

Curso

Suporte Avançado de
Vida e Técnicas Invasivas
na Atenção Primária





Curso

Suporte Avançado de Vida e Técnicas Invasivas na Atenção Primária

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/curso/suporte-avancado-vida-tecnicas-invasivas-atencao-primaria

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 18

05

Metodologia

pág. 22

06

Certificado

pág. 30

01

Apresentação

Este programa contém os últimos avanços nos procedimentos de ação para que os médicos possam lidar com uma situação de parada cardiorrespiratória em pacientes adultos e pediátricos, de acordo com as últimas recomendações das principais instituições científicas internacionais em suporte avançado de vida, bem como abordar os últimos avanços nas técnicas e procedimentos em situações de urgência e emergência.





Este curso abrange os principais avanços em técnicas de suporte de vida e procedimentos invasivos em urgência na atenção primária, o que lhe permite lidar com situações de risco de vida. Aprenda como identificar, tratar inicialmente e transferir o paciente hemodinamicamente instável dos cuidados de atenção primária ao hospital"

A Atenção Primária é a porta de entrada para o sistema de saúde, muitas vezes recebendo pacientes com condições potencialmente graves que requerem ação imediata e complexa, frequentemente acompanhada de recursos mínimos. Além disso, geralmente é produzido com recursos escassos, o que torna o papel fundamental o papel do médico de família que atende situações de urgência na Atenção Primária.

Este Curso de Suporte Avançado de Vida e Técnicas Invasivas na Atenção Primária apresenta um programa completo que descreve como lidar com o manejo da parada cardiorrespiratória tanto em pacientes adultos como pediátricos, e explica através de oficinas demonstrativas os principais procedimentos e técnicas invasivas que são realizadas no departamento de urgência.

A abordagem metodológica é baseada no método "da Prática à Teoria", criando passo a passo, dentro de cada caso clínico, as pontes cognitivas que permitem um aprendizado significativo que dura ao longo do tempo. Este programa foi elaborado com a mais recente tecnologia educacional, permitindo a troca de conhecimentos e experiências, mantendo e atualizando o nível de capacitação de seus membros, criando protocolos de ação e divulgando os avanços nos procedimentos e técnicas de suporte de vida.

“*Atualize seus conhecimentos através do Curso Suporte Avançado de Vida e Técnicas Invasivas na Atenção Primária, de forma prática e adaptada às suas necessidades*”

Este **Curso de Suporte Avançado de Vida e Técnicas Invasivas na Atenção Primária** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por especialistas nas diferentes especialidades
- ♦ Seu conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, fornece informações científicas e de saúde sobre as disciplinas médicas essenciais para a prática profissional
- ♦ Novidades diagnósticas e terapêuticas sobre como lidar com as urgências cardiovasculares e respiratórias mais frequentes no ambiente de cuidados de atenção primária; inclui também o uso do desfibrilador semiautomático e obstrução das vias aéreas, a abordagem das arritmias e os avanços nos procedimentos avançados de suporte de vida
- ♦ Apresentação de procedimentos, técnicas diagnósticas e terapêuticas, tais como a introdução do uso de marcapassos externos, cardioversão elétrica ou desfibrilação no departamento de urgência
- ♦ Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas levantadas
- ♦ Também inclui manobras de apoio à vida pediátrica e oficinas de ecocardiografia
- ♦ Com destaque especial para a medicina baseada em evidências e as metodologias de pesquisa em urgências
- ♦ Tudo isto complementado por palestras teóricas, perguntas à especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Acesso à todo o conteúdo desde qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet

“

Este curso é o melhor investimento que você pode fazer na seleção de um programa de capacitação por duas razões: além de atualizar seus conhecimentos em Suporte de Vida e Técnicas Invasivas na Atenção Primária, você obterá um certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

Seu corpo docente inclui profissionais de saúde da área das Urgências na Atenção Primária, que trazem a experiência de seu trabalho para esta capacitação, bem como especialistas reconhecidos pertencentes a sociedades científicas líderes.

O seu conteúdo multimídia desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma aprendizagem imersiva, programada para capacitar através de situações reais.

O desenho deste programa se baseia no Aprendizado Baseado em Problemas, pelo qual o médico deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo do curso. Para isso, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo realizado por especialistas na área das Urgências na Atenção Primária de Saúde e com ampla experiência docente.

A metodologia online lhe permite, através de casos clínicos, praticar em um ambiente simulado.

Aproveite a oportunidade para atualizar seus conhecimentos sobre suporte de vida e técnicas invasivas em urgência na Atenção Primária a fim de melhorar seu atendimento.



02

Objetivos

O principal objetivo do programa é o desenvolvimento do aprendizado teórico e prático, para que o médico possa alcançar um domínio prático e rigoroso do manejo de suporte de vida e técnicas invasivas de urgência na Atenção Primária de saúde.





