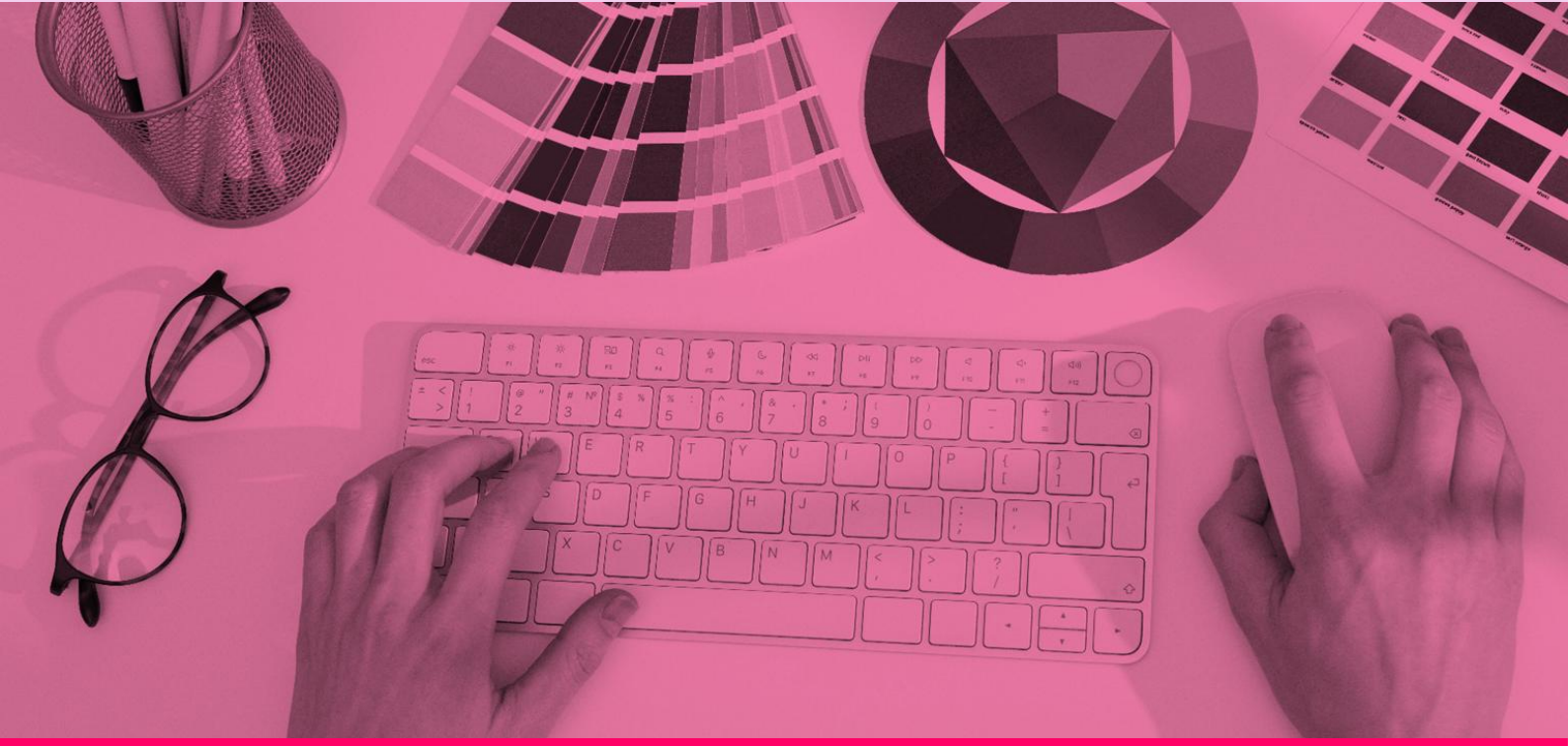

AEPBS | AGRUPAMENTO DE ESCOLAS PADRE BENJAMIM SALGADO
OFERTA EDUCATIVA E FORMATIVA 2026.2027

CURSO PROFISSIONAL DE TÉCNICO/A DE

DESIGN DE EQUIPAMENTO

O que posso esperar deste curso?

No **Curso Profissional de Técnico/a de Design de Equipamento (CPTDE)** vais desenhar, projetar e executar objetos e produtos utilitários, tendo em conta as necessidades do utilizador, a estética, a funcionalidade e os processos de produção industrial. Tornar-te capaz de dar resposta aos desafios constantes do mercado de trabalho numa perspetiva de preparação para o futuro.
Prepara-te para muitas aulas práticas onde o teu portfólio começa a ganhar vida desde o primeiro dia.

