

Porto, 25 de maio de 2020

Exmo. Senhor
Diretor da
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto

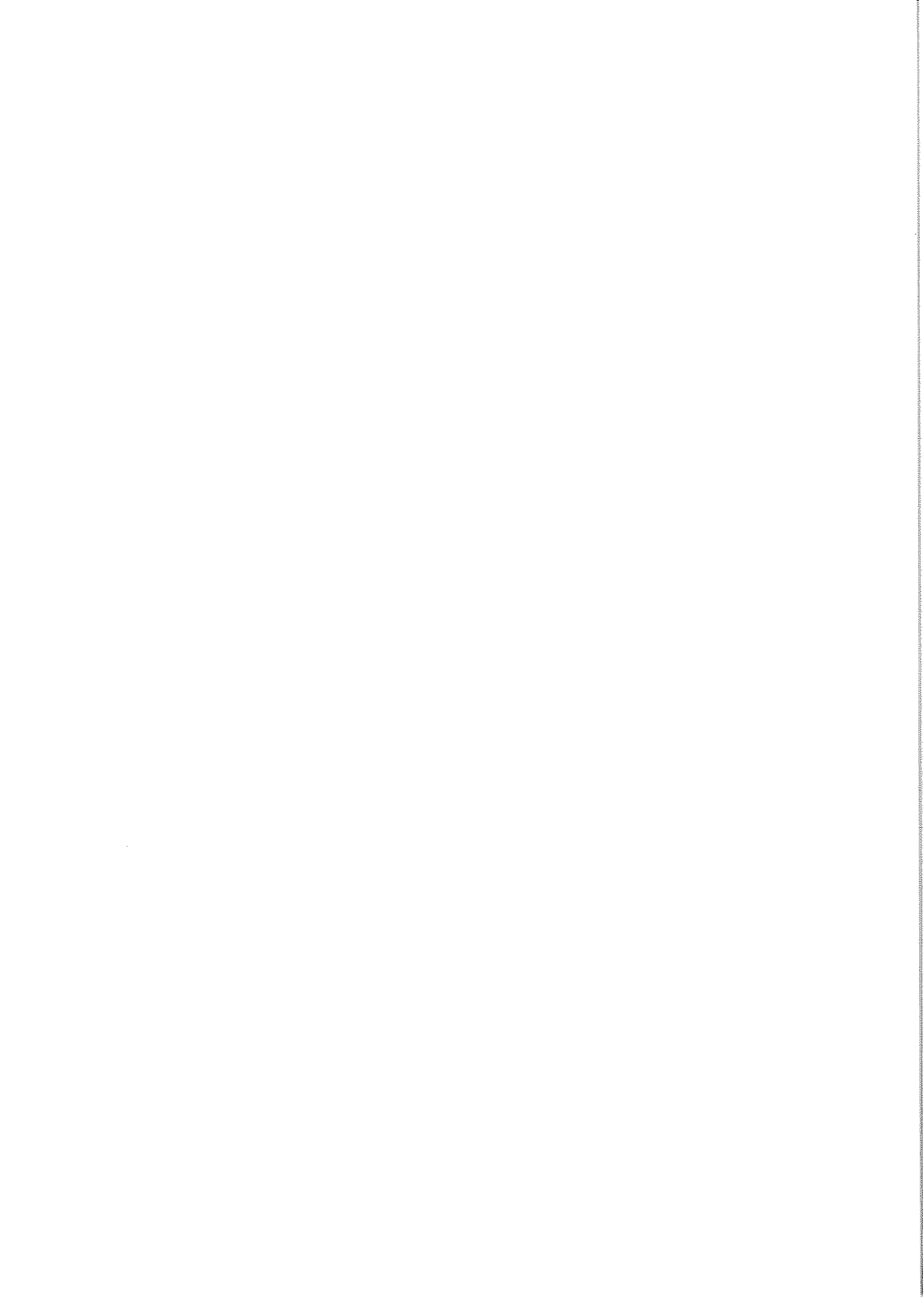
Assunto: Proposta de vagas para unidades curriculares singulares, ano letivo 2020/2021

De acordo com o solicitado, envio em anexo a proposta de vagas para as unidades curriculares singulares do 3º Ciclo de Estudos em Investigação Clínica e em Serviços de Saúde para o ano letivo 2020/2021.

