

Curso

# Enfermagem Digital na Atenção Primária



## Curso

# Enfermagem Digital na Atenção Primária

- » 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/enfermagem/curso/enfermagem-digital-atencao-primaria](http://www.techtute.com/br/enfermagem/curso/enfermagem-digital-atencao-primaria)

# Índice

01

Apresentação

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Direção do curso

---

*pág. 12*

04

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 16*

05

Metodologia

---

*pág. 20*

06

Certificado

---

*pág. 28*

# 01

# Apresentação

Em resposta à escassez de pessoal nos sistemas de atenção primária, o suporte à enfermagem digital aumentou. Isso permitiu otimizar o atendimento, oferecer acompanhamento personalizado e reduzir o tempo de espera nas unidades de saúde. Para realizar essas tarefas com excelência, os profissionais do setor devem manter-se atualizados com o potencial mais avançado das TICs. Por esse motivo, a TECH desenvolveu este programa 100% online que permitirá aos alunos atualizarem seus conhecimentos sobre o uso de Inteligência Artificial, Robótica, Telemedicina e *Big Data* nas tendências mais recentes da prática de enfermagem. Além disso, o programa oferece total flexibilidade no acesso ao seu conteúdo, pois não há necessidade de cumprir um horário específico.



“

*Graças a esse Curso, você atualizará suas competências na área de eHealth e na digitalização da saúde na Atenção Primária"*

A maioria dos sistemas de Atenção Primária enfrenta séria escassez de profissionais, o que, em muitos casos, leva a longos tempos de espera nas unidades de tratamento e a um monitoramento inadequado dos pacientes. Nesse cenário, a digitalização dos processos realizados pela equipe de enfermagem tornou-se uma solução com potencialidades múltiplas e variáveis. No entanto, a implementação das últimas inovações na inclusão da TIC nos protocolos de saúde exige um nível muito alto de especialização.

Assim, a TECH desenvolveu um Curso que oferece uma atualização intensiva sobre os conceitos e ferramentas digitais mais relevantes para a prática da Enfermagem na Atenção Primária. Especificamente, os alunos se aprofundarão nas características e na operação do registro médico eletrônico. Ao mesmo tempo, eles abordarão a gestão inteligente de medicamentos por meio de tecnologias *smarts* e vários assistentes virtuais. Através da análise desses conteúdos, os alunos poderão desenvolver competências atualizadas de acordo com os critérios científicos mais recentes e lidar com os últimos avanços tecnológicos de forma eficaz em sua prática diária.

Dessa forma, o curso possui um formato 100% online e é ministrado por meio da metodologia inovadora do *Relearning*. Com ele, os profissionais poderão consolidar com eficiência os conceitos mais importantes em um curto período de tempo. Além disso, o programa é apoiado por recursos multimídia de grande valor didático, incluindo vídeos, resumos interativos e infográficos. Esses materiais estarão disponíveis a qualquer momento, em qualquer lugar, e poderão ser acessados pelo enfermeiro no dispositivo habilitado para Internet de sua escolha.

Este **Curso de Enfermagem Digital na Atenção Primária** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Enfermagem na Atenção Primária
- ♦ 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
- ♦ Lições teóricas, perguntas a 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



*Com essa formação, você examinará como as técnicas de mineração de dados de saúde usando Big Data facilitam o planejamento e a organização do atendimento nos sistemas de Atenção Primária"*

“

*Você aprenderá mais sobre a capacidade do prontuário médico eletrônico de gerenciar o acompanhamento de pacientes de diferentes localizações geográficas. Uma vantagem que otimiza de forma abrangente a prática de enfermagem"*

O corpo docente deste curso inclui profissionais da área que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência 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.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

*Com esse curso, você se aprofundará nas mudanças provocadas pela digitalização nos sistemas de atenção primária e na prática da Enfermagem.*

*Ao longo deste Curso, você dominará as mais recentes tecnologias relacionadas à telemedicina e incorporará o uso delas à sua prática profissional diária como enfermeiro.*









“

*Graças à TECH Universidade Tecnológica, você ficará atualizado sobre como a Inteligência Artificial e seus aplicativos mais avançados ajudam os enfermeiros no monitoramento remoto de pacientes”*



## Objetivos gerais

---

- Desenvolver o conhecimento dos aspectos do atendimento na Atenção Primária, tanto para indivíduos, famílias e grupos quanto para as interações que ocorrem entre eles
- Expandir os domínios profissionais da enfermagem de atenção primária e adquirir conhecimento para obter maior visibilidade, prestígio e um nível mais alto de autonomia no trabalho
- Participar ativamente da comunidade em termos de programas de saúde comunitária
- Manter-se atualizado sobre as tendências da prática avançada em Enfermagem na Atenção Primária
- Promover as melhores práticas, com base em evidências científicas, em resposta aos avanços na pesquisa e na tecnologia de tratamento





