



## Planificação anual de TIC 8º Ano Ano letivo 2016/2017

TEMAS / CONTEÚDOS		
<b>1º PERÍODO</b>	Dados e estatística	Introdução à folha de cálculo; Criação e formatação de uma folha de cálculo; Utilização de fórmulas e funções; Criação de gráficos.
<b>2º PERÍODO</b>	Comunicação e Colaboração  Informação	Utilização de diferentes ferramentas de comunicação; Utilização do Correio Eletrónico; Utilização de fóruns na Internet; Utilização de mensageiros instantâneos e salas de conversação em direto; Normas de conduta nas situações comunicacionais em linha; Uso da língua associados aos contextos de comunicação através da Internet; Plataforma de apoio ao ensino e aprendizagem; Redes sociais.  Motores de pesquisa de Informação; Análise dos resultados da pesquisa de forma crítica e autónoma; Direitos de Autor; Serviços de armazenamento de dados na Internet; Procedimentos de proteção dos dados.
<b>3º PERÍODO</b>	Produção	Exploração de ambientes computacionais; Conceção de um projeto.