

### Radioactive Waste Management Laboratory

- ◆ CARVALHO, M.A.G.; HIROMOTO, G. Aplicação do modelo de dois componentes para cálculo de erro, à análise de dados de monitoração ambiental. In: INTERNATIONAL NUCLEAR ATLANTIC CONFERENCE; (INAC2002), BRAZILIAN NATIONAL MEETING ON REACTOR PHYSICS AND THERMAL HYDRAULICS; 13<sup>th</sup> BRAZILIAN NATIONAL MEETING ON NUCLEAR APPLICATIONS, 6<sup>th</sup>, Aug.11-16, 2002, Rio de Janeiro, RJ. *Anais ...* Rio de Janeiro: ABEN, 2002. 1 CD ROM.
- ◆ DELLA ROCCA, F.F. *A percepção de risco como subsídio para processos de gerenciamento ambiental*. 2002. Tese (Doutorado) Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares USP, São Paulo.
- ◆ GOES, M.M.; MARUMO, J.T.; ISIKI, V.L.K. Incorporação de óleo contaminado com trítio em cimento, utilizando um polímero absorvente. *Revista Brasileira de Pesquisa e Desenvolvimento*, v. 4, n. 3, parte 2, p.1328-1330, 2002.
- ◆ GOES, M.M.; MARUMO, J.T.; ISIKI, V.L.K. Incorporação de óleo contaminado com trítio em cimento, utilizando um polímero absorvente. In: INTERNATIONAL NUCLEAR ATLANTIC CONFERENCE; (INAC2002), BRAZILIAN NATIONAL MEETING ON REACTOR PHYSICS AND THERMAL HYDRAULICS; 13<sup>th</sup> BRAZILIAN NATIONAL MEETING ON NUCLEAR APPLICATIONS, 6<sup>th</sup>, Aug.11-16, 2002, Rio de Janeiro, RJ. *Anais ...* Rio de Janeiro: ABEN, 2002. 1 CD ROM.
- ◆ ISIKI, V.L.K.; MARUMO, J.T. Adição de microsilica em cimento portland, para imobilização de carvão ativo proveniente do reator de pesquisa do IPEN, IEA R-1m. *Revista Brasileira de Pesquisa e Desenvolvimento*, v. 4, n. 3, parte 2, p.1331-1335, 2002.
- ◆ ISIKI, V.L.K.; MARUMO, J.T. Adição de microsilica em cimento portland, para imobilização de carvão ativo proveniente do reator de pesquisa do IPEN, IEA R-1m. In: INTERNATIONAL NUCLEAR ATLANTIC CONFERENCE; (INAC2002), BRAZILIAN NATIONAL MEETING ON REACTOR PHYSICS AND THERMAL HYDRAULICS; 13<sup>th</sup> BRAZILIAN NATIONAL MEETING ON NUCLEAR APPLICATIONS, 6<sup>th</sup>, Aug.11-16, 2002, Rio de Janeiro, RJ. *Anais ...* Rio de Janeiro: ABEN, 2002. 1 CD ROM.
- ◆ MÁDUAR, M.F.; HIROMOTO, G. Evaluation of indoor gamma radiation dose in dwellings. *Radiation Protection and Dosimetry*, v. 111, n. 2, p. 221-228.
- ◆ MARUMO, J.T.; ISIKI, V.L.K.; MIYAMOTO, H. Elaboração de um formulário eletrônico para cadastro de fontes seladas. In: REGIONAL CONGRESS ON RADIOLOGICAL AND NUCLEAR SAFETY, 6<sup>th</sup>, Nov. 9-13 2003, Lima, Peru. *Proceedings ...* Buenos Aires Argentina: ARN, 2004. 1 CD ROM (INISARC415)
- ◆ POTIENS JUNIOR, A.J.; HIROMOTO, G. Desenvolvimento de uma metodologia para caracterização isotópica de tambores de rejeitos radioativos, utilizando-se técnicas de simulação matemática. *Revista Brasileira de Pesquisa e Desenvolvimento*, v. 4, n. 3, parte 2, p.1348-1350, 2002.
- ◆ POTIENS JUNIOR, A.J.; HIROMOTO, G. Desenvolvimento de uma metodologia para caracterização isotópica de tambores de rejeitos radioativos, utilizando-se técnicas de simulação matemática. In: INTERNATIONAL NUCLEAR ATLANTIC CONFERENCE; (INAC2002), BRAZILIAN NATIONAL MEETING ON REACTOR PHYSICS AND THERMAL HYDRAULICS; 13<sup>th</sup> BRAZILIAN NATIONAL MEETING ON NUCLEAR APPLICATIONS, 6<sup>th</sup>, Aug.11-16, 2002, Rio de Janeiro, RJ. *Anais ...* Rio de Janeiro: ABEN, 2002. 1 CD ROM.
- ◆ APOSTÓLICO JUNIOR, H.L.; VICENTE, R. Detectores de fumaça com fontes radioativas tratamento. In: ENCONTRO NACIONAL DA ASSOCIAÇÃO BRASIL-JAPÃO DE PESQUISADORES, 12, 3 a 5 de set. 2004, Campinas, SP. *Anais...* Campinas, SP: Associação Brasil-Japão de Pesquisadores SBPN, 2004. (SBPN2004) (edição especial do Scientific Journal v.8)
- ◆ APOSTÓLICO JUNIOR, H.L.; VICENTE, R. HIROMOTO, G. Para-raios radioativos descarte e tratamento. In: ENCONTRO NACIONAL DA ASSOCIAÇÃO BRASIL-JAPÃO DE PESQUISADORES, 12, 3 a 5 de set. 2004, Campinas, SP. *Anais...* Campinas, SP: Associação Brasil-Japão de Pesquisadores SBPN, 2004. (SBPN2004) (edição especial do Scientific Journal v.8)
- ◆ BARBOZA, A.; VICENTE, R. Compensação financeira para municípios que abriguem depósitos de rejeitos radioativos. In: ENCONTRO NACIONAL DA ASSOCIAÇÃO BRASIL-JAPÃO DE PESQUISADORES, 12, 3 a 5 de set. 2004, Campinas, SP. *Anais...* Campinas, SP: Associação Brasil-Japão de Pesquisadores SBPN, 2004. (SBPN2004) (edição especial do Scientific Journal v.8)
- ◆ CARVALHO, M.A.G. *Métodos estatísticos para análise de dados de monitoração ambiental*. 2003. Tese (Doutorado), Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares, USP, São Paulo.
- ◆ CARVALHO, M.A.G.; HIROMOTO, G. Aplicação do modelo de dois componentes para cálculo de erro, à análise de dados de monitoração ambiental. *Revista Brasileira de Pesquisa e Desenvolvimento*. v. 4, n. 3, parte 1, p.1147-1152, 2002.