Que profissões posso seguir com este curso?

Com o CPTDE podes trabalhar, logo após a conclusão do ensino secundário, como técnico profissional em diversas áreas cujo objetivo é a criação de novos produtos ou a melhoria dos existentes, do conceito à produção:

- Técnico/a de Design de Produto;
- Desenhador/a Projetista;
- Modelista/Prototipista;
- Técnico/a de Produção e Qualidade;
- Consultor/a de Materiais e Processos.

Após conclusão do curso, o que posso fazer?

A conclusão do Curso Profissional permite fazer uma escolha no final:

- Ingressar num Curso de Especialização Tecnológica (CTE);
- Ingressar num Curso Técnico Superior Profissional (TeSP);
- Acesso ao Ensino Superior (Vias Profissionalizantes ou Concurso Nacional de Acesso);
- Ingressar no mercado de trabalho.

Em que locais posso estagiar e trabalhar com este curso?

Poderás trabalhar em empresas, como técnico profissional, em:

- Gabinetes de Design e Marketing, Arquitetura e Decoração de Interiores e Exteriores;
- Indústria Manufatureira;
- Empresas de Prototipagem e Ensaios Virtuais (3D).
- Empresas de Desenvolvimento e Consultoria de Produto;
- Setor Automóvel;
- Indústria de produtos Tecnológicos/Digitais;
- Autónomo/Freelancer.

O que é que o curso CPTDE tem para me oferecer?

- Domínio de equipamentos audiovisuais e materiais de prototipagem;
- Dominar programas de Design Gráfico e Design 3D como Abode Photoshop, Abode Illustrator, Adobe Premiere Pro, Adobe InDesign, Adobe Firefly e Blender, entre outros;
- Participação em concursos nacionais e internacionais, como "O Meu Projeto é Empreendedor";
- Participação em visitas de estudo.

Qual é o plano de estudos deste curso?

É um curso com uma grande componente prática, excelente para quem gosta de aprender fazendo.

1.º ano	2.º ano	3.º ano
FORMAÇÃO SOCIOCULTURAL:		
• Português • Língua Estrangeira • Área de Integração • Tecnologias da Informação e Comunicação • Educação Física • EMRC (opcional)	• Português • Língua Estrangeira • Área de Integração • Tecnologias da Informação e Comunicação • Educação Física • EMRC (opcional)	• Português • Língua Estrangeira • Área de Integração • Educação Física • EMRC (opcional)
FORMAÇÃO CIENTÍFICA:		
• Matemática • História da Cultura e das Artes • Geometria Descritiva	• História da Cultura e das Artes • Geometria Descritiva	• Geometria Descritiva
FORMAÇÃO TÉCNICA:		
• Desenho de Comunicação • Desenho Assistido por Computador • Materiais e Tecnologias • Design de Equipamento	• Desenho de Comunicação • Desenho Assistido por Computador • Materiais e Tecnologias • Design de Equipamento	• Desenho de Comunicação • Desenho Assistido por Computador • Materiais e Tecnologias • Design de Equipamento
	• FCT1 (220 Horas)	• FCT2 (380 Horas)
Componente Curricular de Cidadania e Desenvolvimento		

CONCLUSÃO DO CURSO CONFERE UMA CERTIFICAÇÃO ESCOLAR CORRESPONDENTE AO 12º ANO DE ESCOLARIDADE E UMA QUALIFICAÇÃO DE NÍVEL IV.

O que é que o AEPBS tem para me oferecer?

- Escola totalmente renova e superequipada;
- Ensino de exigência e qualidade numa escola de referência;
- Laboratórios de Educação Digital (LED);
- Acesso aos recursos do Centro Tecnológico Especializado de Informática (CTEI);
- Aprendizagem baseada em Projetos;
- Apoio ao estudo para garantir os melhores resultados no ensino secundário e nos exames;
- Experiência Internacional através de projetos de mobilidade no âmbito do ERASMUS+;
- Participação em concursos nacionais e internacionais;
- Participação em clubes escolares, incluindo o desporto escolar;
- Seguro Escolar;
- Subsídio de Alimentação e Transporte;
- Bolsa para material de estudo e Bolsa de Profissionalização;
- Computador;
- Licença de Software (Adobe Creative Cloud);
- Formação em Contexto de Trabalho (FCT) em empresas/instituições de referência da região;
- Certificado Profissional de Nível IV com equivalência ao 12.º ano.