

# Curso

## Inovação em Audição e Linguagem Infantil





## Curso

### Inovação em Audição e Linguagem Infantil

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/educacao/curso/inovacao-audicao-linguagem-infantil](http://www.techtute.com/br/educacao/curso/inovacao-audicao-linguagem-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

Os professores cujos alunos incluem crianças com deficiência auditiva e de linguagem precisam ter um alto nível de conhecimento de novas tecnologias adaptadas às suas necessidades. Por este motivo, esta capacitação abrangente foi elaborado para fornecer aos professores habilidades específicas que possibilitem seu desenvolvimento educacional.



“

*Conheça as ferramentas mais inovadoras para o ensino de crianças com deficiência auditiva e de linguagem e dê um impulso em sua carreira”*

O objetivo deste Curso de Inovação em Audição e Linguagem Infantil é capacitar professores neste estágio educacional na aplicação de novas tecnologias em seu trabalho diário com crianças com problemas auditivos e dificuldades de linguagem.

Para esta finalidade, este Curso mostrará os diferentes recursos das TIC (Tecnologias da Informação e Comunicação) disponíveis para um melhor atendimento aos alunos com dificuldades ou distúrbios auditivos e/ou de linguagem. Desta forma, serão estudadas as tecnologias de informação e comunicação, bem como as tecnologias de aprendizado e conhecimento e algumas ferramentas de uso geral.

Além disso, o aluno aprenderá sobre as principais tecnologias aplicadas à audição e à linguagem, começando com os distúrbios da linguagem oral e escrita e continuando com os distúrbios auditivos. Ao final deste programa acadêmico, os alunos estarão atualizados sobre os sistemas de comunicação aumentativa e alternativa.

Esta capacitação se diferencia pelo fato de poder ser realizado em um formato 100% online, adaptando-se às necessidades e obrigações do aluno, de forma assíncrona e completamente autogerenciável. O aluno pode escolher quais dias, em que horário e quanto tempo dedicar ao estudo do conteúdo do programa. Sempre em sintonia com as capacidades e habilidades que lhe são dedicadas.

A ordem e distribuição das matérias e seus temas é especialmente elaborada para permitir a cada aluno decidir quanto tempo dedicar a eles, administrando seu próprio 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 Inovação em Audição e Linguagem 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
- ♦ 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



*Melhorar as habilidades dos professores é essencial para proporcionar aos alunos uma capacitação de qualidade”*

“

*É dever de todas as escolas e professores oferecer uma educação personalizada e inclusiva para crianças com deficiência auditiva e de linguagem. Não pense duas vezes e capacita-se nesta área”*

Seu corpo docente inclui profissionais da área de educação, que trazem a experiência de seu trabalho para esta capacitação, assim como especialistas reconhecidos de sociedades renomadas e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá 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 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 professor será auxiliado por um sistema de vídeo interativo inovador criado por especialistas reconhecidos em audição e linguagem, com ampla experiência em ensino.

*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.*

*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 Inovação em Audição e Linguagem Infantil está dirigido para desenvolver as capacidades exigidas no exercício da sua profissão. Para isso, a TECH oferece o curso mais completo por parte dos principais especialistas na área.







“

*Torne-se um professor de Educação Infantil graças à esta oportunidade oferecida pela TECH, a principal Universidade online do mundo”*



### Objetivo geral

---

- Desenvolver as habilidades e competências dos professores para ministrar aulas nos primeiros anos de escolaridade das crianças

“

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





## Objetivos específicos

---

- Conhecer o processo evolutivo no desenvolvimento da linguagem e da comunicação na fase de 0 a 6 anos de idade
- Conhecer os distúrbios da linguagem oral e escrita na educação
- Gerenciar informações sobre problemas de audição e linguagem
- Trabalhar em uma equipe interdisciplinar com professores, tutores e outros especialistas
- Resolver os problemas apresentados na prática educacional com alunos com dificuldades auditivas e de linguagem por meio do uso de novas tecnologias

03

# Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi projetada por profissionais de primeira linha dentro do panorama educacional, com ampla experiência e prestígio reconhecido na docência. Com o respaldo de sua experiência e com amplo conhecimento de novas tecnologias aplicadas ao ensino.



