



A avaliação tem como finalidade verificar todo o processo de aprendizagem: em que medida o aluno cumpre as tarefas que o professor lhe solicita e os resultados que obtém.

Serão recolhidos dados, de acordo com os seguintes itens:

➤ **Atitudes /Valores**

- Empenho (pontualidade e assiduidade; realização das tarefas).
- Sociabilidade (cumprimento das regras de funcionamento da aula; respeito pelo outro e cooperação).

➤ **Capacidades/Aptidões**

- Desenvolver a capacidade de usar a Matemática como instrumento de interpretação e intervenção no real.
- Desenvolver a capacidade de selecionar a Matemática relevante para cada problema da realidade.
- Desenvolver as capacidades de formular e resolver problemas, de comunicar, assim como a memória, o rigor, o espírito crítico e a criatividade.
- Promover o aprofundamento de uma cultura científica, técnica e humanística que constitua suporte cognitivo e metodológico tanto para a inserção plena na vida profissional como para o prosseguimento de estudos.
- Contribuir para uma atitude positiva face à Ciência.
- Promover a realização pessoal mediante o desenvolvimento de atitudes de autonomia e solidariedade.
- Criar capacidades de intervenção social pelo estudo e compreensão de problemas e situações da sociedade atual e bem assim pela discussão de sistemas e instâncias de decisão que influenciam a vida dos cidadãos, participando desse modo na formação para uma cidadania ativa e participativa.

Instrumentos de avaliação	
Escrita	Não escrita
Provas definidas no programa de Matemática dos cursos profissionais.	<ul style="list-style-type: none"> • Observações, na aula, das atividades de aprendizagem • Apresentações de trabalhos e outras intervenções orais • Questionários

Na **avaliação sumativa, os dados recolhidos serão ponderados, por módulo, do seguinte modo:**

- Atitudes/Valores – **15%**
- Domínio cognitivo - **85%**, distribuídos da seguinte forma:
 - **70 %** para a avaliação escrita
 - **15%** para a avaliação não escrita.

Material necessário ao longo do ano:

- Material fornecido pelo professor (livros/fotocópias); caderno diário; pasta de arquivo; materiais de escrita e de desenho; calculadora gráfica.