

II) Ensino Fundamental – Anos Iniciais

Os estudantes trabalham na informática projetos interdisciplinares, que estimulam o pensamento criativo, a lógica, a comunicação e expressão e prepara o

estudante para o uso das novas tecnologias. Nesse sentido, a inserção da tecnologia no Ensino Fundamental visa desenvolver nos estudantes:

- Posturas críticas quanto ao uso do computador.
- Posturas éticas quanto ao uso da rede.
- A iniciativa e autonomia no uso dos programas e aplicativos.
- O uso do computador como meio de pesquisa, expressão e comunicação.

Quadro LXIV: Info. Educativa – Ensino Fundamental – Anos Iniciais
A. Buscar, localizar e selecionar informações

Habilidades e competências	1º ano	2º ano	3º ano	4º ano	5º ano
Definir palavras-chave para o uso de motores de busca.	X	X	X	X	X
Fazer uso de ferramentas de localização de palavras e/ou expressões em páginas Web ou em arquivos de texto.			X	X	X
Interagir com informações em diferentes linguagens (textos, mapas, fotografias, imagens, gráficos, tabelas, vídeos, sons, diagramas, símbolos, etc).	X	X	X	X	X
Identificar as características da navegação hipertextual, identificar links e fazer previsões acerca dos mesmos.				X	X
Contrastar informações de diferentes fontes.			X	X	X
Avaliar a confiabilidade das informações a partir da análise da data e fonte de publicação.			X	X	X
Avaliar a pertinência, procedência e utilidade das informações em função dos objetivos propostos.			X	X	X

Quadro LXV: Info. Educativa – Ensino Fundamental – Anos Iniciais
B. Organizar e armazenar informações coletadas

Habilidades e competências	1º ano	2º ano	3º ano	4º ano	5º ano
Manusear e/ou gerenciar diretórios e arquivos.	X	X	X	X	X
Manusear ferramentas para captura de telas em formato de imagem e/ou vídeo.		X	X	X	X
Fazer download de arquivos de diferentes formatos: imagens, vídeos, arquivos de áudio, etc.		X	X	X	X
Registrar as fontes das informações coletadas (endereço de sites, URL de imagens, etc.).			X	X	X
Manusear editores de texto e/ou editores de apresentação	X	X	X	X	X
Manusear planilhas eletrônicas.			X	X	X

Quadro LXVI: Info. Educativa – Ensino Fundamental – Anos Iniciais
C. Tratar a informação

Habilidades e competências	1º ano	2º ano	3º ano	4º ano	5º ano
Distinguir pesquisa de plágio.			X	X	X
Sintetizar as informações coletadas.			X	X	X
Registrar com suas palavras sua compreensão sobre as informações coletadas.		X	X	X	X
Citar a fonte das informações coletadas.			X	X	X
Manusear editores de texto, de imagem, de apresentação ou de publicação para representar sua compreensão sobre as informações coletadas.	X	X	X	X	X