - TFPN instilação - TFPN desbridamento - TFPN abdominal	27-01-2025	- Visualização de duas aulas assíncronas em formato VIDEO, com a duração de 1h30 cada. - Fórum de partilha de questões. - Realização de trabalho de grupo (2 a 2) com discussão de casos propostos, em Videoconferência, com a distribuição dos participantes em salas simultâneas (2 horas).	- Avaliação do trabalho de grupo, em que devem responder, face ao caso apresentado, se tem ou não indicação para TFPN e qual a tipologia que recomendam, justificando. - A avaliação deste módulo será feita tendo em conta: os conhecimentos demonstrados, a participação e interesse, a coerência da discussão. - A taxa de sucesso deve ser superior a 75%, para permitir a passagem ao módulo seguinte.	Ana Almeida Céu Rocha Ana João Barbosa António Ferreira
<b>MÓDULO 4</b> Investigação e Outcomes	> <b>INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E FERRAMENTAS DE APOIO À INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA</b> > <b>ANÁLISE E DISCUSSÃO DE CASOS CLÍNICOS</b> > <b>ALGORITMOS/ÁRVORES DE TOMADA DE DECISÃO PARA AS MODALIDADES DE TFPN</b>	17-02-2025	- Visualização de uma aula assíncrona em formato VIDEO, com a duração de 2 horas. - Leitura de artigos científicos propostos (estudo autónomo de 2 horas) e utilização do Fórum de Discussão. - Videoconferência para discussão de casos clínicos, em que a fundamentação será baseada num conjunto de artigos científicos previamente fornecidos, com a duração de 2 horas, fazendo recurso ao uso de salas simultâneas para trabalho de grupo (4 a 5 elementos por grupo).	- A avaliação do trabalho de grupo na sessão síncrona será feita tendo em conta: os conhecimentos demonstrados, a participação e interesse, a coerência da discussão. - No final deste módulo será realizada uma avaliação formativa, devendo a taxa de sucesso ser superior a 75%, para permitir a passagem ao módulo seguinte.	Anabela Moura Paulo Alves Nuno Pires Andreia Salvini

Até ao dia 17/03, todos os Módulos Teóricos (1, 2, 3 e 4) têm de estar terminados para poderem ter acesso ao Módulo Prático (5).

<b>MÓDULO 5*</b> Pratique e Aplique	<b>WORKSHOP PRÁTICO</b> com 5 bancas de materiais e equipamentos de acordo com a tipologia de TFPN, em que os participantes contactam com os materiais e aplicam em prática simulada.	21-03-2025 ou 22-03-2025	Método demonstrativo	- A avaliação deste módulo é individual e terá em conta: os conhecimentos demonstrados, a participação e interesse, a coerência da discussão. A avaliação prática terá uma ponderação de 50% na nota final do curso.	<u>Coordenadores:</u> Ana Almeida Anabela Moura Ester Malcato Liliana Miranda
--	--	--------------------------------	----------------------	--	---

## N.º HORAS CURSO:

Módulo 1: 3 horas  
Módulo 2: 4 horas  
Módulo 3: 6 horas  
Módulo 4: 6 horas  
Módulo 5: 5 horas (práticas)  
+ 1 hora (teste teórico)  
**TOTAL: 25 horas**

\*Nota: Para frequência do Módulo 5 (Workshop prático), os formandos serão divididos pelos dias 21 e 22 de março, tendo de comparecer apenas num dos dias à sessão presencial.

### OBSERVAÇÕES:

• A nota final será calculada tendo por base os resultados obtidos em todos os módulos, de acordo com a seguinte grelha:

- Módulos Teóricos - 50% (M1-10%, M2-10%, M3-15%, M4-15%)
- Módulo Prático - 50%

• **Conteúdos disponíveis para download:** um glossário principal, um glossário secundário elaborado pelos próprios e um e-book (no final do curso).

• A avaliação de satisfação dos participantes será realizada no final do curso, considerando os aspetos administrativos, o acesso à plataforma e a forma como os conteúdos estão apresentados, a qualidade dos conteúdos disponibilizados e a articulação com os formadores.

## DESTINATÁRIOS

Enfermeiros e Médicos

## CARGA HORÁRIA

Módulos teóricos: 20 horas

Módulo prático: 5 horas (a agendar)

Total: 25 horas

## VAGAS

**64**

Distribuição das vagas na parte prática: 32 vagas a Norte (Porto) e 32 vagas a Sul (Lisboa).

