

DISCIPLINA: Educação Tecnológica		ANO DE ESCOLARIDADE: 5º ano	
CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS		ATIVIDADES/ AVALIAÇÃO	
Tecnologia e o Objeto Técnico <ul style="list-style-type: none"> - Conceito de tecnologia e técnica. - Noção de objeto técnico. - Contextos históricos de evolução da tecnologia e de objetos técnicos. - Tecnologia e ambiente. - Conhecimento técnico. 		<ul style="list-style-type: none"> — Avaliação diagnóstica — Produção de objetos tecnológicos — Avaliação sistemática — Avaliação formativa 	1º PERÍODO
Comunicação tecnológica <ul style="list-style-type: none"> - Princípios da comunicação tecnológica. Medições <ul style="list-style-type: none"> - Tipos de grandeza. - Instrumentos de medição. - Medições rigorosas. - Representação como instrumento de exposição rigorosa. 		<ul style="list-style-type: none"> — Produções gráficas e construção de modelos — Avaliação sistemática — Avaliação formativa 	2º PERÍODO
Comunicação tecnológica <ul style="list-style-type: none"> - Processos de organização de factos. - Procedimentos de análise e de sistematização. Energia <ul style="list-style-type: none"> - Fontes de energia. - Processos de produção de energia. - Processos de transformação de energia. - Operadores elétricos. 		<ul style="list-style-type: none"> — Produção de estruturas elétricas. — Avaliação sistemática — Avaliação formativa 	3º PERÍODO
TOTAL DE AULAS PREVISTAS PARA O ANO LETIVO		68	