

PROPOSTA DE TERMOS DE REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO TRABALHO DE PESQUISA BIBLIOGRÁFICA “LEVANTAMENTO DE INFORMAÇÃO SOBRE EFEITOS NA SAÚDE HUMANA ASSOCIADOS À EXPOSIÇÃO A RUÍDO AMBIENTE”

1. Enquadramento do trabalho

O presente trabalho enquadra-se no Plano Nacional de Acção Ambiente e Saúde (PNAAS). O PNAAS foi aprovado pela Resolução do Conselho de Ministros n.º 91/2008, de 4 de Junho, sendo a Agência Portuguesa do Ambiente juntamente com a Direcção-Geral da Saúde as entidades coordenadoras do referido plano.

No âmbito do PNAAS, o Ruído foi definido como um dos domínios prioritários no quadro da estratégia delineada, operacionalizado na Acção Programática *Levantamento de informação e/ou vigilância epidemiológica de efeitos na saúde humana associados à exposição a ruído ambiente*.

Em termos de operacionalização do referido Projecto, o conceito de “ruído ambiente” é o ruído percebido no interior ou no exterior de um edifício resultante de infra-estruturas de transporte, de actividades comerciais, industriais ou de serviços. Estão excluídos deste conceito o “ruído no local de trabalho” e o “ruído de vizinhança”.

2. Objectivo do trabalho

O presente trabalho tem por objectivo contribuir para a melhor compreensão das relações entre a exposição a ruído ambiente (exterior e interior) e efeitos na saúde humana, dando particular atenção aos grupos mais vulneráveis da população. Consiste no levantamento aprofundado e actualizado (*state of the art*) da informação bibliográfica disponível sobre o tema “efeitos na saúde humana associados à exposição a ruído ambiente”.

3. Fontes de informação obrigatórias

O levantamento da informação disponível sobre efeitos na saúde humana associados à exposição a ruído ambiente deve basear-se preferencialmente em informação publicada pela Organização Mundial de Saúde (OMS), União Europeia (UE), Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico (OCDE), Organização das Nações Unidas (ONU) e em organizações portuguesas (nomeadamente, Agência Portuguesa do Ambiente (APA), Ministério da Saúde (MS), Instituto Nacional de Estatística (INE), Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC)).

4. Conteúdos-chave a pesquisar

A pesquisa bibliográfica deve focar-se nos seguintes tópicos:

- fontes sonoras mais problemáticas;
- efeitos na saúde relatados e comprovados;
- grupos críticos de população exposta;
- indicadores de efeitos da exposição a ruído ambiente na saúde humana;
- relações dose-resposta;
- legislação existente nos países da UE relativa aos efeitos da exposição a ruído ambiente na saúde humana.

5. Calendarização de reuniões e prazo de entrega do relatório síntese final

Resultado do trabalho – Relatório síntese final (em formato pdf e um exemplar em versão papel)

Duração prevista – Início em Outubro de 2009 e finalização no final de Março de 2010

1ª reunião – final de Setembro de 2009

Reuniões intercalares – mensais, sem prejuízo de maior frequência, se necessário

Data para entrega do Relatório final - 31 de Março de 2010