

Curso

Métodos de Estamparia Têxtil



## Curso Métodos de Estamparia Têxtil

- » 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/metodos-estamparia-textil](http://www.techtute.com/br/design/curso/metodos-estamparia-textil)

# 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

Os novos métodos de estamparia têxtil favoreceram a surgimento de tecidos de maior qualidade e durabilidade, o que permitirá que os desenhos permaneçam como novos por muito mais tempo, mantendo suas cores originais. Por isso, é extremamente importante que o designer conheça as principais técnicas neste campo, a fim de selecionar as mais adequadas para suas criações, oferecendo ao público designs inovadores elaborados com os métodos mais vanguardistas. Sem dúvida, neste programa da TECH, o aluno se atualizará neste campo, alcançando a excelência que os profissionais deste setor devem buscar.



“

*A estamparia têxtil permitirá a criação de desenhos criativos graças às cores aplicadas aos tecidos. Por isso, é fundamental para o designer contar com um amplo conhecimento destas técnicas”*

O conhecimento detalhado dos métodos de estamparia têxtil apresenta uma grande importância para o designer de moda, tanto para aqueles que estão inserindo-se neste campo pela primeira vez, como para aqueles que já possuem ampla experiência no setor, mas desejam atualizar seus conhecimentos. Isto se deve ao surgimento de novos métodos que favorecem o tingimento de tecidos, dando-lhes maior qualidade e durabilidade. Sem dúvida, um designer que disponha de amplo conhecimento nesta área terá um valor agregado na contribuição do seu trabalho e, portanto, estará capacitado para desenvolver-se profissionalmente e com maior sucesso, tornando seus desenhos mais conhecidos e requisitados pelo público.

Com o objetivo de aprimorar a qualificação do profissional desta área, a TECH desenvolveu um programa acadêmico de alto nível, que reúne as últimas informações sobre esta temática. O plano de estudos abrangerá desde a história da estampagem, tingimento, pré-tratamento, maquinaria, cores e corantes naturais até o controle de qualidade em têxteis tingidos, entre outras questões de grande relevância e impacto neste setor.

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 se deslocar a um centro acadêmico, podendo acessar o conteúdo a qualquer hora do dia e conciliar com suas atividades profissionais e pessoais.

Este **Curso de Métodos de Estamparia Têxtil** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em moda
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas 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 em Métodos de Estamparia Têxtil
- ◆ 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



*Conheça os principais métodos de estamparia têxtil e utilize técnicas de alta qualidade em seus desenhos"*

“

*Um programa 100% online que lhe permite estudar em qualquer lugar do mundo e no seu ritmo”*

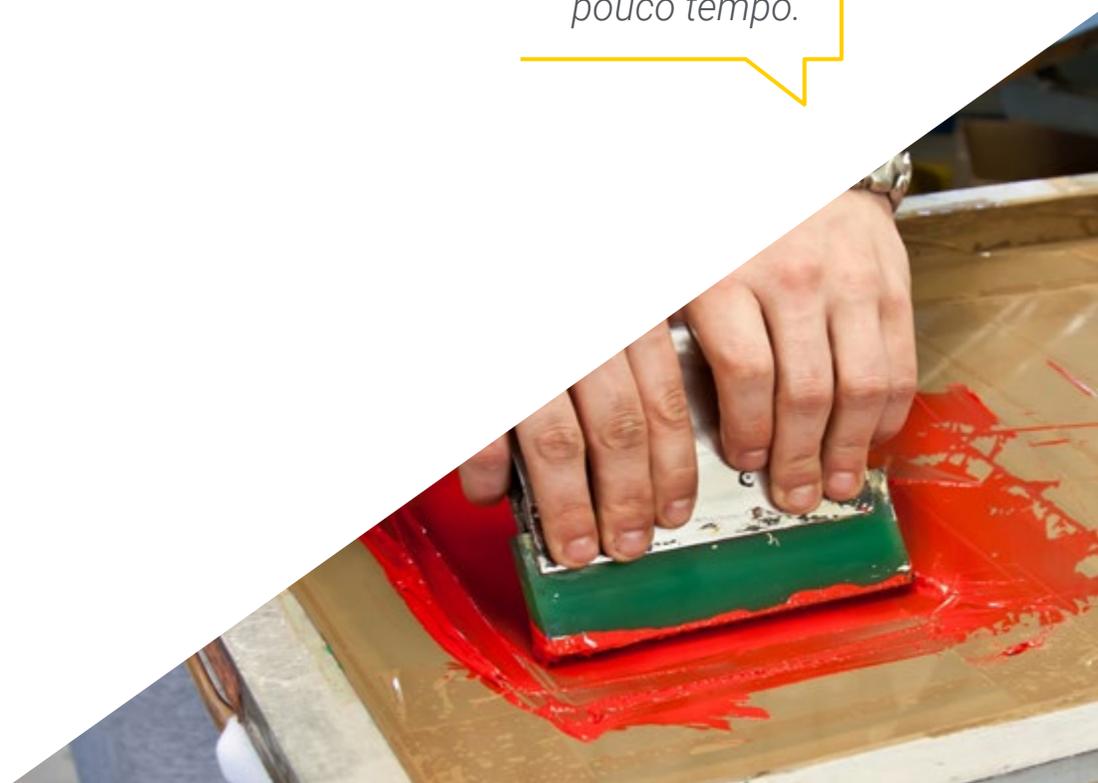
A equipe de professores deste programa é formada por profissionais da área da moda, cuja experiência de trabalho é somada nesta capacitação, além de reconhecidos especialistas de instituições de referência e universidades de prestígio.

