



INFORMAÇÃO - PROVA

DISCIPLINA	CIÊNCIAS NATURAIS			
ANO DE ESCOLARIDADE	8º	DATA	2º Teste	ANO LETIVO 2015/2016

1. Introdução

O presente documento visa divulgar as características das Fichas de avaliação Sumativa da Disciplina de Ciências Naturais, a realizar pelos alunos do 8º ano de escolaridade.

2. Objeto de avaliação

Os temas, conteúdos e metas que podem constituir o objeto de avaliação são os que se apresentam no quadro seguinte.

Temas	Conteúdos	Metas
<ul style="list-style-type: none">Terra-um Planeta com vida	<ul style="list-style-type: none">A Terra como um sistema	<ul style="list-style-type: none">Conhecer e argumentar sobre algumas teorias da origem da vida na Terra;Discutir o papel da alteração das rochas e da formação do solo na existência de vida no meio terrestre.
<ul style="list-style-type: none">Terra-um Planeta com vida	<ul style="list-style-type: none">Sistema Terra: da célula à biodiversidade	<ul style="list-style-type: none">Compreender a célula como unidade básica da biodiversidade existente na Terra;Distinguir células procarióticas de eucarióticas;Identificar organismos unicelulares e organismos pluricelulares;Enunciar as principais características das células animais e das células vegetais;Descrever os níveis de organização biológica dos seres vivos;Reconhecer a célula como unidade básica dos seres vivos.
<ul style="list-style-type: none">Sustentabilidade na Terra	<ul style="list-style-type: none">Ecosistemas	<ul style="list-style-type: none">Compreender e descrever os níveis de organização biológica dos ecossistemas;Definir ecossistema;Descrever a influência dos factores abióticos luz, água, solo, temperatura e vento nos ecossistemas;Apresentar exemplos de adaptação dos seres vivos aos factores abióticos.Concluir acerca do modo como as diferentes variáveis do meio influenciam os ecossistemas.

3. Caracterização da prova

A tipologia de itens, o número de itens e a cotação por item apresentam-se no quadro seguinte (este quadro pode ser sujeito a alteração).

Tipologia de itens	Número de itens	Cotação (em pontos)
• Escolha múltipla	14	42
• Associação	1	18
• Ordenação	2	8
• Resposta curta	2	8
• Resposta aberta	3	24

4. Critérios de classificação

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro, previsto na grelha de classificação.

5. Material

Os alunos apenas podem usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

Não é permitido o uso de corretor.

6. Duração

A Prova tem a duração de **45 ou 90 minutos (conforme indicação do professor)**, não podendo a sua aplicação ultrapassar este limite de tempo.