

## Departamento de Matemática

## Critérios de Avaliação - Ensino Misto e Ensino à Distância (E@D) – 2020/2021

**Ensino Misto:** ao ensino misto aplicar-se-ão os mesmos critérios do ensino presencial, uma vez que os instrumentos e situações de avaliação previstos para aquele tipo de ensino continuam a ser exequíveis no ensino nas aulas presenciais;

**Ensino à Distância (E@D):** mantêm-se as ponderações atribuídas aos domínios SABER/SABER FAZER e SABER SER/SABER ESTAR para o ensino presencial, mas especificam-se os instrumentos e situações de avaliação, a saber:

SABER /SABER FAZER	SABER SER/SABER ESTAR
<p><b>Metodologias de trabalho</b></p> <p><u>Nas aulas síncronas:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Apresentação dos objetivos e das aprendizagens que se pretendem atingir na aula;</li><li>– Breves exposições dos conteúdos, com recurso a resumos, vídeos ou suportes de escrita (quadro, tablet, mesa digitalizadora, ou outro);</li><li>– Questionamento aos alunos de forma aleatória;</li><li>– Proposta de pequenas tarefas, a realizar individualmente ou em grupo, durante a aula.</li><li>– Realização de trabalho de pesquisa orientado por guião.</li></ul> <p><u>No trabalho autónomo do aluno, possibilidade de propor:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Trabalho de pesquisa orientado por guião;</li><li>– Trabalho de grupo, com posterior apresentação;</li><li>– Exercícios e/ou fichas de trabalho, para consolidação.</li></ul> <p><b>Instrumentos e situações de avaliação</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Questão-aula (no <i>google forms</i>, ou noutro formato), com tempo limitado, e com diferentes versões;</li><li>– Apresentação oral do trabalho de grupo por um aluno escolhido pelo professor, sem aviso prévio;</li><li>– Rubricas de apresentação oral de trabalhos.</li></ul>	<p><b>Metodologias de trabalho</b></p> <p><u>Nas aulas síncronas, registar:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– A pontualidade e a presença dos alunos;</li><li>– As intervenções dos alunos na aula e respetiva qualidade;</li><li>– A submissão das tarefas propostas;</li><li>– O cumprimento das regras previamente estabelecidas.</li></ul> <p><u>No trabalho autónomo do aluno, registar:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– A realização das tarefas propostas;</li><li>– O cumprimento dos prazos;</li><li>– O trabalho extra que o aluno desenvolva por iniciativa própria.</li></ul> <p><b>Instrumentos de avaliação</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Rubrica dos desempenhos do aluno, com os indicadores que se apresentam de seguida:</li></ul>

## SABER SER/SABER ESTAR - NÍVEIS E DESCRITORES DE DESEMPENHO

Subdomínios/Indicadores	Níveis de Desempenho				
	1	2	3	4	5
<b>Responsabilidade</b> Pontualidade Cumprimento das orientações relativas à aprendizagem Cumprimento de prazos	O aluno manifesta atitudes desadequadas em todos ou quase todos os parâmetros		O aluno manifesta atitudes adequadas, com alguma frequência, na maioria dos parâmetros		O aluno manifesta quase sempre, ou sempre, atitudes adequadas em todos os parâmetros
<b>Empenho</b> Participação nas atividades propostas Persistência na realização dos trabalhos Rigor e seriedade na execução das tarefas	O aluno manifesta atitudes desadequadas em todos ou quase todos os parâmetros		O aluno manifesta atitudes adequadas, com alguma frequência, na maioria dos parâmetros		O aluno manifesta quase sempre, ou sempre, atitudes adequadas em todos os parâmetros
<b>Comportamento</b> Respeito pelos colegas e pelo professor; Adequação e oportunidade das intervenções na aula; Interação	O aluno manifesta atitudes desadequadas em todos ou quase todos os parâmetros		O aluno manifesta atitudes adequadas, com alguma frequência, na maioria dos parâmetros		O aluno manifesta quase sempre, ou sempre, atitudes adequadas em todos os parâmetros
<b>Cooperação e espírito de entreajuda</b> Colaboração com os outros; Apoio aos colegas nas tarefas de aprendizagem e sua organização.	O aluno manifesta atitudes desadequadas em todos ou quase todos os parâmetros		O aluno manifesta atitudes adequadas, com alguma frequência, na maioria dos parâmetros		O aluno manifesta quase sempre, ou sempre, atitudes adequadas em todos os parâmetros
<b>Autonomia</b> Realização das tarefas Resiliência na concretização das tarefas	Não persiste na realização das tarefas nem recorre ao professor		Recorre ao professor sempre que tem uma dificuldade, sem tentar resolver por si		Persiste na realização das tarefas, só recorrendo ao professor após tentar resolver por si