

Curso

Pesquisa Educacional  
na Educação Infantil



**tech** universidade  
tecnológica



## Curso

# Pesquisa Educacional na Educação Infantil

- » 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/educacao/curso/pesquisa-educacional-educacao-infantil](http://www.techtute.com/br/educacao/curso/pesquisa-educacional-educacao-infantil)

# 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

A Pesquisa Educacional é uma característica fundamental para os professores, através da qual eles serão capazes de inovar em sua prática profissional e aprender novas metodologias que irão aperfeiçoar os conhecimentos de seus alunos. Neste programa, os estudantes receberão as ferramentas necessária para se capacitarem neste campo e darem um impulso à sua profissão.



“

*Os professores precisam manter seus conhecimentos atualizados a fim de alcançar seu aprendizado pessoal e também para melhorar o de seus alunos. Neste Curso lhe oferecemos um alto nível de capacitação para que você possa continuar melhorando sua prática profissional”*

Professores com amplas habilidades em pesquisa educacional terão um conhecimento mais atualizado de novas ferramentas e metodologias pedagógicas, que poderão implementar em sua prática profissional diária com seus alunos e, portanto, favorecer seu aprendizado.

Por esta razão, a TECH elaborou este programa completo que prepara os professores para que possam refletir sobre a educação e sua própria prática pedagógica, tudo do ponto de vista científico, com o objetivo de alcançar o aperfeiçoamento educacional. Para isso, será estudada uma série de conteúdos distribuídos em três blocos temáticos: inovação, pesquisa e melhoria educacional.

Durante este desafio educacional, os professores devem ser capazes de identificar uma problemática educacional que possa ser investigada e de elaborar uma proposta de pesquisa coerente a fim de direcionar os resultados para a melhoria na educação.

Este programa de estudos se diferencia pelo fato de ser 100% online, adaptando-se às necessidades e obrigações do aluno, de forma assíncrona e completamente autogerenciável. Os estudantes poderão escolher quais dias, em que horário e quanto tempo dedicar ao estudo do conteúdo do programa, sempre em sintonia com as habilidades e aptidões a ele dedicadas.

A ordem e distribuição dos assuntos e seus tópicos é especialmente projetada para permitir que cada estudante possa decidir e autogerir seu tempo. Além disso, atingir o de materiais teóricos apresentados com textos enriquecidos, apresentações multimídia, exercícios e atividades práticas orientados, vídeos motivacionais, master classes e atividades práticas, no qual poderá evocar conhecimentos de forma ordenada e formar a tomada de decisões que demonstrem a sua formação no campo do ensino.

Este **Curso de Pesquisa Educacional na Educação Infantil** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados em cenários simulados por especialistas na área do conhecimento, no qual o aluno evocará de forma ordenada os conhecimentos aprendidos e demonstrará a aquisição das competências
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ♦ As novidades em Pesquisa Educacional
- ♦ Exercícios práticos por meio dos quais o processo de autoavaliação pode ser realizado para melhorar a aprendizagem, assim como atividades em diferentes níveis de competência
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras e pesquisa na área de ensino
- ♦ 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



*Se você está procurando se destacar em sua profissão, não pense duas vezes, na TECH Universidade Tecnológica lhe oferecemos a capacitação mais completa disponível atualmente"*

“

*Oferecemos a você a mais recente metodologia de ensino, com uma infinidade de estudos de casos para que você possa desenvolver seus estudos como se estivesse lidando com situações reais”*

A equipe de professores deste programa é formada por profissionais da área da educação, cuja experiência é somada neste programa, além de reconhecidos especialistas de empresas conceituadas e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

O programa de estudos está baseado na Aprendizagem Baseada em Problemas, no qual o professor deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que abordarem durante o curso. Para isso, o aluno contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos e com ampla experiência de ensino em Pesquisa Educacional.

*Adquira um nível profissional superior que lhe permitirá se destacar entre os melhores, graças à conclusão deste programa completo.*

*O programa de estudos nos convida a aprender e crescer, a nos desenvolver como professores, a conhecer ferramentas e estratégias educacionais em relação às necessidades mais comuns em nossas salas de aula.*



# 02

# Objetivos

O Curso de Pesquisa Educacional na Educação Infantil está dirigido a desenvolver as capacidades exigidas no exercício da sua profissão. Para isso, a TECH Universidade Tecnológica oferece uma capacitação completa desenvolvida pelos principais especialistas na área.







