

CV

Margarida Thierstein Romão Duarte Teixeira Santos

Licenciatura em Biologia

Técnico Superior da carreira de Técnico Superior do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P, Oeiras (Portugal).

Responsável pela Gestão do serviço de Consultas de Sanidade Vegetal (desde maio de 2013) que abrange o apoio à respostas do programa *Vespa velutina* pelos serviços do INIAV que inclui toda a receção de amostras do projeto GESVESPA.

Responsável Técnico Substituto pelo Laboratório de Virologia de Plantas.

Especializada em virologia de plantas e em cultura de tecidos vegetais. Estuda a variabilidade dos vírus da videira, não só os importantes no âmbito da certificação de material propagação, mas também dos Nepovirus, Ampelovirus, Closterovirus, Vitivirus e Foveavirus que afetam a vinha em Portugal. Desenvolve neste sentido novas ferramentas de deteção combinando técnicas moleculares com imunológicas passíveis de serem aplicadas a custos reduzidos em larga escala. Colabora também na caracterização molecular das castas e clones.

Especialista em manutenção e obtenção *in vitro* por tratamento térmico e/ou cultura de meristemas de videira.