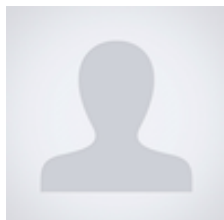


Profile

Personal



Name	Ana Maria Portela Nunes de Sousa Ferreira
Department	
Category	Assistant Professor
Research group	Data Analytics
Last update	2013-07-24 10:22:41

Teaching and Research Interests

- Researcher in Multivariate Data Analysis, namely Discriminant Analysis, Factor Analysis, Cluster Analysis and Symbolic Analysis.
- Her main area of interest is Supervised Classification on Qualitative Variables, in particular focused on the case of small samples and poorly separated classes.
- More recently, her research is focused on explore the evaluation of Supervised Classification results, comparing several measures as, Cohen's Kappa statistic, Huberty index or others.

Contacts

E-mail

[Ciência-IUL Profile](#) [Visit Ciência-IUL Profile](#)

Academic activities

Scientific Activities

Scientific Articles in International Journals

Pires, R., Sousa Ferreira, A., Gonçalves, B., Henriques-Calado, J. & Paulino, M. (2019). The Portuguese version of the Personality Inventory for the DSM-5 in a community and a clinical sample. *Personality and Mental Health*. 13 (1), 40-52, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)

- Pires, R., Sousa Ferreira, A., Guedes, D., Gonçalves, B. & Henriques-Calado, J. (2018). Estudo das propriedades psicométricas - formas longa, reduzida e breve - da versão portuguesa do inventário da personalidade para o DSM-5 (PID-5). *Revista Iberoamericana de Diagnóstico y Evaluación Psicológica*. 2 (47), 197-212, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)
- Henriques-Calado, J., Duarte-Silva, M. E. & Sousa Ferreira, A. (2018). Depressive vulnerability in women with Alzheimer's disease: relationship with personality traits and abnormal personality dimensions. *Journal of Affective Disorders*. 241, 182-191, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)
- Henriques-Calado, J., Duarte-Silva, M. E. & Sousa Ferreira, A. (2017). Anaclitic personality dimension in women with Alzheimer's disease: comparison with control groups. *Personality and Individual Differences*. 109, 166-171, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)
- Pires, R., Ferreira, A. S. & Guedes, D. (2017). The psychometric properties of the Portuguese version of the Personality Inventory for DSM-5. *Scandinavian Journal of Psychology*. 58 (5), 468-475, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)
- Marques, A., Ferreira, A. S. & Cardoso, M. G. M. S. (2017). Performance of combined models in discrete binary classification. *Methodology*. 13 (1), 23-37, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)
- Silva, D. R. & Ferreira, A. S. (2017). Cor e qualidade formal no método de Rorschach em um grupo de crianças de 11/12 anos de idade. *Avaliação Psicológica*. 16 (1), 1-10, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS)
- Gonçalves, B., Fagulha, T. & Ferreira, A. S. (2016). Intrinsic and extrinsic religious orientation in Portuguese Catholics. *Mental Health, Religion and Culture*. 19 (8), 897-910, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)
- Marques, A., Ferreira, A. S. & Cardoso, M. G. M. S. (2016). Combining models in discrete discriminant analysis. *International Journal of Data Analysis Techniques and Strategies*. 8 (2), 143-160, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS)
- Baudry, J.-P., Cardoso, M. G. M. S., Celeux, G., Amorim, M. J. & Ferreira, A. S. (2015). Enhancing the selection of a model-based clustering with external categorical variables. *Advances in Data Analysis and Classification*. 9 (2), 177-196, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)
- Pires, R., Silva, D. R., Ferreira, A. S. & Fagulha, T. (2014). Relações entre a qualidade de vida e os estilos de personalidade medidos com a adaptação Portuguesa do Índice de Estilos da Personalidade de Millon - MIPS-R (Edição Revista). *Revista Iberoamericana de Diagnóstico y Evaluación Psicológica*. 1 (37), 53-72, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS)
- Pires, R., Silva, D. R. & Ferreira, A. S. (2014). The Portuguese adaptation of the Gudjonsson Suggestibility Scale (GSS1) in a sample of inmates. *International Journal of Law and Psychiatry*. 37 (3), 289-294, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)
- Pascoal, P. M., Narciso, I. d. S. B., Pereira, N. M. & Ferreira, A. S. (2013). Processo de validação da Global Measure of Sexual Satisfaction em três amostras da população portuguesa. *Revista Psicologia: Reflexão e Crítica*. 26 (4), 691-700, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)
- Marques, A., Ferreira, A. S. & Cardoso, M. G. M. S. (2013). Selection of variables in Discrete Discriminant Analysis. *Biometrical Letters*. 50 (1), [Ciência-IUL](#)
- Gonzalez, B., Baptista, T. M., Branco, J. C. & Ferreira, A. S. (2013). Fibromyalgia: antecedent life events, disability, and causal attribution. *Psychology, Health and Medicine*. 18 (4), 461-470, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)
- Vedes, A., Nussbeck, F. W., Bodenmann, G., Lind, W. & Ferreira, A. (2013). Psychometric properties and validity of the Dyadic Coping Inventory in Portuguese. *Swiss Journal of Psychology*. 72 (3), 149-157, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS/ISI)