## E-Reader

dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut egestas nisi a dai viverra aliquam. Fusce  
in eget faucibus eleifend, lacus neque consequat odio, at eleifend arcu enim et tortor. Sed  
velis tellus pretium leo, sed semper lorem arcu eger quam. Vivamus sit amet pretium augue  
vallis vulpate arcu ut placerat. Phasellus dolor non, portitor nec libero. Nullam nulla in dolor sit  
magna quam, nulla neque sodales turpis, vitae rutrum maurs dolor ut lorem. Nulla in dolor sit  
nere tincidunt, nulla neque sodales turpis, vitae rutrum maurs dolor ut lorem. Nulla in dolor sit  
nere diam auctor tristique. Fusce luctus vestibulum condimentum. Curabitur id sapien id dai ornare  
gravid. Pellentesque consectetur consequat iaculis.

Suspendisse sodales pellentesque leo, eger cursus nulla interdum sed. Donec risus maurs,  
solicitudin eger fermentum ac, adipiscing nec libero. Quisque pharetra massa sed uma adipiscing  
voluptat. Donec molestie scelerisque nunc, iaculis euismod urna suscipit nec. Morbi non metus eger  
magna tincidunt ultricies eu id ante. Duis pulvinar bibendum neque et varius. Donec laoreet justo  
nisi, non pharetra ipsum. Fusce nulla metus, dapibus volutpat pharetra sit amet, facilisis eu sem.  
Aliquam pretium tempor eleifend. Curabitur a sollicitudin elit. Maurs quis uma porus, eu viverra  
magna. Maurs at neque vel diam feugiat egestas eu ut ipsum. Maecenas eros est, aliquam vitae  
pellentesque et, iaculis quis quam. Vestibulum erat tortor, pulvinar egestas consequat id, tristique ac  
urna.

Sed varius urna vitae maurs fermentum euismod. Morbi vitae quam leo, in auctor libero. Aenean  
non urna ac lacus scelerisque blandit. Class apten tacit sociosqu ad litora torquent per conubia  
libero, nec facilisis metus. In hac habitasse plates dierum. Quisque et eli metus, a elementum  
ligula. Suspendisse tempor congue, tortor nulla tincidunt vel. Suspendisse elementum  
metus tristique semper congue, tortor nulla tincidunt vel. Suspendisse elementum  
Aenean pret urna, laoreet ac fermentum.

“

*Queremos desenvolver suas habilidades para que você possa, em um curto espaço de tempo, avançar profissionalmente”*



## Objetivo geral

---

- Desenvolver nos professores as competências necessárias para ministrar suas aulas na fase da Educação Infantil, cumprindo os objetivos educacionais previstos e concentrando-se na Pesquisa Educacional

“

*Nosso objetivo é atingir a excelência educacional e ajudar você a alcançá-la também”*





## Objetivos específicos

---

- ♦ Adquirir as habilidades e conhecimentos esperados
- ♦ Ter a atitude e uma aptidão de pesquisa para promover uma preocupação de melhoria profissional contínua
- ♦ Conhecer os conhecimentos quantitativos e qualitativos
- ♦ Conhecer da informação quantitativos e qualitativos
- ♦ Saber planejar e desenvolver pesquisas educacionais
- ♦ Identificar técnicas e ferramentas para a pesquisa educacional



03

# Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi concebida por profissionais de alto nível dentro do panorama da educativo, com vasta experiência e reconhecido prestígio na profissão, avalizada pela sua experiência, e com um amplo domínio das novas tecnologias aplicadas ao ensino.