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.

*A TECH coloca à sua disposição uma infinidade de recursos didáticos indispensáveis para aprimorar sua capacitação nesta área.*

*Estude com um completíssimo conteúdo teórico e prático, possibilitando se especializar em pouco tempo.*



# 02

## Objetivos

O Curso de Métodos de Estamparia Têxtil 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.



“

*Desenvolva as habilidades necessárias para aplicar com sucesso as diferentes técnicas de estamparia têxtil”*



## 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
- ◆ Desenhar projetos de moda de sucesso
- ◆ Conhecer todos os processos de estamparia têxtil, desde as técnicas mais tradicionais até as mais inovadoras

“

*Alcance seus objetivos acadêmicos graças a este abrangente programa da TECH”*





## Objetivos específicos

---

- ◆ Conhecer as mais importantes técnicas de estamparia têxtil
- ◆ Diferenciar o meio adequado e específico para cada técnica de estamparia
- ◆ Analisar os possíveis problemas técnicos que possam surgir na estampagem de um determinado design
- ◆ Buscar soluções práticas, metodológicas e alternativas que permitam a estamparia têxtil como um recurso de design
- ◆ Promover os recursos e as fontes do design

# 03

## Estrutura e conteúdo

O conteúdo deste curso abrange de forma estruturada todas as áreas do conhecimento que o profissional da moda necessita aprofundar, 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.



“

*O plano de estudos mais completo do mercado, elaborado por profissionais com ampla experiência no setor”*

## Módulo 1. Métodos de Estamparia Têxtil

- 1.1. História da estampagem
  - 1.1.1. História da estampagem
  - 1.1.2. Evolução das estampas
  - 1.1.3. Sistemas de estamparia
- 1.2. Pré-tratamentos
  - 1.2.1. Gaseado
  - 1.2.2. Termofixação
  - 1.2.3. Desengomado
  - 1.2.4. Degomado
  - 1.2.5. Branqueamento
  - 1.2.6. Mercerização
  - 1.2.7. *Anti-pilling*
  - 1.2.8. Carbonizado
  - 1.2.9. Decorticado
  - 1.2.10. Lavado
  - 1.2.11. Hidroextração
  - 1.2.12. Secagem
  - 1.2.13. Abertura de malhas tubulares
- 1.3. Tinturaria
  - 1.3.1. Sistema de tingimento descontínuo
  - 1.3.2. Sistema de tingimento contínuo
  - 1.3.3. Defeitos de um processo de tingimento inadequado
- 1.4. Maquinário
  - 1.4.1. Processos descontínuos
  - 1.4.2. Tingido com impregnação Foulard (PAD)
  - 1.4.3. Processos semicontínuos



