

## A SCREENING METHOD FOR DETECTION OF HEXAVALENT CHROMIUM LEVELS IN SOILS

**Débora V. Franco\***

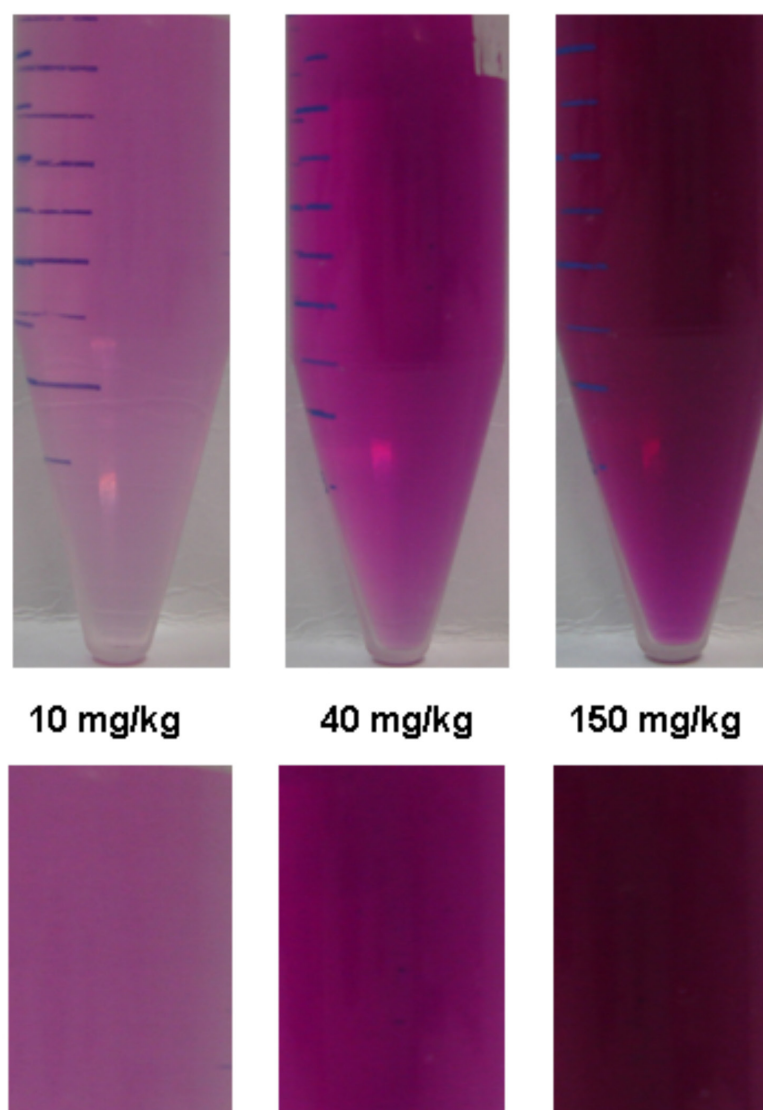
Departamento de Química, Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri, Rod. MGT 367, km 583, 5000, 39100-000 Diamantina - MG, Brasil

**Maria Lucia Kolowski Rodrigues e Jovana Bavaresco**

Fundação Estadual de Proteção Ambiental Henrique Luiz Roessler, Rua Aurélio Porto, 45, 90620-090 Porto Alegre - RS, Brasil

**Wilson F. Jardim**

Instituto de Química, Universidade Estadual de Campinas, Cidade Universitária Zeferino Vaz, 13083-970 Campinas - SP, Brasil



**Figure 1.** Visual comparison standard proposed for field analysis of Cr(VI) in soils