- ◆POTIENS JUNIOR, A.J.; HIROMOTO, G. Utilização do MCNP na caracterização isotópica de tambores de rejeito radioativo. In: CONGRESSO ÍBERO-LATINO AMERICANO E CARIBENHO DE FÍSICA MÉDICA, 3, CONGRESSO BRASILEIRO DE FÍSICA MÉDICA, 9, 26-29 set. 2004, Rio de Janeiro, RJ. **Anais ...** Rio de Janeiro: ABFM, 2004. 1 CD ROM
- ◆THOMÉ, J.N.; ISIKI, V.L.K.; BELLINI, M.H.; LIMA, L.F.C.P.; MARUMO, J.T. Estabelecimento de um protocolo de coleta de amostras para análise microbiológica do chorume, proveniente de lisímetros contendo resíduos sólidos orgânicos e amerício 241. In: ENCONTRO NACIONAL DA ASSOCIAÇÃO BRASIL-JAPÃO DE PESQUISADORES, 12, 3 a 5 de set. 2004, Campinas, SP. **Anais...** Campinas, SP: Associação Brasil-Japão de Pesquisadores SBPN, 2004. (SBPN2004) (edição especial do Scientific Journal v.8)
- ◆VICENTE, R. **Gestão de fontes radioativas seladas descartadas**. 2002. Tese (Doutorado) - Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares, São Paulo.
- ◆VICENTE, R.; SORDI, G.M.; HIROMOTO, G. Disposal of disused or spent sealed radioactive sources. In: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON LOW ACTIVITY RADIOACTIVE WASTE, Dec. 13 - 17 2004, Cordoba, Spain. **Proceedings ...** Vienna: IAEA, 2004. 1 CD ROM
- ◆VICENTE, R.; SORDI, G.M.; HIROMOTO, G. Gestão de fontes radioativas seladas descartadas. In: INTERNATIONAL NUCLEAR ATLANTIC CONFERENCE; (INAC2002), BRAZILIAN NATIONAL MEETING ON REACTOR PHYSICS AND HERMAL HYDRAULICS; 13<sup>th</sup> BRAZILIAN NATIONAL MEETING ON NUCLEAR AP-PLICATIONS, 6<sup>th</sup>, Aug.11-16, 2002, Rio de Janeiro, RJ. **Anais ...** Rio de Janeiro: ABEN, 2002. 1 CD ROM.
- ◆VICENTE, R.; SORDI, G.M.; HIROMOTO, G. Management of spent sealed sources. **Health Physics**, v. 86, n. 5, p. 497-504, 2004.