



**Escola Superior
de Tecnologia
da Saúde**
Politécnico de Coimbra

REGULAMENTO DA MICROCREDENCIAÇÃO EM MONITORIZAÇÃO DA QUALIDADE DO AR INTERIOR DA ESTeSC-IPC



PRR
Plano de Recuperação
e Resiliência



**REPÚBLICA
PORTUGUESA**



**Financiado pela
União Europeia**
NextGenerationEU

CAPÍTULO I
DISPOSIÇÕES GERAIS

Artigo 1.º

Enquadramento jurídico

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 na 2.ª Série do Diário da República n.º 109, de 06 de junho de 2017, é criado o curso de Microcredenciação em Monitorização da Qualidade do Ar Interior.

Artigo 2.º

Âmbito de aplicação

O presente Regulamento aplica-se ao curso de Microcredenciação em Monitorização Da Qualidade Do Ar Interior, ministrado na Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra (ESTeSC) do Instituto Politécnico de Coimbra (IPC).

Artigo 3.º

Justificação

O curso de Microcredenciação em Monitorização da Qualidade do Ar Interior, visa criar uma via altamente profissionalizante de especialização em Monitorização da Qualidade do Ar Interior, dotando os alunos de conhecimentos capazes de gerir e ou executar a escolha e aplicação de equipamentos, metodologias e recolha de amostras, tratamento e processamento de resultados assim como a elaboração de relatórios e medidas de melhoria. Existe na área uma falta de oferta formativa com elevada componente prática e que seja capaz de dotar os Licenciados em Saúde Ambiental para o cumprimento da legislação que lhes atribui esta competência. Pretende-se que os alunos aprendam a utilizar o seu conhecimento para interpretar e avaliar a realidade envolvente, e a realizar a Monitorização da Qualidade do Ar Interior.

CAPÍTULO II
ESTRUTURA E ACESSO

Artigo 4.º
Estrutura do curso

- 1** - O curso de Microcredenciação é constituído por três unidades curriculares, contempla 4 ECTS e uma duração de 40 horas de contacto.
- 2** - Área científica predominante: Saúde Ocupacional e Ambiental, com a classificação CNAEF 853 (Serviços de Saúde Pública), de acordo com a Portaria n.º 256/2005, de 16 de março.
- 3** - O curso está organizado em unidades curriculares, assente num modelo de formação com uma vertente teórico-prática e prática baseada na evidência científica.
- 4** - Aos estudantes que completem com sucesso as unidades curriculares constantes do plano curricular, correspondente a 3 ECTS, será atribuído um certificado de conclusão do curso de Microcredenciação em Monitorização da Qualidade do Ar Interior.

Artigo 5.º
Organização e estrutura curricular

A estrutura curricular, plano de estudos e créditos ECTS da Microcredenciação são as constantes do Anexo I ao presente regulamento e que dele faz parte integrante.

Artigo 6.º
Acesso ao ciclo de estudos

Podem candidatar-se à matrícula e inscrição os licenciados em Saúde Ambiental, alunos da Licenciatura em Saúde Ambiental dos 3.º e 4.º anos, todos os potenciais interessados com formação superior com CV relevante na área que pretendam desenvolver os seus conhecimentos e competências nesta área de formação.

Artigo 7.º
Creditação

Os procedimentos de creditação de competências enquadram-se no sistema europeu de acumulação e transferência de créditos e estabelecem-se nos termos da legislação e regulamentos em vigor, nomeadamente do Regulamento de Creditação do IPC.

Artigo 8.º

Limitações quantitativas

- 1 - O número de vagas, definição de contingentes e os prazos de candidatura para a matrícula e inscrição serão afixados pelo Presidente da ESTeSC-IPC, e divulgados em Edital.
- 2 - A Microcredenciação só entrará em funcionamento com um número mínimo de doze participantes.

Artigo 9.º

Calendário académico

O cronograma será aprovado pelo Presidente da ESTeSC-IPC, sob proposta da Coordenação da Microcredenciação.

CAPÍTULO III
SELEÇÃO E SERIAÇÃO

Artigo 10.º

Apresentação de candidaturas

As candidaturas são efetuadas conforme fixado em Edital.

