



As áreas de mineração abandonadas: impactos socioambientais e os desafios do uso futuro das pedreiras no município de São Vicente/SP

Técia Regiane Bérghamo¹

Regina Célia de Oliveira²

Ralph Charles³

Maria Dolores Santos⁴

Os recursos minerais são importantes para o desenvolvimento econômico, mas está entre as atividades que apresentam impactos significativos com alterações irreversíveis no meio ambiente, além dos conflitos sociais relacionados à comunidade circunvizinha. A comunidade do entorno destas áreas mineradas fica mais suscetível ao impacto, quando não ocorre a gestão pós-mineração com a falta de encerramento adequado da atividade, deixando as áreas abandonadas. Assim, este trabalho teve como objetivo, compreender os impactos socioambientais, na qual a comunidade circunvizinha está exposta, bem como refletir sobre o papel das políticas públicas em relação aos passivos ambientais deixados por estas minas órfãs e as possíveis medidas para o uso futuro da área. O resultado demonstrou que o abandono da área, atrelado aos condicionantes físicos ambientais e a subutilização ilegal da área, contribuiu para os processos impactantes como a deterioração do meio ambiente e a insegurança para a comunidade circunvizinha.

Palavras-chave: Mineração. Impactos ambientais. Meio ambiente.

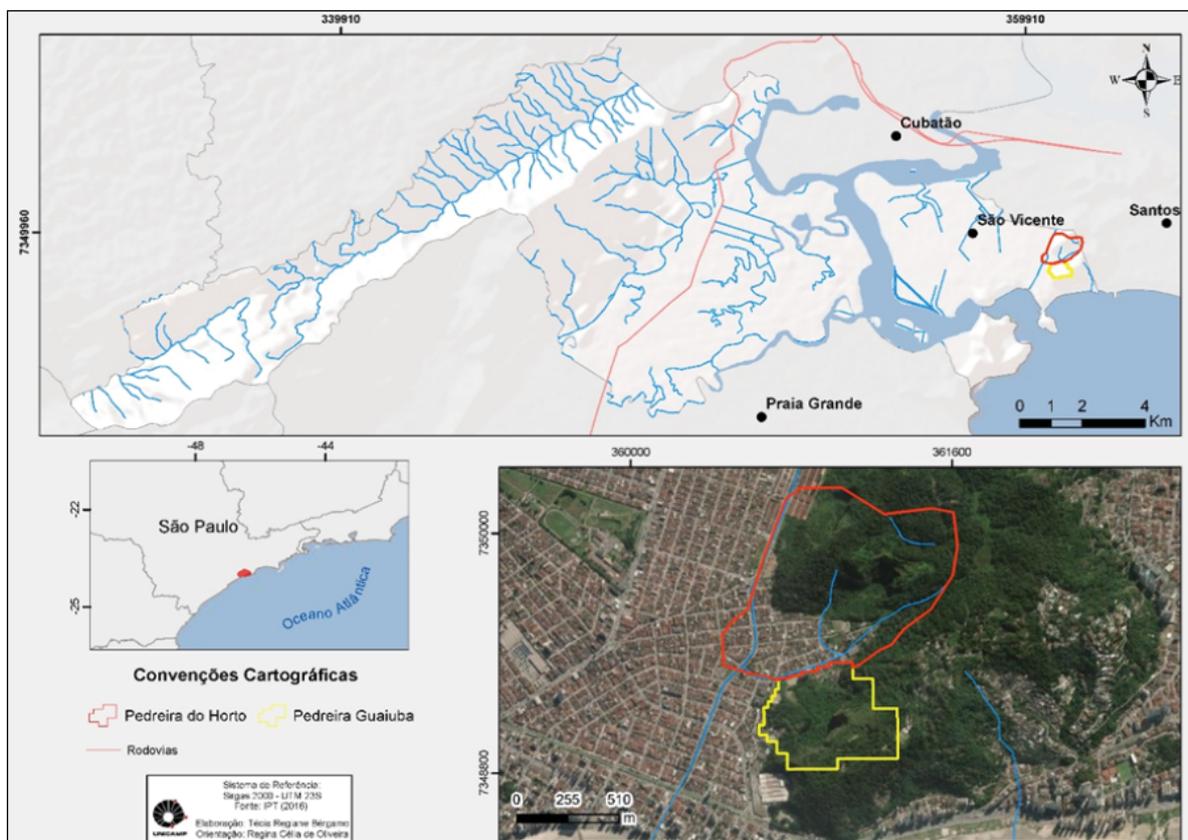
1Mestre, Universidade Estadual de Campinas. E-mail: tecia.bergamo@unimes.br

