

Critérios Evidências de:	Domínios	Organizador Tema / Blocos / Módulos	Perfil de aprendizagens específicas Descritores de desempenho O aluno					Processos de recolha de informação	
			V	IV	III	II	I	Técnicas	Instrumentos
			é capaz de:		nem sempre é capaz de:		não é capaz de:		
Conhecimento ACPA (A, B, D, F, I) Conhecedor Investigador Criativo Sistematizador Autoavaliador	Técnica e tecnologia	Higiene e Segurança no Trabalho Materiais Ferramentas Metrologia Desenho técnico Metodologia Projetual	-Conhecer e utilizar um conjunto de medidas relacionadas com a higiene e segurança no local de trabalho - Investigar e conhecer, algumas características de materiais comuns (dureza, flexibilidade, resistência, elasticidade, plasticidade). - Investigar e conhecer diferentes formas de apresentação dos materiais no mercado. - Relacionar tipos de união com os materiais (ligações dos metais, ligações de madeira, colagem). - Avaliar o impacto ambiental provocado pelo processo de extracção das matérias-primas. - Investigar e conhecer as funções das principais ferramentas e utensílios de trabalho utilizados nas diversas áreas da fabricação / construção - Medir com rigor -Identificar a importância da precisão e do rigor nas medições. -Investigar e conhecer diversos tipos de grandezas, unidades de medida e instrumentos de medição. - Identificar, interpretar e realizar desenhos técnicos. - Comunicar, através do desenho, formas de representação gráfica de um objecto. - Distinguir e aplicar as diferentes fases da realização de um projecto (recolha de informação, planificação, preparação, fabricação/construção, montagem e avaliação). -- Criar um objecto a partir da reutilização de materia					Testagem	Trabalhos realizados pelos alunos na aula
	40%							Análise de conteúdo	Fichas de trabalho
Resolução de problemas ACPA (A, B, C, D, F, I) Conhecedor Questionador Investigador Sistematizador Crítico/analítico Criativo Autoavaliador	Recursos e utilizações						Observação	Trabalho de pesquisa	
	40%						Inquérito	Trabalhos realizados pelo aluno em casa	
Comunicação ACPA (A, B, D, E, F, H, J) Conhecedor Crítico/analítico Sistematizador Comunicador Autoavaliador								Portefólio	
								Trabalho de projeto	
								Participação em exposições	
								Participação e interação na aula	
								Autoavaliação	

Relacionamento Interpessoal
ACPA
(E, F, G, J)
 Participativo/colaborador
 Respeitador da diferença/do outro
 Responsável
 Autoavaliador

Autonomia, desenvolvimento pessoal e relações interpessoais

20%

Participar de forma construtiva.

- Assumir compromissos:

- ✓ assiduidade/pontualidade;
- ✓ fazer-se acompanhar sempre do material necessário;
- ✓ cumprir as regras de conduta e funcionamento em sala de aula;
- ✓ cumprir de forma sistemática as tarefas.

- Participar sempre de uma forma rigorosa e organizada;

- Revelar espírito de iniciativa e colaborar com empenho;

- Adotar regras de segurança, de respeito, de ambiente, de solidariedade de si e do outro.

- Apresentar uma postura colaborativa e cooperante.

- Avaliar o seu desempenho (autoavaliação).

Grelhas de observação

--	--	--	--	--	--

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ÁGUAS SANTAS

