

FICHA DE UNIDADE **CURRICULAR (UC)**



| Atualizado a | 2024/02/05 | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|-----|-----------------------------------|---|----|---|---|----|----|
| Ano Lectivo / Periodo | 2023/24 / S1 | | | | | | | | | | |
| Curso | Equinicultura | | | | | | | | | | |
| Unidade Curricular | Projeto de Infraestruturas Hípicas | | | | | | | | | | |
| Língua de ensino | Português Inglês | | | | | | | | | | |
| ECTS/tempo de trabalho (horas) | ECTS | ECTS Total Horas de contacto semestral | | | | | | | | | |
| | 6 | 160 | Т | TP | PL | S | TC | E | 0 | ОТ | EC |
| | T - Teóricas; TP - Teórico-práticas; PL - Prática-laboratorial; S - Seminário; OT - Orientação tutorial; TC - Trabalho de campo; E - Estágio; EC - Ensino Clínico; O* - Outras horas caraterizadas como Ensino Clínico ao abrigo da Diretiva nº 77/453/CEE de 27 Junho adaptada pela Diretiva 2005/36/CE; | | | | | | | | | | |
| Docente Responsável/Carga letiva (consentido RGPD) | Luís Carlos Loures / Icloures@ipportalegre.pt | | | | | | | | | | |
| [Nome completo, contacto de email] | | | | | | | | | | | |
| Outros Docentes e respetivas cargas letivas (consentido RGPD) | Susana Pelúcio Pimenta / pimenta1@ipportalegre.pt | | | | | | | | | | |
| [Nome completo, contacto de email] | | | | | | | | | | | |
| Pré-requisitos [unidades curriculares que lhe devem preceder ou competências à entrada] | Sem pré-requisitos. | | | | | | | | | | |
| Objetivos de aprendizagem [Descrição dos objetivos gerais e/ou específicos] [Conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos estudantes] | Esta unidade curricular tem como objetivos ministrar aos alunos conhecimentos sobre a análise de projetos de espaços exteriores e subsequente formulação de estratégias de implementação construtiva do projeto; a teoria da conceção do espaço; as fontes de criatividade e as metodologias de conceção, faseamento e desenvolvimento do Projeto. Paralelamente pretende-se que os alunos adquiram não só o conhecimento inerente aos aspetos materiais e às técnicas de construção aplicados ao projeto (modelação do terreno, materiais, pavimentos, tecnologias, etc.) mas também a capacidade de análise, revisão e verificação de projetos de AP. 1. Conhecer e saber utilizar a nomenclatura própria desta temática 2. Saber identificar as várias peças técnicas de um projeto; 3. Conhecer a principal legislação aplicável ao nível da construção e gestão de espaços públicos e privados; 4. Compreender os principais desafios e obstáculos inerentes à prática de planeamento e projeto; 5. Desenvolver o espírito crítico relativamente à análise, revisão e verificação de projetos; 6. Compreender a interação necessária entre os diferentes intervenientes de um projeto e as diferentes escalas de planeamento. | | | | | | | | | | |
| Objetivos de Desenvolvimento Sustentável | 4 EDUCAÇÃO DE QUALIDA | ADE 8 | TRABALHO DIGN E CRESCIMENTO ECONÔMICO | COI | ADES E MUNIDADES STENTÁVEIS | | | | | | |







PARTE 1 - A ELABORAÇÃO DO PROJETO

1. FASEAMENTO - 1.1.

Programa preliminar e programa base. 1.2. Estudo prévio, projeto-base. 1.3. Projeto de execução. 1.4. Programação e coordenação de projeto. 1.5. Assistência técnica. 1.6. Telas finais ou projeto de alterações.

2. METODOLOGIA DE

PROJECTO - 2.1. Peças escritas. 2.1.1. Memória descritiva e justificativa. 2.1.2. Caderno de encargos. 2.1.3. Mapa de medições. 2.1.4. Mapa de quantidades. 2.1.5. Orçamento. 2.1.6. Orçamento resumo. 2.2. Peças desenhadas. 2.2.1. Planta de localização/integração. 2.2.2. Levantamento topográfico. 2.2.3. Plano geral de apresentação. 2.2.4. Cortes ilustrativos. 2.2.5. Modelação geral do terreno e respetivos perfis de modelação. 2.2.6. Implantação: planimetria. 2.2.7. Implantação: altimetria. 2.2.8.

