



# Análise de dados com SPSS

Módulo 4 - Modelos Preditivos

# SPSS Avançado - nível 2

27 a 30 de abril e 3 de maio de 2021 (5 dias úteis
Apresentação Individual · 26 abril *
Esclarecimento de Dúvidas Individual - 4 maio **

# Inscrições:

Datas:

Até 22 de abril de 2021

#### Horário:

18h30m - 21h30m

## Vagas:

10 formandos(as) \*\*\*

## Preço:

135€1

## Benefícios:

20% de desconto = 108€² para inscrições efetivas / pagas até15 de abril

\* Apresentação Individual - Será realizada uma sessão na qual o(a) formando(a) terá 30 minutos para se apresentar, bem como para se familiarizar com ambiente online em especial com a plataforma Zoom e com o SPSS (oportunamente será enviado um link que dará acesso a um documento partilhado no google drive para agendar a sua apresentação).

1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Acresce IVA à taxa em vigor

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Acresce IVA à taxa em vigor





- \*\* Esclarecimento de Dúvidas Individual Será realizada uma sessão síncrona para esclarecimento de dúvidas sobre as temáticas abordadas no módulo finalizado na qual o(a) formando(a) terá 1 hora para apresentar todas as suas dúvidas, seguindo-se da realização de exercícios práticos (oportunamente será enviado um link que dará acesso a um documento partilhado no google drive para agendar a sua sessão de esclarecimento).
- \*\*\* Em caso de inscrições superiores ao número de vagas, a seriação será feita por ordem de inscrição

### **Requisitos:**

É necessário ter acesso a um computador ou um tablet com ligação à Internet e ao SPSS, ainda que na forma de versões temporárias ou de demonstração, não sendo necessário a versão mais recente do software.

Domínio avançado do conteúdo programático do Módulo 1 – Introdução ao SPSS / Análise Descritiva Univariada e Bivariada, domínio avançado do conteúdo programático do Módulo 2 - Introdução à Inferência Estatística de Dados com o SPSS e domínio avançado do conteúdo programático do Módulo 3 – Análise Multivariada de Dados.

#### Destinatários:

Todos aqueles que necessitem e pretendam adquirir competências na análise quantitativa de dados em SPSS, nomeadamente: alunos de mestrado, doutoramento, docentes, profissionais de saúde, entre outros.

#### Modalidade:

Educação à distância (EAD) via plataforma ZOOM.

## Coordenação / Docência

Doutora Cristina Cavadas Montanha

#### Certificado:

O cumprimento da participação na formação será comprovado através da emissão de um Certificado emitido pela Formadora.

Não hesite em contactar-nos por email através de: montanhacristina@gmail.com





# Programa:

Módulo	Conteúdo
Módulo 4 – Modelos Preditivos - SPSS Avançado – nível 2	<ul> <li>Conceitos de correlação e associação</li> </ul>
	Coeficiente de Correlação:
	<ul> <li>Coeficiente de correlação Pearson; Spearman</li> </ul>
	Coeficiente de Associação:
	<ul> <li>Qui-quadrado associação; Phi; Cramer; Eta;</li> <li>Gamma; Kendal</li> </ul>
	<ul> <li>Regressão linear simples e multivariada</li> </ul>
	<ul> <li>Multicolineariedade; variáveis indicadoras (dummy)</li> </ul>
	<ul> <li>Método Stepwise; Forward; Backward</li> </ul>
	<ul> <li>Regressão logística</li> </ul>
	<ul> <li>Resolução de exercícios práticos em SPSS.</li> </ul>
	<ul> <li>Aplicação de teste de hipóteses em situações reais, sendo os(as) formando(as) distribuídos(as) em "salas" em pequenos grupos.</li> </ul>