

DOMÍNIOS	PARÂMETROS DE AVALIAÇÃO	PERFIL DO ALUNO À SAÍDA DA ESCOLARIDADE OBRIGATÓRIA	NÍVEIS DE DESEMPENHO (DESCRITORES)					PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO ¹	
			Muito Bom Nível 5	Bom Nível 4	Suficiente Nível 3	Insuficiente Nível 2	Muito Insuficiente Nível 1		
			Revela muito frequentemente capacidade de:	Revela geralmente capacidade de:	Revela, com apoio, capacidade de:	Nem sempre revela, mesmo com apoio, capacidade de:	Raramente revela capacidade de:		
D1 Teórico/Conceptual: Conhecimentos e Raciocínio (60%)	Aquisição de conhecimentos	Conhecedor/sabedor/culto/informado (A, B, G, I, J)	<ul style="list-style-type: none"> conhecimento, compreensão e aplicação de conceitos essenciais; pesquisa, seleção e organização de informação; descrição e classificação de entidades e processos; integração de saberes de diferentes disciplinas e/ou nas temáticas de Ciências Naturais; análise e interpretação de informação de diversas fontes científicas; interpretação e construção de explicações científicas para resolver as situações problemáticas do quotidiano; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						
		Sistematizador/ organizador (A, B, C, I, J)	<ul style="list-style-type: none"> formulação de hipóteses com base em problemas do dia-a-dia; compreensão e execução de um procedimento experimental. 						
		Questionador (A, F, G, I, J)	<ul style="list-style-type: none"> realização de observações e registos; interpretação de informação/dados recolhidos para alcançar conclusões; identificação e manuseamento de materiais de laboratório; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						
		Criativo (A, C, D, J)	<ul style="list-style-type: none"> construção, utilização, discussão e avaliação de modelos; reconhecimento da importância da ciência, como atividade humana, no quotidiano; formulação e comunicação de opiniões críticas e cientificamente relacionadas com CTSA; desenvolvimento de uma atitude crítica construtiva que conduza à melhoria das condições de vida e da saúde individual e coletiva; argumentação e defesa das suas opiniões perante problemáticas da Ciência; utilização de vocabulário cientificamente correto/adequado às situações; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						
		Crítico/analítico (A, B, C, D, G)	<ul style="list-style-type: none"> Participativo/ colaborador (B, C, D, E, F) 						
	Resolução de problemas	Indagador/ investigador (C, D, F, H, I)	<ul style="list-style-type: none"> Respeitador da diferença/ do outro (A, B, E, F, H) 						
		Raciocínio/Reflexão crítica	<ul style="list-style-type: none"> Comunicador (A, B, D, E, H) 						
		Literacia científica/Rigor científico	<ul style="list-style-type: none"> Participativo/ colaborador (B, C, D, E, F) 						
		Comunicação, autonomia e participação	<ul style="list-style-type: none"> Autoavaliador (transversal às áreas) 						
			<ul style="list-style-type: none"> Responsável/ autónomo (C, D, E, F, G, I, J) 						
D2 Procedimental: Trabalho Prático, Laboratorial e Experimental (20%)	Raciocínio/Reflexão crítica	Cuidador de si e do outro (B, E, F, G)	<ul style="list-style-type: none"> Cuidador de si e do outro (B, E, F, G) 						
			<ul style="list-style-type: none"> construção, utilização, discussão e avaliação de modelos; reconhecimento da importância da ciência, como atividade humana, no quotidiano; formulação e comunicação de opiniões críticas e cientificamente relacionadas com CTSA; desenvolvimento de uma atitude crítica construtiva que conduza à melhoria das condições de vida e da saúde individual e coletiva; argumentação e defesa das suas opiniões perante problemáticas da Ciência; utilização de vocabulário cientificamente correto/adequado às situações; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						
			<ul style="list-style-type: none"> construção, utilização, discussão e avaliação de modelos; reconhecimento da importância da ciência, como atividade humana, no quotidiano; formulação e comunicação de opiniões críticas e cientificamente relacionadas com CTSA; desenvolvimento de uma atitude crítica construtiva que conduza à melhoria das condições de vida e da saúde individual e coletiva; argumentação e defesa das suas opiniões perante problemáticas da Ciência; utilização de vocabulário cientificamente correto/adequado às situações; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						