[estrutura de conteúdos a desenvolver para o total de horas previsto]



FICHA DE UNIDADE CURRICULAR (UC)



Planta de pavimentos e lancis. 2.2.9. Planta de plantação de árvores e sementeiras. 2.2.10. Planta de equipamentos, mobiliário urbano e referenciação de pormenores construtivos. 2.2.11. Esquema de rede de rega. 2.2.12. Planta de muros e escadas. 2.2.13. Esquema de rede de drenagem pluvial. 2.2.14. Esquema de rede de iluminação. 2.2.15. Pormenores construtivos.

 PROCESSO DE CONCURSO - 3.1. Organização de concurso. 3.2. Ajuste direto. 3.3. Propostas, adjudicação, contrato e consignação.

PARTE 2 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS HÍPICOS

- 4. CARACTERÍSTICAS DAS INSTALAÇÕES 4.1 Cavalariça e áreas complementares 4.2 Picadeiro e áreas complementares 4.3 Pistas exteriores 4.4 Outras instalações.
- EQUIPAMENTOS 5.1 Complementares da instalação 5.2 Específicos da atividade 5.3 Outros equipamentos.

1 - Metodologias de ensino

As metodologias de ensino e aprendizagem utilizadas, considerando quer as tipologias de aula propostas quer a avaliação prevista (maioritariamente teórico-prática e prática), permitem que os alunos atinjam de forma adequada os objetivos de aprendizagem preconizados para a UC. Recorrerse-á ao ensino não presencial em virtude das restrições ao contacto social decorrentes dos sucessivos estados de emergência decretados pela tutela e ao plano de contingência estabelecido pelo Instituto Politécnico de Portalegre.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:

(1) A qualidade e o rigor ortográfico e gramatical das componentes escritas, (2) a clareza e a objetividade dos textos, (3) o desenvolvimento, a aplicação e a fundamentação do trabalho baseada quer nos requisitos do mesmo, quer nos conhecimentos adquiridos ao longo da disciplina e (4) a qualidade gráfica/visual dos elementos apresentados.

Notas importantes: O aluno não poderá ter uma classificação inferior a dez (10) valores em nenhum dos momentos de avaliação. O incumprimento desta condição implica a reprovação à disciplina. Por cada dia de atraso na entrega dos trabalhos será descontado um (1) valor.

2 - Avaliação por frequência

Frequência mínima obrigatória de 90% das aulas.

A avaliação dos alunos será realizada através de:

a. Projeto - análise de um centro hípico, considerando o levantamento e análise da área de estudo, bem como todos os elementos e áreas funcionais existentes e inerentes a um projeto desta natureza - 50%
b. Um teste por frequência - 50%

3 - Avaliação por Exame

A avaliação em exame substitui as componentes 2 e 3 (Trabalho e Participação).

1 - Bibliografia Principal

Blackburn, J. e Herman, B., 2013. Healthy Stables by Design: A Common Sense Approach to the Health and Safety of Horses.

Bibliografia

Metodologias de ensino

[indicar os produtos, critérios e pesos de

(avaliação incluída)

avaliação] (máx1000 carateres)

Corner, J., 2002. Origins of Theory (1990). In: Swaffield, S. (Ed.), Theory in Landscape Architecture: A reader. Pennsylvania Press, Philadelphia. pp.19-20.

Hargreaves, G., 2007. Large Parks: A Designers Perspective. In: Czerniak, J. and Hargreaves, G. (Eds.), Large Parks. Princeton Architectural Press, New York. pp. 121-173.

Masson, K., 2010. Stables: Beautiful Paddocks, Horse Barns, and Tack Rooms Hardcover.

2 - Bibliografia Complementar

Situações especiais

1 - Avaliação por frequência - Estudantes com Estatuto Especial

[estudantes com estatuto especial]

2 - Avaliação por exame - Estudantes com



FICHA DE UNIDADE CURRICULAR (UC)



| = | Estatuto Especial |
|---|-------------------|
| | |