



Educação Tecnológica – CONTEÚDOS 5.º ano

Conteúdos 3ºPeríodo	Aprendizagens Essenciais		Conteúdos lecionados	
	Domínio (organizador)	Conhecimentos, capacidades e atitudes	S	N
Energia <ul style="list-style-type: none">● Manifestações de energia● Recursos naturais de energia● Produção e transformação de energia● Impacto ambiental e social do aproveitamento de energia● Eletricidade● Operadores elétricos● Circuito elétrico	Recursos e utilizações tecnológicas	<ul style="list-style-type: none">● Manipular operadores tecnológicos (de energia, movimento/mecanismos, estruturas resistentes) de acordo com as suas funções, princípios e relações com as produções tecnológicas.● Identificar fontes de energia e os seus processos de transformação (elétrico, térmico, mecânico e sonoro), relacionando-as com soluções tecnológicas aplicáveis aos projetos.● Colaborar nos cuidados com o seu corpo e no cumprimento de normas de higiene e segurança na utilização de recursos tecnológicos.		

Aula Previstas e Dadas no 1ºPeríodo - _____ / _____

Aula Previstas e Dadas no 2ºPeríodo - _____ / _____

Aula Previstas e Dadas no 3ºPeríodo - _____ / _____

O Professor

(Alexandre Milheiro)