

# Curso

## Moda Sustentável: Design, Produção e Reciclagem de Roupas





## Curso

### Moda Sustentável: Design, Produção e Reciclagem de Roupas

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/design/curso/moda-sustentavel-design-producao-reciclagem-roupas](http://www.techtute.com/br/design/curso/moda-sustentavel-design-producao-reciclagem-roupas)

# Índice

01

Apresentação

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 12*

04

Metodologia

---

*pág. 16*

05

Certificado

---

*pág. 24*

# 01

# Apresentação

O conceito de sustentabilidade está totalmente imerso em diferentes áreas da vida. No caso da moda, o compromisso com a proteção ambiental, o uso adequado dos recursos naturais e o comércio justo, entre outros aspectos, está crescendo a cada dia. Por esta razão, o consumo de materiais reciclados e produtos locais está aumentando constantemente, com o objetivo principal de preservar a natureza e garantir que as gerações futuras possam aproveitá-la. Sem dúvida, este programa da TECH é um firme compromisso para alcançar a qualificação necessária do profissional da moda, permitindo-lhe utilizar técnicas mais amigáveis ao meio ambiente, de acordo com as necessidades da sociedade atual.





“

*Em pleno século XXI, a aposta pela sustentabilidade deve ser a base da indústria da moda, a fim de promover um uso mais ecológico dos têxteis”*

A indústria da moda é um setor globalizado, já que depende de produtores, matérias-primas e do comércio internacional. Tudo isso torna necessário que os processos sejam cada vez mais sustentáveis, abrindo as portas para um mercado voltado à preservação ambiental e ao comércio justo como meta a ser seguida. Com este objetivo, o negócio da moda deverá concentrar-se em três aspectos-chave: o cuidado ambiental, a proteção do trabalhador e o uso de materiais ecológicos que não causem efeitos secundários aos consumidores. Seguindo estas premissas, poderemos lutar para tornar a indústria da moda mais competitiva e, sobretudo, seguir os critérios ambientais em que se baseia a sociedade atual.

A fim de oferecer ao profissional do setor uma capacitação mais atualizada neste campo, a TECH elaborou um programa totalmente novo, que abrange conceitos de grande relevância na área da moda. Desta forma, o aluno aprenderá em primeira mão como a moda sustentável vem se desenvolvendo e para onde se dirige, enfatizando o ciclo de vida de uma peça de vestuário, obsolescência em programas e o consumo responsável, além de regulamentos de qualidade e segurança têxtil, o design sustentável, a produção, distribuição e a reciclagem, finalizando com uma introdução aos principais designers de moda sustentável.

Resumindo, a TECH se propõe a cumprir o objetivo de uma alta qualificação requerida pelo designer de moda, que procura programas de maior qualidade para aprimorar sua capacitação, oferecendo aos clientes roupas que se tornarão indispensáveis em seu guarda-roupa. Para atingir este objetivo, disponibilizamos um programa de vanguarda adaptado às últimas novidades do setor, acompanhado de um conteúdo totalmente atualizado e desenvolvido por profissionais qualificados, dispostos a colocar todos os seus conhecimentos ao alcance de seus alunos. Vale ressaltar que, por ser um curso 100% online, o aluno não estará limitado a horários pré-estabelecidos ou pela necessidade de deslocar-se a um centro acadêmico, podendo acessar o conteúdo a qualquer hora do dia e conciliar com suas atividades profissionais e pessoais.

Este **Curso de Moda Sustentável: Design, Produção e Reciclagem de Roupas** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em moda
- ◆ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e extremamente úteis fornecem informações práticas sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ◆ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Destaque especial para as metodologias inovadoras de sustentabilidade aplicadas à moda
- ◆ Lições teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ◆ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



*Este curso da TECH lhe fornecerá as ferramentas necessárias para elaborar desenhos com alta qualidade para mostrar seus designs fielmente"*

“

*Neste programa você encontrará a metodologia didática mais inovadora da atualidade e uma infinidade de recursos teóricos e práticos que facilitarão seu estudo”*

A equipe de professores deste programa é formada por profissionais da área da moda, cuja experiência de trabalho é somada nesta capacitação, além de reconhecidos especialistas de instituições de referência e universidades de prestígio.

Seu conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá aos profissionais aprender de uma forma situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará um estudo imersivo programado para capacitar para situações reais.