2 Doutora, Universidade Estadual de Campinas. E-mail: reginacoliveira@ig.unicamp.br

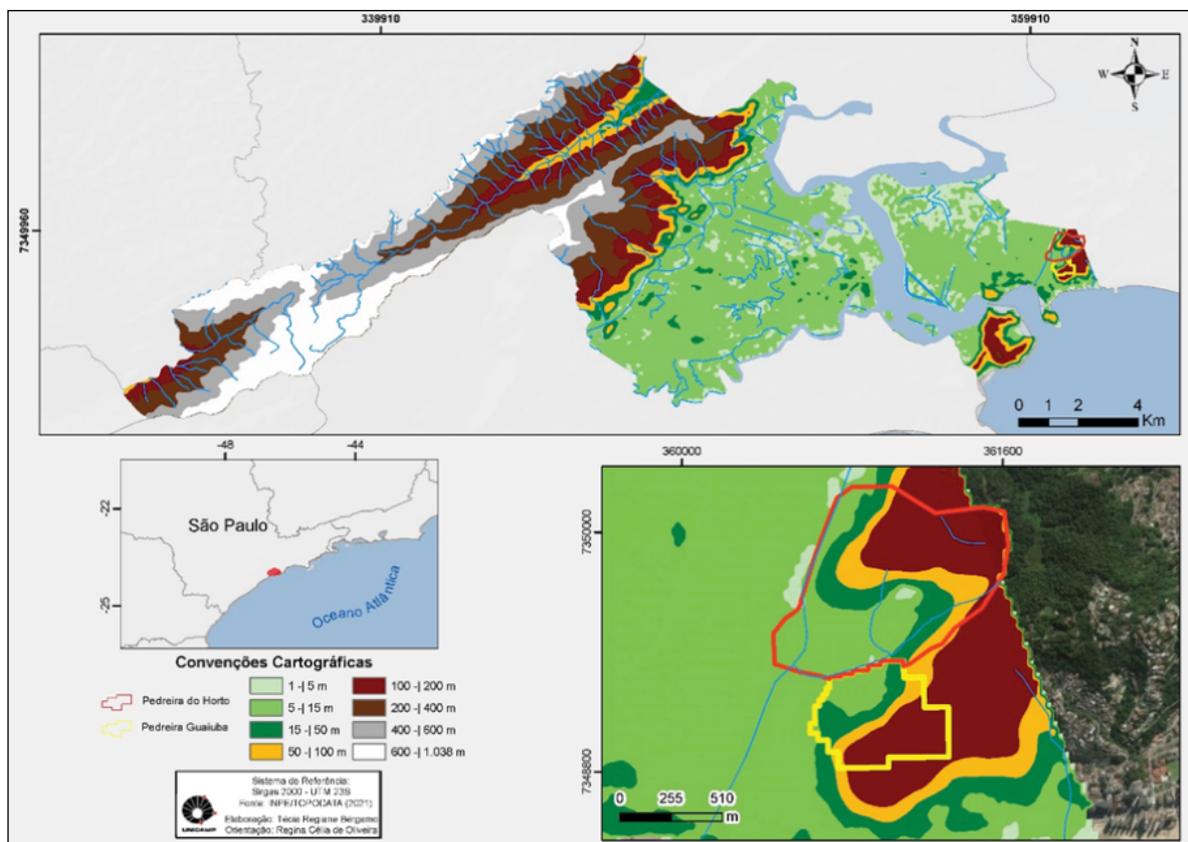
3 Mestre, Universidade Estadual de Campinas. E-mail: cralph001@yahoo.fr

4 Mestre, Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo. E-mail: mlors16@gmail.com





Município de São Vicente.



Hipsometria no morro Voturuá.



