

## Programa

---

# Mestrados e Doutoramentos | Como utilizar o SPSS no tratamento de dados quantitativos

01.02.06.01 - Workshop

### Duração

9 Horas

### Modalidade de formação

Curso Modular

*Saiba como tratar os dados quantitativos da sua tese utilizando o software SPSS (Statistical Package for the Social Sciences) e esclareça com quem sabe a tarefa que, tantas vezes, constitui a maior dor de cabeça. Desmistifique os cálculos estatísticos, a elaboração e exportação de gráficos.*

### Objetivos

No final da ação os formandos serão capazes de:

- Identificar as principais funcionalidades do SPSS;
- Construir bases de dados: preparar, introduzir dados e exportar bases de dados;
- Trabalhar as variáveis: recodificar as variáveis, construir novas variáveis e índices;
- Tratar os dados: ao nível da estatística univariada e da estatística descritiva.

### Destinatários

Estudantes de mestrado e doutoramento e outros interessados na temática.

### Pré-requisitos

- Conhecimentos de informática na ótica do utilizador.
- É necessário que os formandos tenham acesso a um computador com ligação à Internet, instalação do browser Firefox (preferencialmente a versão mais recente), headphones ou microfone e colunas de som.

### Metodologias de formação

Este workshop é desenvolvido inteiramente online e as sessões são síncronas, isto é, são sessões de conversação em tempo real entre o formador e os formandos, através de videoconferência, recorrendo nomeadamente a apresentações e partilha de ecrã, havendo grande interatividade e um ambiente semelhante ao de sala. O workshop baseia-se numa metodologia desenhada pela FPTIC - **Metodologia de Formação**

**Orientada para Resultados Rápidos** indica é – uma ação **FOR PARA** resultado prático e imediato e assenta numa atuação em quatro momentos distintos:

1. Após a sua inscrição é disponibilizado um questionário perfil **PARA** o conhecer.
2. Sessão(ões) online síncrona(s) **PARA** conhecer as técnicas e ferramentas.
3. É disponibilizado tempo **PARA** aplicar os conhecimentos adquiridos no desenvolvimento de projetos pessoais/profissionais.
4. Sessão online síncrona **PARA** esclarecimento de dúvidas.

### Recursos pedagógicos

Exercícios práticos.

### Pagamento

- O pagamento deverá ser efetuado por transferência bancária para o seguinte NIB: 0033 0000 4528 4132 326 05 (Millennium BCP).
- O valor apresentado é isento de IVA (Art. 9º do CIVA)
- Após a transferência bancária, deverá enviar o respetivo comprovativo para [formacao@fptic.com](mailto:formacao@fptic.com), com indicação do seu nome completo e o código e/ou nome do workshop.
- As inscrições só são consideradas válidas após receção do comprovativo de pagamento.
  
- Caso a ação seja cancelada, nomeadamente devido a número insuficiente de formandos, proceder-se-á ao reembolso da totalidade do valor.

### Informações adicionais

- Este workshop pertence ao ciclo de **Workshops Mestrados e Doutoramentos**

1. **Metodologia de Investigação**
2. **Como utilizar o SPSS no tratamento de dados quantitativos**
3. **Formatações automáticas da sua tese com o Microsoft Word**

- O workshop dá direito a certificado de participação.

### Conteúdo Programático

- **Como utilizar o SPSS no tratamento de dados quantitativos** | 8 Horas - e-learning
  - Apresentação/exploração dos menus e funcionalidades do SPSS.
  - Construção de bases de dados em SPSS: preparação e introdução dos dados, exportação de bases de dados.
  - Trabalhar as variáveis: recodificação das variáveis; construção de novas variáveis e índices.
  - Tratamento dos dados: estatística univariada (cálculo de frequências, representação gráfica, estatísticas descritivas) e interpretação dos dados

**Sessão de esclarecimento | 1 Horas - e-learning****Acções:**

<b>Data</b>	<b>Horário</b>	<b>Pólo - Localidade</b>
Brevemente.		Online

**Preço:** 78 €