

Domínio/Tema (ponderação)	Descritores de desempenho	Descritores do Perfil dos Alunos	Instrumentos de avaliação
Conhecimentos e procedimentos (60%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Domina procedimentos padronizados, como por exemplo algoritmos e regras de cálculo.</li> <li>• Compreende e memoriza conceitos elementares.</li> <li>• Revela capacidade de resolução de exercícios e problemas rotineiros.</li> </ul>	Conhecedor/sabedor/ culto/informado (A, B, G, I, J) Criativo (A, C, D, J) Crítico/Analítico (A, B, C, D, G) Indagador/ Investigador (C, D, F, H, I)	Grelhas de observação Tarefas exploratórias com recurso à tecnologia Relatórios e Trabalhos de grupo/individual Atividades de avaliação
Raciocínio e resolução de problemas (20%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compreende e constrói argumentos matemáticos e raciocínios lógicos.</li> <li>• Relaciona e aplica os conhecimentos a novas situações.</li> <li>• Resolve problemas e atividades de investigação tirando partido da tecnologia.</li> <li>• Concebe e analisa estratégias variadas de resolução de problemas, e critica os resultados obtidos.</li> </ul>	Respeitador da diferença/ do outro (A, B, E, F, H) Sistematizador/ organizador (A, B, C, I, J) Questionador (A, F, G, I, J) Comunicador (A, B, D, E, H) Autoavaliador (transversal às áreas)	Provas de avaliação
Comunicação matemática (20%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comunica utilizando linguagem matemática, oralmente e por escrito, para descrever, explicar e justificar procedimentos, raciocínios e conclusões.</li> <li>• Desenvolve competências sociais de intervenção.</li> </ul>	Participativo/ colaborador (B, C, D, E, F) Responsável/ autónomo (C, D, E, F, G, I, J) Cuidador de si e do outro (B, E, F, G)	

**Legenda:**

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