

# CENTRO DE FORMAÇÃO E DIFUSÃO DA LÍNGUA PORTUGUESA

## PLANO DE AÇÃO DE FORMAÇÃO

### MATEMÁTICA

#### 1. DESIGNAÇÃO DA AÇÃO DE FORMAÇÃO - **Literacia Numérica-2**

#### 2. RAZÕES JUSTIFICATIVAS DA AÇÃO: PROBLEMA/NECESSIDADE DE FORMAÇÃO IDENTIFICADO(A)

Pretende-se, no âmbito da Didática da Matemática, aperfeiçoar métodos de aprendizagem e de desenvolvimento para aplicação ao mundo do trabalho/emprego.

Ação de formação planeada para o Projeto +Emprego.

#### 3. DESTINATÁRIOS DA AÇÃO

Quinze Formadores da formação profissional (IFPELAC) e da educação técnica (IICP e IABIL).

#### 4. OBJETIVOS A ATINGIR

- Utilizar habilidades matemáticas básicas para adicionar, subtrair, multiplicar e dividir;
- Raciocinar e aplicar conceitos matemáticos simples para uso no trabalho/emprego;
- Estimular o desenvolvimento de trabalhar, estimular e estruturar o raciocínio matemático.

5. CONTEÚDOS DA AÇÃO (Práticas Pedagógicas e Didáticas em exclusivo, quando a ação de formação decorre na modalidade de Estágio ou Oficina de Formação)

#### SESSÕES PRESENCIAIS – 2º Módulo

- **1ª Sessão** – O conjunto dos números naturais – **08/07/2024 – 8h00 às 12H00 - (4h)**
- **2ª Sessão** – Múltiplos de um Número - **09/07/2024 – 8h00 às 12H00 - (4h)**
- **3ª Sessão** – Frações, decimais e percentagens- **10/07/2024 – 8h00 às 12H00 - (4h)**
- **4ª Sessão** - Promoção de atividades e jogos que ensinam noções básicas numéricas, espaciais geométricas, de medida e de estatística - **11/07/2024 – 8h00 às 12H00 - (4h)**
- **5ª Sessão** – Apresentação das atividades apresentadas através de trabalhos práticos (Lúdicos) pelos formandos - **12/07/2024 – 8h00 às 12H00 - (4h)**

#### Trabalho autónomo

- **5 h** de trabalho autónomo para elaboração do trabalho de avaliação a apresentar na última sessão.



## 6. METODOLOGIAS DE REALIZAÇÃO DA AÇÃO

**6.1.** A presente ação será realizada em regime de trabalho autónomo e aprendizagem presencial, distribuída por 5 sessões.

A formação será distribuída da seguinte forma:

**2º módulo** – 20 horas para trabalho presencial (4h diárias) e 5 horas de trabalho autónomo.

### 6.2. Calendarização

**6.2.1.** Período de realização da ação:

- 2º módulo - de 08 a 12 de julho de 2024.

**6.2.2.** Número de sessões previstas:

- Presencial - 20 horas (4 sessões de 4 horas)
- Trabalho Autónomo – 5h (1 hora por dia)

## 7. DESCRIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E OUTROS MEIOS A UTILIZAR

- Fichas de trabalho
- Computador/internet/projetor
- Quadro/ giz/canetas
- Capas plásticas com folhas A4/ caneta / lápis / borracha e afiadeira