## INSCRIÇÕES

### PREÇOS

**250 Euros - Sócios (quotas em dia)**

**350 Euros - Não sócios**

### ABERTURA DAS INSCRIÇÕES

**11-10-2024**

### ENCERRAMENTO DAS INSCRIÇÕES\*

**23-12-2024**

\*sujeito a antecipação, caso o limite de vagas seja atingido previamente.

## TERMOS DA INSCRIÇÃO:

- Respeitar os tempos propostos para inscrição e pagamento do curso;
- Material de apoio ao curso disponível na plataforma Moodle e acessível após confirmação dos requisitos anteriores;
- Respeitar a calendarização das sessões com os formadores, onde se fará o acompanhamento do desenvolvimento formativo de cada formando;
- A atribuição de créditos (CDP, DGERT e EWMA) carece da validação prévia do curso nas respetivas organizações.

## POLÍTICA DE ANULAÇÃO DA INSCRIÇÃO:

- Em caso de cancelamento da inscrição até dia 06-01-2025 (ou, em qualquer altura, se comprovado por motivo de força maior), devolução de 50% do valor da inscrição;
- Caso o Curso seja suspenso por não atingir o número mínimo de participantes para o efeito (20), será efetuado o reembolso do valor total da inscrição.

## FORMADORES

### **ANA ALMEIDA (Coordenadora de Módulo)**

Unidade Local de Saúde de Santa Maria (ULSSM) – Hospital de Santa Maria (HSM); Enfermeira Gestora; Pós-Licenciatura em Enfermagem de Reabilitação; Pós-Graduação em Gestão de Serviços de Saúde; Membro da Subcomissão Consultiva de Pensos e Dispositivos Similares; Formadora do Centro de Formação da ULSSM

### **ANA JOÃO BARBOSA**

Unidade Local de Saúde Estuário do Tejo - Hospital Vila Franca de Xira (HVFX); Enfermeira no Serviço de Urgência Geral; Mestre e Especialista em Enfermagem Médico-Cirúrgica - Pessoa em Situação Crítica; Pós-Graduação em Intervenção Avançada em Feridas

### **ANABELA MOURA (Coordenadora de Módulo)**

Unidade Local de Saúde de São João (ULSSJ); Enfermeira de Referência de Feridas Complexas na ULSSJ; Mestranda em Enfermagem Médico-Cirúrgica em Doente Crítico; Pós-Graduação em Cuidados Avançados em Feridas, Ostomias e Incontinência

### **ANDREIA SALVINI**

Instituto Português de Oncologia, Porto; Enfermeira Especialista; Mestre em Enfermagem Médico-Cirúrgica; Pós-Licenciatura em Enfermagem Médico-Cirúrgica no Cuidado à Pessoa em Situação Perioperatória; Pós-Graduação em Emergência Médica e Catástrofe; Membro da APTFeridas (Grupo da Ferida Cirúrgica); Membro da Unidade de Investigação em Enfermagem Oncológica (Oncology Nursing Research Unit IPO Porto Research Center (CI-IPOP) and Portuguese Oncology Institute of Porto (IPO Porto) / Porto Comprehensive Cancer Centre (Porto.CCC) & RISE@CI-IPOP (Health Research Network)

### **ANTÓNIO FERREIRA**

Assistente Hospitalar de Cirurgia Geral na Unidade Local de Saúde Gaia/Espinho (ULSGE); Coordenador da Comissão de Feridas

### **CÉU ROCHA**

Unidade Local de Saúde de Santa Maria (ULSSM) - Hospital de Santa Maria; Enfermeira Gestora; Mestre em Enfermagem Médico-cirúrgica; Pós-Graduada em Tratamento de Feridas e Viabilidade Tecidual; Pós-Graduada em Gestão de Serviços de Saúde; Formadora do Centro de Formação e Gabinete de Investigação em Enfermagem da ULSSM

### **DAYANE CARVALHO**

Unidade Local de Saúde Local Gaia/Espinho (ULSGE) - USF Foco; Mestre e Especialista em Enfermagem Comunitária na área de Enfermagem de Saúde Familiar; Pós-graduação em Feridas, Ostomias e Incontinência

### **ESTER MALCATO (Coordenadora Pedagógica e Coordenadora de Módulo)**

Unidade local de Saúde de Santa Maria (ULSSM) - Hospital de Santa Maria (HSM); Enfermeira Gestora; Pós-Licenciatura em Enfermagem de Reabilitação; Pós-Graduação em Gestão de Serviços de Saúde; Membro da Subcomissão Consultiva de Pensos e Dispositivos Similares; Formadora do Centro de Formação da ULSSM