- 1.5. Insumos
  - 1.5.1. Água
  - 1.5.2. Produtos químicos
  - 1.5.3. Produtos auxiliares
  - 1.5.4. Corantes
  - 1.5.5. Enzimas
  - 1.5.6. Branqueadores ópticos
- 1.6. Exemplos de processos
  - 1.6.1. Processamento de algodão
  - 1.6.2. Processamento de poliéster
  - 1.6.3. Tingimento da lã
  - 1.6.4. Tingimento de fibras acrílicas
  - 1.6.5. Branqueamento óptico
- 1.7. A cor
  - 1.7.1. Estudo das cores
  - 1.7.2. Modificação dos atributos de cores
  - 1.7.3. Instrumentos de medição de cores
- 1.8. Controle de qualidade em tecidos tingidos
  - 1.8.1. Avaliação visual das cores
  - 1.8.2. Avaliação da diferença de cores
  - 1.8.3. Espectrofotômetro
  - 1.8.4. Controle de banho de tintura
  - 1.8.5. Solidez das cores
- 1.9. Corantes naturais
  - 1.9.1. Histórico de corantes naturais
  - 1.9.2. Os corantes naturais
  - 1.9.3. Técnicas para a aplicação de corantes naturais em diferentes materiais e superfícies
  - 1.9.4. Técnicas de reserva
  - 1.9.5. O P.H (Potencial de Hidrogênio)
  - 1.9.6. Materiais e ferramentas para a oficina de corantes naturais
  - 1.9.7. Técnicas de extração de pigmentos
  - 1.9.8. Conservação de corantes
  - 1.9.9. Água sanitária
  - 1.9.10. Fixadores ou mordentes
  - 1.9.11. Tonalizantes
  - 1.9.12. Plantas de tintura
- 1.10. Estamparia
  - 1.10.1. Técnicas de Estamparia
  - 1.10.2. Materiais para estamparia
  - 1.10.3. Estilos de estampas
  - 1.10.4. Bordado e manipulação de tecidos
  - 1.10.5. Técnicas de bordado
  - 1.10.6. Adornos



*Realize uma autêntica jornada pelos principais métodos de estamparia têxtil"*

# 05

# 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 faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, 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 se mostrou extremamente eficaz, 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 competências em um contexto de mudança, competitivo e altamente exigente.

“

*Com a TECH você irá experimentar uma maneira de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o 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 curso da TECH é um programa de ensino intensivo, criado do zero, que propõe os desafios e decisões mais exigentes nesta área, em âmbito nacional ou internacional. Através desta 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 prepara você para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso na sua carreira”*

*Através de atividades de colaboração e casos reais, o aluno aprenderá a resolver situações complexas em ambientes reais de negócios.*

O método do caso é o sistema de aprendizagem mais utilizado pelas melhores faculdades do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os alunos de Direito pudessem aprender a lei não apenas com base no conteúdo teórico, o método do caso consistia em apresentar situações reais e complexas para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o 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 irão se deparar com diversos casos reais. Terão que integrar todo o conhecimento, pesquisar, argumentar e defender suas ideias e decisões.

