



## **Pesquisa Banco Mundial – Paraisópolis**

### **CVs das pesquisadoras lideres**

***Bianca Bianchi Alves** é PhD em Engenharia de Transportes e Engenheira Civil pela Universidade de São Paulo, tendo trabalhado com grandes projetos de transporte em São Paulo tais como as Linhas 2 e 5 do Metrô, o Expresso Aeroporto da CPTM, o Rodoanel de São Paulo, e os Corredores de Ônibus Guarapiranga e Rio Bonito. Como consultora em Nova Iorque, trabalhou com o projeto de pedágio urbano e com projetos de redesenvolvimento urbano. Desde 2014, Bianca se juntou ao Banco Mundial em Washington, DC, trabalhando como especialista em transporte urbano e chefiando projetos de infraestrutura ferroviária e de estudos institucionais nas áreas de planejamento estratégico para sistemas de transporte de passageiros, logística urbana, transporte e gênero e estímulo ao uso de modos de transporte não-poluentes.*

***Mariana Abrantes Gianotti** é Professora Doutora da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo e Coordenadora do Laboratório de Geoprocessamento. Possui graduação em Engenharia Agrônoma pela Universidade de São Paulo (1998), com intercâmbio na Universidade do Arizona, EUA (1996); mestrado em Sensoriamento Remoto pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (2001) e doutorado em Informações Espaciais pela Escola Politécnica (2010). Realizou parte do doutorado no Laboratoire d'Informatique en Image et Systèmes d'Information (INSA - Lyon), França, de 2008 a 2009, com apoio de bolsa sanduíche do CNPq. Tem como principais interesses de pesquisa os temas relacionados ao Geoprocessamento e suas aplicações na Engenharia de Transportes.*