



ACADEMIA DE MÚSICA  
DE VILAR DO PARAÍSO

ACADEMIA DE MÚSICA DE VILAR DO PARAÍSO

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – 6º ANO

CIÊNCIAS NATURAIS

Ano letivo  
2018/2019

**DOMÍNIO COGNITIVO 75%**

**DESEMPENHO EM SALA DE AULA – AVALIAÇÃO FORMAL**

DOMÍNIOS DE CONTEÚDOS	CONHECIMENTOS A ADQUIRIR	OBJETIVOS / DESEMPENHOS	CAPACIDADES
TERRA – AMBIENTE DE VIDA	<p>PROCESSOS VITAIS COMUNS AOS SERES VIVOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compreender a importância de uma alimentação equilibrada e segura</li> <li>• Conhecer o processo digestivo do ser humana</li> <li>• Relacionar os sistemas digestivos das aves e dos ruminantes com o sistema digestivo dos omnívoros</li> <li>• Compreender a relação existente entre a respiração externa e a respiração celular</li> <li>• Compreender a importância dos órgãos respiratórios dos animais nas trocas gasosas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conhecer e aplicar conceitos</li> <li>• Acompanhar raciocínios que envolvam a interpretação de dados e a formulação de problemas e de hipóteses</li> <li>• Pesquisar, recolher, analisar e organizar a informação</li> <li>• Tirar conclusões a partir da análise de textos e de imagens</li> </ul>	Raciocínio
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compreender a estrutura e o funcionamento dos sistemas respiratório, cardiovascular e urinário humanos</li> <li>• Conhecer o papel da pele na função excretora humana</li> <li>• Compreender a importância da fotossíntese na obtenção de alimento pelas plantas</li> <li>• Compreender a importância das plantas como fonte de nutrientes, de matéria-prima e de renovação do ar atmosférico</li> <li>• Compreender a puberdade como uma fase do crescimento humano</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adquirir e usar a linguagem científica apropriada</li> <li>• Comunicar de modo adequado e claro</li> <li>• Expor ideias e argumentar em sua defesa</li> <li>• Interpretar textos, esquemas e figuras, colocando questões e expondo dúvidas e dificuldades</li> </ul>	Comunicação
	<p>AGRESSÕES DO MEIO E INTEGRIDADE DO ORGANISMO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conhecer os sistemas reprodutores humanos</li> <li>• Compreender o processo de reprodução humana</li> <li>• Compreender o mecanismo de reprodução das plantas com semente</li> </ul> <p>AGRESSÕES DO MEIO E INTEGRIDADE DO ORGANISMO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compreender a influência da higiene e da poluição na saúde humana</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mostrar curiosidade pelo mundo à sua volta, entusiasmo e interesse pela Ciência</li> <li>• Questionar o comportamento humano perante o mundo, bem como o impacto da Ciência e da Tecnologia no nosso ambiente e na nossa cultura em geral</li> </ul>	Utilização da Ciência na vida real



ACADEMIA DE MÚSICA  
DE VILAR DO PARAÍSO

ACADEMIA DE MÚSICA DE VILAR DO PARAÍSO

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – 6º ANO

CIÊNCIAS NATURAIS

Ano letivo  
2018/2019

**Domínio socioafetivo – 25%**

<b>Valores/ Atitudes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsabilidade e integridade</li> <li>• Excelência e exigência</li> <li>• Curiosidade, reflexão e inovação</li> <li>• Cidadania e participação</li> <li>• Liberdade</li> </ul>	<p>O aluno:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ respeita-se a si mesmo e aos outros;</li> <li>▪ assume e responde pelas suas próprias ações;</li> <li>▪ age em função do bem comum;</li> <li>▪ aspira ao rigor e à superação;</li> <li>▪ é perseverante perante as dificuldades;</li> <li>▪ é sensível e solidário para com os outros;</li> <li>▪ quer aprender mais;</li> <li>▪ é interventivo, empreendedor e colaborador;</li> <li>▪ desenvolve pensamento reflexivo, crítico e criativo;</li> <li>▪ demonstra respeito pela diversidade humana e age de acordo com os princípios dos direitos humanos;</li> <li>▪ manifesta responsabilidade e autonomia pessoal para a formação de um cidadão consciente;</li> <li>▪ utiliza adequadamente as instalações e o material escolar.</li> </ul>
--------------------------	---	--

**Notas finais:**

A avaliação será por competências/ capacidades (saber, saber-ser/estar e saber-fazer), em estreita articulação com os documentos legais e estruturantes para a disciplina (Organização Curricular e Programas de Ciências da Natureza, Plano de Organização do Ensino Aprendizagem de Ciências da Natureza e Metas Curriculares do Ensino Básico De Ciências Naturais) e o "Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória" ([Despacho n.º 6478/2017, 26 de julho](#)).

OBS.: O nível atribuído aos alunos resulta da ponderação dos critérios de avaliação, cujo peso difere entre si.

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Nível 5
Nunca	Raramente	Com frequência	Com muita frequência	Sempre

Modalidades de avaliação	Instrumentos de avaliação
<p>Formativa</p> <p>Sumativa</p>	<p>Observação direta; diálogo com os alunos; fichas de avaliação individual (com diferentes tipologias); fichas de trabalho; trabalhos de pesquisa: individual, pares ou em grupo; caderno diário; apresentações orais; questões de aula; exposições temáticas; outros definidos em conselho de turma.</p>



ACADEMIA DE MÚSICA  
DE VILAR DO PARAÍSO

ACADEMIA DE MÚSICA DE VILAR DO PARAÍSO

**CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – 6º ANO**

**CIÊNCIAS NATURAIS**

**Ano letivo  
2018/2019**