

		DOMÍNIOS	DESCRITORES DE DESEMPENHO	PONDERAÇÃO	
				PARCIAL	TOTAL
COMPETÊNCIAS	CONHECIMENTOS / CAPACIDADES	Processos Tecnológicos	<ul style="list-style-type: none"> -identifica fontes; -Localiza e processa informação; -elabora documentos técnicos; -desenha objetos e construções -planifica e estabelece sequências de processos produtivos; -contacta, em ambiente real, com ambientes de trabalho profissional, providos de informação e demonstração técnica; -realiza mostras audiovisuais, recolhas de objetos e imagens, visitas de estudo; -Regista observação de contextos tecnológicos; -utiliza ferramentas digitais; 	A,B,C,D,F,H,I	25%
		Recursos e utilizações tecnológicas	<ul style="list-style-type: none"> -realiza protótipos; modelos de construção e simulação; -realiza montagens e experimentais; -realiza maquetas: instalações, em articulação com atividades de observação, pesquisa, organiza e planeia; -realiza textos relativos a funções específicas; -redige memória descritiva, caderno de encargos -utiliza tecnologias de informação e comunicação; 	A,C,D, E, F,H,I, J	
		Tecnologia e sociedade	<ul style="list-style-type: none"> -identifica as variáveis dos fatores tecnológicos; -analisa criticamente a vida comunitária e social; -identifica profissões, setores de atividade e áreas tecnológicas; -apresenta propostas tecnológicas, centradas em tópicos relevantes para o progresso social (por exemplo, o uso do solo, a qualidade do ar e da água, os impactos ambientais, o consumo, a exploração do espaço, outras) 	A,B,E,D,F,G, I, H	
	ATTITUDES	Responsabilidade/ Participação	<ul style="list-style-type: none"> • Cumpre com rigor e seriedade as tarefas propostas; • Cumpre os prazos estipulados. 	D,F	75%
		Empenho	<ul style="list-style-type: none"> • É determinado perante as dificuldades; • Procura apresentar trabalhos com qualidade. 		
		Criatividade, Reflexão	<ul style="list-style-type: none"> • Apresenta trabalhos criativos; • Evidencia capacidades de auto-avaliação. 		

INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA DO PERFIL DOS ALUNOS
<p>(I) - Avaliações práticas (Trabalhos práticos);</p> <p>(II) - Apresentações públicas;</p> <p>(III) - Observação direta do domínio de técnicas e instrumentos de trabalho;</p> <p>(IV) - Exercícios simples de criação;</p> <p>(V) - Produtos finais;</p> <p>(VI) - Trabalhos de grupo ou individuais;</p> <p>(VII) - Observação direta e tomada de registos.</p>	<p>A- Linguagens e textos B- Informação e comunicação</p> <p>C- Raciocínio e resolução de problemas</p> <p>D- Pensamento crítico e criativo</p> <p>E- Relacionamento interpessoal</p> <p>F- Desenvolvimento pessoal e autonomia</p> <p>G- Bem-estar, saúde e ambiente</p> <p>H- Sensibilidade estética e artística</p> <p>I- Saber científico, técnico e tecnológico</p> <p>J- Consciência e domínio do corpo</p>
<p>Nota: No final de cada semestre, a classificação final do aluno resulta da média ponderada de todas as classificações obtidas nos instrumentos de avaliação realizados até ao momento.</p>	

