

MATRIZ DE REFERÊNCIA DE CIÊNCIAS DA NATUREZA – SAEMI 5º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

EIXO TEMÁTICO – VIDA E AMBIENTE

D1	Relacionar ambientes ocupados pelo ser humano às condições de qualidade de vida.
D2	Reconhecer os estados físicos da água.
D3	Identificar elementos que causam erosão em diferentes ambientes.
D4	Estabelecer relação alimentar entre os seres vivos de um mesmo ambiente.
D5	Identificar a existência de ciclos vitais pelos quais passam os seres vivos.
D6	Relacionar causas e consequências da poluição da água, do ar e do solo.

EIXO TEMÁTICO – SER HUMANO E SAÚDE

D7	Reconhecer a importância da nutrição.
D8	Identificar as estruturas relacionadas ao movimento do corpo humano.
D9	Relacionar o sistema excretor ao sistema circulatório.
D10	Relacionar a atividade física à aceleração do metabolismo.
D11	Relacionar a pele às suas funções.

EIXO TEMÁTICO – TERRA E UNIVERSO

D12	Identificar os astros do Sistema Solar.
D13	Distinguir astros luminosos de astros iluminados.

EIXO TEMÁTICO – TECNOLOGIA E SOCIEDADE

D14	Reconhecer o saneamento básico como essencial à saúde individual e coletiva.
D15	Reconhecer a importância do destino adequado do lixo para a preservação da saúde individual e coletiva.
D16	Reconhecer a existência de diversos tipos de energia.
D17	Relacionar atividades humanas à energia elétrica.
D18	Reconhecer instrumentos de medida e de observação desenvolvidos pelos seres humanos.

* Teste montado com equalizações