Este programa se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o aluno deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo da capacitação. Para isso, o profissional contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por destacados especialistas nesta área.

*Esta capacitação 100% online será fundamental para tornar seu currículo mais competitivo.*

*A TECH está comprometida com a educação de qualidade e, por isso, oferece o melhor programa no cenário acadêmico atual.*



# 02 Objetivos

O Curso de Moda Sustentável: Design, Produção e Reciclagem de Roupas visa facilitar o desempenho do profissional na aquisição e conhecimento dos principais avanços nesta área, o que permitirá ao aluno exercer sua prática diária com a mais alta qualidade e profissionalismo. Desta forma, o profissional estará capacitado para desenvolver-se de forma bem-sucedida em um setor em plena expansão, onde novos conceitos e tendências surgem a cada instante e necessitam ser considerados e implementados pelos profissionais.





“

*Uma capacitação vanguardista elaborada para aprofundar seus conhecimentos, apostando na moda sustentável”*



## Objetivos Gerais

- ◆ Obter um conhecimento detalhado da história da moda , que será relevante para o trabalho dos profissionais que desejam se desenvolver neste setor na atualidade
- ◆ Ser capaz de desenhar projetos de moda de sucesso
- ◆ Aplicar critérios sustentáveis para a produção de roupas de moda
- ◆ Apostar na moda sustentável a fim de proteger o meio ambiente e reduzir os impactos ambientais

“

*Este programa atenderá seus objetivos acadêmicos graças à qualidade do conteúdo e da equipe de professores”*





## Objetivos Específicos

---

- ◆ Compreender que o estilo de vida humano atual cria consumidores não-sustentáveis
- ◆ Adquirir e incorporar critérios ambientais e de sustentabilidade na fase de concepção e desenvolvimento do projeto
- ◆ Conhecer as medidas preventivas e apropriadas para reduzir o impacto ambiental
- ◆ Utilizar a sustentabilidade como um requisito na metodologia de projeto
- ◆ Proporcionar ao aluno as fontes de inspiração naturais e ecologicamente corretas

# 03

## Estrutura e conteúdo

O conteúdo deste curso abrange de forma estruturada todas as áreas do conhecimento que o profissional da moda necessita conhecer detalhadamente, incluindo as novidades e atualizações mais interessantes no setor. Um programa de alta qualidade que permitirá ao aluno entrar com grandes habilidades em uma indústria altamente competitiva. Por isso, o conteúdo foi elaborado por especialistas, que colocaram toda sua experiência em um plano de estudos que será indispensável no currículo do profissional do século XXI.



