FASPEC
Evolution matters

CERTIFICADO

A Faculdade de Ensino Superior Pelegrino Cipriani, credenciada pela Portaria MEC nº 63 de 01/02/2018, publicada no D.O.U. de 02/02/2018, Seção I, pág. 11. Credenciada para EAD pela portaria MEC nº 812, de 14/10/2021, publicada no D.O.U. de 18/10/2021, Seção I, pág. 43., certifica a participação de

Luciana Sabino Nunes

No Curso
CBTIV1001 - GEOLOGIA I

Totalizando 60 horas

Cuiabá, Mato Grosso, 2/01/25

Kleber Denis Pinto
Diretor Geral

CONTEÚDO PROGRAMATICO

Competências:

Fornecer subsídio teórico e metodológico para que os alunos adquiram entendimento da constituição interna do globo terrestre, seu dinamismo e as influências na superfície da Terra, bem como, reconhecer os principais tipos de rochas e minerais.

Reconhecer os fatores e processos envolvidos na formação dos diferentes tipos de solos.

Reconhecer a história da Terra e sua evolução ao longo do tempo geológico, os principais tipos de mineralizações; principais aspectos geológicos do território brasileiro.

Habilidades:

Evolução dos conceitos da Geologia; constituição interna do globo terrestre; movimentos das placas tectônicas e suas influências na superfície da Terra; minerais e rochas; fatores e processos envolvidos na dinâmica externa e introdução à pedologia.

Coluna de tempo geológico e métodos de datação. Formação e distribuição dos depósitos minerais.

Principais aspectos geológicos do território brasileiro e distribuição dos depósitos minerais.

Prática Curricular em Geografia.

Prática Laboratorial. Trabalho de Campo Curricular.

Bases Tecnológicas:

Constituição física e química da Terra.

Processos endógenos e exógenos.

Escala do Tempo Geológico.

A bússola de Geólogo: Conceitos gerais, uso e aplicações.

Formação e tipos de solos.

Teoria da Deriva Continental e tectônica de placas.