“

*O melhor conteúdo para qualificar os melhores professores”*

## Módulo 1. Novas tecnologias e sua aplicabilidade na Audição e Linguagem

- 1.1. TIC e TAC
  - 1.1.1. Novas Tecnologias x Tecnologia Informação e Comunicação
  - 1.1.2. Tecnologias de aprendizagem e conhecimento
  - 1.1.3. Estado da questão em centros escolares
  - 1.1.4. Referências bibliográficas
- 1.2. TIC em Audição e Linguagem
  - 1.2.1. Hardware em Audição e Linguagem
  - 1.2.2. Software em Audição e Linguagem
  - 1.2.3. Aplicações tecnológicas em AyL
  - 1.2.4. Referências bibliográficas
- 1.3. Aplicações multimídia
  - 1.3.1. Aplicações multimídia
  - 1.3.2. Uso da imagem, áudio e vídeo
  - 1.3.3. Imagem
  - 1.3.4. Uso do áudio
  - 1.3.5. Vídeo
  - 1.3.6. Design de aplicativos
  - 1.3.7. Referências bibliográficas
- 1.4. Realidade aumentada
  - 1.4.1. Realidade aumentada
  - 1.4.2. Realidade aumentada com marcadores
  - 1.4.3. Realidade aumentada sem marcadores
  - 1.4.4. Ambientes aumentados de aprendizagem
  - 1.4.5. Referências bibliográficas
- 1.5. TIC nos distúrbios da linguagem oral
  - 1.5.1. TIC nos distúrbios da linguagem oral
  - 1.5.2. Hardware nos distúrbios da linguagem oral
  - 1.5.3. Software específico nos distúrbios da linguagem oral
  - 1.5.4. Software genérico nos distúrbios da linguagem oral
  - 1.5.5. Referências bibliográficas





- 1.6. TIC transtornos da linguagem escrita
  - 1.6.1. TIC transtornos da linguagem escrita
  - 1.6.2. Hardware em transtornos da linguagem escrita
  - 1.6.3. Software nos transtornos da linguagem escrita
  - 1.6.4. Referências bibliográficas
- 1.7. TIC nos transtornos da audição
  - 1.7.1. TIC nos transtornos da audição
  - 1.7.2. Hardware nos transtornos da audição
  - 1.7.3. Software nos transtornos da audição
  - 1.7.4. Referências bibliográficas
- 1.8. Sistemas aumentativos e alternativos de comunicação com suporte
  - 1.8.1. Sistemas aumentativos e alternativos de comunicação
  - 1.8.2. Sistemas aumentativos e alternativos de comunicação com suporte
  - 1.8.3. Quadros de comunicação
  - 1.8.4. Referências bibliográficas
- 1.9. Sistemas aumentativos e alternativos de comunicação sem suporte
  - 1.9.1. Sistemas aumentativos e alternativos de comunicação sem suporte
  - 1.9.2. TIC e SAAC sem suporte
  - 1.9.3. Referências bibliográficas
- 1.10. As famílias e o uso das TIC para o trabalho com audição e linguagem
  - 1.10.1. Considerações gerais
  - 1.10.2. Ajudar as famílias na integração das TIC



*Esta é uma capacitação essencial para avançar em sua carreira”*

# 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

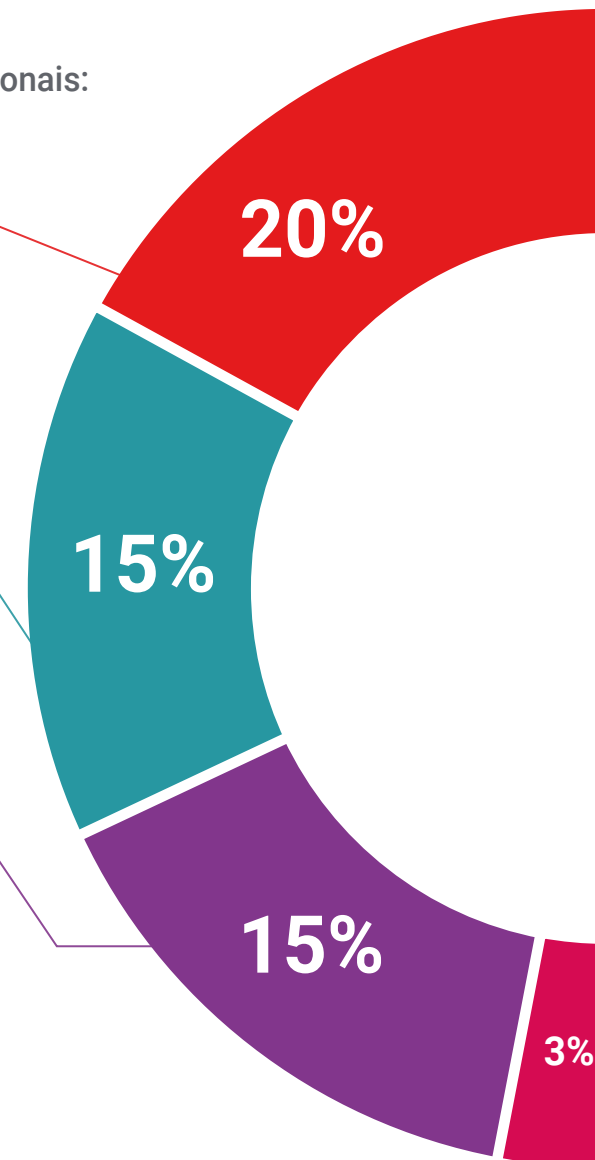
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

