situação em que os juízos de valor são mais fundamentados no conhecimento, reduzindo-se naturalmente a angústia e a incerteza dos momentos de classificação.

A situação descrita pressupõe mudanças de concepções e de práticas. Sabemos que tal não acontece de um momento para o outro, como por magia, nem tão pouco por estar legislado. As mudanças em educação fazem-se por aproximações sucessivas, através de um trabalho faseado, onde os balanços, as reflexões e os reajustes decorrentes, se vão procedendo passo após passo. Falar-se de mudanças de prática em avaliação é ainda mais exigente, dada toda a visibilidade social que a mesma comporta. Muitas são as pressões a que os professores estão sujeitos na sua prática profissional, nomeadamente vindas da sociedade em geral e dos encarregados de educação, em particular . Assim, perante a complexidade e dificuldade de tal empreendimento. sugere-se como estratégia facilitadora o desenvolvimento de um trabalho colaborativo entre professores, onde é possível um apoio mútuo e a construção de um sentido comum partilhado de avaliação, de uma responsabilidade partilhada e emancipada, que permite aos professores reelaborarem o currículo. e ainda de uma ética de responsabilidade colegial, que passa pela definição conjunta de prioridades e objectivos comuns que orientam as escolhas individuais.

Estamos assim, mais uma vez, perante um enorme desafio que se coloca aos professores de Matemática! Mas não será a profissão de professor exactamente isso?

## Referências

- DEB (2001). Currículo nacional do Ensino Básico. Competências essenciais. Lisboa: DEB, ME.
- Decreto-Lei nº 6/2001, Diário da República, I Série A, 18 de Janeiro de 2001.
- Despacho Normativo nº 30/2001, Diário da República, I Série B, 19 de Julho de 2001.
- Kroll, D.; Masingila, J. & Mau, S. (1996). Grading cooperative problem solving. In D. Lambdin; P. Kehle & R. Preston (Eds.), Emphasis on assessment. Readings from NCTM's school-based journals (pp. 50–57). Reston, Virginia: NCTM.
- NCTM (1991). Normas para o currículo e a avaliação em matemática escolar. Lisboa:

- APM e IIE. (original em inglês, publicado em 1989)
- NCTM (2000). Principles and standards for school mathematics. Reston, VA: NCTM.
- Perrenoud, P. (1999). Construir as competências desde a escola. Porto Alegre: ARTMED Editora. (obra original em francês, publicada em 1997)
- Ponte, J. P.; Costa, F.; Lopes, H.; Moreirinha, O. & Salvado, D. (1997). *Histórias da aula de Matemática*. Lisboa: APM.
- Santos, L. (2000). A prática lectiva como actividade de resolução de problemas: Um estudo com três professoras do ensino secundário (tese de doutoramento, Universidade de Lisboa). Lisboa: APM.
- Santos, L. (2002). Auto-avaliação regulada: porquê, o quê e como? In P. Abrantes & F. Araújo (Coord.), *Avaliação das aprendizagens* (pp. 75–84). Lisboa: DEB, ME.
- Short, E. (1985). The concept of competence: Its use and misuse in education. *Journal* of *Teacher Education*, March–April, 1–5.
- Westera (2001). Competences in education: A confusion of tongues. *Journal Curriculum Studies*, 33(1), 75–88.

Leonor Santos Universidade de Lisboa

## Depoimentos dos alunos

## Quando ouves falar de avaliação, qual a primeira ideia que te vem à cabeça?

(11° ano de escolaridade)

...

Rapaz (11° ano/Vila Real/nota 18): O resultado de um período, avaliado quantitativamente.

Rapariga (11° ano/Vila Real/nota 7): É a nota final do período.

Rapaz (11º ano/Portalegre/nota 17): As notas. Sinto-me a ser avaliado quando o professor me observa e quando me manda ao quadro.

Rapaz (11° ano/Portalegre/nota 10): É tudo, por exemplo os testes, responder à perguntas que o professor faz, fazer os trabalhos de casa e na aula.

Rapariga (11º ano/Porto/nota 16): Notas dos testes, classificações.

Rapariga (11º ano/Porto/nota 8): *Notas e médias.* 

Rapaz (11° ano/Lisboa/nota 19): *Rigidez.* 

Rapariga (11º ano/Lisboa/nota 8): Trabalho realizado pelo aluno nos testes, fichas e aulas.

A associação da ideia de avaliação às notas e aos instrumentos que as sustentam acentuam-se um pouco neste ano de escolaridade, quando comparadas com as respostas dadas pelos alunos do 9° ano de escolaridade. Há, contudo, uma melhor compreensão da natureza do próprio processo de avaliação caracterizada por três aspectos essenciais: (i) tudo conta para a nota, o que o aluno faz na aula, fora dela, ou nos momentos formais de avaliação, resultando numa apreciação quantitativa; (ii) o aluno não tem controlo nenhum sobre este processo, a avaliação está totalmente na mão do professor/avaliador: "sinto-me avaliado quando o professor me observa e quando me manda ao quadro"; (iii) e a rigidez do próprio processo.