



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS ANSELMO DE ANDRADE

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS - Grupo 550 INFORMÁTICA Planificação Anual /Critérios de avaliação

Disciplina: TIC – 8º ano

2016/2017

DOMÍNIOS	SUBDOMÍNIOS/CONTEÚDOS	META APRENDIZAGEM	ESTRATÉGIAS	RECURSOS	AVALIAÇÃO		CALENDARIZAÇÃO/ TEMPO
					PESOS	INSTRUMENTOS	
Comunicação e Colaboração	<ol style="list-style-type: none">1. Conhecimento e utilização adequada e segura de diferentes tipos de ferramentas de comunicação, de acordo com as situações de comunicação e as regras de conduta e de funcionamento de cada ambiente digital2. Uso da língua e adequação linguística aos contextos de comunicação através da Internet3. Comunicação e colaboração em rede	<ol style="list-style-type: none">1.1 Identificar diferentes ferramentas de comunicação, sabendo selecionar a(s) adequada(s) ao tipo de comunicação pretendida1.2 Conhecer e utilizar o correio eletrónico em situações reais de realização de trabalhos práticos1.3 Utilizar fóruns na Internet de forma segura e adequada, em situações reais de realização de trabalhos práticos1.4 Conhecer e utilizar mensageiros instantâneos e salas de conversação em direto (chats) de forma segura e adequada, em situações reais de realização de trabalhos práticos1.5 Conhecer e adotar normas de conduta nas situações comunicacionais em linha2.1 Conhecer diferentes usos da língua associados aos contextos de comunicação através da Internet2.2 Adequar o uso da língua aos contextos de comunicação na Internet3.1 Participar em ambientes colaborativos na rede como estratégia de aprendizagem individual e como contributo para a aprendizagem dos outros, através da partilha de informação e conhecimento, usando plataformas de apoio ao ensino e aprendizagem3.2 Utilizar as redes sociais de forma segura e responsável para comunicar, partilhar e interagir	<ul style="list-style-type: none">- Privilegiar a participação dos alunos em pequenos projetos, na resolução de problemas e de exercícios práticos contextualizados na produção de um projeto/produto.- Realizar pequenos projetos colaborativos com alunos de outras turmas, escolas portuguesas e/ou com escolas de outros países, otimizando as potencialidades de comunicação e colaboração que as TIC permitem.- Utilizar metodologias associadas ao trabalho de projeto, à resolução de problemas e à construção de portefólios no contexto de trabalho em sala de aula.- Ter presente as questões de segurança na utilização dos computadores, de outros dispositivos eletrónicos similares e da Internet.- Dar especial ênfase às questões relacionadas com a proteção de dados, com o respeito pelos direitos de autor e de propriedade intelectual, com a proteção da privacidade e com a segurança dos utilizadores e dos próprios equipamentos.- Promover constantemente comportamentos seguros e	Computador Internet Software específico Videoprojetor	Testes Projetos/Trabalhos individuais ou de grupo 70% Questões de aula Fichas de trabalho Participação oral 20%	1º semestre [≈] 32 aulas*	



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS ANSELMO DE ANDRADE

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS - Grupo 550 INFORMÁTICA

Planificação Anual /Critérios de avaliação

Disciplina: TIC – 8º ano

2016/2017

Informação	1. Pesquisa de informação 2. Análise da informação 3. Gestão da informação	1.1 Pesquisar informação na Internet, de acordo com uma temática pré-estabelecida 2.1 Analisar a informação disponível, recolhida no âmbito de um trabalho específico, de forma crítica e autónoma 2.2 Respeitar os direitos de autor 3.1 Gerir, de forma eficiente, dados guardados na Internet 3.2 Garantir a segurança dos dados	observadas as normas de conduta na utilização de ambientes digitais. - Criar condições para que os alunos possam tirar partido das TIC tomando consciência da necessidade de uma utilização esclarecida, crítica e segura da internet.		
	Produção	1. Exploração de ambientes computacionais			
ATITUDES E VALORES		Realização de actividades de forma autónoma, responsável e criativa	Demonstra autonomia		10% Grelhas de observação/ verificação
			Auto avalia-se		
			Revela criatividade		
			É assíduo e pontual		
	Cooperação com outros em tarefas e projectos comuns	Coopera com os colegas	Cumprir regras e prazos		
	Relacionar harmoniosamente o corpo com o espaço, numa perspectiva pessoal e interpessoal, promotora da saúde e da qualidade de vida	Sabe estar			

* o nº de aulas pode variar conforme a turma/dia da semana devido ao calendário escolar e feriados.



DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS - Grupo 550 INFORMÁTICA
Planificação Anual /Critérios de avaliação

Disciplina: TIC – 8º ano

2016/2017

Perfil do aluno no final do ciclo do Ensino Básico:

- Mobilizar saberes culturais, científicos e tecnológicos para compreender a realidade e para abordar situações e problemas do quotidiano;
- Usar adequadamente linguagens das diferentes áreas do saber cultural científico e tecnológico para se expressar;
- Adoptar metodologias personalizadas de trabalho e de aprendizagens adequadas a objectivos visados;
- Pesquisar, seleccionar e organizar informação para a transformar em conhecimento mobilizável;
- Adoptar estratégias adequadas à resolução de problemas e à tomada de decisões;
- Realizar atividades de forma autónoma, responsável e criativa, aplicando métodos de trabalho, organizando as suas atividades de aprendizagem;
- Cooperar com outros em tarefas e projetos comuns;
- Discutir e defender, de forma fundamentada e argumentada, ideias, dando espaços de intervenção aos outros;
- Participar de forma ativa, empenhada e organizada nas atividades letivas, expressando dúvidas e dificuldades, demonstrando persistência, esforço, iniciativa e criatividade.