

# PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉLIA RODRIGUES-BAHIA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO. COORDENAÇÃO PEDAGÓGICA.

#### ANOS FINAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL 6º AO 9º ANO

### Competências habilidades e conteúdos

#### 7º ANO

### Competências

Aperfeiçoar-se progressivamente nos conhecimentos básicos para o domínio e a utilização da tecnologia da informação e comunicação (TIC);

Compreender o uso de hardwares e softwares como ferramentas auxiliares no processo ensino-aprendizagem;

Navegar na Web utilizando as tecnologias mais populares e avançadas.

Interagir com os aplicativos mais utilizados na editoração de textos;

Refletir sobre os impactos gerados na sociedade com o avanço da tecnologia;

Conhecer e construir consciência quanto às questões de segurança, ética e privacidade relativa à utilização dos computadores.

#### **Habilidades**

Reconhecer a Informática como ferramenta para novas estratégias de aprendizagem, nas diversas áreas de conhecimento;

Conhecer jogos e games com fins educativos;

Conhecer as ferramentas do LINUX;

Digitar textos variados, utilizando as ferramentas do Word;

Identificar os principais equipamentos de Informática, reconhecendo-os de acordo com suas características, funções e modelos;

Utilizar a internet como ferramenta de informação e entretenimento, respeitando os princípios de segurança, ética e privacidade.

#### Conteúdos

## Eixo I – Informática: ferramenta para novas estratégias de aprendizagem

História da computação;

Conhecendo o computador: partes principais, suportes e acessórios;

A importância das tecnologias na educação;

Linux – Sistema adotado em nossa rede escolar;

Digitação de textos (uso correto do teclado);

Formatação de textos;

## Eixo II - Internet, jogos e games.

História da internet;

Verbetes usados na informática;

Jogos e games;

Principais cuidados com o uso da internet;

Tecnologia e informática;

## Temas transversais

Urgência social

Abrangência nacional.

Ética

Meio ambiente

Pluralidade cultural

Saúde

Educação sexual

Trabalho, consumo e cidadania.