A Coordenadora de secção _____

CAPACIDADES E CONHECIMENTOS			
PERFIL DE APRENDIZAGEM - NÍVEIS DE DESEMPENHO		Nível	
Processos Tecnológicos	Não consegue: -a) revelar conhecimento sobre as necessidades e oportunidades tecnológicas. b) Revelar conhecimento das fases e requisitos técnicos de um projecto. c) Revelar reconhecimento da importância dos objectos técnicos. c) Revelar conhecimento da representação gráfica de ideias e soluções. d) Revelar um desempenho muito insuficiente e não participar nas atividades.	Muito Insuficiente	1
	Demonstra muitas dificuldades em: a) Revela pouco conhecimento sobre as necessidades e oportunidades tecnológicas. b) Revelar pouco conhecimento das fases e requisitos técnicos de um projecto. c) Revela pouco reconhecimento da importância dos objectos técnicos. d) Revela pouco conhecimento da representação gráfica de ideias e soluções. e) Revela um desempenho Insuficiente, participando poucas vezes de forma, criativa e crítica nas atividades.	Insuficiente	2
	Demonstra algumas dificuldades em: a) -Revelar conhecimento sobre as necessidades e oportunidades tecnológicas. b) Revela conhecimento das fases e requisitos técnicos de um projecto. c) -Revela reconhecimento da importância dos objectos técnicos. c)-Revela conhecimento da representação gráfica de ideias e soluções. d) Revela um desempenho Suficiente participando algumas vezes de forma, criativa e crítica nas atividades.	Suficiente	3
	Demonstra facilidade em: a) -Revela bom conhecimento sobre as necessidades e oportunidades tecnológicas. b) -Revela bom conhecimento das fases e requisitos técnicos de um projecto. c) Revela bom reconhecimento da importância dos objectos técnicos. d)-Revela bom conhecimento da representação gráfica de ideias e soluções. e)-Revela um Bom desempenho, participando bastantes vezes de forma, criativa e crítica nas atividades.	Bom	4
	Demonstra muita facilidade em: a) Revela bom conhecimento sobre as necessidades e oportunidades tecnológicas. b) -Revela bom conhecimento das fases e requisitos técnicos de um projecto. c) -Revela bom reconhecimento da importância dos objectos técnicos. d) -Revela bom conhecimento da representação gráfica de ideias e soluções. e) -Revela um desempenho Muito Bom, participando frequentemente de forma, criativa e crítica nas atividades.	Muito Bom	5
Recursos e utilizações tecnológicas	Não consegue: -a) revela conhecimento das qualidades dos materiais de acordo com as suas características físicas e - mecânicas. b) revela domínio na concepção de artefactos através de experiências simples. c) revela cumprimento de normas de higiene/segurança na utilização de recursos tecnológicos e nos cuidados com o seu corpo. d) Revela um desempenho muito insuficiente enão participa nas atividades.	Muito Insuficiente	1
	Demonstra muitas dificuldades em: a) -Revela pouco conhecimento qualidades dos materiais de acordo com as suas características físicas e mecânicas. b)-Revela pouco domínio na concepção de artefactos através de experiências simples. c) Revela pouco cumprimento de normas de higiene/segurança na utilização de recursos tecnológicos e nos cuidados com o seu corpo. d) Revela um desempenho Insuficiente, participando poucas vezes de forma, criativa e crítica nas atividades	Insuficiente	2
	Demonstra algumas dificuldades em: a) -Revela conhecimento das qualidades dos materiais de acordo com as suas características físicas e mecânicas -Revela domínio na concepção de artefactos através de experiências simples. b) -Revela cumprimento de normas de higiene/segurança na utilização de recursos tecnológicos e nos cuidados com o seu corpo. c) Revela um desempenho Suficiente participando algumas vezes de forma, criativa e crítica nas atividades.	Suficiente	3
	Demonstra facilidade em: a) Revela bom conhecimento das qualidades dos materiais de acordo com as suas características físicas e mecânicas. b)-Revela bom domínio na concepção de artefactos através de experiências simples. c) Revela bom cumprimento de normas de higiene/segurança na utilização de recursos tecnológicos e nos cuidados com o seu corpo. d) Revela um Bom desempenho, participando bastantes vezes de forma, criativa e crítica nas atividades.	Bom	4
	Demonstra muita facilidade em: a) Revela claramente conhecimento das qualidades dos materiais de acordo com as suas características físicas e mecânicas. b) Revela claramente domínio na concepção de artefactos através de experiências simples. c) Revela claramente o cumprimento de normas de higiene/segurança na utilização de recursos tecnológicos e nos cuidados com o seu corpo. d) Revela um desempenho Muito Bom, participando frequentemente de forma, criativa e crítica nas atividades.	Muito Bom	5
Tecnologia e sociedade	Não consegue: a) -Não revela reconhecimento do potencial tecnológico dos recursos do meio ambiente, funções e impactos pessoais, sociais e ambientais. b) revela conhecimento da evolução dos artefactos, objetos e equipamentos (relações temporais nos contextos sociais e naturais). c) revela domínio na análise de situações concretas como consumidor defensor do património cultural e natural. d) Revela um desempenho muito insuficiente e não participa nas atividades.	Muito Insuficiente	1
	Demonstra muitas dificuldades em: a) -Revela pouco reconhecimento do potencial tecnológico dos recursos do meio ambiente, funções e impactos pessoais, sociais e ambientais. b)Revela pouco conhecimento da evolução dos artefactos, objetos e equipamentos (relações temporais nos contextos sociais e naturais). c) Revela pouco domínio na análise de situações concretas como consumidor defensor do património cultural e natural. d)Revela um desempenho Insuficiente, participando poucas vezes de forma, criativa e crítica nas atividades.	Insuficiente	2
	Demonstra algumas dificuldades em: a) Revela reconhecimento do potencial tecnológico dos recursos do meio ambiente, funções e impactos pessoais, sociais e ambientais. b) revela conhecimento da evolução dos artefactos, objetos e equipamentos (relações temporais nos contextos sociais e naturais). c) Revela domínio na análise de situações concretas como consumidor defensor do património cultural e natural. e) Revela um desempenho Suficiente participando algumas vezes de forma, criativa e crítica nas atividades.	Suficiente	3
	Demonstra facilidade em: a) -Revela bom reconhecimento do potencial tecnológico dos recursos do meio ambiente, funções e impactos pessoais, sociais e ambientais. b) Revela bom conhecimento da evolução dos artefactos, objetos e equipamentos (relações temporais nos contextos sociais e naturais). c) Revela bom domínio na análise de situações concretas como consumidor defensor do património cultural e natural. d) Revela um Bom desempenho, participando bastantes vezes de forma, criativa e crítica nas atividades.	Bom	4
	Demonstra muita facilidade em: a) -Revela claramente reconhecimento do potencial tecnológico dos recursos do meio ambiente, funções e impactos pessoais, sociais e ambientais. b) Revela claramente conhecimento da evolução dos artefactos, objetos e equipamentos (relações temporais nos contextos sociais e naturais). c) Revela claramente domínio na análise de situações concretas como consumidor defensor do património cultural e natural. d) Revela um desempenho Muito Bom, participando frequentemente de forma, criativa e crítica nas atividades.	Muito Bom	5

