



**SANTA MARIA  
HEALTH SCHOOL**  
Escola Superior Saúde Santa Maria

Microcredencial no domínio das competências técnicas

# Monitorização padrão e monitorização avançada



**NORTE+SAÚDE | Transição Digital e Inovação do Ensino em Saúde**

Impulso Mais Digital | Reforma e Modernização da Medicina

INVESTIMENTO RE-C06-I07 | 09/C06-i07/2024



# Ficha de Desenvolvimento de Curso de Curta Duração

*Projeto NORTE+SAÚDE*

## 1. Identificação do Curso

- **Nome do Curso:** Monitorização padrão e avançada
- **Instituição Responsável:** Escola Superior de Saúde de Santa Maria
- **ECTS:** 3 ECTS
- **Carga Horária Total:** 81 horas (5h presenciais; 5h síncronas; 5h de práticas laboratoriais; as restantes horas de trabalho individual)
- **Formato:** Presencial e online
- **Público-Alvo:** Enfermeiros, Médicos, Estudantes de Enfermagem e de Medicina

## 2. Objetivos do Curso

1. Conhecer os princípios da monitorização padrão e avançada
2. Desenvolver a capacidade de interpretação e tomada de decisão inerente à monitorização padrão e avançada
3. Desenvolver competências técnico-científicas no âmbito da monitorização padrão e avançada, em contexto de simulação

## 3. Competências a Desenvolver

- Monitorizar de forma avançada o cliente
- Selecionar o tipo de monitorização que mais se adequa ao caso clínico
- Interpretar os dados provenientes da monitorização
- Manipular os dispositivos de monitorização avançada

## 4. Programa/Conteúdos Programáticos

1. Introdução monitorização padrão e avançada
2. Princípios básicos de monitorização padrão e avançada
3. Tipos de monitorização padrão e avançada
4. Monitorização básica e avançada e interpretação dos dados obtidos

5. Prática simulada no âmbito da monitorização padrão e avançada
6. Avaliação de conhecimentos

## 5. Metodologia de Ensino e Avaliação

- **Metodologia:** expositiva, demonstrativa e prática simulada
- **Recursos Digitais Utilizados:** Plataformas de e-learning
- **Método de Avaliação:** Prova teórica final

## 6. Docentes e Colaboradores

- **Coordenador do Curso:** Pedro Barbosa
- **Equipa Docente:** Pedro Barbosa

## 7. Infraestruturas e Recursos Necessários

Plataforma de e-learning e plataforma de videoconferência para disponibilização de conteúdos, realização de atividades e participação nas sessões síncronas. Sala de ensino híbrido equipada com computador, ligação à internet, monitor interativo e sistema audiovisual de captação e transmissão, para apresentação, visualização e análise de parâmetros clínicos.

Laboratório e Centro de Simulação com simulador clínico e dispositivos de monitorização padrão e avançada adequados à prática laboratorial, permitindo a visualização, interpretação e discussão dos dados obtidos em cenários simulados.

## 8. Resultados Esperados e Impacto

No final do curso, é esperado que os participantes sejam capazes de saber reconhecer os tipos de monitorização e os seus objetivos. É esperado que os participantes sejam capazes de tomar decisões sobre o tipo de monitorização para os diferentes casos que se colocam e a respetiva monitorização do cliente.

## 9. Data Prevista de Início e Frequência

- **Data prevista de início:** 15 de maio de 2025
- **Frequência:** O horário das aulas 10h00 e 12h30.

Decorrerá nos meses de maio e junho nas seguintes datas:

- Maio: 15, 22, 29
- Junho: 05, 13 e 20.