



EXTERNATO JOÃO ALBERTO FARIA
GRUPO DE CIÊNCIAS NATURAIS - ENSINO SECUNDÁRIO

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

DISCIPLINA DE BIOLOGIA E GEOLOGIA 11º ANO

A avaliação faz-se de acordo com os seguintes parâmetros, englobados nas três vertentes que a integram e testados através de: *observação aula a aula, testes e trabalhos escritos, intervenção oral, participação nos trabalhos de grupo, realização dos trabalhos de casa, entre outros:*

1. ATITUDES

- Interesse
- Atenção
- Participação
- Empenho
- Respeito pelos outros
- Responsabilidade:
 - na assiduidade;
 - na pontualidade;
 - no cumprimento de regras;
 - na realização das atividades propostas;
 - na entreatajuda.

2. CAPACIDADES

- Organização
- Criatividade
- Iniciativa
- Espírito crítico
- Intervenção
- Compreensão oral e escrita
- Interpretação de enunciados orais e escritos
- Participação correcta nas actividades da aula, de casa e em grupo.

3. CONHECIMENTOS

- Resolução de questões e problemas propostos
- Aquisição de vocabulário científico
- Explicação dos fenómenos biológicos
- Aplicação dos conhecimentos científicos ao dia a dia
- Articulação dos saberes científicos
- Estrutura do trabalho de investigação na:
 - problematização de situações;
 - recolha e registo de dados;
 - observação;
 - interpretação;
 - conclusão;
 - comunicação.



EXTERNATO JOÃO ALBERTO FARIA

GRUPO DE CIÊNCIAS NATURAIS - ENSINO SECUNDÁRIO

CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DE AVALIAÇÃO

Biologia e Geologia 11º ANO
ANO LETIVO 2018/2019

PARÂMETROS		Itens de Avaliação	Situação I	peso	Situação II	peso
CAPACIDADES / CONHECIMENTOS 95%	COMPONENTE TEÓRICA 60%	Testes de avaliação Teórico-Práticos	Componente teórica	60%	Componente teórica	60%
	COMPONENTE PRÁTICA/ EXPERIMENTAL 30%		Interpretação de dados experimentais	20%	Interpretação de dados experimentais	30%
		Trabalhos/Projetos de Investigação com apresentação oral e/ou escrita / Relatório de Saída de Campo/Visita de estudo		10%	—	
	PARTICIPAÇÃO NAS ATIVIDADES DE AULA 5%	Participação oral Desempenho nas atividades práticas/ laboratoriais Realização de Relatórios Científicos da aula laboratorial				5%
ATTITUDES 5%	Interesse; Atenção; Empenho Respeito pelos outros Responsabilidade: - na assiduidade; - na pontualidade; - no cumprimento de regras; - na realização das atividades propostas; - na entreatajuda.					5%

De acordo com os critérios definidos na tabela acima, será obtido um valor (arredondado à décima) por cada período (P_n), correspondente ao trabalho desenvolvido pelo aluno nesse período. A classificação final de cada período (F_n) será calculada pela média aritmética dos resultados numéricos (arredondados à décima) obtidos no(s) período(s) anterior(es), conforme tabela abaixo.

1º Período	2º Período	3º Período
F1= P1	F2= (P1+P2) / 2	F3= (P1+P2+P3) / 3

A atribuição da classificação final do período (F_n) será obtida, a partir do valor calculado, sujeito a uma devida reflexão e ponderação. Esta ponderação inclui uma análise da progressão do aluno.