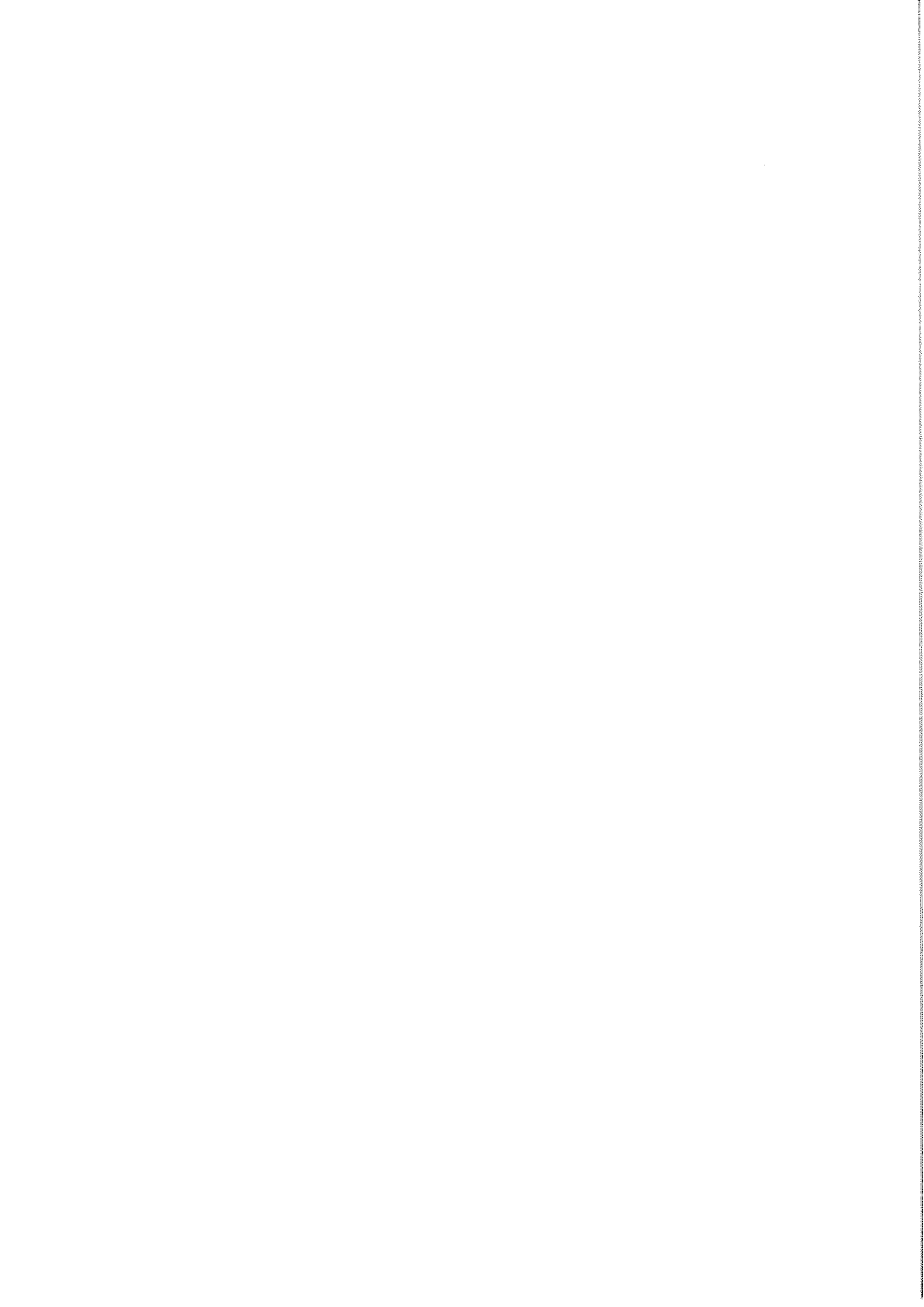
Com os melhores cumprimentos,



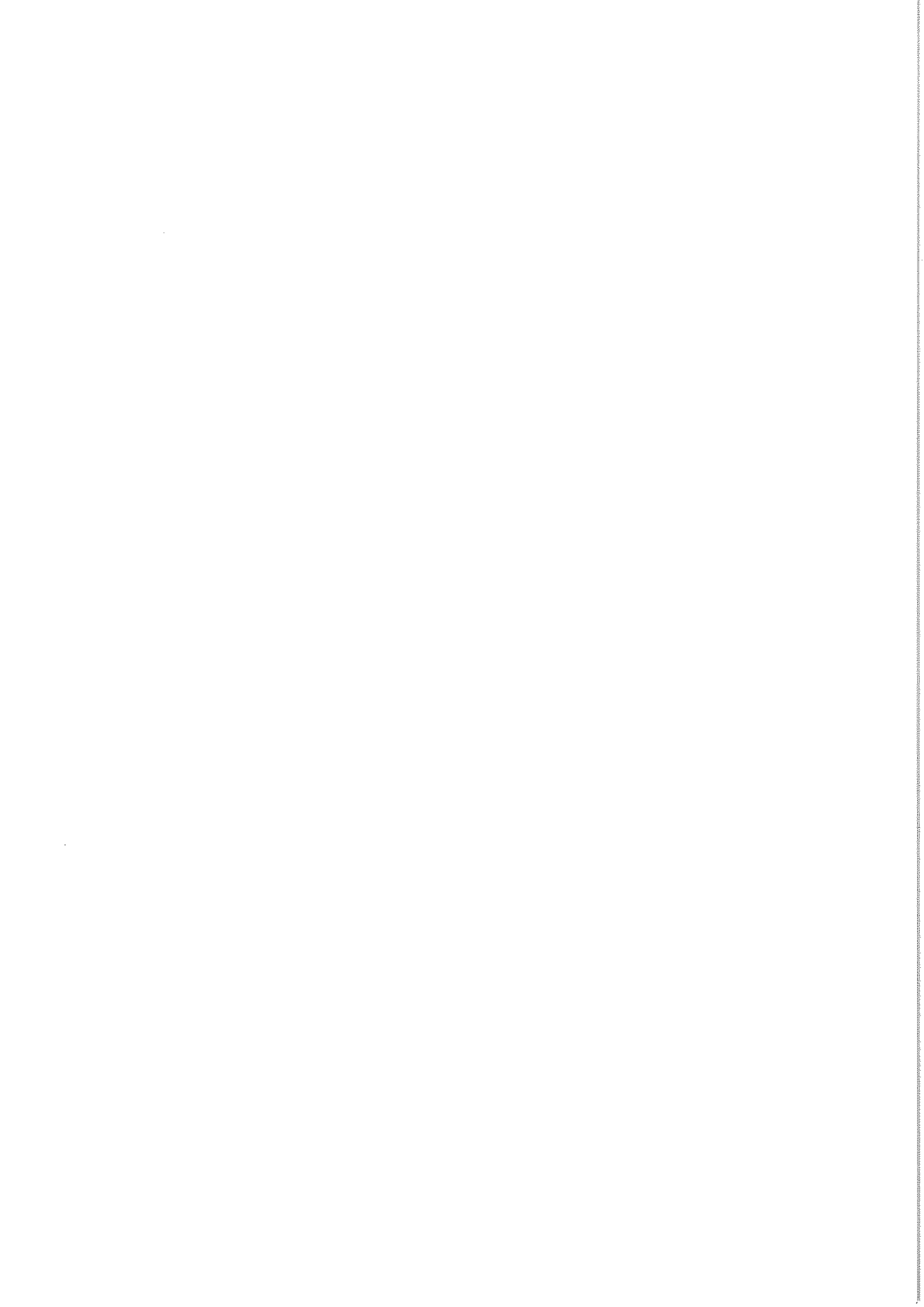
Prof. Doutor Luis Azevedo
Diretor do Programa Doutoral em Investigação Clínica e em Serviços de Saúde



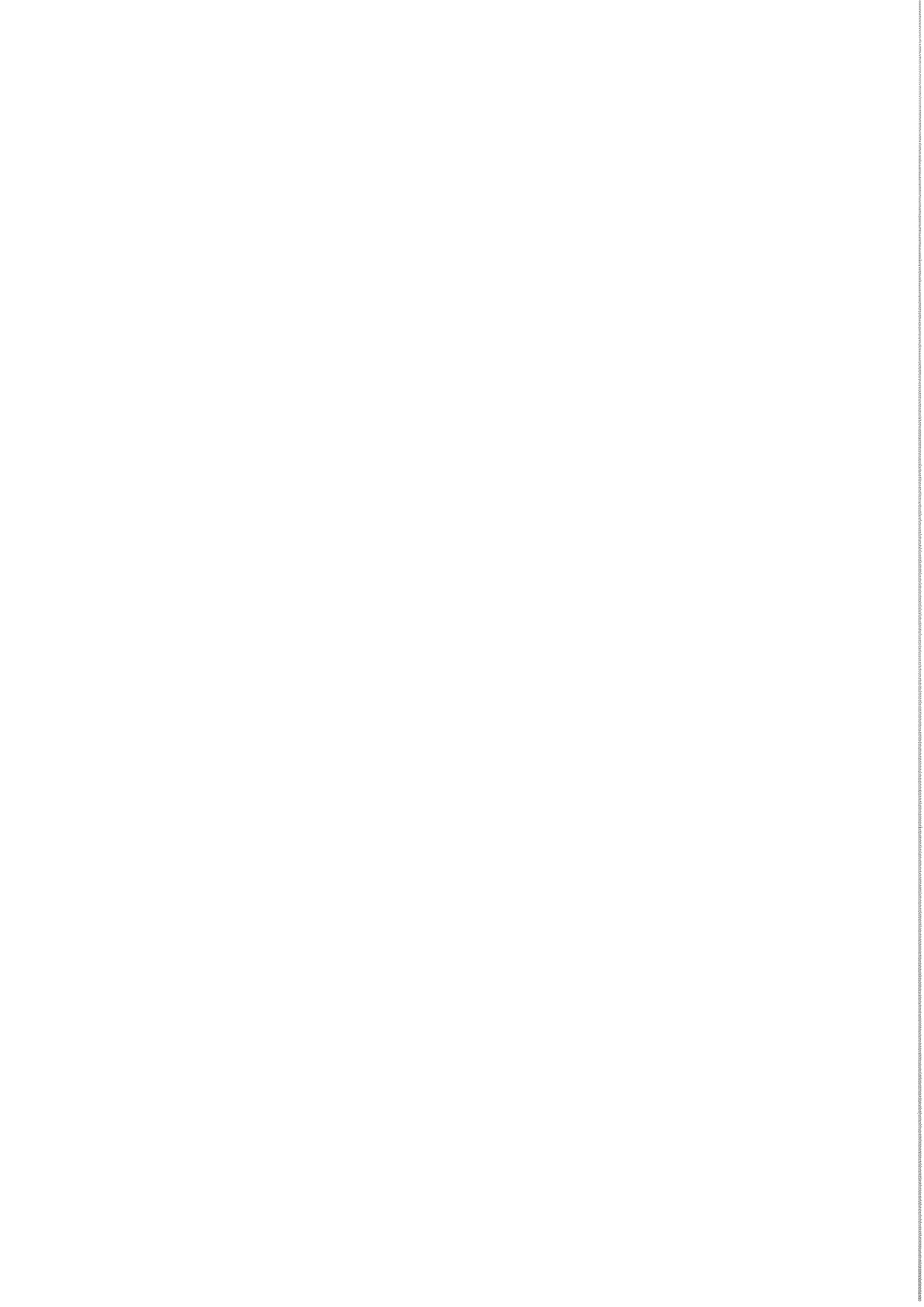
UNIDADES SINGULARES												
Nome	Curso	Coordenação	Destinatários	Descrição	Vagas (Máx./Mín.)	Critérios de seleção	Candidaturas	Inscrições	Data de Início	Propina	ECTS	Língua
Metodologia de investigação em saúde	PD/CSS	Luís Filipe Ribeiro Azevedo	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	A investigação em Saúde tem como objetivo responder a questões no âmbito da medicina clínica e da saúde das populações, contribuindo assim para o conhecimento e a tomada de decisão. As questões abordadas nesta área dizem respeito ao estudo do diagnóstico, tratamento, prognóstico, etiologia e prevenção da doença e ao estudo da frequência de fenómenos e entidades associadas. A compreensão dos fundamentos da metodologia científica e o desenvolvimento de um conjunto de competências básicas torna-se, neste contexto, essencial à realização de um trabalho de investigação de qualidade. No final desta unidade curricular os estudantes deverão ser capazes de: (1) planificar um trabalho de investigação em saúde; (2) avaliar criticamente os resultados de trabalhos de investigação em saúde, em particular, no âmbito da sua aplicação à tomada de decisão.	Mín. 8 estudantes do PD/CSS. Máx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PD/CSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizadas. Os candidatos serão ordenados com base no orden de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos noutras terçeiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 01.09.2020 a 11.9.2020	O calendário será disponibilizado em http://pdcss.med.up.pt	250 €	7	Português / Inglês
Bioestatística I	PD/CSS	Cristina Maria Nogueira Costa Santos / Hermínia Manuel da Silva Lobo Maia Gonçalves	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	Esta unidade curricular pretende abordar os fundamentos teóricos e práticos básicos da probabilidade e estatística com aplicação na área das ciências da saúde. Desenvolver as aptidões necessárias à correta interpretação e aplicação das metodologias apresentadas.	Mín. 8 estudantes do PD/CSS. Máx. 15 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PD/CSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizadas. Os candidatos serão ordenados com base no orden de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos noutras terçeiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 01.09.2020 a 11.9.2020	O calendário será disponibilizado em http://pdcss.med.up.pt	250 €	5	Português / Inglês
