

**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.	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.	Postura no uso das mídias digitas	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.

**2ª PERÍODO**

COMPONENTE	OBJETOS DO CONHECIMENTO	RECURSOS	METODOLOGIA	AVALIAÇÃO
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Computação em nuvem	Apostila, computador e internet.	Conhecer através da pesquisa na internet o conceito de COMPUTAÇÃO EM NUVEM, apresentar aos alunos as plataformas, como acessar, criando perfil, registrando suas senhas e logins. Organizando pastas e arquivos, fazendo upload e download na nuvem,	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Principais teclas de atalhos para gerenciamento de arquivos.	Apostila e computador.	Estudo a partir da leitura e uso da apostila e outras fontes dos atalhos no teclado que favorecem a realização de tarefas de forma prática e acessível.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
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.	Conhecendo as ferramentas de digitação - word - digitação de texto.	Apostila, computador, ferramentas 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.

**3ª 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 Powwrr 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.	Criando tabelas, gráficos e planilhas com o excel.	Apostila, computador, ferramenta de criação de tabelas e gráficos - excel.	Apresentar de forma explicativa aos alunos o uso do excel na criação de tabelas, gráficos e planilhas, propondo atividades que envolvam estas funções.	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.	Desafios do uso da web - Privacidade de dados - LGPD	Apostila e a Lei Geral de Proteção de Dados - LGPD	Estudo através da apostila e outras fontes de pesquisa sobre a Lei Geral de Proteção de Dados. Leitura individual e coletiva. Propor digitação dos registros a partir das interpretações feita pelos alunos. Produção de slide para apresentação dos trabalhos propostos.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Introdução ao processamento de dados.	Apostila e textos informativos.	Estudo na apostila de como se procede o processamento de dados do sistema operacional e internet. Pesquisa, explicação através de slide e ou textos explicativos.	Desempenho e interatividade dos alunos nas atividades propostas.
Tecnologia da Informação e Comunicação TIC.	Como a Internet Influencia nosso dia a dia	Apostila e textos informativos.	Leitura, reflexão e pesquisa. Apresentação das reflexões. Propor aos alunos que mostrem a funcionalidade prática da internet em nossas vidas.	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