

Disciplina de Tecnologia de Informação e Comunicação - 9º ano

3º Ciclo do Ensino Básico

A avaliação das aprendizagens deve assumir um carácter essencialmente formativo e contínuo, para que o aluno tome consciência das suas potencialidades e das suas dificuldades, procurando ultrapassá-las, através de uma reflexão sistemática baseada no feedback do professor.

O processo de ensino e aprendizagem pretende o desenvolvimento de aprendizagens específicas que permitam ao aluno mobilizar competências e valores essenciais na sua interação consciente, intencional e responsável com os diversos meios que o rodeiam. As competências são combinações complexas de conhecimentos, capacidades e atitudes, agrupadas em diversas áreas (A, B, C, D, E, F, G, H e J) consoante a sua especificidade.

Os critérios específicos de avaliação, aqui apresentados, estão enquadrados na legislação e nos referenciais educativos em vigor. A sua formulação decorre e é complementada pelo disposto nesses documentos e nos “Critérios Gerais de Avaliação” do Agrupamento de Escolas de Mirandela. A materialização destes critérios específicos é apresentada nos quadros que se seguem, onde se estabelecem as ponderações, os instrumentos/técnicas de avaliação e os parâmetros que são alvo de avaliação, bem como os respetivos perfis de aprendizagens.

As atividades desenvolvidas nos Domínios de Autonomia Curricular (DAC) e na área da Cidadania e Desenvolvimento procuram desenvolver aprendizagens específicas e essenciais de uma forma transversal, mobilizando para o efeito a participação de várias disciplinas. A avaliação do desempenho dos alunos deve ser feita ao nível das várias disciplinas mobilizadas. Assim, a planificação dessas atividades deve definir a forma como a avaliação dos alunos vai ser implementada em cada uma das disciplinas participantes, aplicando os parâmetros, instrumentos e técnicas de avaliação descritos nos respetivos critérios específicos de avaliação.

A classificação final do semestre deverá ser feita com base na soma ponderada das médias aritméticas dos elementos de avaliação, registados desde o início do semestre, de acordo com a equação seguinte:

$$\text{Classificação} = \text{CN} \cdot 0.65 + \text{CA} \cdot 0.15 + \text{AT} \cdot 0.20$$

CN – Conhecimento; CA – Capacidades; AT - Atitudes

| Dimensões ⁽¹⁾ | Parâmetros | Instrumentos e Técnicas ⁽²⁾ | | Ponderação | | | | | |
|---|--|---|--|-----------------------------------|---|-----------------------------------|--|---|--------------------------------------|
| Conhecimentos e Capacidades (80 %) | Adquire conceitos e saberes específicos. (A, B, C, D, G, I) Compreende e aplica conhecimentos. (A, B, C, D, G, I, J) Comunica utilizando a língua portuguesa. (A, B) Comunica utilizando linguagem específica. (A, B, C, D, I) Utiliza conhecimentos e mobiliza saberes. (A, B, C, D, F, I) Constrói, analisa e interpreta textos, tabelas, gráficos. (A, B, D, F, H, I) Domina técnicas e procedimentos. (A, B, D, E, F, I, G, J) Realiza pesquisas, seleciona, organiza e comunica informação, com correção linguística. (A, B, D, F, H, I) Questiona/argumenta. (A, B, D, F, I) Trabalha individualmente e em grupo, na aula. (B, C, D, E, G, I, J) Utiliza as T.I.C. para apresentar/comunicar conhecimentos. (A, B, D, E, F, H e I) | Fichas de avaliação com/sem consulta Questões de aula | CN | 65% | | | | | |
| | | Fichas de trabalho/Questões de exploração Trabalhos de Pesquisa e/ou apresentação de trabalhos Relatórios | CA | 15% | | | | | |
| Atitudes (20 %) | Pontualidade e material necessário às aulas. (E, F) Comportamento adequado na sala de aula/Capacidade de relacionamento com colegas e professores. (E, F, G, J) Comunicação/Participação oral na aula. (B, D, E, F, H, I, J) Realização dos trabalhos de casa e participação em tarefas dentro da sala. (E, F, G, H, I, J) | Grelhas de registo e observação de atitudes | AT | 20% | | | | | |
| Áreas de competências do Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória | | | | | | | | | |
| A Linguagem 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. |

