

**Fotografia**

Licenciatura, 1<sup>o</sup> Ciclo

Plano: Despacho nº 10072/2012 - 25/07/2012

**Ficha da Unidade Curricular: Fotografia 4**

ECTS: 6; Horas - Totais: 162.0, Contacto e Tipologia, T:30.0; PL:60.0; OT:5.0;

Ano|Semestre: 2|S2; Ramo: Tronco comum;

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 964543

Área Científica: Fotografia

**Docente Responsável**

Duarte Amaral Netto

**Docente e horas de contacto**

Duarte Pinto Coelho Amaral Netto

Professor Adjunto, T: 30; PL: 60; OT: 5.0;

**Objetivos de Aprendizagem**

Habilitar o aluno com conhecimentos técnico/criativos para otimizar os meios à sua disposição na produção de fotografias, para aplicações múltiplas, com câmaras de pequeno e médio formato, em qualquer tipo de suporte fotossensível, sob qualquer tipo de iluminação de qualquer tipo de espectro.

**Conteúdos Programáticos**

Manuseamento de qualquer tipo de câmara, com qualquer meio óptico; Perspectiva; Magnificação; Profundidade de campo; Fotometria básica; Escala ISO, reciprocidade e quebra; Fotómetros integrados e autónomos; Suportes fotossensíveis analógicos e digitais, processamentos químicos e informáticos. Ampliação a partir de qualquer suporte. Teoria da cor em fotografia; Fontes luminosas e modelação de luz.

**Metodologias de avaliação**

Teste escrito (20%), trabalhos práticos com relatório (70%), avaliação contínua (10%)

O aluno para ir a exame tem de ter a nota mínima de 7 (sete)

Exame - Teste escrito (30%), trabalhos práticos em falta com relatório (70%)

**Software utilizado em aula**

Photoshop

**Estágio**

Não aplicável.

**Bibliografia recomendada**

- Soudo, J. e Ramos, M. (2008). *Manual de Cor Fotográfica*. Lisboa: Cenjor/IEFP ([www.opac.iefp.pt](http://www.opac.iefp.pt))
- Soudo, J. e Ramos, M. (2008). *Manual de Iluminação Fotográfica*. Lisboa: Cenjor/IEFP ([www.opac.iefp.pt](http://www.opac.iefp.pt))
- Ramos, M. e Soudo, J. (2008). *Manual de Óptica Fotográfica*. Lisboa: Cenjor/IEFP ([www.opac.iefp.pt](http://www.opac.iefp.pt))
- Soudo, J. e Ramos, M. (2008). *Manual de Técnicas Fotográficas*. Lisboa: Cenjor/IEFP ([www.opac.iefp.pt](http://www.opac.iefp.pt))

### Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

Esta Unidade Curricular, visa habilitar o aluno com conhecimentos e capacidades técnicas e criativas, que lhe permitam racionalizar, otimizar e adequar todos os meios à sua disposição para a pré-produção, produção e pós-produção de fotografias, sejam elas instantâneas ou convocadas, para aplicações em áreas tão diversificadas como aplicações na indústria, técnico-científicas, documentais e editoriais, produtos multimédia, entre muitas outras aplicações possíveis, adequando os meios a usar aos fins desejados e, afectando criativamente todas as fases de produção, com câmaras de pequeno e médio formato, sobre qualquer tipo de suporte fotossensível, seja ele analógico ou digital, com resultados monocromáticos ou de cor, devidamente controlados sob qualquer tipo de iluminação seja qual for o seu tipo de espectro.

### Metodologias de ensino

Teórico: Expositivo; Demonstrativo; Estudos de caso; Brainstorming;

### Coerência das metodologias de ensino com os objetivos

A metodologia de ensino aplicada, adapta-se ao que são as principais valências da estrutura programática desta Unidade Curricular: habilitar o aluno com conhecimentos teóricos que lhe estimulem as capacidades técnicas e criativas, por estarem associados à execução de um conjunto estruturado de trabalhos práticos que lhe permitam racionalizar, otimizar e adequar todos os meios à sua disposição nesta fase de aprendizagem, para a pré-produção, produção e pós-produção de fotografias para aplicações em áreas diversificadas da atividade fotográfica, adequando os meios a usar, aos fins desejados, com câmaras de pequeno e médio formato, sobre qualquer tipo de suporte fotossensível, analógico ou digital, com resultados monocromáticos ou de cor, devidamente controlados sob qualquer tipo de iluminação

### Língua de ensino

Português

### Pré requisitos

Não aplicável.

### Programas Opcionais recomendados

Não aplicável.

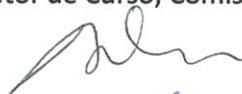
### Observações

---

### Docente Responsável



Diretor de Curso, Comissão de Curso



Conselho Técnico-Científico



Homologado pelo C.T.C.	
Acta n.º <u>17</u>	Data <u>25/2018</u>
