

# EM PARCERIA COM A UFMG, ESCOLA DE OFÍCIOS SEDIA OFICINA DE TÉCNICAS CONSTRUTIVAS COM REJEITOS DE MINERAÇÃO



*Entre os dias 11 e 13 de julho, a Escola de Ofícios Tradicionais de Mariana abre as suas portas para a realização da oficina gratuita Técnicas Construtivas de Terra com Rejeitos de Mineração.*

A parceria é uma iniciativa da Universidade Federal de Minas Gerais, por meio do Núcleo de Pesquisas em Materiais Sustentáveis. O objetivo é capacitar a população, profissionais e agentes públicos de áreas afetadas pela mineração por meio de oficinas e workshops.

A atividade de extração de minério de ferro em Minas Gerais é reconhecida por suas vastas jazidas e pelo papel fundamental que desempenha na geração de empregos e no crescimento socioeconômico do estado. No entanto, a forma como os resíduos dessa atividade são tratados tem sido motivo de preocupação. Os rompimentos das barragens de Mariana em 2015 e Brumadinho em 2019 evidenciaram as consequências dessa prática, resultando em danos ambientais, perdas humanas e impactos socioeconômicos negativos.

Em parceria com os municípios de Mariana, Barra Longa e Rio Doce, a UFMG está conduzindo uma pesquisa com o objetivo de desenvolver uma abordagem prática e sustentável para o aproveitamento desses resíduos, concentrando-se na transformação dos rejeitos, que estão misturados com solos e sedimentos, em componentes de terra utilizados na construção civil, como adobe e taipa.

A oficina irá aliar teoria à prática mostrando os resultados do projeto, além de oferecer informações sobre as técnicas empregadas, o rejeito de minério de ferro e os procedimentos realizados para alcançar os resultados. Os participantes irão aprender a produção de taipa de pilão e a prática de adobe, explorando a incorporação do sedimento de rejeito de minério de ferro no processo construtivo.

A Escola de Ofícios Tradicionais de Mariana fornecerá os materiais e equipamentos necessários para as atividades práticas. Também serão disponibilizadas luvas e máscaras, visando à segurança dos participantes. As inscrições podem ser feitas até o dia 6 de julho pelo formulário: <https://www.escoladeoficios.org.br/oficina-julho/>

A Escola de Ofícios Tradicionais de Mariana é uma realização do Instituto Pedra, e conta com

patrocínio do Instituto Cultural Vale, Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) e apoio da Prefeitura de Mariana.

## ESCOLA DE OFÍCIOS TRADICIONAIS DE MARIANA

Endereço: Rua Cônego Amando, 278, Bairro Chácara - Mariana - MG. CEP: 35426-060

Telefone: (31) 3560-2108 | Whatsapp: (31) 98741-8050

Site: [www.escoladeoficios.org.br](http://www.escoladeoficios.org.br)

Instagram e facebook: @escoladeoficiosdemariana

### Foto: Divulgação

<https://jornalpanfletus.com.br/noticia/4604/em-parceria-com-a-ufmg-escola-de-oficios-sedia-oficina-de-tecnicas-construtivas-com-rejeitos-de-mineracao> em 05/07/2024 09:17