

EDITAL

Microcredenciação em Strain Miocárdico

1ª Edição

Nos termos do Decreto-Lei n.º 42/2005, de 22 de fevereiro, do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março e sucessivas alterações, e demais legislação aplicável, e no cumprimento do Regulamento de Cursos não Conferentes de Grau do Instituto Politécnico de Coimbra - Despacho n.º 5051/2017 de 26 de abril de 2017, publicado no Diário da República, 2ª Série, n.º 109, de 06 de junho de 2017, faz-se saber que está aberto concurso de acesso à Microcredenciação em Strain Miocárdico o qual se rege pelas seguintes disposições:

1. Tecnicamente, os equipamentos usados em ecocardiografia evoluíram muito na última década. Uma das inovações introduzidas foram as técnicas de deformação miocárdica (strain), que fornecem um enorme manancial de informação importante e que estão aptas para se afirmarem no cenário clínico.

O curso de Microcredenciação em Strain Miocárdico surge como resposta direta às exigências crescentes na utilização deste tipo de exame de diagnóstico e para melhoria da competência técnica dos profissionais envolvidos.

Desta forma, esta microcredenciação vai contribuir para reforçar a capacidade de resposta dos serviços de saúde e valorizar o percurso profissional dos formandos.

O curso de Microcredenciação será constituído por uma unidade curricular com 6 horas de ensino *presencial*, correspondente a 2 ECTS.

Área científica predominante: Fisiologia Clínica, com a classificação das áreas de educação e formação (CNAEF) 725 – Tecnologias de diagnóstico e terapêutica, de acordo com a Portaria n.º 256/2005 de 16 de março.

2. A estrutura curricular, o plano de estudos e a unidade curricular, ECTS, são as constantes do Anexo I do presente Edital.
3. Podem candidatar-se à presente microcredenciação titulares do grau de licenciado em Fisiologia Clínica ou Cardiopneumologia, bem como outros licenciados em áreas da saúde afim.
4. Os candidatos que reúnam as condições expressas no número anterior são admitidos e a seriação será realizada através da data/hora da validação/pagamento da candidatura, sendo colocados os candidatos até ao número limite de vagas.
5. As candidaturas decorrem exclusivamente on-line, devendo ser submetidas em <https://inforestudante.ipc.pt/>, acompanhado da digitalização (formato pdf) dos seguintes documentos:
 - a) Cartão de Cidadão ou Bilhete de Identidade e Número de Identificação Fiscal ou Passaporte (terá de escrever no documento que a entrega apenas se destina para confirmação de informação na ESTeSC, caso não pretenda anexar a informação deverá entrar em contacto com os serviços académicos da ESTeSC);
 - b) Outros documentos relevantes para o processo de candidatura, nomeadamente documento comprovativo da licenciatura em Fisiologia Clínica; ou Cardiopneumologia.

No final do processo o candidato deverá imprimir/visualizar o pagamento dos emolumentos associados à sua candidatura e o comprovativo da sua candidatura. A candidatura só será válida após o pagamento da taxa de candidatura até ao último dia de candidatura.
6. Os prazos são os seguintes:
 - Candidatura: até 28 de abril de 2026;
 - Afixação da lista de admissão e provisória seriada de colocação: 30 de abril de 2026;
 - Reclamações: até 4 de maio de 2026;
 - Decisão sobre reclamações/lista final seriada de colocação: 5 de maio de 2026;

- Matrícula e inscrição (exclusivamente on-line): 6 de maio de 2026.
7. Os candidatos colocados devem proceder à matrícula e inscrição (exclusivamente on-line) em <https://infoestudante.ipc.pt/>, no prazo estabelecido no presente Edital. Em caso de desistência expressa da matrícula e inscrição, ou de não comparência para realização da mesma, a ESTeSC convoca, no prazo de 5 dias após o termo do período de matrícula e inscrição, os candidatos constantes da lista seriada, pela ordem aí indicada. Estes têm prazo improrrogável de 3 dias, após a receção da notificação, para procederem à matrícula e inscrição. A anulação da matrícula/inscrição implica o pagamento da propina na íntegra.
8. Fixa-se em 10 o número de vagas colocadas a concurso.
9. A Microcredenciação funcionará com um número mínimo de 8 estudantes. Em caso de não existir um número mínimo de estudantes para a abertura da Microcredenciação são devolvidos os emolumentos a todos os estudantes que efetivarem a sua matrícula/inscrição.
10. O curso de Microcredenciação ocorrerá de 9 de maio de 2026 (sábado), em regime presencial, de acordo com o Cronograma Escolar proposto pelo Coordenador de Curso, a aprovar pelo Presidente da ESTeSC, que será divulgado, antes do início das aulas.
11. São devidos os seguintes emolumentos e propinas:
- | | |
|----------------------|--|
| Taxa de candidatura: | 25,00 € |
| Taxa de matrícula: | 25,00 € |
| Propina: | 125,00 € (Pagamento no ato da matrícula/inscrição) |
12. A frequência da unidade curricular é obrigatória. A avaliação de conhecimentos na unidade curricular do curso de Microcredenciação em Strain Miocárdico tem carácter

individual e será efetuada de acordo com as regras comunicadas ao estudante, pelos docentes, no início da unidade curricular.

Considera-se aprovado o estudante que, tendo sido admitido a avaliação, tenha obtido nota final igual ou superior a dez valores.

13. A classificação final do curso de Microcredenciação em Strain Miocárdico corresponderá à classificação obtida na unidade curricular que integra o plano de estudos.

14. A atribuição de um certificado de conclusão da Microcredenciação em Strain Miocárdico será concretizada pela Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra do Instituto Politécnico de Coimbra, mediante a aprovação da unidade curricular do curso.

15. Júri:

Presidente: Joaquim Moreira Castanheira (Coordenador do Curso)

Vogal: Telmo António dos Santos Pereira

Vogal: Hélder Gonçalves Fernandes dos Santos,

16. As dúvidas de interpretação e os casos omissos serão decididos pelo Presidente da ESTeSC, ouvida a Coordenação do Curso.

O Vice-Presidente da Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra

Anexo I

Plano de estudos e conteúdos programáticos, com indicação da duração do curso, horas totais e horas de contacto, respetivos créditos ECTS e Áreas Científicas

Áreas Científicas: Fisiologia Clínica (FC).

Tabela 1 – Plano de estudos da Microcredenciação em Strain Miocárdico

Unidades Curriculares	Horas Contacto	Horas trabalho totais	ECTS	Área Científica
Strain Miocárdico	T-2; TP-2; PL - 2	53	2	FC
TOTAL	6	53	2	

Conteúdos programáticos

Strain Miocárdio

Introdução e Conceitos Básicos

Princípios Técnicos (Speckle Tracking)

Prática laboratorial em estações de trabalho com Simuladores (2 grupos de alunos):

Ventrículo Esquerdo;

Ventrículo direito;

Aurícula esquerda;

Avaliação.