¹ Tal como definidos no Perfil do Aluno à Saída do Ensino Obrigatório

² De cada conjunto de instrumentos pode-se selecionar os que melhor se adequem aos conteúdos lecionados

| Nível | Descritores do perfil de aprendizagem no domínio das Capacidades e Conhecimentos |
|-------------------------|---|
| Descritores | <p>O aluno interpreta textos e outras fontes de informação e utiliza a comunicação escrita e oral, aplicando-a a diferentes contextos.</p> <p>O aluno revela capacidade de aquisição de novos conhecimentos interligando-os com outros já adquiridos.</p> <p>O aluno revela capacidade de compreensão e aplicação dos conhecimentos adquiridos a novas situações.</p> <p>O aluno demonstra capacidade de mobilizar informação utilizando linguagem clara e científica.</p> <p>O aluno identifica diferentes tipos de variáveis numa atividade prática simples, interpreta resultados e tira conclusões.</p> <p>O aluno pesquisa, seleciona e organiza a informação e comunica-a de forma crítica e autónoma.</p> <p>O aluno manifesta destreza no manuseamento de instrumentos e equipamentos tecnológicos.</p> |
| 1 (0 a 19%) | O aluno não desenvolveu/mobilizou de forma satisfatória os conhecimentos e capacidades, previstos nas aprendizagens essenciais da disciplina e elencados nos descritores, conducentes ao desenvolvimento das áreas de competência previstas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória. |
| 2 (20 a 49%) | O aluno desenvolveu/mobilizou de forma pouco satisfatória os conhecimentos e capacidades, previstos nas aprendizagens essenciais da disciplina e elencados nos descritores, conducentes ao desenvolvimento das áreas de competência previstas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória. |
| 3 (50 a 69%) | O aluno desenvolveu/mobilizou de forma satisfatória os conhecimentos e capacidades, previstos nas aprendizagens essenciais da disciplina e e elencados nos descritores, conducentes ao desenvolvimento das áreas de competência previstas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória. |
| 4 (70 a 89%) | O aluno desenvolveu/mobilizou de forma competente os conhecimentos e capacidades, previstos nas aprendizagens essenciais da disciplina e elencados nos descritores, conducentes ao desenvolvimento das áreas de competência previstas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória. |
| 5 (90 a 100%) | O aluno desenvolveu/mobilizou de forma exemplar os conhecimentos e capacidades, previstos nas aprendizagens essenciais da disciplina e elencados nos descritores, conducentes ao desenvolvimento das áreas de competência previstas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória. |

| Nível | Descritores do perfil de aprendizagem no domínio das Atitudes |
|-------------------------|--|
| Descritores | <p>O aluno é pontual e faz-se acompanhar de todo o material necessário.</p> <p>O aluno cumpre as regras de sala de aula, adotando uma postura cívica e social exemplar (interagindo com tolerância, empatia e respeito pelas opiniões e ações dos colegas e professores).</p> <p>O aluno envolve-se ativamente na realização de tarefas dentro da sala de aula ou em casa, contribuindo também para a concretização de tarefas de trabalho em grupo.</p> <p>O aluno participa de forma ordeira e assertiva na aula (acompanhando atentamente, questionando, argumentando e respondendo às questões colocadas).</p> |
| 1 (0 a 19%) | O aluno <u>não manifesta atitudes</u> elencadas nos descritores, conducentes ao desenvolvimento das áreas de competência previstas no PASEO. |
| 2 (20 a 49%) | O aluno <u>desenvolveu/mobilizou de forma pouco satisfatória atitudes</u> elencadas nos descritores, conducentes ao desenvolvimento das áreas de competência previstas no PASEO. |
| 3 (50 a 69%) | O aluno <u>desenvolveu/mobilizou de forma satisfatória atitudes</u> elencadas nos descritores, conducentes ao desenvolvimento das áreas de competência previstas no PASEO. |
| 4 (70 a 89%) | O aluno <u>desenvolveu/mobilizou de forma competente atitudes</u> elencadas nos descritores, conducentes ao desenvolvimento das áreas de competência previstas no PASEO. |
| 5 (90 a 100%) | O aluno <u>desenvolveu/mobilizou de forma exemplar atitudes</u> elencadas nos descritores, conducentes ao desenvolvimento das áreas de competência previstas no PASEO. |