



CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – 7º, 8º e 9º ANOS

ÁREA DISCIPLINAR DE FÍSICA E QUÍMICA 2023/2024

Perfil de Aprendizages Específicas (Aprendizages Essenciais)	Áreas de Competências (Perfil dos alunos)	Descritores de desempenho	Instrumentos /Fator de Ponderação	
CONHECIMENTOS E CAPACIDADES	A - Linguagem e textos	Utiliza linguagem científica Expressa-se com rigor ortográfico e sintáxico	Grelhas de registo:	90%
	B - Informação e Comunicação	É capaz de organizar ideias e produzir uma comunicação (oral ou escrita)	■ Testes escritos ■ Relatórios atividades - laboratoriais/práticas ■ Apresentações orais ■ Trabalhos degrupo ■ Trabalho na sala de aula ■ Participação emprojetos, concursos e outras - atividades (DAC) Grelhas de observação de aula experimental (dependente da natureza do trabalho)	
	C - Raciocínio e resolução de problemas	Interpreta e seleciona dados É capaz de inferir conclusões		
	D - Pensamento crítico e Pensamento Criativo	É capaz de criticar resultados/afirmações É capaz de aplicar conhecimentos a novas situações		
	I-Sabercientífico, técnico e tecnológico	Faz observações/registos sistemáticos e rigorosos Planifica e executa atividades práticas/experimentais Manipula materiais e equipamento de forma organizada e com respeito pelas regras de segurança		
	G - Bem-estar, saúde e ambiente	Interpreta fenómenos da natureza e situações do dia a dia com base em leis e modelos		
ATITUDES	E - Relacionamento Interpessoal	É capaz de realizar trabalho num grupo/turma Interage com tolerância, adequando o seu comportamento e aceitando diferentes pontos de vista	Grelhas de observação de aula: Cooperação Comportamento Responsabilidade Autonomia	
	F - Desenvolvimento Pessoal e autonomia	É pontual e comparece às aulas com o material necessário Revela iniciativa e realiza as atividades autonomamente		10%





CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – 10º e 11º ANOS

ÁREA DISCIPLINAR DE FÍSICA E QUÍMICA A 2023/2024

Perfil de Aprendizagens Específicas (Aprendizagens Essenciais)	Áreas de Competências (Perfil dos alunos)	Descritores de desempenho	Instrumentos /Fator de Ponderação
CONHECIMENTOS E CAPACIDADES	A - Linguagem e textos	Utiliza linguagem científica Expressa-se com rigor ortográfico e sintáxico	Grelhas de registo: Testes escritos
	B - Informação e Comunicação	É capaz de organizar ideias e produzir uma comunicação (oral ou escrita)	 Relatórios atividades laboratoriais/práticas
	C - Raciocínio e resolução de problemas	Interpreta e seleciona dados É capaz de inferir conclusões	Apresentações oraisTrabalhos degrupoTrabalho na sala de aula
	D - Pensamento crítico e Pensamento Criativo	É capaz de criticar resultados/afirmações É capaz de aplicar conhecimentos a novas situações	■Participação em projetos, concursos e outras atividades (DAC)
	I-Sabercientífico, técnico e tecnológico	Faz observações/registos sistemáticos e rigorosos Planifica e executa atividades práticas/experimentais Manipula materiais e equipamento de forma organizada e com respeito pelas regras de segurança	Grelhas de observação de aula experimental (dependente da natureza do trabalho)
	G - Bem-estar, saúde e ambiente	Interpreta fenómenos da natureza e situações do dia a dia com base em leis e modelos	do trabalilo)
ATITUDES	E - Relacionamento Interpessoal	É capaz de realizar trabalho num grupo/turma Interage com tolerância, adequando o seu comportamento e aceitando diferentes pontos de vista	Grelhas de observação de aula: ■ Cooperação
	F - Desenvolvimento Pessoal e autonomia	É pontual e comparece às aulas com o material necessário Revela iniciativa e realiza as atividades autonomamente	ComportamentoResponsabilidadeAutonomia





CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – 12º ANO

ÁREA DISCIPLINAR DE QUÍMICA 2023/2024

Perfil de Aprendizagens Específicas (Aprendizagens Essenciais)	Áreas de Competências (Perfil dos alunos)	Descritores de desempenho	Instrumentos /Fator de Ponderação	
CONHECIMENTOS E CAPACIDADES	A - Linguagem e textos	Utiliza linguagem científica Expressa-se com rigor ortográfico e sintáxico	Grelhas de registo: Testes escritos	90%
	B - Informação e Comunicação	É capaz de organizar ideias e produzir uma comunicação (oral ou escrita)	 Relatórios atividades laboratoriais/práticas 	
	C - Raciocínio e resolução de problemas	Interpreta e seleciona dados É capaz de inferir conclusões	Apresentações oraisTrabalhos degrupoTrabalho na sala de aula	
	D - Pensamento crítico e Pensamento Criativo	É capaz de criticar resultados/afirmações É capaz de aplicar conhecimentos a novas situações	■Participação em projetos, concursos e outras atividades (DAC)	
	I-Sabercientífico, técnico e tecnológico	Faz observações/registos sistemáticos e rigorosos Planifica e executa atividades práticas/experimentais Manipula materiais e equipamento de forma organizada e com respeito pelas regras de segurança	Grelhas de observação de aula experimental (dependente da natureza do trabalho)	
	G - Bem-estar, saúde e ambiente	Interpreta fenómenos da natureza e situações do dia a dia com base em leis e modelos	do trabalilo)	
ATITUDES	E - Relacionamento Interpessoal	É capaz de realizar trabalho num grupo/turma Interage com tolerância, adequando o seu comportamento e aceitando diferentes pontos de vista	Grelhas de observação de aula: Cooperação	
	F - Desenvolvimento Pessoal e autonomia	É pontual e comparece às aulas com o material necessário Revela iniciativa e realiza as atividades autonomamente	ComportamentoResponsabilidadeAutonomia	0%





CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – Curso Profissional – Técnico de Análises Laboratoriais.

ÁREA DISCIPLINAR DE FÍSICA E QUÍMICA 2023/2024

Perfil de Aprendizagens Específicas (Aprendizagens Essenciais)	Áreas de Competências (Perfil dos alunos)	Descritores de desempenho	Instrumentos /Fator de Ponderação	
CONHECIMENTOS E CAPACIDADES	A - Linguagem e textos	Utiliza linguagem científica Expressa-se com rigor ortográfico e sintáxico	Grelhas de registo: Testes escritos	90%
	B - Informação e Comunicação	É capaz de organizar ideias e produzir uma comunicação (oral ou escrita)	 Relatórios atividades laboratoriais/práticas 	
	C - Raciocínio e resolução de problemas	Interpreta e seleciona dados É capaz de inferir conclusões	Apresentações oraisTrabalhos degrupoTrabalho na sala de aula	
	D - Pensamento crítico e Pensamento Criativo	É capaz de criticar resultados/afirmações É capaz de aplicar conhecimentos a novas situações	■Participação em projetos, concursos e outras atividades (DAC) Grelhas de observação de aula experimental (dependente da natureza do trabalho)	
	I-Sabercientífico, técnico e tecnológico	Faz observações/registos sistemáticos e rigorosos Planifica e executa atividades práticas/experimentais Manipula materiais e equipamento de forma organizada e com respeito pelas regras de segurança		
	G - Bem-estar, saúde e ambiente	Interpreta fenómenos da natureza e situações do dia a dia com base em leis e modelos		
ATITUDES	E - Relacionamento Interpessoal	É capaz de realizar trabalho num grupo/turma Interage com tolerância, adequando o seu comportamento e aceitando diferentes pontos de vista	Grelhas de observação de aula: Cooperação Comportamento Responsabilidade Autonomia	10%
	F - Desenvolvimento Pessoal e autonomia	É pontual e comparece às aulas com o material necessário Revela iniciativa e realiza as atividades autonomamente		



