

GUIÃO ORIENTADOR DO TRABALHO A DESENVOLVER AO LONGO DO ANO LETIVO

Ao longo deste ano letivo o aluno deve:

- Ser responsável, concentrado e participativo;
- Utilizar corretamente a Língua Portuguesa em contexto de aula e na realização dos trabalhos de casa/ pesquisa/ outros;
- Respeitar os elementos da comunidade escolar em contexto de aula e fora dela;
- Cumprir as regras estabelecidas;
- Esclarecer sempre as suas dúvidas;
- Ser autónomo e cooperante;
- Revelar espírito crítico e espírito de iniciativa.

De acordo com o estabelecido no Projeto Curricular de Agrupamento, as Metas Curriculares, <http://www.dge.mec.pt> previstas para o 6º ano de escolaridade e o programa em vigor, abordaremos os seguintes temas:

PERÍODOS	DOMÍNIO	SUBDOMÍNIO/CONTEÚDOS TEMÁTICOS	Nº DE TEMPOS LETIVOS
1º	Processos vitais comuns aos seres vivos	Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nos animais Os alimentos como veículo de nutrientes Circulação do ar Transporte de nutrientes e oxigénio até as células Utilização de nutrientes na produção de energia	39
2º	Processos vitais comuns aos seres vivos	Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nos animais (cont.) Eliminação de produtos da atividade celular Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nas plantas Como se alimentam as plantas? Importância das plantas para o mundo vivo Transmissão de vida: no ser humano Reprodução humana e crescimento	33
3º	Processos vitais comuns aos seres vivos Agressões do meio e integridade do organismo	Transmissão de vida: reprodução nas plantas Reprodução das plantas com e sem flor Microrganismos Os micróbios Higiene e problemas sociais Higiene pessoal e social O tabagismo, o alcoolismo. Outras drogas. A poluição	30

* Os tempos letivos considerados, por período, devem incluir aulas para: avaliação diagnóstica, preparação, realização e correção de, pelo menos, dois testes por período, e autoavaliação.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

DOMÍNIO	INDICADORES	PARAMETROS	PONDERAÇÃO
Domínio do Saber e Saber fazer APROPRIAÇÃO DE CONHECIMENTOS, DESENVOLVIMENTO DE CAPACIDADES	CONHECIMENTO	Domínio dos pré-requisitos para prosseguir ou aprofundar conhecimentos Aquisição dos conhecimentos dos conteúdos estudados Domínio da linguagem específica das Ciências Naturais	25%
	COMPREENSÃO	Organização do conhecimento de forma a responder às questões propostas Aplicação dos conhecimentos a novas situações	25%
	CAPACIDADE DE QUESTIONAR / PROBLEMATIZAR / PRODUIR	Descrição/ explicitação do raciocínio utilizado para resolver um problema Capacidade de resolução de problemas Capacidade de comunicação em situações diversificadas Ampliação de conhecimentos consultando outros livros, Internet, enciclopédias... Autoavaliação dos conhecimentos	20%
	DOMÍNIO DE TÉCNICAS	Domínio de técnicas, processos e procedimentos das Ciências Naturais Utilização correta do material das Ciências Naturais	10%
Domínio do Ser ATITUDES E VALORES	RESPONSABILIDADE	Assiduidade/pontualidade Realização dos trabalhos de casa Realização das atividades da aula Cumprimento de prazos Material necessário Organização	6%
	RESPEITO/ CUMPRIMENTO DE REGRAS	Respeito pelos colegas e professores Cumprimento de regras da aula Respeito pela opinião dos outros	7%
	AUTONOMIA, COOPERAÇÃO E INICIATIVA	Participação solicitada Participação espontânea Realização de atividades de forma autónoma Hábitos de trabalho Cooperação com os outros Persistência/perseverança Concentração/Interesse/ empenho Justificação/fundamentação de opiniões Espírito de iniciativa e curiosidade pelo saber	7%

setembro de 2017