			<ul style="list-style-type: none"> construção, utilização, discussão e avaliação de modelos; reconhecimento da importância da ciência, como atividade humana, no quotidiano; formulação e comunicação de opiniões críticas e cientificamente relacionadas com CTSA; desenvolvimento de uma atitude crítica construtiva que conduza à melhoria das condições de vida e da saúde individual e coletiva; argumentação e defesa das suas opiniões perante problemáticas da Ciência; utilização de vocabulário cientificamente correto/adequado às situações; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						
			<ul style="list-style-type: none"> construção, utilização, discussão e avaliação de modelos; reconhecimento da importância da ciência, como atividade humana, no quotidiano; formulação e comunicação de opiniões críticas e cientificamente relacionadas com CTSA; desenvolvimento de uma atitude crítica construtiva que conduza à melhoria das condições de vida e da saúde individual e coletiva; argumentação e defesa das suas opiniões perante problemáticas da Ciência; utilização de vocabulário cientificamente correto/adequado às situações; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						
	Comunicação e Atitude em Ciência		<ul style="list-style-type: none"> construção, utilização, discussão e avaliação de modelos; reconhecimento da importância da ciência, como atividade humana, no quotidiano; formulação e comunicação de opiniões críticas e cientificamente relacionadas com CTSA; desenvolvimento de uma atitude crítica construtiva que conduza à melhoria das condições de vida e da saúde individual e coletiva; argumentação e defesa das suas opiniões perante problemáticas da Ciência; utilização de vocabulário cientificamente correto/adequado às situações; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						
			<ul style="list-style-type: none"> construção, utilização, discussão e avaliação de modelos; reconhecimento da importância da ciência, como atividade humana, no quotidiano; formulação e comunicação de opiniões críticas e cientificamente relacionadas com CTSA; desenvolvimento de uma atitude crítica construtiva que conduza à melhoria das condições de vida e da saúde individual e coletiva; argumentação e defesa das suas opiniões perante problemáticas da Ciência; utilização de vocabulário cientificamente correto/adequado às situações; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						
			<ul style="list-style-type: none"> construção, utilização, discussão e avaliação de modelos; reconhecimento da importância da ciência, como atividade humana, no quotidiano; formulação e comunicação de opiniões críticas e cientificamente relacionadas com CTSA; desenvolvimento de uma atitude crítica construtiva que conduza à melhoria das condições de vida e da saúde individual e coletiva; argumentação e defesa das suas opiniões perante problemáticas da Ciência; utilização de vocabulário cientificamente correto/adequado às situações; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						
			<ul style="list-style-type: none"> construção, utilização, discussão e avaliação de modelos; reconhecimento da importância da ciência, como atividade humana, no quotidiano; formulação e comunicação de opiniões críticas e cientificamente relacionadas com CTSA; desenvolvimento de uma atitude crítica construtiva que conduza à melhoria das condições de vida e da saúde individual e coletiva; argumentação e defesa das suas opiniões perante problemáticas da Ciência; utilização de vocabulário cientificamente correto/adequado às situações; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						
			<ul style="list-style-type: none"> construção, utilização, discussão e avaliação de modelos; reconhecimento da importância da ciência, como atividade humana, no quotidiano; formulação e comunicação de opiniões críticas e cientificamente relacionadas com CTSA; desenvolvimento de uma atitude crítica construtiva que conduza à melhoria das condições de vida e da saúde individual e coletiva; argumentação e defesa das suas opiniões perante problemáticas da Ciência; utilização de vocabulário cientificamente correto/adequado às situações; empenho, responsabilidade, persistência, autonomia e cooperação nas tarefas solicitadas. 						

Áreas de Competências PASEO:

A – Linguagens e textos; B – Informação e comunicação; C – Raciocínio e resolução de problemas; D – Pensamento crítico e pensamento criativo;
 E - Relacionamento interpessoal; F – Desenvolvimento pessoal e autonomia; G – Bem-estar, saúde e ambiente; H - Sensibilidade estética e artística; I - Saber científico, técnico e tecnológico;
 J - Consciência e domínio do corpo.

¹Não é obrigatoriedade a utilização de todos os processos de recolha de informação listados podendo-se, ainda, recorrer a outros diferentes dos indicados.