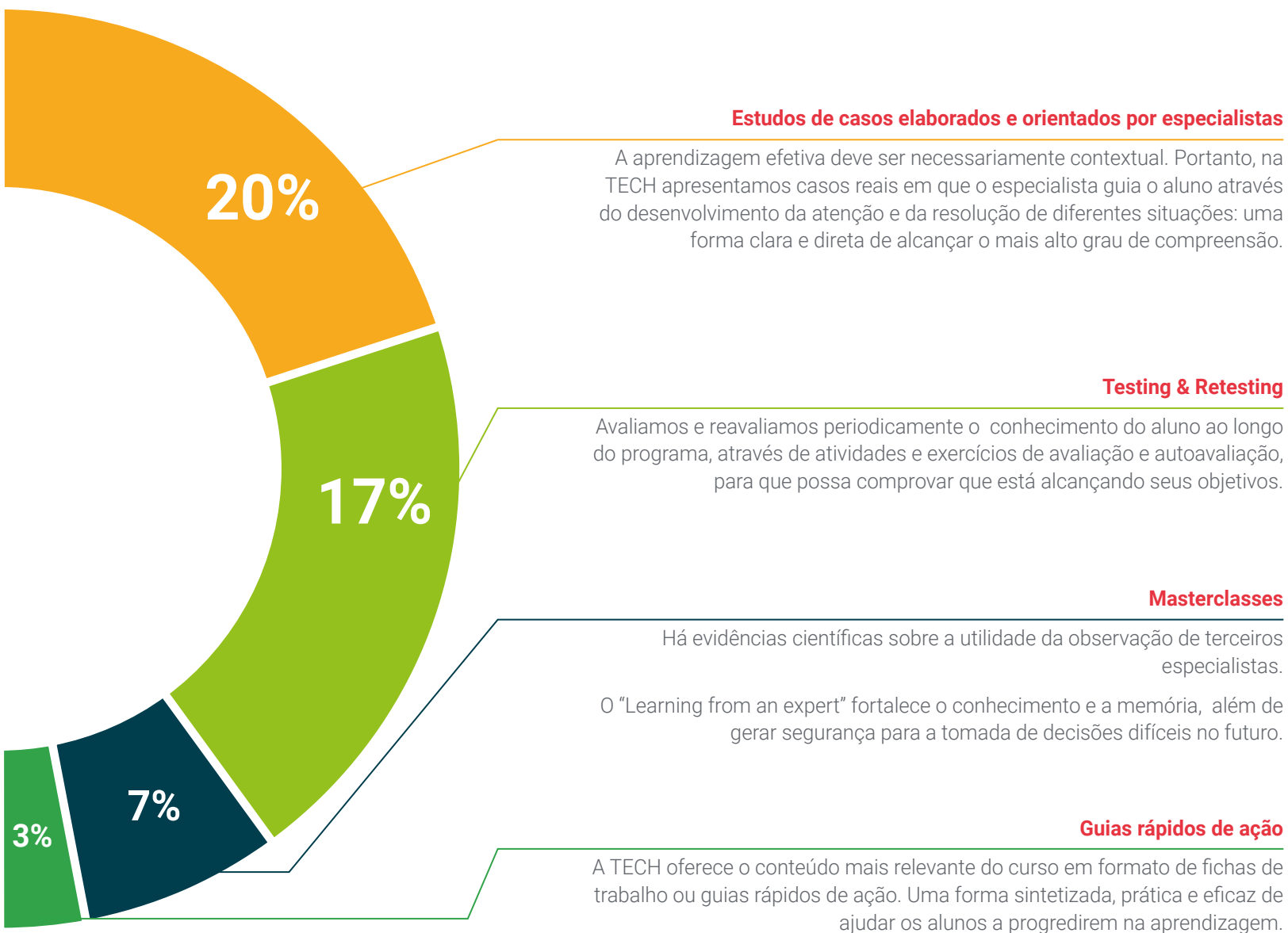
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### 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.





05

# Certificado

O Curso de Inovação em Audição e Linguagem 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 Inovação em Audição e Linguagem 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 Inovação em Audição e Linguagem Infantil**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



\*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 compreensão  
atenção personalizada  
conhecimento inovação  
presente qualidade  
desenvolvimento sustentável

**tech** universidade  
tecnológica

Curso

Inovação em Audição  
e Linguagem Infantil

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

## Curso

# Inovação em Audição e Linguagem Infantil

