

**1ª PERÍODO**

COMPONENTE	OBJETOS DO CONHECIMENTO	RECURSOS	METODOLOGIA	AVALIAÇÃO
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Introdução a tecnologia da Informação e Comunicação - TIC.	Apostila, slide, recursos tecnológicos, imagens, vídeos e visita a sala de informática.	Estudo e leitura de textos e informações sobre as tecnologia da informação e comunicação. Apresentação através de textos e slide, como também vídeo, entre outros recursos.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Aplicação do pré-teste	Teste.	Aplicação de teste de sondagem do conhecimento prévio do aluno, sobre seus conhecimentos sobre as Tics.	Conhecimento prévio dos alunos.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Cuidados com o uso das mídias digitais.	Apostila, slide e vídeos.	Apresentar aos alunos os perigos e riscos do uso inadequado das mídias, mostrar as regras da utilização adequada das mídias, os cuidados e riscos a saúde. A exposição na web, considerando a imagem do aluno, família, amigos e sociedade. As consequências dos atos na web.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Postura no uso das mídias digitais	Apostila, slide, imagens, vídeos e palestrante.	Apresentar aos alunos os cuidados que se deve ter quando se está usando as mídias, luminosidade, postura para assistir TV, regras de uso do celular, horários de dormir - a importância do sono na construção do conhecimento, risco de choque usando o celular conectado a energia. Mesa e cadeiras adequadas para o uso do computador.	Atividade avaliativa do conhecimento construído sobre os temas estudados no período.



## MATRIZ CURRICULAR - TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - TIC - 6º ANO - 2022

## 2ª PERÍODO

COMPONENTE	OBJETOS DO CONHECIMENTO	RECURSOS	METODOLOGIA	AValiação
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Netiqueta	Apostila, textos informativos.	Ampliação dos conhecimentos dos alunos sobre as Netiquetas, através de leitura e slide sobre as regras a serem utilizadas no uso da web. Leitura explicativa com apresentação de depoimentos de pessoas que já foram prejudicadas com o uso não correto da rede mundial de computadores e todas as ferramentas tecnológicas disponíveis.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Superexposição na Internet e suas consequências.	Apostila, vídeo, slide e textos informativos.	Despertar nos alunos a atenção que se deve ter quanto a exposição da imagem e dos conteúdos na rede mundial de computadores, vantagens e cuidados e consequências nas postagens e comentários em postagens de outras pessoas. Cuidados na divulgação e exposição indevidas de informações e arquivos. Uso e divulgação de documentos de terceiros.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Usar o youtube de forma segura - desafios no uso na internet.	Computador, internet e plataforma youtube.	Apresentar o plataforma: YOUTUBE, criar conta, perfil junto aos alunos, conhecer as ferramentas que podemos acessar via youtube e cuidados nas postagens e forma de expressão nesta plataforma.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Conhecendo as partes do computador: hardware e software.	Apostila, computador (hardware e software)	Exposição de um computador montado e de suas parte, considerando os periféricos. Estudo através da apostila e slide do computador e sua funcionalidade.	Atividade avaliativa do conhecimento construído sobre os temas estudados no período.

**3ª PERÍODO**

COMPONENTE	OBJETOS DO CONHECIMENTO	RECURSOS	METODOLOGIA	AValiação
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Conhecendo os sistemas operacionais - vantagens e desvantagens	Apostila, computador, windows e linux.	Apresentar para os alunos o conceito de sistema operacional e tipos, com vantagens e desvantagens através de slide e ou leitura na apostila. Propor a instalação e ou demonstração de uma instalação em um computador. Pedir aos alunos para fazerem registros em seus cadernos.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Utilizando e-mail e fazendo downloads de arquivos.	Computador, internet e gmail	Criando email, orientando os alunos para o uso correto do email e formas de uso, considerando as regras adequadas do uso da web. Criando email em várias plataformas como: gmail, yahoo, ig, hotmail, etc. Fazer registro no caderno e ou em ferramentas online das senhas e logins. Ensinar aos alunos a fazerem download a partir do email e organização dos arquivos em pastas.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Conhecendo as ferramentas de digitação - word.	Apostila, computador, ferramenta de criação de texto e textos informativos.	Estudo e acesso das ferramentas de criação de texto, orientando na produção de texto, de forma correta.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Conhecendo as ferramentas de digitação - word: digitação de textos.	Apostila, computador, ferramenta de criação de texto e textos informativos.	Estudo e acesso da ferramentas de criação de texto word, orientando na produção de texto, de forma correta.	Atividade avaliativa do conhecimento construído sobre os temas estudados no período.

**4ª PERÍODO**

COMPONENTE	OBJETOS DO CONHECIMENTO	RECURSOS	METODOLOGIA	AValiação
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Conhecendo o editor de apresentação - power point.	Apostila, computador, ferramenta de criação de slide e textos informativos.	Apresentar aos alunos a ferramenta de criação de slides.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Criando slide com o editor de apresentação - power point.	Apostila, computador, ferramenta de criação de slide e textos informativos.	Orientar que cada aluno crie seu slide a partir das orientações do(a) professor(a). Usando o computador e o Powerr Point.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Conhecendo o editor de planilhas - excel.	Apostila, computador, ferramenta de criação de tabelas e gráficos - excel.	Estudo da ferramenta de criação de planilhas e gráficos - excel, suas funções e facilidades na realização de trabalhos com tabelas. Apresentar ao aluno na apostila e ou slide a janela do excel e propor atividades envolvendo a ferramenta.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Pós teste.	Teste.	Aplicação de teste sobre os conhecimentos construídos sobre as Tics.	Teste de conhecimento sobre as Tics