

DO CEARÁ MUNICIPAL DE BELA CRUZ



DA EDUCAÇÃO

COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS DA NATUREZA

ANO/SÉRIE: 6°

CH ANUAL: 80H

1° PERÍODO: 20h/a

HABILIDADE (S) ESPERADA (S):

(EF06Cl13) Selecionar argumentos e evidências que demonstrem a esfericidade da Terra.

(EF06Cl14) Inferir que as mudanças na sombra de uma vara (gnômon) ao longo do dia em diferentes períodos do ano são uma evidência dos movimentos relativos entre a Terra e o Sol, que podem ser explicados por meio dos movimentos de rotação e translação da Terra e da inclinação de seu eixo de rotação em relação ao plano de sua órbita em torno do Sol.

(EF06CI11) Identificar as diferentes camadas que estruturam o planeta Terra (da estrutura interna à atmosfera) e suas principais características.



DO CEARÁ MUNICIPAL DE BELA CRUZ DA EDLICACÃO



D QUE SERÁ ENSINADO? (PRIORIDADES) MÉTODOS DE ENSINO COM FOCO NO ALUNO MATERIAIS DISPONÍVEIS COMO VERIFICAR A APRENDIZAGEM DO ALUNO A TERRA EM MOVIMENTO ROTAÇÃO DA TERRA. A TERRA NO SISTEMA SOLAR. TRANSLAÇÃO DA TERRA. A TERRA GIRA AO REDOR DO SOL. PLANETA TERRA A ATRIOSFERA NOS ENVOLVE. COMPOSIÇÃO DA ATMOSFERA NOS ENVOLVE. HIDROGRAFIA. A AGUA NO PLANETA. A GEOSFERA. MÉTODOS DE ENSINO COM FOCO NO ALUNO MATERIAIS DISPONÍVEIS CONSTRUÇÃO DO SNOMON. CONSTRUÇÃO DO SNOMON. A TIVIDADE EXPERIMENTAL: EXPERIMENTO VELA NO COPO COMBOMIDO NA REAÇÃO DE COMBUSTÃO, FAZ PARTE DA COMPOSIÇÃO ATMOSFÉRICA). SEMINÁRIO BIMESTRAL – TERRA EM MOVIMENTO E PLANETA TERRA. ESTUDO DIRIGIDO SEGUIDO DE ATIVIDADE ESCRITA E CORREÇÃO. RODA DE CONVERSA. EXPLORAR OS PONTOS CARDEAIS, POLOS TERRESTRES E MOVIMENTO SDE ROTAÇÃO COM O GOOGLE EARTH. A GEOSFERA. MÉTODOS DE ENSINO COM FOCO NO ALUNO ATIVIDADE PRÁTICA E CULTURA MAKER: CONSTRUÇÃO DE ON MUDANÇA NAS SOMBRAS. ATIVIDADE EXPERIMENTO VELA NO COPO COMBUSTÃO, FAZ PARTE DA COMPOSIÇÃO ATMOSFÉRICA). SEMINÁRIO BIMESTRAL – TERRA EM MOVIMENTO E PLANETA TERRA. ESTUDO DIRIGIDO SEGUIDO DE ATIVIDADE ESCRITA E CORPO. ROLO DE BARBANTE. ESQUADRO. EXPERIMENTO VELA NO COPO. O NOMON. ATIVIDADES SUGERIDAS. ATIVIDADES SUGERIDAS. ATIVIDADES SUGERIDAS. ATIVIDADES SUGERIDAS. ATIVIDADES SUGERIDAS. ATIVIDADES SUGERIDAS. PATICIPAÇÃO NAS ATIVIDADES SUGERIDAS. PARTICIPAÇÃO NA ATIVIDADES SUGERIDAS. PARTICIPAÇÃO NAS ATIVIDADES DE COMPOSIÇÃO ATMOSFÉRICA). PARTICIPAÇÃO NA ATIVIDADES DE COMPOSIÇÃO ATMOSFÉRICA). PALE TOR MAS ATIVIDADES DE COMPOSIÇÃO ATMOSFÉRICA). PALE TOR MAS ATIVIDADES DE COMPOSI	ARIA 🔀	DA EDUCAÇÃO		
