Domínios de avaliação	Áreas de Competências (PA)	Aprendizagens a avaliar (Aprendizagens Essenciais)	Descritores de desempenho	Instrumentos de avaliação		Quantificação a aplicar	
CONHECIMENTOS E CAPACIDADES – ATITUDES E VALORES	♦Linguagens e textos. ♦Informação e comunicação. ♦Pensamento crítico e pensamento criativo. ♦Raciocínio e resolução de problemas. ♦Saber científico, técnico e tecnológico. ♦Relacionamento interpessoal. ♦Desenvolvimento pessoal e autonomia. ♦Bem-estar, saúde e ambiente	**APRENDIZENS ESSENCIAIS TRANSVERSAIS** ♦ Selecionar e organizar informação a partir de fontes diversas, integrando saberes prévios para construir novos conhecimentos. ♦ Descrever e classificar entidades e processos com base em critérios, compreendendo a sua pertinência. ♦ Construir modelos que permitam a representação e o estudo de estruturas, e sistemas. ♦ Reconhecer que a ciência é uma atividade humana, com objetivos, procedimentos e modos de pensar próprios, através da exploração de acontecimentos, atuais ou históricos, que documentem a sua natureza. ♦ Aplicar as competências desenvolvidas em problemáticas atuais e em novos contextos. ♦ Formular e comunicar opiniões críticas e cientificamente fundamentadas sobre questões de cariz ciência-tecnologia-sociedade-ambiente. ♦ Articular saberes de diferentes disciplinas para aprofundar temáticas abordadas em Ciências Naturais. **APRENDIZAGENS ESPECÍFICAS DE ANO** ♦ Compreender o modo como ocorrem as trocas nutricionais entre os seres vivos. ♦ Perceber a forma como ocorre a transmissão da vida no ser humano e nas plantas. ♦ Explorar o modo como os microrganismos podem provocar agressões no ser humano. ♦ Assumir atitudes e valores que defendam a implementação de medidas que visem promover a sustentabilidade dos seres vivos.	À avaliação das diferentes aprendizagens, realizada com os instrumentos que aqui se indicam, serão aplicados os seguintes descritores: **O aluno realizou a aprendizagem prevista sem quaisquer limitações:** *Muito Bom / nível 5* **O aluno realizou a aprendizagem prevista sem demonstrar limitações significativas:** *Bom / nível 4* **O aluno realizou a aprendizagem prevista embora com algumas limitações significativas:** *Suficiente / nível 3* **O aluno não realizou a aprendizagem prevista:** *Insuficiente / nível 1 ou 2*	♦Fichas de avaliação ♦Questões aula		***60%***	**80%**
				♦Questões orais ♦Trabalhos Individuais ♦Relatórios de atividades ♦Elaboração de póster		***20%***	
				Atitudes de trabalho e atitudes sociais	♦Comportamento	***5%***	**20%**
					♦Material necessário à aula	***5%***	
					♦Realização das tarefas propostas para casa	***5%***	
					♦Participação nas tarefas da aula/ Organização do caderno diário. *(Grelhas de observação / Registo)*	***5%***	

Critérios de avaliação aprovados em reunião de Conselho Pedagógico.