

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