



1. Título da Tecnologia

Sonda eletromagnética para inspeção de revestimento de combustíveis nucleares.

2. Descrição da Tecnologia

O dispositivo permite a detecção de descontinuidades e falhas existentes no revestimento dos combustíveis nucleares do tipo placa.

3. Estágio de Desenvolvimento e Outras Informações Relevantes

4. Proteção por Propriedade Intelectual

PI 0505999-2: "Processo de construção de uma sonda eletromagnética para inspeção de revestimento de combustíveis nucleares, do tipo placa por meio do ensaio de correntes parasitas."

5. Pesquisador Líder e Outros Pesquisadores da Equipe

Donizete Anderson de Alencar (CDTN/CNEN)
Miguel Mattar Neto (USP)

6. Objetivos do Pesquisador ou Grupo de Pesquisa

7. Diferenciais da Tecnologia

8. Potencial do Mercado

Indústria nuclear.



9. Problema de Mercado

10. Solução Proposta

11. Benefícios