Evidência na decisão	PD/CSS	Manilde Filipa Monteiro Soares / Luís Filipe Ribeiro Azevedo	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	Esta unidade curricular pretende discutir as noções teóricas básicas e desenvolver as aptidões práticas necessárias à adequada aquisição e integração da melhor evidência no decurso em condições de saúde de acordo com as diferentes áreas de investigação.	Mín. 8 estudantes do PD/CSS. Máx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PD/CSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizadas. Os candidatos serão ordenados com base no orden de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos noutras terçeiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 01.09.2020 a 11.9.2020	O calendário será disponibilizado em http://pdcss.med.up.pt	250 €	5	Português / Inglês
Ética e legislação	PD/CSS	Rui Manuel Lopes Nunes	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	Esta unidade curricular pretende abordar e discutir as questões éticas fundamentais em investigação na área da saúde, dar a conhecer a legislação relevante nesta área e desenvolver as aptidões práticas necessárias para satisfazer as exigências éticas e legais no desenvolvimento de um trabalho de investigação nesta área.	Mín. 8 estudantes do PD/CSS. Máx. 20 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PD/CSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizadas. Os candidatos serão ordenados com base no orden de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos noutras terçeiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 01.09.2020 a 11.9.2020	O calendário será disponibilizado em http://pdcss.med.up.pt	250 €	3	Português / Inglês



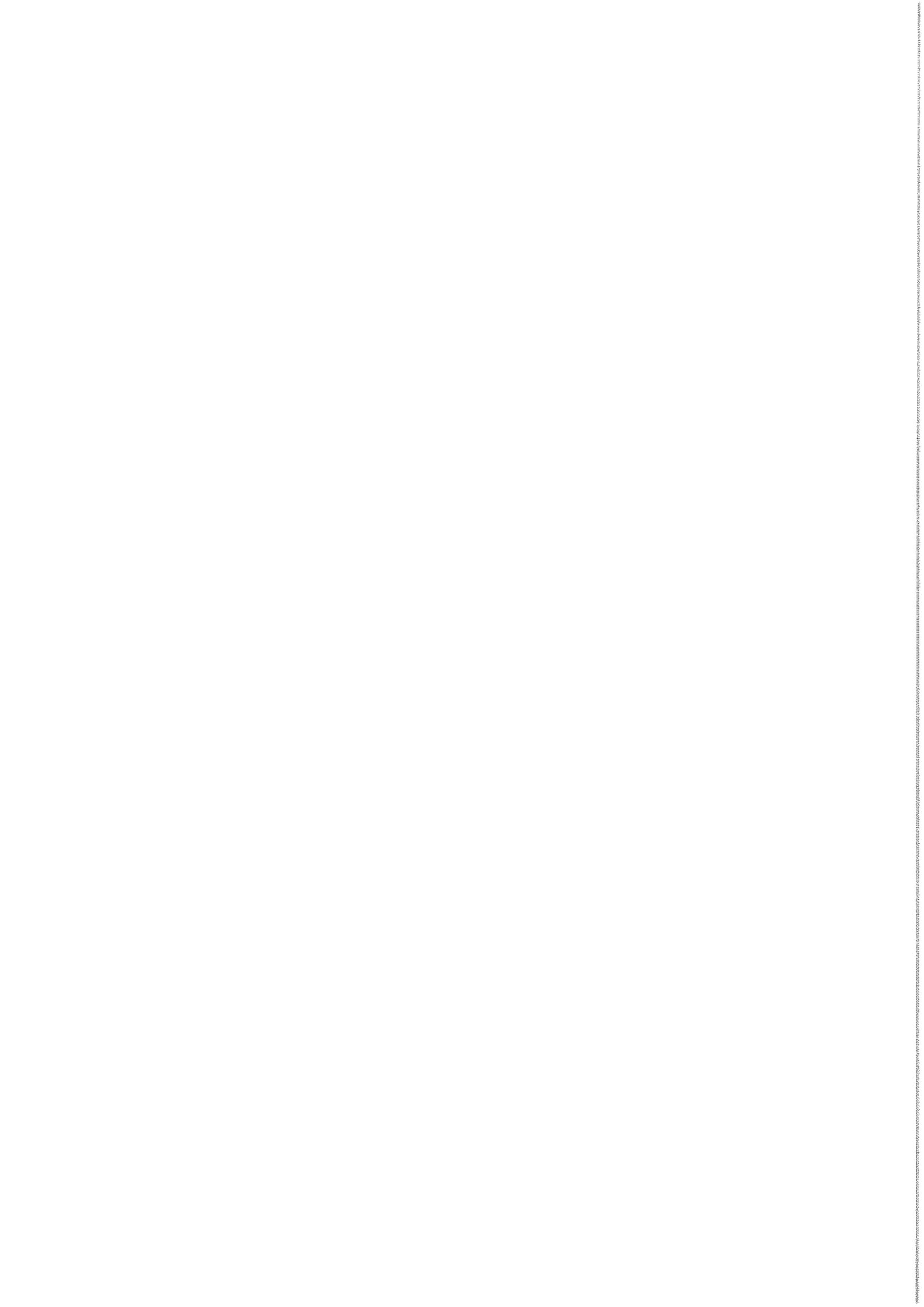
Nome	Curso	Coordenação	Destinatários	Descrição	Vagas (Max./Min.)	Critérios de seleção	Candidaturas	Inscrições	Data de Início	Propina	ECTS	Língua
Comunicação e Publicação científica	PDICSS	Júlio de Almeida Lopes da Fonseca	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	Esta unidade curricular pretende fornecer conhecimentos e desenvolver aptidões e atitudes necessárias para a eficaz e adequada comunicação, divulgação e publicação de ideias e trabalhos científicos na área da saúde.	Mín. 8 estudantes do PDICSS. Máx. 6 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PDICSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos em outros terceiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 01.09.2020 a 11.9.2020	250 € O calendário será disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	3	Português / Inglês	
Informática na investigação em saúde	PDICSS	Ricardo João Cruz Cordeiro; Pedro Pereira Rodrigues	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	Esta unidade curricular pretende apresentar e aplicar tecnologias de informação e comunicação necessárias no desenho, planificação e execução de trabalhos de investigação na área da saúde.	Mín. 8 estudantes do PDICSS. Máx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PDICSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos em outros terceiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 01.09.2020 a 11.9.2020	250 € O calendário será disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	3	Português / Inglês	