## Objetivos específicos

---

- ♦ Abordar o impacto da digitalização na Atenção Primária do ponto de vista da melhoria do acesso, da qualidade do atendimento, da eficiência, da equidade, da segurança e da sustentabilidade do sistema
- ♦ Valorizar e analisar as TICs como facilitadoras do desenvolvimento da saúde do futuro, ajudando a implementar novos modelos de gestão e atendimento
- ♦ Promover o uso de ferramentas de Inteligência Artificial (IA) e garantir seu uso para melhorar a qualidade do atendimento e até mesmo para aprimorar os recursos de diagnóstico
- ♦ Avaliar o impacto da telenfermagem para melhorar o atendimento ao paciente e reduzir a interrupção da vida diária dos pacientes, evitando o deslocamento desnecessário do paciente até o centro de saúde



*O principal objetivo desse programa é atualizar suas habilidades e capacitar você para exercer a profissão de enfermeiro usando os mais recentes recursos de E-Saúde”*

# 03

## Direção do curso

O programa conta com uma equipe de professores escolhidos por sua ampla experiência e especialização em Enfermagem na Atenção Primária. Cada membro do corpo docente conta com uma experiência profissional significativa e demonstrou excelência no atendimento ao paciente nesse campo. Além disso, seu trabalho clínico permite que ofereçam uma perspectiva prática e atualizada. Consequentemente, o enfermeiro poderá contar com uma capacitação do mais alto padrão e qualidade.



“

*Uma equipe de professores composta pelos principais especialistas em Enfermagem na Atenção Primária estará à sua disposição durante o desenvolvimento deste curso completo"*

## Direção



### Dr. Juan José Augusto Sánchez Castro

- Chefe do Departamento de Cuidados Primários do Centro de Saúde A Estrada
- Especialista em Medicina Familiar Reabilitação no Departamento de Madri de Saúde
- Diretor Administrativo da Infomercados Servicios Financieros
- Mestrado em Avaliação de Empresas pelo Centro de Estudos Financeiros (CEF)
- Formado em Saúde do Ministério da Saúde e Assuntos do Consumidor
- Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Santiago de Compostela

## Professores

### Sra. Elvira Cobas Couto

- ◆ Enfermeira especialista em atenção comunitária
- ◆ Consultora e coach de empreendedorismo
- ◆ Professora na Universidade de A Coruña
- ◆ Mestrado em Enfermagem Comunitária pela Universidade de A Coruña
- ◆ Mestrado em Metodologia de Pesquisa em Ciências da Saúde pela Universidade de Alcalá
- ◆ Formada em Enfermagem pela Escola de Enfermagem José Timoteo Montalvao Machado de Chaves

### Sr. Samuel Negreira Rodríguez

- ◆ Enfermeiro especialista com orientação em Recursos Humanos
- ◆ Enfermeiro do Trabalho na Previlabor
- ◆ Enfermeiro da empresa NEXGRUP S.A.
- ◆ Auxiliar de enfermagem no Hospital Quirúrgico Modelo A Coruña
- ◆ Auxiliar de enfermagem no Hospital CUF Infante Santo de Lisboa
- ◆ Auxiliar de enfermagem no Complexo Hospitalar Arquitecto Marcide
- ◆ Mestrado em Prevenção de Riscos Ocupacionais pela Universidade de A Coruña
- ◆ Especialização em Segurança do Trabalho, Higiene, Ergonomia e Psicossociologia Aplicada pela Universidade Europeia Miguel de Cervantes
- ◆ Especialista na gestão dos Guias Técnicos dos Selos "Empresa Saudável" e "Gestão da Prevenção OHSAS 18001"
- ◆ Formado em Enfermagem pela Universidade de A Coruña

# 04

## Estrutura e conteúdo

O programa de Enfermagem Digital na Atenção Primária oferece um conteúdo última geração que abrange os conceitos mais inovadores da área. Nesse sentido, os enfermeiros terão a oportunidade de se atualizar sobre a digitalização do setor de saúde e das empresas de saúde, a telemedicina e a implementação de centros de saúde inteligentes. Além disso, o curso também abordará tópicos como *chatbots* e assistentes virtuais, bem como robótica na área da saúde. Esses materiais são apresentados por meio de diversos recursos multimídia, incluindo resumos em vídeo, que estarão disponíveis em uma biblioteca virtual sem restrições de acesso.