Artigo 11.º

Seleção, classificação e seriação dos candidatos

- 1 - O Júri de seleção e seriação é nomeado pelo Conselho Técnico-Científico da ESTeSC-IPC.
- 2 - Compete ao Júri de seleção e seriação proceder à seleção, classificação e seriação de acordo com o ponto seguinte.
- 3 - Os candidatos que reúnam as condições do artigo 6.º são seriados e selecionados tendo em conta a aplicação dos seguintes critérios:
 - a) Classificação de licenciatura (CL)
 - b) Currículo académico e científico (CAC)
 - c) Experiência profissional (EP)
- 4 - Aos candidatos titulares de equivalência ao grau de licenciado que haja sido atribuída sem classificação, bem como aos titulares de reconhecimento do grau de licenciado, será atribuída para efeitos de seriação a classificação de 10 (dez) valores.

5 - Os candidatos admitidos a concurso serão ordenados, numa escala de 0 a 20 valores arredondada às centésimas, tendo em consideração a classificação obtida pela aplicação da seguinte fórmula:

$$CF = 0,3 CL + 0,4 CAC + 0,3 EP$$

Em que:

CL - representa a classificação de licenciatura expressa através de uma escala num intervalo de 10 a 20 valores;

CAC - representa a classificação atribuída na escala de 0 a 20 valores, ao currículo académico, científico e profissional;

EP - a classificação atribuída a este item corresponde a um ponto por cada ano de serviço completo.

CAPÍTULO IV MATRÍCULA E INSCRIÇÃO

Artigo 12.º

Matrículas e inscrições

- 1 - Os candidatos colocados devem proceder à matrícula e inscrição nos Serviços Académicos da ESTeSC, no prazo e condições fixados no Edital.
- 2 - Em caso de desistência expressa da matrícula e inscrição, ou de não comparência para realização da mesma, a ESTeSC-IPC 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.
- 3 - Os candidatos a que se refere o número anterior têm um prazo improrrogável de 3 dias úteis, após a receção da notificação, para procederem à matrícula e inscrição.
- 4 - A decisão de admissão apenas produz efeito para o ano letivo a que se refere o início do curso pós-graduado.

Artigo 13.º

Taxas de candidatura, de matrícula e de inscrição

- 1 - Pela inscrição no curso são devidas:
 - a) Uma taxa de candidatura;
 - b) Uma taxa de matrícula;
 - c) Propinas.

2 - O estudante pode desistir do curso em que se inscreveu em qualquer momento desde que a desistência seja feita em formulário próprio, enviado ao Presidente da ESTeSC-IPC.

3 - A desistência de estudos não desobriga o estudante do pagamento das prestações devidas a título de propina e de emolumentos, dos quais se constitui devedor no ato de inscrição.

CAPÍTULO V
GESTÃO DO CICLO DE ESTUDOS

Artigo 14.º

Coordenador do Curso

A coordenação do curso será assegurada por um coordenador do curso, nomeado pelo Presidente da ESTeSC-IPC, sob parecer do Conselho Técnico-Científico.

Artigo 15.º

Competências da Coordenação do Curso

Compete à coordenação do curso, sem prejuízo do n.º 2 do artigo 18.º deste regulamento:

- a) Despachar os assuntos correntes;
- b) Assegurar a gestão corrente do curso;
- c) Promover a coordenação entre unidades curriculares e outras atividades do curso;
- d) Acompanhar o desenvolvimento do curso e propor eventuais correções.

Artigo 16.º

Certificado de conclusão

A aprovação em todas as unidades curriculares do curso de Microcredenciação em Monitorização da Qualidade do Ar Interior confere o direito a um certificado de conclusão com menção da classificação final obtida.

CAPÍTULO VI
NORMAS REGULAMENTARES

Artigo 17.º

Regimes de funcionamento e avaliação

1 - O regime de funcionamento da Microcredenciação ocorre preferencialmente em regime pós-laboral.