Bioestatística II	PDICSS	Armindo Rogério Martins Teixeira Pinto; Hermíni Manuel da Silva Leão Maia Gonçalves	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	Esta unidade curricular pretende abordar os fundamentos teóricos e práticos da aplicação de métodos de análise estatística mais avançados e adaptados aos objetivos da investigação científica, avaliação de tecnologias e investigação em serviços de saúde. Desenvolver as aptidões necessárias à correta interpretação e aplicação das metodologias apresentadas.	Mín. 8 estudantes do PDICSS. Máx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PDICSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos em outros terceiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 04.01.2021 a 22.01.2021	250 € O calendário será disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	6	Português / Inglês	
Avaliação de tecnologias em saúde	PDICSS	Luís Filipe Ribeiro Azevedo	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	O objetivo da avaliação de tecnologias em saúde é responder a questões relacionadas com as propriedades das tecnologias aplicadas na área da saúde, nomeadamente, quanto à sua segurança, eficácia, eficiência, aplicabilidade, indesejáveis, custos, custo-efetividade e consequências sociais, éticas e económicas da sua utilização.	Mín. 8 estudantes do PDICSS. Máx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PDICSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos em outros terceiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 04.01.2021 a 22.01.2021	250 € O calendário será disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	5	Português / Inglês	



Nome	Curso	Coordenação	Destinatários	Descrição	Vagas (Max./Min.)	CrITÉrios de seleçŁo	Candidaturas	InscriçŁes	Data de InÍcio	Propina	ECTS	LÍngua
InvestigaçŁo em serviçŁos de saÍde	PDICSS	JoŁo de Almeida Lopes da Fonseca	TÍtulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	A Área de InvestigaçŁo em ServiçŁos de SaÍde, entendida como o estudo dos serviçŁos de saÍde nos seus aspectos produtivos, organizacionais, distributivos e de impacto no estado de saÍde dos seus utentes. Procura abordar os mÓdulos e conhecimentos necessÁrios ao estudo de questŁes relacionadas com a avaliaçŁo da qualidade dos serviçŁos prestados, satisfaçŁo dos utentes e profissionais, acesso aos serviçŁos de saÍde, eficiênci e seguimto na prestaçŁo de cuidados, aspectos econÓmicos e de equidade na prestaçŁo de cuidados e distribuiçŁo de recursos.	Min. 8 estudantes do PDICSS. MÍx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros cÍclos de estudos da UP.	O nÍmero total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros cÍclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros cÍclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequênci de unidades curriculares do PDICSS. As inscriçŁes dos estudantes em ambas as situaçŁes deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissŁo da candidatura. Os candidatos inscritos noutros terceiros cÍclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequênci desta unidade curricular tŁm acesso prioritário.	NŁo se aplica	de 04-01-2021 a 22.01.2021	O calendÁrio serŁ disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	250 €	5	PortuguÊs / InglÊs