Silva, D. R. & Ferreira, A. S. (2011). Cor e produção de respostas ao Rorschach: um estudo transcultural. Paidéia (Ribeirão Preto), 21 (49), 149-156, [Ciência-IUL](#), Indexada (SCOPUS)

Books

Sousa Ferreira, A.; Ferreira, A. S. , Lourenço, V. & Nóvoas, D. (2013). ESLC 2011 - Inquérito Europeu às Competências em Línguas Estrangeiras. Lisboa. ProjAVI, MEC., [Ciência-IUL](#)

Sousa Ferreira, A.; Ferreira, A. S. & Lourenço, V. (2013). PISA 2012 - Portugal, Primeiros Resultados. Lisboa. ProjAVI, MEC., [Ciência-IUL](#)

Book Chapters

Isabel Flores, Teresa Casas-Novas, Ana Sousa Ferreira (2016) "Projeto aQeduto: O que mudou na educação em Portugal - doze anos de avaliação internacional", Conselho Nacional de EducaçãoFlores, I., Casas-Novas, T. & Sousa Ferreira, A.; Ferreira, A. S. (2016). Projeto aQeduto: O que mudou na educação em Portugal - doze anos de avaliação internacional. In Miguéns, M. (Ed.), Estado da Educação 2015. (pp. 226-251). Lisboa: Conselho Nacional de Educação., [Ciência-IUL](#)

Isabel Flores, Ana Sousa Ferreira (2015) "Resultados PISA e desenvolvimento económico de diversos países", Conselho Nacional de EducaçãoFlores, I. & Sousa Ferreira, A.; Ferreira, A. S. (2015). Resultados PISA e desenvolvimento económico de diversos países. In Miguéns, M. (Ed.), Estado da Educação 2014. (pp. 13-17). Lisboa: Conselho Nacional de Educação., [Ciência-IUL](#)

Ana Sousa Ferreira (2015) " Apresentação do Projeto aQeduto. Avaliação, qualidade e Equidade do Sistema Educativo em Portugal (2000-2012)", Conselho Nacional de EducaçãoSousa Ferreira, A.; Ferreira, A. S. (2015). Apresentação do Projeto aQeduto. Avaliação, qualidade e Equidade do Sistema Educativo em Portugal (2000-2012). In Lima Ferreira et al. (Ed.), Investigação em Educação e Resultados do PISA. (pp. 19-29). Lisboa: Conselho Nacional de Educação., [Ciência-IUL](#)

Ana Sousa Ferreira (2013) "Estudos internacionais: desempenhos contextualizados ", Conselho Nacional de EducaçãoFerreira, A. S. (2013). Estudos internacionais: desempenhos contextualizados . In Avaliações internacionais e desempenho dos alunos portugueses. (pp. 119-134). Lisboa: Conselho Nacional de Educação., [Ciência-IUL](#)

Printed in Scientific Book

Sousa Ferreira, A.; Ferreira, A. S. , Lourenço, V. & Nóvoas, D. (2013). ESLC 2011 - Inquérito Europeu às Competências em Línguas Estrangeiras. Lisboa. ProjAVI, MEC., [Ciência-IUL](#)

Sousa Ferreira, A.; Ferreira, A. S. & Lourenço, V. (2013). PISA 2012 - Portugal, Primeiros Resultados. Lisboa. ProjAVI, MEC., [Ciência-IUL](#)

International Communications

Oral Presentation

Marques, A., Ferreira, A. S. & Cardoso, M. G. M. S. (2014). Performance of combined models on multi-class discrete classification problems. SMTDA 2014 - 3rd Stochastic Modeling Techniques and Data Analysis International Conference., [Ciência-IUL](#)

Marques, A., Ferreira, A. S. & Cardoso, M. G. M. S. (2013). Separability in Discrete Classification Problems. IDA 2013 - The Twelfth International Symposium on Intelligent Data Analysis., [Ciência-IUL](#)

Oral Presentation

Baudry, J., Cardoso, M. G. M. S., Celeux, G., Amorim, M. J. & Ferreira, A. S: (2013). Enhancing The Selection Of A Number of Clusters in Model-Based Clustering with External Qualitative Variables. IFCS 2013 - International Federation of Classification Societies., [Ciência-IUL](#)

Marques, Anabela, Ferreira, A. S. & Cardoso, M. (2011). Features selection in Discrete Discriminant Analysis. 14th Conference of the ASMDA - Applied Stochastic Models and Data Analysis ., [Ciência-IUL](#)

National Communications

Oral Presentation

Marques, A., Cardoso, M. & Ferreira, A. S. (2012). Desempenho de uma abordagem de Combinação de Modelos em Análise Discriminante Discreta. XX Congresso Anual da SPE., [Ciência-IUL](#)

Cardoso, M. & Ferreira, A. S. (2012). Avaliação do Desempenho em Análise Discriminante Discreta. XIX Jornadas de Classificação e Análise de Dados (JOCLAD 2012), ., [Ciência-IUL](#)

Ferreira, A. S., Marques, A. & Cardoso, M. (2011). Combining Models in Supervised Classification: New developments. XVIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados., [Ciência-IUL](#)

Other Activities

(c) bru-unide.iscte-iul.pt // 2019-08-18