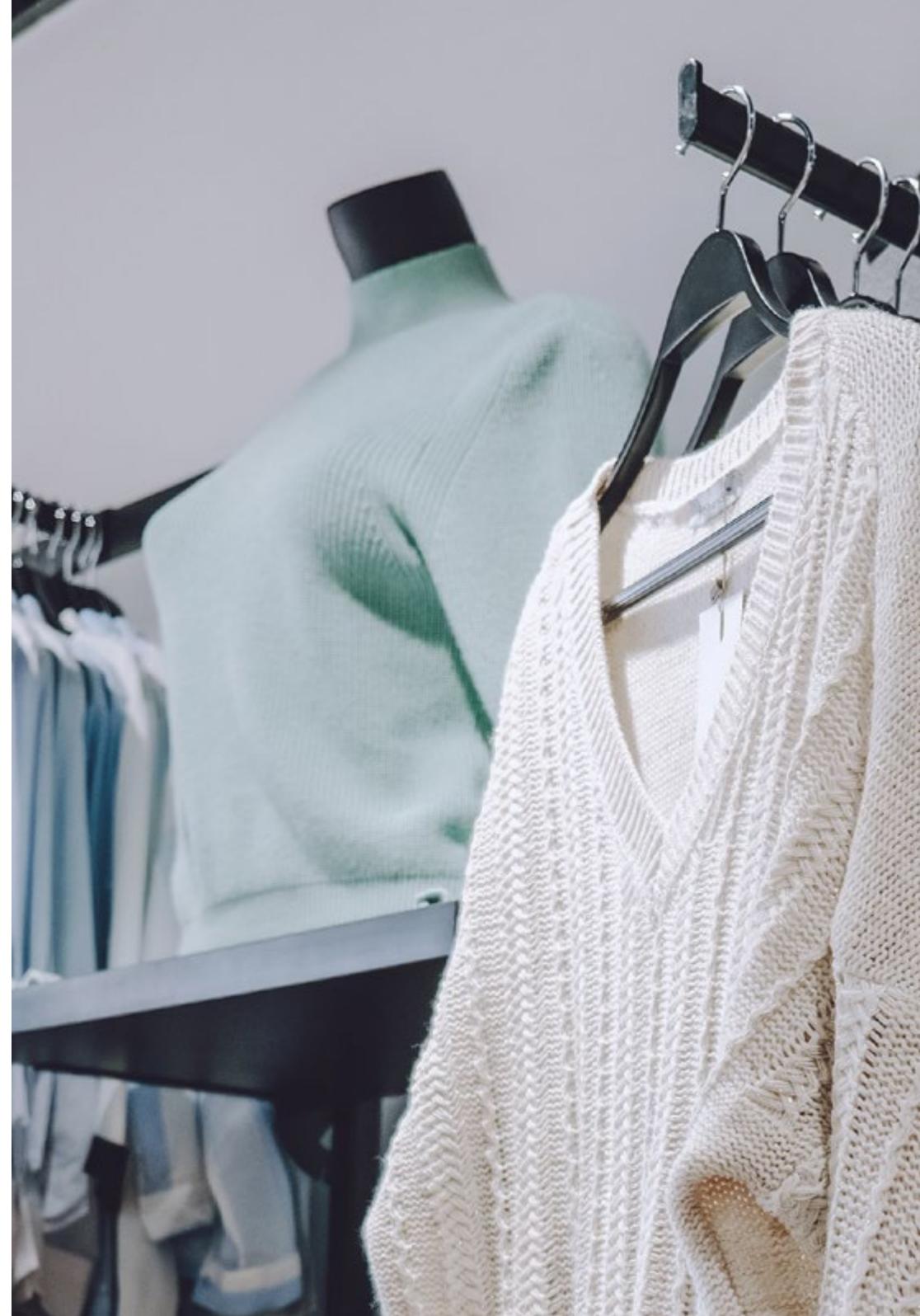


“

*Este abrangente programa da TECH lhe permitirá conhecer os mais recentes conceitos da moda sustentável”*

## Módulo 1. Sustentabilidade na Moda

- 1.1. Metodologia do design de moda
  - 1.1.1. A cadeia de abastecimento
  - 1.1.2. Aspectos principais
  - 1.1.3. Desenvolvimento da moda sustentável
  - 1.1.4. O futuro da moda
- 1.2. O ciclo de vida de um vestuário
  - 1.2.1. Refletir sobre o ciclo de vida
  - 1.2.2. Atividades e impacto
  - 1.2.3. Ferramentas e modelos de avaliação
  - 1.2.4. Estratégias de design sustentável
- 1.3. Normas de qualidade e segurança na indústria têxtil
  - 1.3.1. Qualidade
  - 1.3.2. Etiquetado
  - 1.3.3. Segurança de vestuário
  - 1.3.4. Inspeções de consumo
- 1.4. Obsolescência programada
  - 1.4.1. A obsolescência programada e os resíduos de aparelhos elétricos e eletrônicos
  - 1.4.2. A extração de recursos
  - 1.4.3. A geração de resíduos
  - 1.4.4. A reciclagem e a reutilização de resíduos eletrônicos
  - 1.4.5. O consumo responsável
- 1.5. Design Sustentável
  - 1.5.1. Design das peças de roupa
  - 1.5.2. Design com empatia
  - 1.5.3. Seleção de tecidos, materiais e técnicas
  - 1.5.4. Uso de monomateriais
- 1.6. Produção sustentável
  - 1.6.1. Padrões e modelagem
  - 1.6.2. Técnicas de resíduo zero
  - 1.6.3. Construção
  - 1.6.4. Design para durar