InvestigaçŁo ClÍnica	PDICSS	Sérgio Manuel Moreira Sampaio	TÍtulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	A InvestigaçŁo ClÍnica tem como objeto o indivÍduo doente e tem como objetivo responder a questŁes no Âmbito da medicina clÍnica e auxiliar a decisŁo clÍnica. As questŁes abordadas nesta Área dizem respeito ao estudo do diagnÓstico, tratamento, prognÓstico e etiologia da doênci e ao estudo da frequênci de fenómenos e entidades associados à saÍde. No final da unidade curricular os estudantes deverão ser capazes de: Explicar o conceito de investigaçŁo na perspetiva do clÍnico. Formular questŁes clÍnicas. Caracterizar estudos de Risco/Etiologia, testes diagnÓsticos, estudos sobre tratamento, prevençŁo e prognÓstico e estudos de síntese de evidênci.	Min. 8 estudantes do PDICSS. MÍx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros cÍclos de estudos da UP.	O nÍmero total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros cÍclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros cÍclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequênci de unidades curriculares do PDICSS. As inscriçŁes dos estudantes em ambas as situaçŁes deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos inscritos noutros terceiros cÍclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequênci desta unidade curricular tŁm acesso prioritário.	NŁo se aplica	de 04-01-2021 a 22.01.2021	O calendÁrio serŁ disponibilizado em https://pdicss.med.up.pt	250 €	5	PortuguÊs / InglÊs
InvestigaçŁo laboratorial	PDICSS	Adelino Correia Ferreira Leite Moreira	TÍtulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	Esta unidade curricular pretende fornecer conhecimentos e desenvolver as aptidŁes necessÁrias para a adequada elaboraçŁo e execuçŁo de projetos cientÍficos que necessitem do recurso a tÉcnicas laboratoriais de avaliaçŁo morfolÓgica, funcional e de biologia molecular.	Min. 8 estudantes do PDICSS. MÍx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros cÍclos de estudos da UP.	O nÍmero total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros cÍclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros cÍclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequênci de unidades curriculares do PDICSS. As inscriçŁes dos estudantes em ambas as situaçŁes deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos inscritos noutros terceiros cÍclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequênci desta unidade curricular tŁm acesso prioritário.	NŁo se aplica	de 04-01-2021 a 22.01.2021	O calendÁrio serŁ disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	250 €	3	PortuguÊs / InglÊs
