

Inventário e caracterização das Estruturas Remanescentes da Mineração dos séculos XVIII nos bairros São Cristóvão e Passada-Dez de Cima em Ouro Preto/MG

GUIDO HENRIQUE GORIS VERNOOY (Autor), Paulo Eduardo Santos Lima (Co-Autor), Pietro Castagnaro (Co-Autor)

A descoberta do ouro em Minas Gerais nos primórdios do século XVII ativou a vida sócio-econômica do Brasil, e principalmente das Minas Gerais, gerando um novo centro de produção e consumo. Os depósitos que foram explorados e deixaram mais sinais na região, foram as chamadas grupiarias, depósitos que ocorriam nos flancos das montanhas, e os veios auríferos. No primeiro empregava-se a metodologia que mais causou modificações às paisagens, o desmonte hidráulico. Já para os veios eram necessárias a abertura de galerias subterrâneas para exploração. Com o final da escravatura encerrou-se também o ciclo do ouro. As lavras foram abandonadas resultando em um importante acervo arqueológico representado por aquedutos, sarilhos (poços verticais cilíndricos), galerias subterrâneas (minas), ruínas de mundéus (barragens feitas para retenção de material desmontado das encostas), barragens para retenção de água para as atividades mineiras e diversas edificações. O estudo teve como objetivos: Recuperar, conferir e organizar o banco de dados das estruturas mineiras apresentadas em trabalhos anteriores sobre área da Serra de Ouro Preto e levantar novos dados na área em estudo, Bairros São Cristóvão e Passa-Dez de Cima; Elaborar um banco de dados da localização das minas subterrâneas existentes neste perímetro da Serra de Ouro Preto na forma de coordenadas UTM, DATUM WGS-84; Proporcionar à comunidade do entorno desta área a apropriação e a valorização deste patrimônio. Os resultados apontam para um grande potencial da área para o geoturismo, pela diversidade de estruturas e vestígios das atividades de mineração, principalmente pelo complexo de aquedutos existentes no local, além da beleza cênica natural.

Instituição de Ensino: Universidade Federal de Ouro Preto