- 1.7. Distribuição sustentável
  - 1.7.1. Fornecedores e produtores
  - 1.7.2. O compromisso com as comunidades locais
  - 1.7.3. Vendas
  - 1.7.4. Design de acordo com a necessidade
  - 1.7.5. Design de moda inclusiva
- 1.8. Uso sustentável do vestuário
  - 1.8.1. Padrões de uso
  - 1.8.2. Como reduzir a lavagem
  - 1.8.3. Consertos e manutenção
  - 1.8.4. Design para ajustes
  - 1.8.5. Design de vestuário modular
- 1.9. Reciclagem
  - 1.9.1. Reutilização e remanufatura
  - 1.9.2. Reavaliação
  - 1.9.3. Reciclagem de materiais
  - 1.9.4. Produção em ciclo fechado
- 1.10. Design de moda sustentável
  - 1.10.1. Katharine Hamnett
  - 1.10.2. Stella McCartney
  - 1.10.3. Annika Matilda Wendelboe
  - 1.10.4. Susan Dimasi
  - 1.10.5. Isabell de Hillerin

“

*Este programa lhe permitirá  
realizar um estudo contextual  
para uma moda sustentável”*

# 04

# Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: o **Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e é considerado um dos mais eficazes pelas principais revistas, como o **New England Journal of Medicine**.



“

*Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que tem provado sua enorme eficácia, especialmente em disciplinas que requerem memorização”*

## Estudo de caso para contextualizar todo o conteúdo

Nosso programa oferece um método revolucionário para desenvolver as habilidades e o conhecimento. Nosso objetivo é fortalecer as habilidades em um contexto de constante mudança, competitivo e altamente exigente.

“

*Com a TECH você irá experimentar uma maneira de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais ao redor do mundo”*



*Você terá acesso a um sistema de aprendizagem baseado na repetição, por meio de um ensino natural e progressivo ao longo de todo o programa.*



## Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este programa da TECH é um programa de ensino intensivo, criado do zero, que propõe os desafios e decisões mais exigentes nesta área, tanto nacional quanto internacionalmente. Graças a esta metodologia, o crescimento pessoal e profissional é impulsionado em direção ao sucesso. O método do caso, técnica que constitui a base deste conteúdo, garante que a realidade econômica, social e profissional mais atual seja adotada.

“

*Nosso programa lhe prepara para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso na sua carreira.*

*O estudante aprenderá, através de atividades de colaboração e casos reais, como resolver situações complexas em ambientes reais de negócios.*

O método do caso é o sistema de aprendizado mais utilizado pelas melhores faculdades do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de Direito não aprendessem a lei apenas com base no conteúdo teórico, o método do caso consistia em apresentar-lhes situações realmente complexas para que tomassem decisões conscientes e julgassem a melhor forma de resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard.

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Esta é a pergunta que abordamos no método do caso, um método de aprendizagem orientado para a ação. Ao longo do programa, os alunos vão se deparar com múltiplos casos reais. Terão que integrar todo o seu conhecimento, pesquisar, argumentar e defender suas idéias e decisões.

## Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

*Em 2019 alcançamos os melhores resultados de aprendizagem entre todas as universidades online do mundo.*

Na TECH você aprenderá através de uma metodologia de vanguarda, desenvolvida para capacitar os profissionais do futuro. Este método, na vanguarda da pedagogia mundial, se chama Relearning.

Nossa universidade é a única com licença para usar este método de sucesso. Em 2019 conseguimos melhorar os níveis de satisfação geral de nossos alunos (qualidade de ensino, qualidade dos materiais, estrutura dos curso, objetivos, entre outros) com relação aos indicadores da melhor universidade online.



No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica. Esta metodologia já capacitou mais de 650.000 graduados universitários com um sucesso sem precedentes em áreas tão diversas como bioquímica, genética, cirurgia, direito internacional, habilidades gerenciais, ciências do esporte, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história ou mercados e instrumentos financeiros. Tudo isso em um ambiente altamente exigente, com um grupo de alunos universitários de alto perfil socioeconômico e uma média de idade de 43,5 anos.

*O Relearning lhe permitirá aprender com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais na sua capacitação, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões, ou seja, uma equação de sucesso.*

A partir das últimas evidências científicas no campo da neurociência, sabemos não somente como organizar informações, ideias, imagens e memórias, mas sabemos também que o lugar e o contexto onde aprendemos algo é fundamental para nossa capacidade de lembrá-lo e armazená-lo no hipocampo, para mantê-lo em nossa memória a longo prazo.

Desta forma, no que se denomina Neurocognitive context-dependent e-learning, os diferentes elementos do nosso programa de estudos estão ligados ao contexto onde o participante desenvolve sua prática profissional.