InvestigaçŁo qualitativa	PDICSS	Luís Filipe Ribeiro Azevedo / Maria Sofia de Sousa Pinto	TÍtulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	A InvestigaçŁo qualitativa utiliza uma abordagem interpretativa, naturalista e holística do mundo. Os seus objetos de estudo sŁo os valores, crençãs, representaçŁes, hábitos, atitudes e opiniŁes dos indivÍduos, no seu contexto social. Nesta Área, os objetos e questŁes sŁo abordados no seu contexto natural, tentando compreender-se ou interpretar-se os fenómenos em estudo relativamente ao significado que os indivÍduos lhes dŁo.	Min. 8 estudantes do PDICSS. MÍx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros cÍclos de estudos da UP.	O nÍmero total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros cÍclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros cÍclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequênci de unidades curriculares do PDICSS. As inscriçŁes dos estudantes em ambas as situaçŁes deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissŁo da candidatura. Os candidatos inscritos noutros terceiros cÍclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequênci desta unidade curricular tŁm acesso prioritário.	NŁo se aplica	de 04-01-2021 a 22.01.2021	O calendÁrio serŁ disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	250 €	3	PortuguÊs / InglÊs



Nome	Curso	Coordenação	Destinatários	Descrição	Vagas (Max./Min.)	Critérios de seleção	Candidaturas	Inscrições	Data de início	Propina	ECTS	Língua
Estudos de etiologia, risco e prognóstico	PDICSS	Luís Filipe Coelho Azevedo	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	Os estudos de etiologia, risco e prognóstico poderão ser enquadrados quer na área da avaliação de tecnologias quer na área da investigação clínica e em serviços de saúde e têm como objetivo responder a questões sobre a etiologia, mecanismos e fatores de risco e prognóstico no âmbito da medicina clínica. Este curso tem como objetivo dar a preparação teórica e prática necessárias à interpretação de resultados, desenho e execução de estudos de etiologia, risco e prognóstico.	Mín. 8 estudantes do PDICSS. Máx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PDICSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assinar ser feitas apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos nos outros terceiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 04.01.2021 a 22.01.2021	O calendário será disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	250 €	3	Português / Inglês
Estudos de diagnóstico	PDICSS	Márcia Filipa Monteiro Soares / Mário Jorge Dinis Ribeiro	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	Método em investigação e diagnóstico em medicina. Definição de reprodutibilidade e validade de testes diagnósticos. Características operacionais dos testes diagnósticos; medidas de reprodutibilidade (proporções de concordância, estatística kappa e proporções de concordância específicas). Medidas de validade (sensibilidade e especificidade, Likelihood ratios, Revisto de probabilidades e teoroma de Bayes, valores preditivos, análise de curvas ROC). Aplicação