

DESTINATÁRIOS:

Profissionais e estudantes da área das CI-
ÊNCIAS SOCIAIS, da SAÚDE, entre outras.

TOTAL DE HORAS DE FORMAÇÃO:

30 horas de formação

MAIS INFORMAÇÕES:

<http://octaviomoura.com>

<http://spss.portalpsi.net>

octavio@octaviomoura.com

*Há total permissão para imprimir, divulgar
e afixar esta brochura.*

Formação Externa

SPSS

Statistical Package for the Social Sciences

Análise Estatística

Octávio Moura

octavio@octaviomoura.com

<http://octaviomoura.com>

<http://dislexia.pt>

Caso seja responsável por algum centro de formação, escola, gabinete ou clínica de psicologia ou educação, instituto, faculdade, etc. e encontra-se interessado em efectuar uma **Acção de Formação** sobre **SPSS - Análise Estatística** entre em contacto connosco via email solicitando mais informações relativamente à modalidade da formação externa.

Este programa de formação sobre **SPSS - Análise Estatística** poderá ser reformulado, de modo a se adequar aos interesses específicos dos formandos a quem se destina a acção de formação ou a pedido da entidade que solicita a formação para que seja focado especificamente um ou outro ponto do programa ou para ser alterado o número de horas da formação.

Total de horas de formação:
30 horas de formação

Programa

Módulo INICIAL

1. **Introdução à Estatística e ao SPSS**
2. **Criação e Modificação da Base de Dados**
 - 2.1 Introdução de variáveis
 - 2.2 Rastreamento dos erros mais comuns na edição de dados
 - 2.3 Divisão da amostra (*split file*) e selecção de casos (*select cases*)
 - 2.4 Recodificação de variáveis (*recode*)
 - 2.5 Transformação de variáveis (*compute*)
3. **Estatística Descritiva**
 - 3.1 Medidas de localização e dispersão
 - 3.2 Construção de gráficos
 - 3.3 Explorar e cruzar variáveis
 - 3.4 Comparação de médias
4. **Análise Correlacional**
 - 4.1 Correlação Pearson, Spearman e Partial

Módulo AVANÇADO

5. **Comparação de Diferenças entre Grupos - Testes Paramétricos**
 - 5.1 T-Tests
 - 5.2 One-Way Anova
 - 5.3 Two-Way Anova
 - 5.4 Manova – Análise Multivariada
 - 5.5 Análise da magnitude do efeito (*Effect Size*)
6. **Testes Não Paramétricos**
 - 6.1 Qui-Quadrado, McNemar, Mann-Whitney, Wilcoxon, Kruskal-Wallis, Friedman
7. **Análise Factorial**
 - 7.1 Análise Factorial Exploratória
 - 7.2 Consistência Interna
8. **Análise de Regressão Linear**
 - 8.1 Regressão Standard e Hierárquica