“

*O melhor conteúdo para qualificar os melhores professores”*

## Módulo 1. Teoria e prática de pesquisa educacional

- 1.1. Pesquisa e inovação na educação
  - 1.1.1. O método científico
  - 1.1.2. Pesquisa em Educação
  - 1.1.3. Abordagens de Pesquisa Educacional
  - 1.1.4. A necessidade de pesquisar e inovar na educação
  - 1.1.5. Ética na pesquisa educacional
- 1.2. O processo, etapas e modalidades de pesquisa
  - 1.2.1. Modalidades de pesquisa e inovação educacional
  - 1.2.2. Estágios do processo de pesquisa e inovação
  - 1.2.3. Diferenças entre as abordagens quantitativa e qualitativa
  - 1.2.4. A formulação de problemas de pesquisa
  - 1.2.5. Planejamento e desenvolvimento da pesquisa ou do trabalho de campo
- 1.3. O processo de pesquisa educacional: chaves para o projeto e planejamento
  - 1.3.1. A formulação de problemas de pesquisa
  - 1.3.2. A formulação da questão da pesquisa e a definição dos objetivos
  - 1.3.3. Planejamento e desenvolvimento da pesquisa ou do trabalho de campo
- 1.4. A importância da pesquisa bibliográfica
  - 1.4.1. Seleção e justificação do tema da pesquisa
  - 1.4.2. Possíveis áreas de pesquisa em educação
  - 1.4.3. A busca de informações e bancos de dados
  - 1.4.4. Rigor no uso de fontes de informação (evitando o plágio)
  - 1.4.5. Chaves para o desenvolvimento da estrutura teórica
- 1.5. Desenhos quantitativos: escopo da pesquisa e definição de hipóteses
  - 1.5.1. O alcance da pesquisa quantitativa
  - 1.5.2. Hipóteses e variáveis na pesquisa educacional
  - 1.5.3. Classificação das Hipóteses
- 1.6. Projetos quantitativos: tipos de desenhos e seleção de amostras
  - 1.6.1. Projetos experimentais
  - 1.6.2. Projetos quase experimentais
  - 1.6.3. Estudos não experimentais (*ex post facto*) seleção de amostras



- 1.7. Projetos qualitativos
  - 1.7.1. O que se entende por pesquisa qualitativa?
  - 1.7.2. Pesquisa etnográfica
  - 1.7.3. O estudo de caso
  - 1.7.4. Pesquisa biográfica-- narrativa
  - 1.7.5. Teoria fundamentada
  - 1.7.6. Pesquisa-ação
- 1.8. Identificar técnicas e ferramentas para a pesquisa educacional
  - 1.8.1. Coleta de informação: medição e avaliação em Educação
  - 1.8.2. Técnicas e instrumentos para a coleta de dados
  - 1.8.3. Confiabilidade e validade: requisitos técnicos para instrumentos
- 1.9. Análise de informações quantitativas
  - 1.9.1. Análise estatística
  - 1.9.2. Variáveis em pesquisa
  - 1.9.3. Conceito e características das hipóteses
  - 1.9.4. Abordagem da estatística descritiva
  - 1.9.5. Aproximação às estatísticas multivariadas
- 1.10. Análise de informações qualitativas
  - 1.10.1. O que se entende por Análise qualitativa?
  - 1.10.2. Processo geral de análise de dados qualitativa
  - 1.10.3. Categorização e codificação
  - 1.10.4. Critérios de rigor científico para análise de dados qualitativos
- 1.11. Da pesquisa educacional ao desenvolvimento profissional para educadores: possibilidades e desafios de hoje
  - 1.11.1. A situação atual da pesquisa educacional e a visão específica do pesquisador educacional
  - 1.11.2. Da pesquisa educacional à pesquisa em sala de aula
  - 1.11.3. Da pesquisa em sala de aula à avaliação das inovações educacionais
  - 1.11.4. Pesquisa educacional, ética e desenvolvimento profissional dos educadores
- 1.12. Ferramentas para a elaboração de um projeto de pesquisa em sala de aula ou uma dissertação
  - 1.12.1. Escrita em um trabalho acadêmico
  - 1.12.2. Principais componentes de um trabalho acadêmico
  - 1.12.3. A apresentação oral de um trabalho acadêmico

# 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 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”*

## Na Escola de Educação da TECH usamos o Método de Estudo de Caso

Em uma determinada situação clínica, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos simulados baseados em situações reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há diversas evidências científicas sobre a eficácia deste método.

*Com a TECH o educador ou professor experimenta uma maneira de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.*



*Trata-se de uma técnica que desenvolve o espírito crítico e prepara o educador para tomar decisões, defender argumentos e contrastar opiniões.*

“

*Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? 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”*

#### A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os educadores que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental, através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação do conhecimento.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao educador integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.



## 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.

*O educador aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.*



Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Através desta metodologia, mais de 85 mil educadores foram capacitados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida 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.*

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.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



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.



#### Técnicas e procedimentos educacionais em vídeo

A TECH aproxima o aluno das técnicas mais inovadoras, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda da Educação. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



