



## Professional Blockchain Business

Blockchain

Com certificação

- **Nível:** Avançado
- **Duração:** 12h

---

### Sobre o curso

No contexto das tecnologias exponenciais, a Blockchain destaca-se como uma das com maior potencial de disrupção. Também classificada como “o futuro da internet”, a Blockchain é um paradigma que cria consenso e confiança entre partes, sem intermédio de terceiros. Muito além das criptomoedas, as potencialidades desta tecnologia abrangem uma vasta amplitude de mercados, o que torna o profissional proficiente nesta tecnologia com alto valor perante o mercado de trabalho.

Neste módulo, serão apresentados a um nível avançado, conceitos de negócios relacionados com a Blockchain.

Dirigido a profissionais da gestão, a formação abordará a token economics, modelos de consenso, aplicabilidade em verticais, casos de uso, ICO/IEO, meios de pagamento, Smart Contracts e Rastreabilidade.

Esta formação faz parte do conjunto de especializações em Blockchain, desenvolvidos pela Rumos em parceria com a Aliança Portuguesa de Blockchain, entidade certificadora.

### Exame

Após a conclusão deste curso, o formando estará apto a requerer a certificação de “Professional in BC Business”. O exame é feito presencialmente na Rumos, na última aula do curso, e tem a duração de 1 hora.

### Certificação

- APBB – Professional in BC Business

Em parceria com a entidade certificadora:



No final da ação de formação os participantes deverão estar aptos a:

- Apresentar os conceitos chave de tokenização, modelos de consenso, rastreabilidade e efeitos da rede
  - Construir uma solução funcional baseada em Blockchain e um modelo de consenso de pelo menos um vertical
  - Identificar a aplicabilidade das várias blockchains e respetivos casos de uso
  - Reconhecer a necessidade e aplicabilidade de Blockchain a um problema de negócio e quais os modelos de consenso a usar
  - Mapear as diferentes soluções de ICO/IEO, pagamentos, rastreabilidade, smart contracts e casos de uso aplicáveis
- 

## Destinatários

- Interessados na tecnologia Blockchain
  - Profissionais de Gestão
  - Interessados em perceber Blockchain aplicada a negócios
- 

## Pré-requisitos

- Conhecimentos de Inglês
  - Conhecimentos técnicos informáticos ao nível Sistemas, Redes e Processos de Negócios
  - Não há pré-requisito de experiência profissional ou grau académico
  - Ter concluído o curso [Foundation](#)
- 

## Programa

- BC Business Landscape (2h)
- Token Economics (2h)
- Consensus Models (2h)
- Verticais: Retailo/ Financial Services / Governo / Supply Chain Management (1h)
- Outros Casos de Uso: (1h)
  - Sustentabilidade
  - Wallets
- ICO / IEO (1h)
- Payments (1h)

- Smart Contracts (1h)
- Rastreabilidade (1h)