

# IPCI

INSTITUTO DE PRODUÇÃO  
CULTURAL & IMAGEM



## LABORATÓRIO DE VÍDEO

Duração 66 horas | Presencial | IPCI - Lisboa

O Laboratório de Vídeo é um curso que se destina a quem pretende, para além da fotografia, explorar uma linguagem vídeo e compreender, assim, as potencialidades do seu equipamento neste contexto de trabalho, tanto ao nível da **captação da imagem** como ao nível do **registo do áudio e edição**.

*O vídeo nas máquinas fotográficas trouxe um conjunto de novas potencialidades criativas para os utilizadores de máquinas DSLR ou Mirrorless.*

Para além das técnicas de **captação da imagem** e do **áudio** será também desenvolvido um trabalho ao nível da **edição** em ambiente DaVinci Resolve, para que os formandos possam desenvolver um trabalho de edição onde apliquem técnicas de narrativa cinematográfica.

O **Laboratório de Vídeo** é acompanhado por um conjunto de sessões práticas onde serão exploradas diferentes abordagens temáticas a partir do mesmo território de criação, que terão como objetivo a produção de um projeto vídeo.

### **OBJETIVOS GERAIS:**

- Controlar o processo de captação vídeo com câmaras DSLR ou Mirrorless;
- Aplicar os fundamentos técnicos da edição vídeo em Adobe Premiere na construção de um discurso videográfico;
- Gerir o processo de captação e tratamento do áudio com diferentes tipos de equipamento;
- Desenvolver um projeto de reportagem vídeo em contexto prático.

## PROGRAMA FORMATIVO

### **1. TÉCNICAS DE CAPTAÇÃO (27 horas)**

Esta disciplina explora os fundamentos técnicos e visuais para a produção de um projeto videográfico.

- Técnicas de captação vídeo com câmaras DSLR e Mirrorless;
- Escala de planos cinematográficos e movimentos de câmara, óticos e mecânicos.
- Técnicas de iluminação com luz natural e recurso a acessórios como difusores ou refletores;
- Definição de um plano de filmagens de acordo com a estrutura narrativa do projeto e necessidades de montagem do mesmo.
- Captação áudio com recurso a diferentes tipos de microfones: integrado na câmara, microfone unidirecional com e sem perche, microfone de lapela e gravadores externos.

### **2. TÉCNICAS DE EDIÇÃO (27 horas)**

São abordados os fundamentos técnicos ao nível do trabalho de edição a partir da plataforma DaVinci Resolve

- Edição vídeo com DaVinci Resolve; parametrização do programa, fluxo de trabalho e ferramentas de edição e inserção de texto;
- Importação e catalogação de ficheiros, gestão do arquivo de imagens e meta dados dos projetos;
- Técnicas de montagem; planos de corte, transições, inserção de texto e correção de cor;
- Tratamento do áudio através de ajustes básicos de níveis, ruído e mistura com banda sonora;
- Exportação de vídeos em diferentes formatos: Web e projeção vídeo.

#### EQUIPAMENTO DO FORMANDO

Câmara fotográfica digital com regulação manual do obturador, diafragma e ISO

• Computador portátil com os seguintes aplicativos: DaVinci Resolve

• Recomenda-se também os seguintes acessórios: disco externo, tripé com cabeça de vídeo e cartão de memória 64gb

#### EQUIPAMENTO FORNECIDO PELA ESCOLA

- Workstation para processamento avançado de fotografia e Laboratório digital de impressão fine-art
- Estúdio de fotografia e vídeo equipado com sistemas de iluminação de flash e luz contínua profissional para fotografia e vídeo
- Workstation profissional para edição de vídeo com cabine para locução áudio
- Espaço de trabalho para desenvolvimento de projectos pessoais

#### ESPAÇOS DE TRABALHO DOS FORMANDOS:

No decorrer da formação os formandos têm ao seu dispor um conjunto de espaços onde podem desenvolver os seus projectos e realizar as respectivas apresentações públicas:

- Galeria
- Auditório com ecrã de projeção e sistema de som profissional para apresentações audiovisuais
- Espaço de trabalho multifuncional
- Estúdio Foto e Vídeo

#### CONDIÇÕES GERAIS

A abertura de cada curso/turma/horário está condicionada a um número mínimo de inscrições; a inscrição no horário pretendido é limitada ao número de vagas disponíveis;

O horário aplicado pode ser alterado por razões de adequação técnico-pedagógica excecionalmente, podendo ser marcadas aulas fora do horário estabelecido;

A inscrição é válida após a liquidação do valor da inscrição.

A informação apresentada não dispensa a consulta do regulamento interno e dos nossos serviços de atendimento, que o podem auxiliar em todas as questões técnicas e pedagógicas.

---

### **3 NARRATIVAS CINEMATOGRAFICAS** **(12 horas)**

- Introdução ao documentário;
- Ficção e realidade no documentário;
- Documentário e grande reportagem;
- Visionamento e discussão de documentários de diferentes épocas e durações: de Flaherty a Joshua Oppenheimer.

---

### **HORÁRIOS E PREÇOS**

**DURAÇÃO:** 66 HORAS

**LOCAL DA AÇÃO:** IPCI - LISBOA | Av. Conde Valbom  
102B

**HORÁRIO: PÓS-LABORAL:** segunda e quarta-feira, das 20:00h às 23h, serão agendadas 3 aulas ao sábado de manhã para a realização de exercícios práticos com a orientação do formador de Técnicas de captação.

**Início:** 24 de maio de 2021

**Fim** 21 de julho de 2021

**LOCAL DA AÇÃO:** IPCI - PORTO | Rua da Alegria 940,

**HORÁRIO: PÓS-LABORAL:** terça e quinta-feira, das 20:00h às 23h, serão agendadas 3 aulas ao sábado de manhã para a realização de exercícios práticos com a orientação do formador de Técnicas de captação.

**Início:** 25 de maio de 2021

**Fim** 22 de julho de 2021

#### **MODALIDADES DE PAGAMENTO:**

**Pronto pagamento** 430€

**03 prestações** (195€ na inscrição + 150€ até ao dia 08 de junho de 2021 + 150€ até ao dia 08 de julho de 2021)