Neste programa de estudos, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para você:



#### Material de estudo

Todo o conteúdo didático foi elaborado especificamente para o programa de estudos pelos especialistas que irão ministra-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais avançadas e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



#### Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas.

O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória, além de gerar segurança para a tomada de decisões difíceis no futuro.



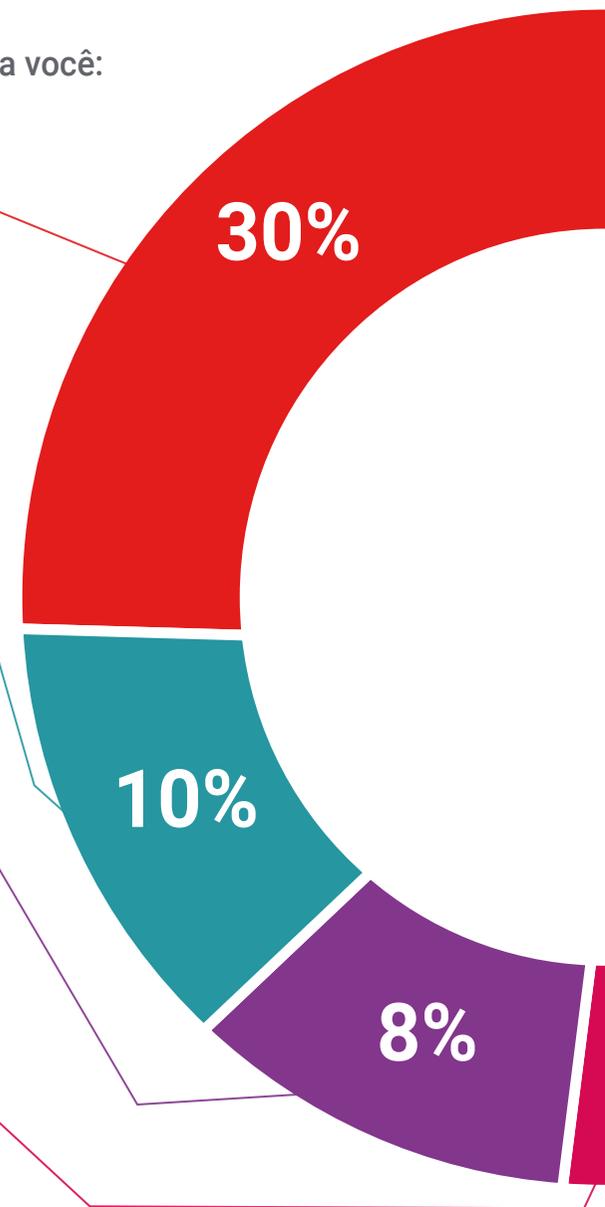
#### Práticas de aptidões e competências

Serão realizadas atividades para desenvolver competências e habilidades específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e ampliar as competências e habilidades que um especialista precisa desenvolver no contexto globalizado em que vivemos.



#### Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar sua capacitação.





#### Case studies

Os alunos irão completar uma seleção dos melhores estudos de caso escolhidos especificamente para esta capacitação. Casos apresentados, analisados e orientados pelos melhores especialistas no cenário internacional.



#### Resumos interativos

A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais, a fim de reforçar o conhecimento. Este sistema educacional exclusivo de apresentação de conteúdo multimídia, foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o seu conhecimento ao longo do programa através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que você possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



05

# Certificado

O Curso de Moda Sustentável: Design, Produção e Reciclagem de Roupas garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Conclua este programa de estudos  
com sucesso e receba seu certificado  
sem sair de casa e sem burocracias”*

Este **Curso de Moda Sustentável: Design, Produção e Reciclagem de Roupas** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado\* correspondente ao **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Curso de Moda Sustentável: Design, Produção e Reciclagem de Roupas**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



\*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

futuro  
saúde confiança pessoas  
informação orientadores  
educação certificação ensino  
garantia aprendizagem  
instituições tecnologia  
comunidade compromisso  
atenção personalizada  
conhecimento inovação  
presente qualidade  
desenvolvimento simpatia

**tech** universidade  
tecnológica

### Curso

Moda Sustentável: Design,  
Produção e Reciclagem  
de Roupas

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

# Curso

Moda Sustentável: Design, Produção  
e Reciclagem de Roupas



ustainable  
shion