“

*Com o método do Relearning, você adquirirá de forma rápida e flexível todas as habilidades oferecidas por este curso de Enfermagem da TECH Universidade Tecnológica"*

## Módulo 1. Avanços no sistema de saúde digital

- 1.1. Saúde digital
  - 1.1.1. *eHealth*
  - 1.1.2. A digitalização do setor de saúde e das empresas de saúde
  - 1.1.3. Digitalização da atenção primária
  - 1.1.4. História clínica eletrônica
  - 1.1.5. *Big Data* em Saúde
- 1.2. Telemedicina e telesaúde
  - 1.2.1. Telemedicina
  - 1.2.2. Avanços tecnológicos na Telemedicina
  - 1.2.3. Benefícios, desafios e aplicações da telemedicina
  - 1.2.4. O desafio de cuidar em um cenário tecnificado
- 1.3. Aplicativos de computador a serviço do atendimento às pessoas
  - 1.3.1. Aplicativos de computador a serviço do atendimento às pessoas
  - 1.3.2. Sistemas de alerta e lembrete
  - 1.3.3. Monitoramento remoto de pacientes
  - 1.3.4. Implicações para a educação e capacitação do paciente
- 1.4. A internet das coisas na Cuidados de Saúde. Sensores e dispositivos inteligentes para uso em AP
  - 1.4.1. Gestão inteligente de medicamentos
  - 1.4.2. O *IoT*
  - 1.4.3. Postos de saúde inteligentes
  - 1.4.4. Sensores e dispositivos inteligentes para uso em AP
- 1.5. Assistência médica baseada em inteligência artificial. Implicações para os profissionais de enfermagem em AP
  - 1.5.1. Assistência médica baseada em inteligência artificial
  - 1.5.2. Medicina preditiva e preventiva
  - 1.5.3. *Chatbots* e assistentes virtuais em saúde
  - 1.5.4. Implicações para os profissionais de enfermagem em AP
- 1.6. Robótica e enfermagem no PC
  - 1.6.1. Conceitos
  - 1.6.2. Aplicação
  - 1.6.3. Vantagens
  - 1.6.4. Desafios



- 1.7. Novas abordagens para a prestação de cuidados: cuidados baseados em valor e cuidados personalizados
  - 1.7.1. Cuidados baseados em valor
  - 1.7.2. Atendimento personalizado
  - 1.7.3. Conceitos de avaliação
  - 1.7.4. Métodos de avaliação
- 1.8. Cuidado na era digital, tecnificada, robotizada e baseada em IA. O desafio da humanização
  - 1.8.1. Cuidados centrados no paciente
  - 1.8.2. IA
  - 1.8.3. Relação terapêutica
  - 1.8.4. Formação na era Digital
- 1.9. *E-Learning*. Novas tecnologias aplicadas à educação sanitária e docência
  - 1.9.1. *E-learning*
  - 1.9.2. Novas tecnologias aplicadas à Educação sanitária
  - 1.9.3. Novas tecnologias aplicadas à docência
  - 1.9.4. Criação de cursos online
- 1.10. Inovação nos cuidados com a AP
  - 1.10.1. Inovar nos cuidados com a AP
  - 1.10.2. Novas funções para uma nova Enfermagem
  - 1.10.3. Modelos de atenção inovadoras AP
  - 1.10.4. Medicina personalizada em AP

“*Inscreva-se agora nesta formação e você terá à sua disposição uma metodologia 100% online com a qual você dominará as práticas mais inovadoras da Enfermagem Digital na Atenção Primária*”

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”*

## Na TECH Nursing School usamos o Método de Estudo de Caso

Em uma situação concreta, o que um profissional deveria fazer? Ao longo deste programa, os alunos irão se deparar com diversos casos clínicos simulados, baseados em pacientes reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os enfermeiros aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

*Com a TECH os enfermeiros experimentam uma maneira de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.*



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso estudado seja fundamentado na vida profissional atual, recriando as condições reais na prática da enfermagem profissional.

“

*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 enfermeiros 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 através das habilidades práticas, permitindo que o profissional de enfermagem integre melhor o conhecimento no ambiente hospitalar ou no atendimento primário.
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 enfermeiro aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de softwares 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).

Essa metodologia já capacitou mais de 175 mil enfermeiros com sucesso sem precedentes em todas as especialidades, independente da carga prática. 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 didático foi desenvolvido especialmente para o programa pelos especialistas que irão ministrá-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 inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



#### Técnicas e procedimentos de enfermagem em vídeo

A TECH aproxima o aluno das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas de enfermagem atuais. Tudo isso com o máximo rigor, explicado e detalhado para contribuir para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo, você pode vê-los quantas vezes quiser.