“

Este programa de capacitação lhe proporcionará as habilidades para agir com segurança no desempenho da prática médica, permitindo que você cresça pessoalmente e profissionalmente”



Objetivo geral

- ♦ Atualizar os procedimentos diagnósticos e terapêuticos para as urgências e emergências mais frequentes que o médico costuma atender na Atenção Primária

“

Aproveite a oportunidade e dê um passo para se atualizar sobre os últimos avanços no suporte de vida cardiovascular e aprender sobre técnicas e procedimentos invasivos em urgências da atenção primária à saúde”





Objetivos Específicos

- ♦ Uso apropriado do plano de ação integral diante de um protocolo IAM
- ♦ Resolver uma situação de emergência hipertensiva utilizando o procedimento de atendimento atualizado
- ♦ Incorporar avanços na gestão adequada de pacientes com Insuficiência Cardíaca Congestiva e Edema Pulmonar Agudo
- ♦ Rever os conceitos básicos de gerenciamento de ventilação mecânica não invasiva
- ♦ Uso correto da ventilação mecânica não invasiva através do Sistema de CPAP Boussignac
- ♦ Aplicar técnicas atualizadas de RCP básicas e avançadas para todas as idades
- ♦ Identificar os diferentes ritmos vitais a fim de aplicar o algoritmo apropriado para reanimação cardiopulmonar avançada, de acordo com as mais recentes evidências científicas sobre suporte cardiovascular avançado
- ♦ Definir adequadamente os diferentes parâmetros envolvidos na ventilação mecânica invasiva
- ♦ Dominar o procedimento de reanimação cardiopulmonar pediátrica e neonatal no âmbito da Atenção Primária
- ♦ Demonstrar a sequência correta da aplicação do marcapasso transcutâneo

03

Direção do curso

O corpo docente deste curso inclui profissionais da saúde de reconhecido prestígio, que pertencem à área da Atenção Primária e trazem a experiência do seu trabalho para esta capacitação. Além disso, estão envolvidos em seu projeto e elaboração especialistas renomados, membros de sociedades científicas de prestígio nacionais e internacionais.



“

Aprenda com os melhores profissionais sobre os últimos avanços dos procedimentos médicos de Suporte de Vida e Técnicas Invasivas no departamento de urgência na Atenção Primária”

Director Invitado Internacional

Como Director Nacional de Innovación Clínica en US Acute Care Solutions, el Doctor Jesse M. Pines es una de las figuras más reconocidas en el ámbito de la Medicina de Urgencias y Servicios Sanitarios. De hecho, entre sus logros destaca la creación y ejecución del primer modelo de pago alternativo gubernamental (ED EQUIP, en Maryland) para reducir el costo total de la atención. Además, lidera el desarrollo e implementación de programas de Telemedicina que cubren una gran variedad de especialidades, incluyendo las Urgencias, Psiquiatría y Unidades de Cuidados Intensivos, entre otros.

Su gran experiencia en el liderazgo médico, diseño de estudios sobre grandes bases de datos e investigación en Big Data le han llevado a publicar más de 350 artículos revisados por pares y escribiendo siete libros sobre estas áreas. Su trabajo ha sido reconocido a nivel internacional en diferentes medios de gran renombre, incluyendo la revista TIME, el Wall Street Journal y el Slate Magazine.

Sus más de dos décadas de experiencia le han valido para ocupar diversos cargos de liderazgo en la Universidad George Washington. Entre ellos, destaca especialmente el de Director del Centro de Innovación e Investigación Sanitaria, liderando también el programa de Research Fellowship y el centro para la calidad de la atención sanitaria.

Así, durante toda su trayectoria, el Doctor Jesse M. Pines ha recibido múltiples reconocimientos, otorgados tanto a los artículos que ha publicado como a su propia labor y contribución en el Campo de la Medicina de Urgencias. También es el Presidente del grupo de trabajo sobre Nuevos Modelos de Práctica Profesional de la American College of Emergency Physicians (ACEP), ocupando diversos cargos tanto en la propia ACEP como en la Society for Academic Emergency Medicine y la American Academy of Emergency Medicine.