e interpretação de testes múltiplos. Desenho de estudos para avaliação de testes diagnósticos. Análise crítica de estudos – Qualidade dos estudos e nível de evidência. Estudos de validação de testes diagnósticos e impacto de testes diagnósticos. Integração da informação dos testes diagnósticos no processo de análise de decisão. Avaliação de testes e programas de rastreio	Mín. 8 estudantes do PDICSS. Máx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PDICSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assinar ser feitas apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos nos outros terceiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 04.01.2021 a 22.01.2021	O calendário será disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	250 €	3	Português / Inglês
Estudos de intervenção - Ensaios clínicos	PDICSS	João Almeida Lopes Fonseca	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	Os estudos sobre intervenções terapêuticas ou preventivas poderão ser enquadrados quer na área da avaliação de tecnologias quer na área da investigação clínica e em serviços de saúde e têm como objetivo responder a questões sobre a eficácia, a segurança e a segurança das intervenções terapêuticas e preventivas aplicadas no âmbito da medicina clínica. Este curso tem como objetivo dar a preparação teórica e prática necessárias à interpretação de resultados, desenho e execução de estudos sobre intervenções terapêuticas ou preventivas.	Mín. 8 estudantes do PDICSS. Máx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PDICSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assinar ser feitas apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos nos outros terceiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 04.01.2021 a 22.01.2021	O calendário será disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	250 €	3	Português / Inglês
Estudos de custo-efetividade e análise de decisão em saúde	PDICSS	Luís Filipe Ribeiro Azevedo / Mário Jorge Dinis Ribeiro	Titulares do grau de licenciado, do grau de mestre ou equivalente legal.	A análise de decisão e os estudos de custo-efetividade na área da saúde têm como objetivo responder a questões relacionadas com a evidência aplicada e com o processo e tecnologias envolvidas na tomada de decisão nos vários contextos da prática clínica, nomeadamente, diagnóstico, tratamento, prevenção e prognóstico. Este curso tem como objetivo dar a preparação teórica e prática necessárias à interpretação de resultados, desenho e execução de estudos de custo-efetividade e análise de decisão em saúde.	Mín. 8 estudantes do PDICSS. Máx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência de unidades curriculares do PDICSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assinar ser feitas apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos nos outros terceiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 04.01.2021 a 22.01.2021	O calendário será disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	250 €	3	Português / Inglês