### **FILIPE SALA**

USF Serpa Pinto - ULS Santo António; Enfermeiro

### **LILIANA GRILO MIRANDA (Coordenadora de Módulo)**

Unidade Local de Saúde de Trás-os-Montes e Alto Douro (ULSTMAD); Responsável pela Consulta de Estomaterapia da ULSTMAD; Mestre e Enfermeira Especialista em Enfermagem Comunitária; Doutoranda em Enfermagem na área do tratamento de feridas; Pós-Graduação em Feridas, Ostomias e Incontinência; Pós-Graduação em Gestão de Serviços de Saúde; Membro da Comissão de Feridas da ULSTMAD; Gestora dos Concursos de TPN, material de penso e ostomias da ULSTMAD; Competência Avançada em Estomaterapia e Competência Avançada em Feridas e Viabilidade Tecidual pela OE

### **NUNO PIRES**

Unidade Local de Saúde Trás-Os-Montes e Alto Douro (ULSTMAD) - Unidade de Chaves; Enfermeiro; Mestrado em Feridas e Viabilidade Tecidual; Membro da Comissão de Feridas do CHTMAD

### **PAULO ALVES**

Diretor-Adjunto do Instituto de Ciências da Saúde da Universidade Católica Portuguesa (UCP); Diretor da Escola de Enfermagem (Porto) da UCP; Coordenador e Investigador no Wounds Research Lab; Professor Assistente no Instituto de Ciências da Saúde da UCP; Consultor Clínico na área das Feridas; Presidente da Direção da APTFeridas

### **SARA CARVALHAL**

Instituto Português de Oncologia de Lisboa; Assistente Hospitalar Graduada de Cirurgia Geral, Serviço de Cirurgia Geral; Membro do Grupo de Estudo e Tratamento de Feridas; Formadora do Centro de Formação do IPO Lisboa

### **SARA MAGALHÃES**

Unidade Local de Saúde Amadora/Sintra (ULSASI) - USF Alphamouro; Centro de Feridas Complexas; Assistente de Medicina Geral e Familiar; Pós-Graduação em Geriatria; Fellow da European Association of Fellows in Wound Healing; Membro do PPCIRA e Grupo de Prevenção e Tratamento de Feridas e Úlceras por Pressão da ULSASI; Formadora

### **TERESA AMARO**

Unidade Local de Saúde de Santa Maria (ULSSM) - Hospital de Santa Maria (HSM); Enfermeira em funções de Gestão; Pós-Licenciatura em Enfermagem de Reabilitação; Pós-Graduação em Gestão de Serviços de Saúde; Pós-Graduação em Comunicação em Saúde; Pós-Graduação em Cuidados Avançados a Feridas, Ostomias e Incontinência; Formadora do Centro de Formação da ULSSM

## **EQUIPA RESPONSÁVEL PELA PLATAFORMA MOODLE**

### **JOÃO AMADO (Corresponsável Plataforma Moodle)**

Faculdade de Ciências da Saúde e Enfermagem da Universidade Católica Portuguesa; Professor Auxiliar

### **TÂNIA MANUEL (Corresponsável Plataforma Moodle)**

Doutoranda em Enfermagem; Mestrado em Enfermagem com Especialização em EMC; Pós-Graduação em Cuidados Avançados em Feridas, Ostomias e Incontinência; Colaboradora no Wounds Research Lab da Universidade Católica Portuguesa

## DEFINIÇÃO DE PAPÉIS

### PARTICIPANTES

Aos participantes são conferidos um conjunto de direitos e deveres, a saber:

- Direito a usufruir da formação de acordo com o programa, metodologia e processo definidos, acedendo à Plataforma Moodle;
- Direito ao contacto com o Formador, de acordo com o horário estabelecido para tal, recebendo informação e orientação, necessárias ao seu processo formativo;
- Direito a obter, no final do curso, mediante aproveitamento, um Certificado de Formação Profissional;
- Dever de cumprir com os regulamentos do curso, na utilização da Plataforma Moodle;
- Dever de se empenhar nas atividades que irá desenvolver, na plataforma, considerando a sua progressão na formação, por etapas cumpridas;
- Dever de responder, na forma e prazo definidos, às solicitações da entidade formadora;
- Dever de respeito pelo grupo de trabalho que integra o curso que está a frequentar, bem como a APTFeridas, como associação de referência.