#### Resumos interativos

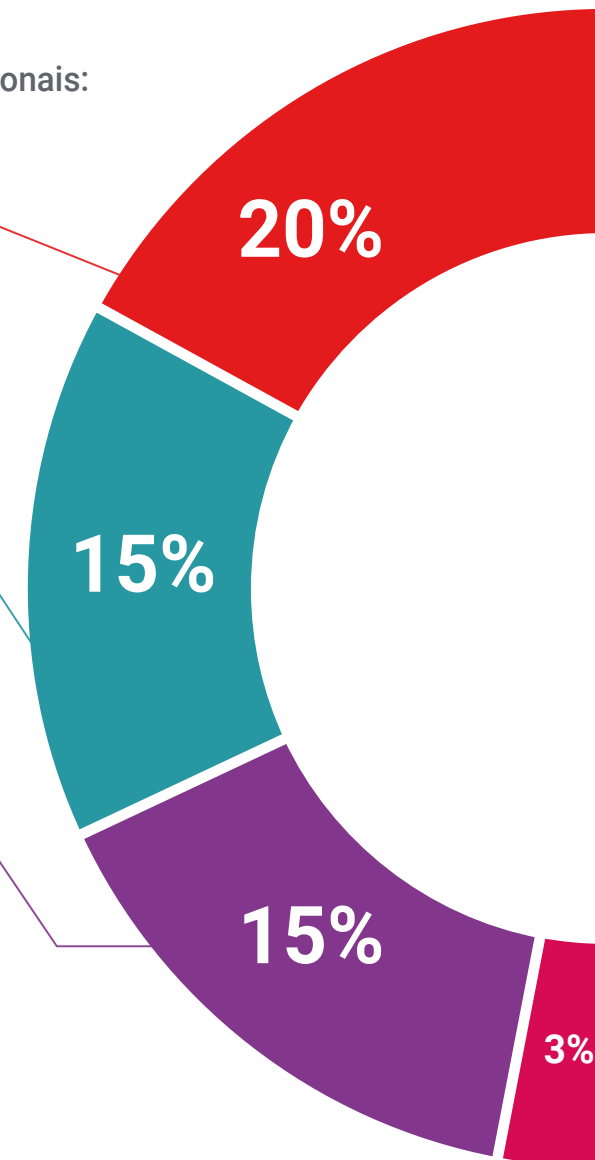
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

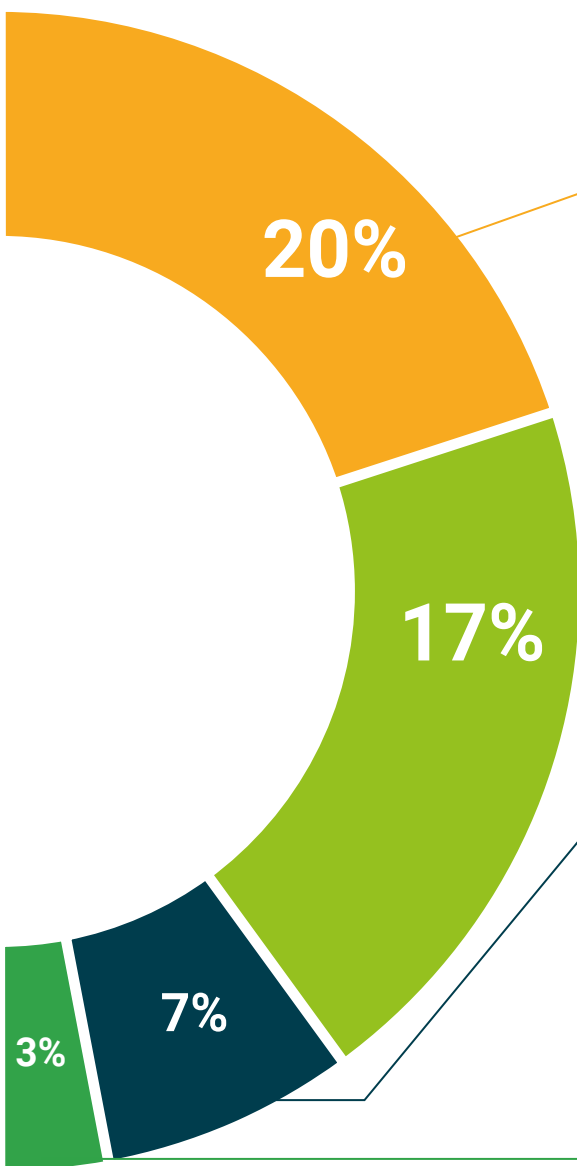
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



#### 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 casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentamos casos reais em que o especialista guia o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



#### 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.



#### 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.



#### Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



05

# Certificado

O Curso de Pesquisa Educacional na Educação Infantil 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 o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”*

Este **Curso de Pesquisa Educacional na Educação Infantil** 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 Pesquisa Educacional na Educação Infantil**

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 qualidade  
desenvolvimento sistema

**tech** universidade  
tecnológica

Curso

Pesquisa Educacional  
na Educação Infantil

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

Curso

Pesquisa Educacional  
na Educação Infantil



tech universidade  
tecnológica