



# CEMP – Ensino Médio

## Conteúdo Programático Para Processo Seletivo – 2019

### 1º ano do Ensino Médio

#### Português

- Compreensão de Texto.
- Redação (Dissertação).

#### Matemática

- Estudo das Funções
  - Domínio de uma função
  - Função polinomial do 1º grau
  - Função polinomial do 2º grau.
- Equações do 2º Grau
  - Equações completas
  - Incompletas
  - Relação entre coeficiente e raízes
  - Equações irracionais
  - Sistemas de equações do 2º grau.
- Semelhança de Triângulos
- Relações Métricas nos Triângulos Retângulos (aplicações)