Dr. Jesse M, Pines

- Director Nacional de Innovación Clínica en US Acute Care Solutions, Estados Unidos
- Médico de Urgencias en Allegheny Health Network
- Profesor de Medicina de Urgencias en la Universidad George Washington
- Profesor de Medicina de Urgencias en la Universidad de Drexel
- Director del Medical Research Fellowship Program de la Universidad George Washington
- Director del Centro de Innovación e Investigación Sanitaria de la Universidad George Washington
- Doctor en Medicina por la Universidad de Georgetown
- Máster en Administración de Empresas por la Universidad de Georgetown
- Máster en Epidemiología Clínica por la Universidad de Pensilvania



Eine einzigartige, wichtige und entscheidende Fortbildung, um Ihre berufliche Entwicklung zu fördern"

Direção



Dr. Vicente Fco Roig D' Cunha-Kamath

- ♦ Formado em Medicina pela Universidade de Valência
- ♦ Especialista em Medicina de Família e Comunidade
- ♦ Médica Adjunta do Departamento de Urgência Médica no Hospital Clínico Universitário de Valência
- ♦ Professor de Anatomia Humana na Universidade Europeia de Valência
- ♦ Médico do CIBE Valência da Fundação Saúde e Comunidade
- ♦ Médico do grupo ASCIRES

Professores

Dr. José Vicente Brasó Aznar

- ♦ Médico de urgências hospitalares
- ♦ Professor associado de Urgências, Faculdade de Medicina, Universidade de Valência
- ♦ Chefe de departamento. Departamento de Medicina de urgência. Hospital Universitário La Paz



04

Estrutura e conteúdo

A estrutura deste programa foi elaborada por uma equipe de profissionais familiarizados com as implicações da capacitação na prática médica diária em atendimento de Atenção Primária, conscientes da atual relevância da capacitação para poder atuar com pacientes portadores de patologias urgentes além do compromisso com o ensino de qualidade através de novas tecnologias educacionais.





“

Este Curso de Suporte Avançado de Vida e Técnicas Invasivas na Atenção Primária, conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Suporte cardiovascular avançado e técnicas invasivas no departamento de urgências

- 1.1. Suporte Básico de Vida (SBV)
 - 1.1.1. Suporte Básico de Vida com desfibrilador externo automático
 - 1.1.2. Obstrução de vias aéreas por corpo estranhos
- 1.2. Ação em caso de bradiarritmias
- 1.3. Ação em caso de taquiarritmias
- 1.4. Suporte de Vida Avançado
 - 1.4.1. Manejo avançado das vias aéreas
 - 1.4.2. Tratamento de arritmias
 - 1.4.3. Vias de infusão e medicamentos
 - 1.4.4. Workshop de sequência de intubação
- 1.5. Procedimentos e técnicas invasivas no departamento de urgências
 - 1.5.1. Marcapasso externo
 - 1.5.2. Cardioversão elétrica
 - 1.5.3. Desfibrilação no departamento de urgências
- 1.6. Workshop: Gestão de ecoscopia no departamento de urgências
- 1.7. Suporte Básico e Avançado de Vida em pediatria
 - 1.7.1. Suporte Básico de Vida em pediatria
 - 1.7.2. Vias aéreas e ventilação em pediatria
 - 1.7.3. Vias de infusão e medicamentos, diagnóstico e tratamento de arritmias
 - 1.7.4. Reanimação neonatal





“

*Uma experiência de capacitação única,
essencial e decisiva para impulsionar
seu crescimento profissional”*

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 usamos o Método do Caso

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com inúmeros 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 especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH você irá experimentar uma forma 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 seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional do médico.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais para que estes tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 se estabeleceu como um método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar o conhecimento
2. O aprendizado se consolida em habilidades práticas, permitindo ao aluno uma melhor integração no mundo real.
3. A assimilação de idéias e conceitos se tornam mais fáceis e eficientes, graças ao uso de situações que surgiram a partir da realidade.
4. A sensação de efetividade do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pelo aprendizado e um aumento do tempo dedicado ao 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 lição.

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

O profissional aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estas simulações são realizadas utilizando um 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).

Usando esta metodologia, mais de 250.000 médicos se capacitaram, com sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas independentemente da carga cirúrgica. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo universitário 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 você se envolver mais na sua especialização, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões, ou seja, 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 os melhores materiais educacionais, preparados especialmente para você:



Material de estudo

Todo o conteúdo didático foi desenvolvido especificamente para o programa pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que permite 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 avançadas e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima o aluno dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas das técnicas médicas atuais. Tudo isso, rigorosamente explicado e detalhado, contribuindo para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo, você poderá assistir quantas vezes quiser.