DOMÍNIOS	ATITUDES				
	PERFIL DE APRENDIZAGEM - NÍVEIS DE DESEMPENHO				
	Muito Insuficiente (nível 1)	Insuficiente (nível 2)	Suficiente (nível 3)	Bom (nível 4)	Muito Bom (nível 5)
<ul style="list-style-type: none"> • Responsabilidade / Participação • Empenho • Criatividade e Reflexão 	<p>O aluno revela um desempenho Muito Insuficiente ao nível:</p> <ul style="list-style-type: none"> • do cumprimento com rigor e seriedade das tarefas propostas; • do cumprimento dos prazos estipulados; • da sua determinação perante as dificuldades; • da apresentação de trabalhos com qualidade; • da apresentação de trabalhos criativos; • da capacidade de auto-avaliação. 	<p>O aluno revela um desempenho Insuficiente ao nível:</p> <ul style="list-style-type: none"> • do cumprimento com rigor e seriedade das tarefas propostas; • do cumprimento dos prazos estipulados; • da sua determinação perante as dificuldades; • da apresentação de trabalhos com qualidade; • da apresentação de trabalhos criativos; • da capacidade de auto-avaliação. 	<p>O aluno revela um desempenho Suficiente ao nível:</p> <ul style="list-style-type: none"> • do cumprimento com rigor e seriedade das tarefas propostas; • do cumprimento dos prazos estipulados; • da sua determinação perante as dificuldades; • da apresentação de trabalhos com qualidade; • da apresentação de trabalhos criativos; • da capacidade de auto-avaliação. 	<p>O aluno revela Bom desempenho ao nível:</p> <ul style="list-style-type: none"> • do cumprimento com rigor e seriedade das tarefas propostas; • do cumprimento dos prazos estipulados; • da sua determinação perante as dificuldades; • da apresentação de trabalhos com qualidade; • da apresentação de trabalhos criativos; • da capacidade de auto-avaliação. 	<p>O aluno revela Muito Bom desempenho ao nível:</p> <ul style="list-style-type: none"> • do cumprimento com rigor e seriedade das tarefas propostas; • do cumprimento dos prazos estipulados; • da sua determinação perante as dificuldades; • da apresentação de trabalhos com qualidade; • da apresentação de trabalhos criativos; • da capacidade de auto-avaliação.