## Metodologia Relearning

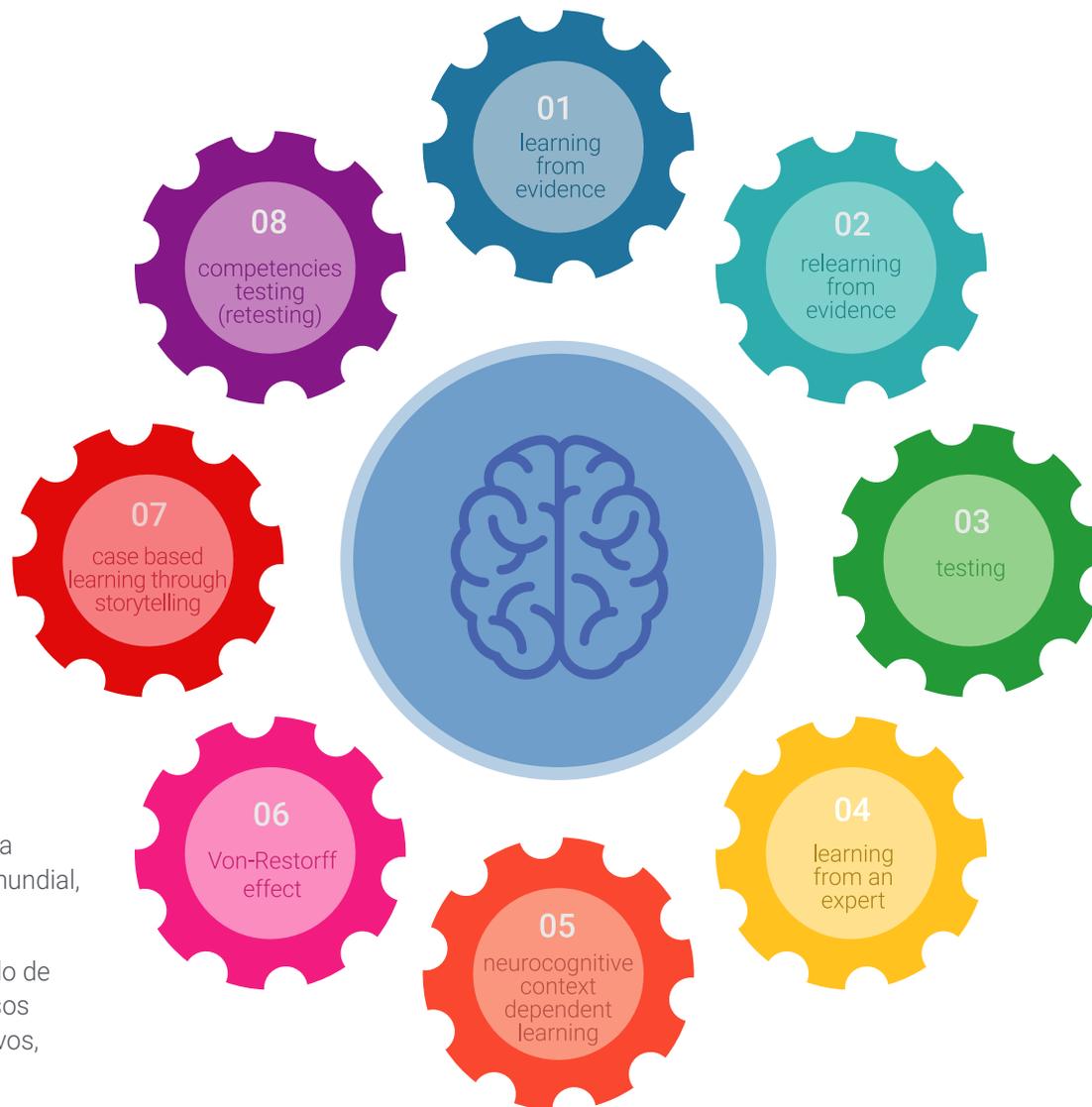
A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

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

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

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

Nossa universidade é uma das únicas que possui a licença para usar este método de sucesso. Em 2019 conseguimos melhorar os níveis de satisfação geral dos 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 mil 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 corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

*O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.*

A partir das últimas evidências científicas no campo da neurociência, sabemos como organizar informações, ideias, imagens, 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 estão ligados ao contexto onde o aluno desenvolve sua prática profissional.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



#### Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso, com as técnicas mais inovadoras que proporcionam alta qualidade em todo o material que é colocado 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



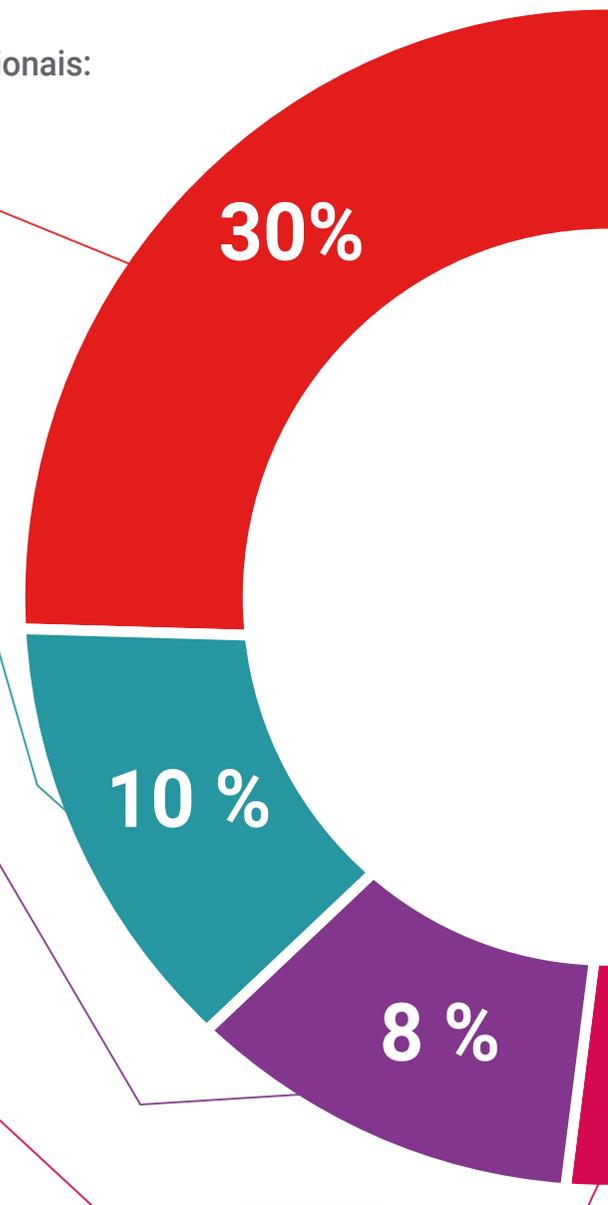
#### Práticas de habilidades e competências

