



## Ana M. Segadães

La Profesora Ana M. Segadães se licenció en Ingeniería Química en la Universidad de Coimbra (Portugal) y realizó el doctorado en la Universidad de Sheffield (Reino Unido), la cual fue premiada con el Premio Memorial Berthold Eichler, alcanzando el máxima grado otorgado por la Universidad portuguesa (Agregación) por la Universidad de Aveiro en Portugal. También realizó trabajos de investigación postdoctorales en la Universidad de California Santa Barbara (EEUU) sobre energía de fractura en materiales compuestos y equilibrios de fase en superconductores de alta Tc. Su elevado nivel de conocimiento la impulsó a realizar varias estancias post-doctorales en numerosas instituciones brasileñas, con ramificaciones en la reología y el procesamiento coloidal de materiales cerámicos. Su interés científico también incluye la síntesis de polvos de óxidos por el método de combustión, el empaquetamiento de partículas, el diseño de experimentos y el reciclado y reutilización de residuos industriales. Es coautora de más de 95 artículos en revistas indexadas en SCI, habiendo recibido más de 1205 citas y con un índice h de 19.