- 2** - As aulas presenciais da Microcredenciação decorrerão nas instalações da Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra e/ou parque de exercícios de empresa parceira.
- 3** - A frequência das unidades curriculares é obrigatória, estando sujeita a um limite de faltas que não pode exceder os 10 % das horas definidas para a unidade curricular.
- 4** - O estudante que ultrapasse o limite de faltas não poderá ser sujeito a avaliação da unidade curricular.
- 5** - A avaliação de conhecimentos nas unidades curriculares tem carácter individual e será efetuada de acordo com as regras comunicadas ao estudante, pelos docentes, na primeira aula da unidade curricular.
- 6** - Considera-se aprovado numa unidade curricular o estudante que, tendo sido admitido a avaliação, tenha obtido nota final igual ou superior a dez valores.
- 7** - A classificação final do curso de Microcredenciação em Intervenção em Monitorização da Qualidade do Ar Interior corresponde à média aritmética ponderada, calculada até às centésimas e arredondada às unidades (considerando-se como unidade a fração não inferior a 50 centésimas) das classificações obtidas nas UC que integram o respetivo plano de estudos.

Artigo 18.º

Acompanhamento pelos órgãos científico e pedagógico

- 1** - A direção, a coordenação e a avaliação da Microcredenciação são acompanhadas pelo Conselho Técnico-Científico e pelo Conselho Pedagógico da ESTeSC-IPC.
- 2** - Ao Conselho Técnico-Científico e ao Conselho Pedagógico da ESTeSC-IPC compete estabelecer as atribuições e competências do coordenador do curso.

CAPÍTULO VII
DISPOSIÇÕES FINAIS

Artigo 19.º

Casos omissos

Os casos omissos no presente regulamento serão decididos pelo Presidente da ESTeSC-IPC, considerando a adequada legislação e ouvida a Coordenação do Curso e outros órgãos competentes da ESTeSC-IPC, sempre que aplicável.

Artigo 20.º

Entrada em vigor

O presente regulamento entra em vigor na data de homologação pelo Presidente da ESTeSC-IPC.

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

Área Científica: Saúde Ocupacional e Ambiental.

Tabela 1 – Plano de estudos da microcredenciação em monitorização da qualidade do ar interior

Unidades Curriculares	Horas contacto	Horas trabalho totais	ECTS	Área Científica
Enquadramento e impactos da qualidade do ar	TP:12	28	1	SOA
Parâmetros, poluentes e influencias na amostragem da qualidade do ar	TP:12	28	1	SOA
Avaliação e amostragem da qualidade do ar interior	TP:16	40	2	SOA
TOTAL	Total: 40	96	4	

Conteúdos programáticos

Enquadramento e impactos da qualidade do ar

- Legislação e normas aplicáveis
- Importância de uma boa qualidade do ar interior;
- Relação entre a eficiência energética e a qualidade do ar interior;
- Sistemas de climatização/ventilação e o seu impacto na qualidade do ar interior;

Parâmetros, poluentes e influencias na amostragem da qualidade do Ar

- Poluentes físico-químicos:
- Partículas em suspensão no ar;
- Dióxido de carbono (CO₂);
- Monóxido de carbono (CO);
- Ozono;
- Compostos orgânicos voláteis (COVs);
- Formaldeído;
- Radão;
- Microbiológicos;
- Outros poluentes relevantes;
- Processamento, qualidade e contaminação de amostras.

Avaliação e amostragem da qualidade do ar interior

- Instrumentação e metodologia de medição de poluentes;
- Critérios de conformidade;
- Relatório e propostas para a melhoria da qualidade do ar interior.

Ficha Técnica

Título

RG4_02.48 – REGULAMENTO DA MICROCREDENCIAÇÃO EM MONITORIZAÇÃO DA QUALIDADE DO AR INTERIOR DA ESTeSC

Emissor

ESTeSC-IPC

Versão 00

fevereiro 2023

Aprovado por

Conselho Técnico Científico

Data de Aprovação

março 2023

Homologado por

Presidente da ESTeSC-IPC

Data da homologação

março 2023

©2020, POLITÉCNICO DE COIMBRA



www.ipc.pt

<https://sigq.ipc.pt>

qualidade@ipc.pt

10 de 10

Modelo 4.222_01

SISTEMA INTERNO DE GARANTIA DA QUALIDADE



REPÚBLICA
PORTUGUESA



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU