

**XIX Encontro de Investigação em Educação Matemática**

**Vila Real, 16 e 17 de Maio de 2009**

**Grupo de Discussão 2**

**ESTATÍSTICA — Ensino e Aprendizagem**

***Dinamizadora***

Maria Manuel Nascimento, *Departamento de Matemática da Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro*

**Sábado, 16 de Maio de 2009**

**11:00 — 13:00** Grupo de Discussão

---

• <b>Conhecimento estatístico: um estudo com futuros professores</b>	Cristina Martins Manuel Vara Pires Paula Barros
• <b>Que conhecimentos são necessários para se ensinar a média aritmética?</b>	Cecília Monteiro
• <b>Construindo Conceitos Estatísticos: Uma experiência no 4.º ano de escolaridade</b>	António Guerreiro Daniela Pereira Rosa Seixas
• <b>O conhecimento profissional em acção durante a exploração de um pictograma: uma situação de (I)literacia</b>	C Miguel Ribeiro José Carrillo Rute Monteiro

---

**14: 30 — 16:30** Grupo de Discussão

---

• <b>As atitudes em relação à estatística em professores: um estudo comparativo de países</b>	Asumpta Estrada Cármén Batanero Jorge Bazan Ana Aparício
• <b>Estatística na formação profissional: uma abordagem usando facturas de água</b>	Sandra Coelho Maria M. Nascimento
• <b>Trabalho de projetos no processo de ensinar e aprender estatística na universidade</b>	Sandra Campos Souza Júnior

---

**Domingo, 17 de Maio de 2009**

**10:00 — 11:30** Grupo de Discussão

---

• <b>Literacia estatística no arranque de um novo ciclo de estudos</b>	Maria M. Nascimento J. Alexandre Martins
--	---

---