 ROTAÇÃO DA TERRA. A TERRA NO SISTEMA SOMBRAS. A TERRA NO SISTEMA SOLAR. TRANSLAÇÃO DA TERRA. A TERRA GIRA AO REDOR DO SOL. SOL. PLANETA TERRA A ATMOSFÉRRA NOS ENVOLVE. COMPOSIÇÃO DA ATMOSFÉRRA TERRESTRE. HIDROGRAFIA. A ÁGUA NO PLANETA. A GEOSFERA. WIS MOMON VERTICAL E OBSERVAÇÃO DA MUDANÇA NAS SOMBRAS. GNÓMON. CABO DE VASSOURA. CABO DE VASSOURA. PA DE JARDINAGEM. PA DE JARDINAGEM. PA DE JARDINAGEM. PROLO DE BARBANTE. ESQUADRO. EXPLORAR OS PONTOS CARDEAIS, POLOS TERRESTRES E MOVIMENTO S DE ROTAÇÃO COM O GOOGLE EARTH. PÓSFORO. PRATO (FUNDO). COPO DE VIDRO. ÁGUA. CORANTE PARA ÁGUA (OPCIONAL). 	· ·	MÉTODOS DE ENSINO COM FOCO NO ALUNO	MATERIAIS DISPONÍVEIS	APRENDIZAGEM DO
	 ROTAÇÃO DA TERRA. A TERRA NO SISTEMA SOLAR. TRANSLAÇÃO DA TERRA. A TERRA GIRA AO REDOR DO SOL. PLANETA TERRA A ATMOSFERA NOS ENVOLVE. COMPOSIÇÃO DA ATMOSFERA TERRESTRE. HIDROGRAFIA. A ÁGUA NO PLANETA. 	UM GNÔMON VERTICAL E OBSERVAÇÃO DA MUDANÇA NAS SOMBRAS. ATIVIDADE EXPERIMENTAL: EXPERIMENTO VELA NO COPO (COMPROVAR QUE O OXIGÊNIO, CONSUMIDO NA REAÇÃO DE COMBUSTÃO, FAZ PARTE DA COMPOSIÇÃO ATMOSFÉRICA). SEMINÁRIO BIMESTRAL – TERRA EM MOVIMENTO E PLANETA TERRA. ESTUDO DIRIGIDO SEGUIDO DE ATIVIDADE ESCRITA E CORREÇÃO. RODA DE CONVERSA. EXPLORAR OS PONTOS CARDEAIS, POLOS TERRESTRES E	GNÔMON. CABO DE VASSOURA. PÁ DE JARDINAGEM. ROLO DE BARBANTE. ESQUADRO. EXPERIMENTO VELA NO COPO. VELA. FÓSFORO. PRATO (FUNDO). COPO DE VIDRO. ÁGUA. CORANTE PARA ÁGUA (OPCIONAL).	ATIVIDADES SUGERIDAS. RELATÓRIO DAS ATIVIDADES PRÁTICAS. ATIVIDADES ESCRITAS. DESEMPENHO NO SEMINÁRIO BIMESTRAL. TAMBÉM SERÃO CONSIDERADOS: PONTUALIDADE; ASSIDUIDADE; ENVOLVIMENTO COM COLEGAS. CAPACIDADE DE ANÁLISE E SÍNTESE; AUTONOMIA NOS



DO CEARÁ MUNICIPAL DE BELA CRUZ



TARIA	DA EDUCAÇÃO	CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA
	MENS	CATIVOS DE SAGENS ANTÂNEAS.
	CART	TOLINA.
	IMPR	ESSÕES.