

XX Congresso de Zootecnia Zootec 2018 Portugal

”Aplicação dos bacteriófagos à ciência Animal”

Ana Cristina Oliveira

www.zootec.apez.pt | geral@apez.pt | 912 239 527

UTAD | Vila Real | Portugal - 5, 6 e 7 de Abril de 2018

Ana Cristina Oliveira

Ana Oliveira é licenciada em Engenharia Zootécnica (2002), pela Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro.

Em 2004, concluiu o mestrado em Biotecnologia e, em 2009 obteve o grau de doutorada em Engenharia Química e Biológica, ambos pelo Centro de Engenharia Biológica da Universidade do Minho (CEB-UM).

No trabalho de doutoramento desenvolveu um produto à base de fagos para controlar a *Esherichia coli* patogénica na indústria avícola. Atualmente é investigadora pós-doc do CEB-UM.

Começou a trabalhar com bacteriófagos já em 2004 e publicou 10 artigos em revistas internacionais de arbitragem científica ISI, 3 capítulos de livros, orientou 9 teses de mestrado e atualmente 1 doutoramento.

É licenciada pela FELASA como investigadora qualificada para execução de experiências com animais. Atualmente coordena e é Investigadora Principal do projeto APILYSE - Uma nova abordagem derivada de bacteriófagos para o controlo de *Paenibacillus larvae* em Apicultura (PTDC / CVT-EPI / 4008/2014).

Os seus interesses de investigação estão centrados na Biotecnologia de bacteriófagos para o controlo de agentes patogénicos na Ciência Animal.