### FORMADORES

- Ser detentor de CAP, devendo enviar ao Gestor Pedagógico, o documento que o comprove;
- Preparar e elaborar o conteúdo solicitado pelo Coordenador do Módulo no que respeita ao trabalho definido, contribuindo para os conteúdos da Plataforma Moodle e Dossier Técnico-Pedagógico (DTP);
- Desenvolver o processo de aprendizagem, mantendo a comunicação e a motivação, gerindo os tempos e os meios necessários, de acordo com o definido no módulo;
- Preparar os instrumentos de avaliação necessários, em cada fase de avaliação da formação;
- Zelar pelo bom funcionamento da Plataforma Moodle;
- Exercer com competência e zelo a sua atividade como formador;
- Cumprir a legislação e os regulamentos aplicáveis à formação;
- Participar em reuniões para que seja convocado;
- Guardar sigilo no estrito dever de confidencialidade sobre as informações obtidas no âmbito da prestação de serviços à APTFeridas, e aos grupos da Ferida Cirúrgica e Viabilidade Tecidual da APTFeridas;
- Ter consideração e lealdade para com os grupos da Ferida Cirúrgica e Viabilidade Tecidual da APTFeridas.

## COORDENADORES DOS MÓDULOS

- Garantir o cumprimento do trabalho estipulado em cada módulo, quanto aos intervenientes e conteúdos a desenvolver, tendo em conta o cronograma;
- Definir, em articulação com os gestores da plataforma, a forma de apresentação dos conteúdos de cada módulo;
- Reportar ao Gestor Pedagógico as situações que carecem de resolução articulada com a Direção da APTFeridas.

## COORDENADOR PEDAGÓGICO

O Gestor Pedagógico é responsável por preparar e assegurar a realização dos cursos de formação, em função do planeamento realizado, do cronograma definido, da promoção/divulgação do mesmo, fazendo o seu acompanhamento, controlando e avaliando as atividades que integram cada momento formativo, no âmbito dos grupos da Viabilidade Tecidual e Ferida Cirúrgica da APTFeridas. Assim, deve:

- Assegurar o cumprimento dos objetivos da Formação Avançadas em TFPN;
- Assegurar o cumprimento dos Requisitos de Certificação e ligação com as entidades responsáveis (DGERT, EWMA, OE);
- Assegurar a articulação funcional de todos os intervenientes no processo formativo;
- Ser o elo de ligação entre a Direção da APTFeridas e os participantes, caso seja necessário;
- Produzir relatórios de avaliação da formação e atas de acompanhamento;
- Registar as ações de melhoria introduzidas;
- Verificar o cumprimento da utilização dos instrumentos de formação e avaliação dos participantes, previamente definidos;
- Apresentar propostas de melhoria, com base nos resultados de avaliação da satisfação dos participantes;

## EQUIPA DA PLATAFORMA

Estes elementos rececionam os documentos sob vários formatos a introduzir na plataforma Moodle, fazendo a gestão da mesma.

Assumem deveres semelhantes aos dos Formadores e em articulação com eles.

## METODOLOGIA DE FORMAÇÃO E AVALIAÇÃO

A utilização da plataforma Moodle permitirá a apresentação dos conteúdos formativos de forma interativa com os participantes, durante um período de tempo definido e durante o qual haverá interação com os formadores.

A passagem entre módulos só é possível mediante a finalização da atividade do módulo anterior, num processo contínuo de autoformação, havendo a indispensável avaliação do mesmo e o cumprimento do objetivo de nota igual ou superior a 75%.

## CERTIFICADO DO CURSO

O certificado será emitido a partir do dia 28 de março de 2025 e nele constará a nota final do curso, numa escala de 0 a 10.

## PROGRAMA

O programa detalhado deverá constar como documento de consulta, acessível na plataforma moodle, apresentando a sequência de conteúdos, tempo estimado para o seu desenvolvimento, bem como a identificação dos formadores de cada módulo.

Os grupos de Ferida Cirúrgica e Viabilidade Tecidual reservam-se o direito a fazer qualquer alteração indispensável, sendo comunicada por mail aos participantes.



Rua Prof. Bismark, n.º 162,  
4420-283 Gondomar, Portugal  
Tel.: +351 222 026 725  
[aptferidas@aptferidas.com](mailto:aptferidas@aptferidas.com)

**[APTFERIDAS.COM](http://APTFERIDAS.COM)**