Nome	Curso	Coordenação	Destinatários	Descrição	Vagas (Máx./Mín.)	CrITÉrios de seleço	Candidaturas	Inscriçes	Data de InÍcio	Propina	ECTS	LÍngua
Estudos de Síntese	PDICSS	Luis Filipe Ribeiro Azevedo	TÍtulares do grau de licenciatura, do grau de mestrado ou equivalente legal.	Os estudos de síntese de evidência, nomeadamente as revisões sistemáticas e estudos de metanálise, surgiram com o intuito de dar resposta à acumulação massiva e crescente de evidência científica de tipo e qualidade diversos sobre questões específicas, e têm um duplo objetivo de síntese da evidência e de análise e explicação da heterogeneidade encontrada. Este curso pretende abordar as questões metodológicas e práticas essenciais envolvidas na realização de um estudo de síntese de evidência na área específica da investigação em saúde.	Mín. 8 estudantes do PDICSS. Máx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha previsto a frequência de unidades curriculares do PDICSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos nos terceiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 04.01.2021 a 22.01.2021	O calendário será disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	230 €	3	Português / Inglês
Modelos Gráficos de Probabilidade	PDICSS	Pedro Patrícia Rodrigues	TÍtulares do grau de licenciatura, do grau de mestrado ou equivalente legal.	Esta unidade curricular pretende dotar os alunos dos conhecimentos e competências que lhes permitem utilizar métodos modernos de resolução probabilística de problemas biomédicos, sendo mais especificamente focadas a teoria e a prática de construção de Redes Bayesianas para exploração de associações entre fatores relevantes e outcomes, e a sua aplicação no apoio à decisão clínica. Especificamente, pretende-se identificar diferentes tipos de inferência incrementais à prática clínica; compreender os principais objetivos da inferência Bayesiana para o apoio à decisão clínica; desenvolver a teoria das redes Bayesianas, os seus objetivos e as principais características; observar aplicações clínicas de redes Bayesianas em diferentes áreas e outcomes.	Mín. 8 estudantes do PDICSS. Máx. 2 estudantes de unidades curriculares singulares ou de outros ciclos de estudos da UP.	O número total de vagas disponibilizadas é relativo a unidades curriculares singulares e a estudantes de outros ciclos de estudos da UP, nomeadamente outros terceiros ciclos cujo plano de estudos tenha previsto a frequência de unidades curriculares do PDICSS. As inscrições dos estudantes em ambas as situações deverão assim ser aceites apenas até ao limite de vagas disponibilizado. Os candidatos serão ordenados com base na ordem de submissão da candidatura. Os candidatos inscritos nos terceiros ciclos de estudos cujo plano de estudos tenha prevista a frequência desta unidade curricular têm acesso prioritário.	Não se aplica	de 04.01.2021 a 22.01.2021	O calendário será disponibilizado em http://pdicss.med.up.pt	230 €	3	Português / Inglês