#### Resumos interativos

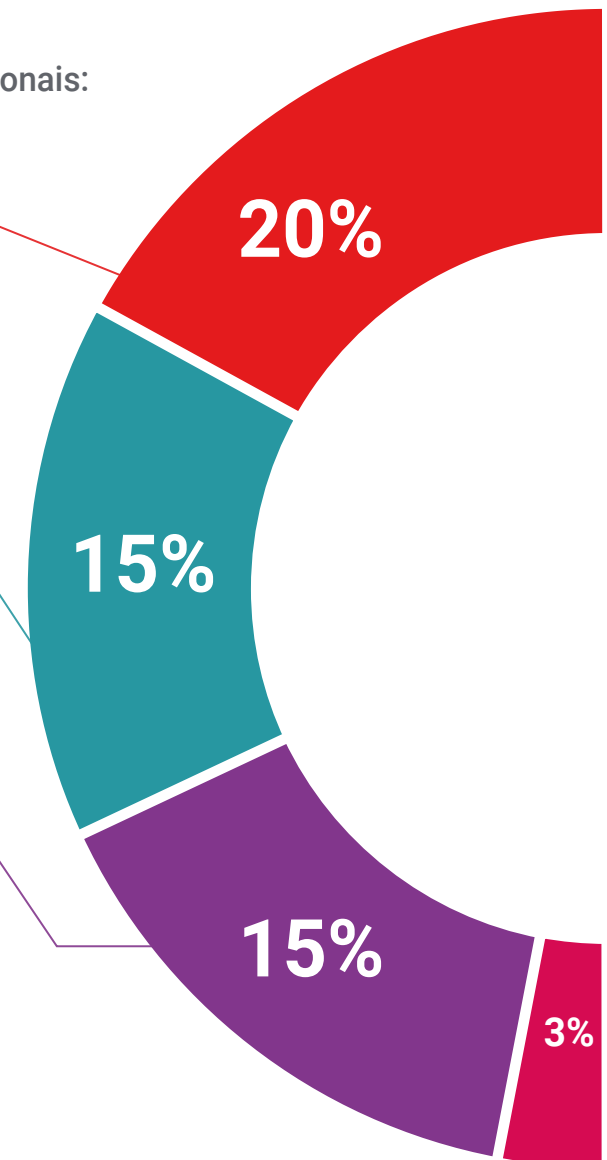
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

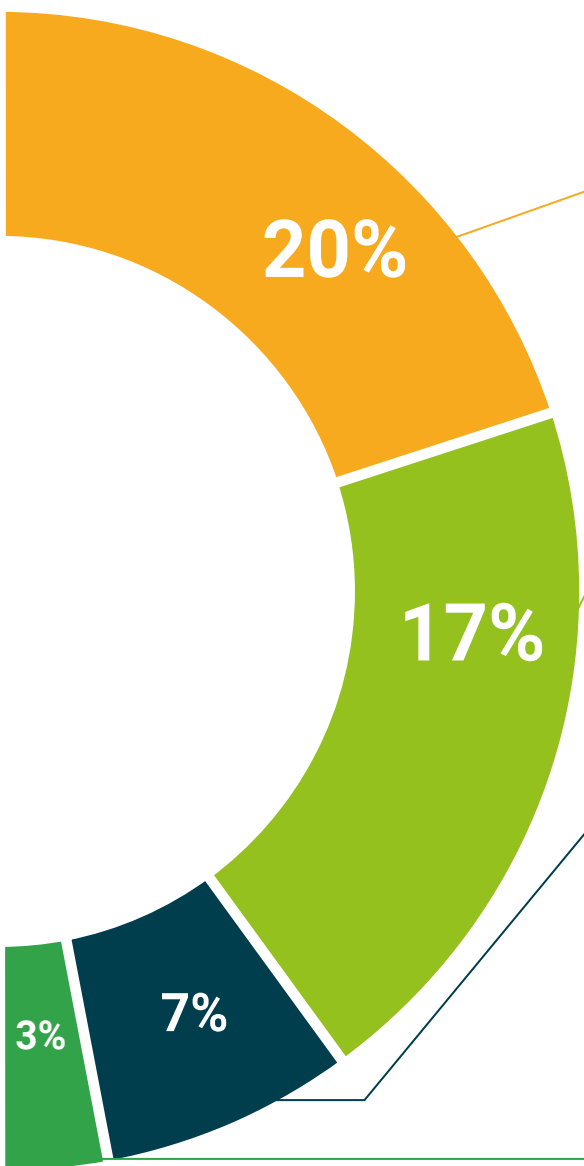
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### 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 apresentaremos casos reais em que o especialista guiará 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 seus conhecimentos ao longo do programa através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que você 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.



06

# Certificado

O Curso de Enfermagem Digital na Atenção Primária garante, além 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 Enfermagem Digital na Atenção Primária** 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 Enfermagem Digital na Atenção Primária**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



futuro  
saúde confiança pessoas  
informação orientadores  
educação certificação ensino  
garantia aprendizagem  
instituições tecnologia  
comunidade compreensão  
atenção personalizada  
conhecimento inovação  
presente qualificação  
desenvolvimento situação

**tech** universidade  
tecnológica

### Curso

Enfermagem Digital  
na Atenção Primária

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

Curso

Enfermagem Digital na Atenção Primária