Resumos interativos

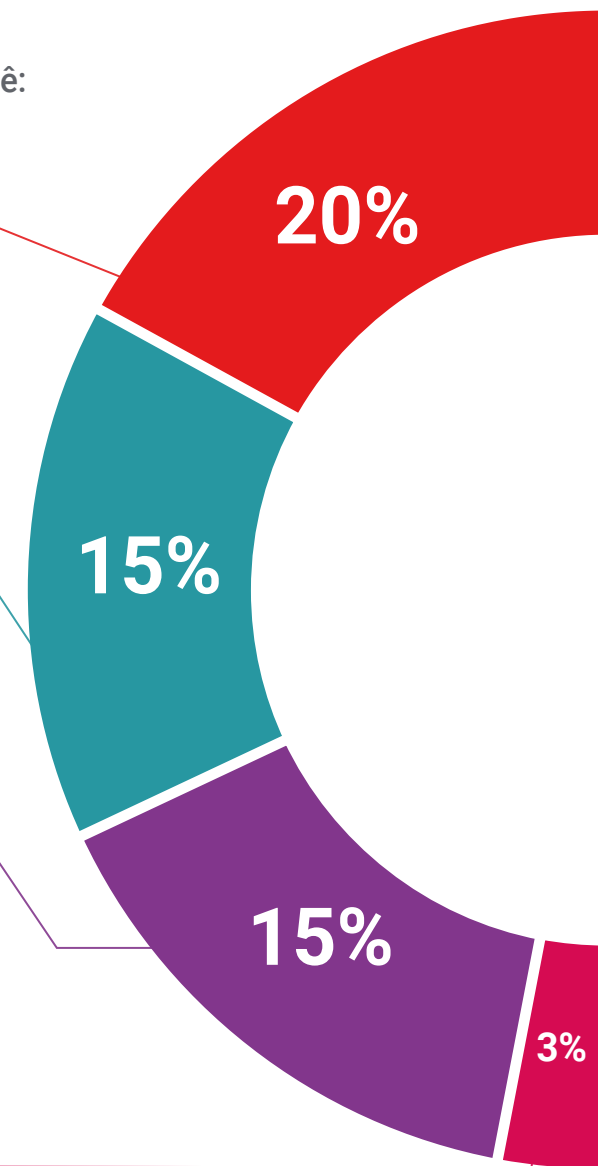
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais, a fim de reforçar o conhecimento.

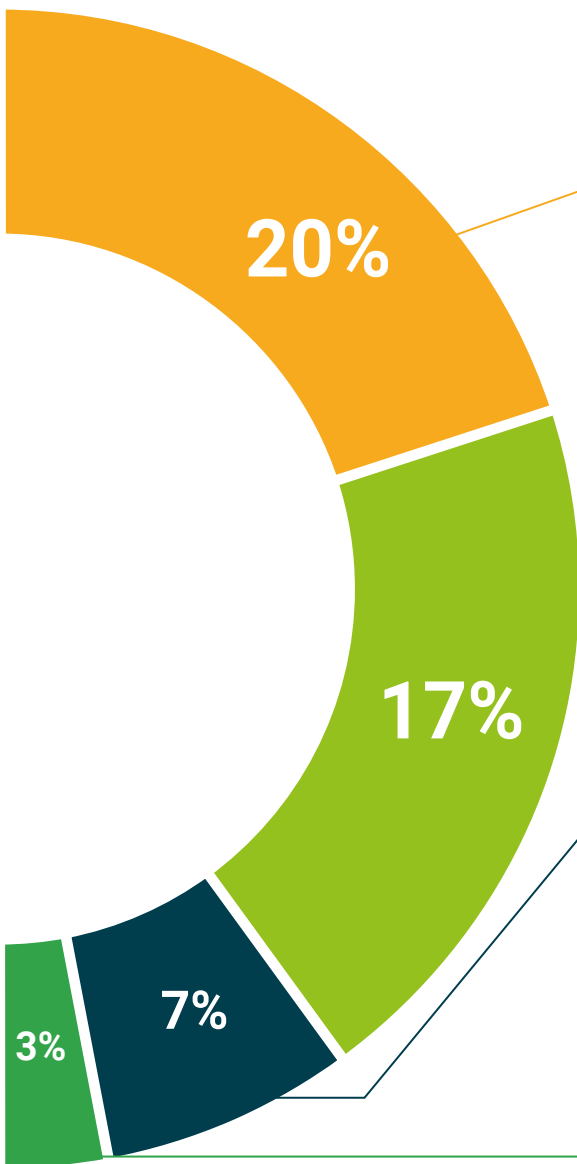
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



Leitura complementar

Artigos recentes, documentos científicos, guias 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 elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve necessariamente ser contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento do atendimento 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 e aumenta a nossa confiança para tomar decisões difíceis no futuro.



Guias de ação rápida.

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 no aprendizado.



06

Certificado

O Curso de Suporte Avançado de Vida e Técnicas Invasivas na Atenção Primária 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 Suporte Avançado de Vida e Técnicas Invasivas 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 título de **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 Suporte Avançado de Vida e Técnicas Invasivas na Atenção Primária**

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 compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento sustentabilidade

tech universidade
tecnológica

Curso

Suporte Avançado de
Vida e Técnicas Invasivas
na Atenção Primária

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

Curso

Suporte Avançado de
Vida e Técnicas Invasivas
na Atenção Primária

