

Mariana Alves Pereira [Mariana Alves Pereira](#)

M. Alves Pereira étudie depuis plus de 30 ans la physiopathologie des basses fréquences et infrasons sur l'être humain. Elle est, en tant que chercheur, assistante coordonnatrice du "Vibroacoustic disease project", (V.A.D) ou projet de recherche sur la maladie vibro acoustique au centre de performance humaine de Lisbonne qui comprend déjà de nombreuses études épidémiologiques sur les effets des basses fréquences et infrasons.

La 1^o page de son C.V est reproduite ci dessous...les 16 autres pages sont téléchargeables sur

<http://www.fichier-pdf.fr/2015/11/11/cv-m-alves-pereira-feb2015-publ-pdf-e/>

Elles mentionnent plus de 130 publications sur ses travaux concernant les manifestations cliniques du V.A.D.

La maladie vibro acoustique a déjà été reconnu maladie professionnelle au Portugal pour le personnel navigant.

Son équipe a été contactée pour un problème lié aux éoliennes industrielles.

Les conclusions ont été rendues publiques à la 2^o Conférence internationale sur le bruit éolien de Lyon en 2007, puis au congrès d'[Aalborg en 2010](#).

Cette étude a entraîné la décision de la Cour Suprême du Portugal, 30 mai 2013 [DecisionNo.](#)

[209/08.0TBTV.D.L1.S1](#). **ordonnant le démantèlement des éoliennes.**

L'étude avait également été présentée en 2007 au congrès international Internoise d'Istanbul et les conclusions, publiées dans un [communiqué de presse](#), concluait alors: « *Ces résultats irréfutables démontrent que les éoliennes à proximité des milieux habités produisent un environnement acoustique favorable au développement de VAD pour les riverains.* »

Mariana Alves Pereira

Academic Background

Date 2010

Title of qualification awarded **Doctoral degree in Environmental Sciences**

Name and type of organisation providing education

Universidade Nova de Lisboa,
Caparica, Portugal

Date 2000

Title of qualification awarded **Masters degree in Biomedical Engineering**

Name and type of organisation providing education

Drexel University
Philadelphia, PA, USA

Date 1995

Title of qualification awarded **Bachelors degree in Physics**

Name and type of organisation providing education

State University of New York
Stony Brook, NY, USA

Scientific Awards 2006 - Prevent More Live Better Scientific Research Award

Diagnosis of Vibroacoustic Disease for Legal & Forensic Purposes.

Attributed by the Instituto de Segurança Higiene e Saúde no Trabalho (Portuguese Governmental Institute for Safety, Hygiene & Health in the Workplace).

2005 - Thomé Villar/Boehringer Ingelheim Research Award

Participation of the Central Airways in Vibroacoustic Disease.

Attributed by the Portuguese Lung Society (Sociedade Portuguesa de Pneumologia).

1999 - Young Investigator Award Finalist

Pericardial Thickening in Commercial Airline Flight Crew.

Attributed by the Space Medicine Branch of the Aerospace Medical Association