

Tabela de custos - LCMM

Laboratório de Caracterização de Minérios e Materiais (LCMM)
Departamento de Engenharia de Minas – DEMIN
Escola de Engenharia – Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG

Análises por difratometria de raios-X – custos

Custo unitário:

-Análise qualitativa simples: R\$300,00/amostra.

-Análise com quantificação de fases minerais por método baseado na abordagem de Rietveld, com o fornecimento de análise química quantitativa completa pelo cliente: R\$420,00/amostra.

-Análise com quantificação de fases minerais por método baseado na abordagem de Rietveld, sem o fornecimento de análise química quantitativa completa pelo cliente: R\$510,00/amostra.

-Fluorescência de raios-x semiquantitativa FRX-DE: 90,00/amostra.


-Fluorescência de raios-x quantitativa FRX-WDX: 110,00/amostra.

-Preparação da amostra: pulverização: R\$65,00/amostra.

-Ajuste/conciliação/dados: R\$ 275,00/amostra.

- Elaboração de relatório: R\$ 325,00/amostra.

15 de julho de 2024



Andréia Bicalho Henriques
Professora do Depto. de
Engenharia de Minas

Prof^a Andréia Bicalho Henriques
Coordenadora do Laboratório de Caracterização de Minérios e Materiais (LCMM)
Departamento de Engenharia de Minas
Escola de Engenharia da UFMG