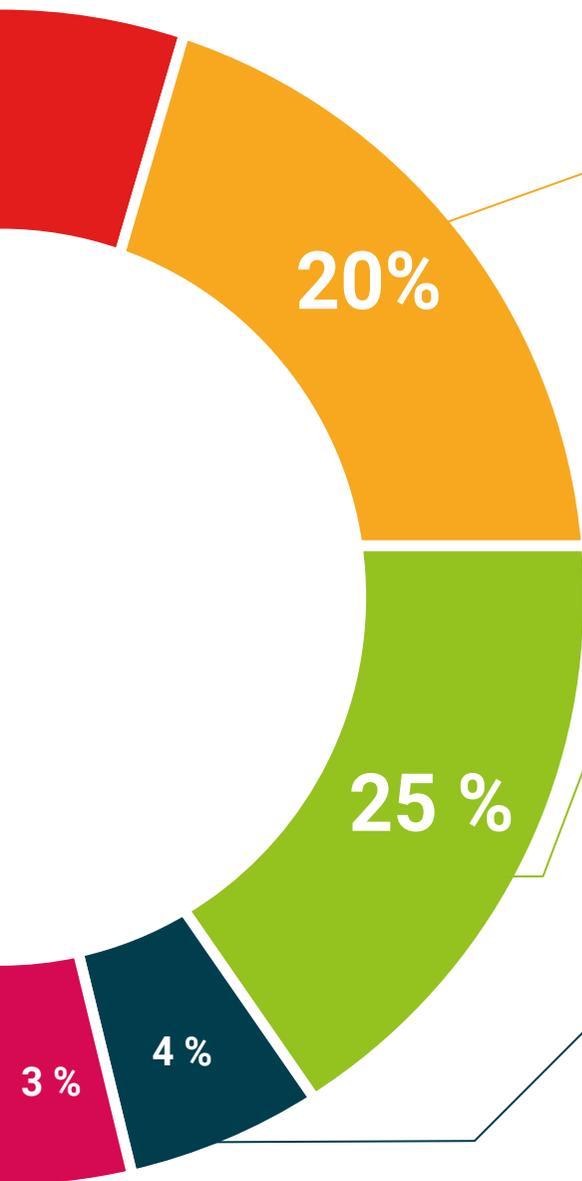
Serão realizadas atividades para desenvolver competências e habilidades específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e ampliar as competências e habilidades que um especialista precisa desenvolver no contexto globalizado em que vivemos.



#### 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 a sua capacitação.





#### Estudos de caso

Os alunos irão completar uma seleção dos melhores estudos de caso escolhidos especialmente para esta capacitação. Casos apresentados, analisados e orientados pelos melhores especialistas do 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 para consolidar o conhecimento.

Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



#### Testing & Retesting

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



05

# Certificado

O Curso de Métodos de Estamparia Têxtil garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido 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 Métodos de Estamparia Têxtil** 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 Métodos de Estamparia Têxtil**

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 comunidade  
atenção personalizada  
conhecimento inovação  
presente qualificação  
desenvolvimento sistema

**tech** universidade  
tecnológica

Curso  
Métodos de Estamparia  
Têxtil

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

Curso

Métodos de Estamparia Têxtil

