MUNICÍPIO DE CASCAVEL · SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Currículo da Rede Pública Municipal de Ensino

3º ANO · QUADRO DO ANO

Ciências

Cada linha é um conteúdo do Currículo. Nas colunas, os códigos dos objetivos de aprendizagem trabalhados em cada trimestre; o traço indica que o conteúdo não entra no trimestre. O texto de cada objetivo está no PDF do trimestre.

Distribuição de 2026, atualizada em 15/10/2026
A versão atual está na internet: aponte a câmera do celular para o código ou acesse:
www.cascavel.app/curriculo-e-diretrizes/distribuicao-trimestral/3-ano/ciencias

Conteúdo	1º trimestre 10 objetivos	2º trimestre 15 objetivos	3º trimestre 10 objetivos
EIXO TERRA E UNIVERSO			
História da astronomia: Noções gerais e desenvolvimento tecnológico	—	—	CVEL.EF03CI01
Sol: Composição, tamanho, temperatura, produção de energia: estrela, distância da Terra	CVEL.EF03CI02, CVEL.EF03CI03	—	—
Planeta Terra: Formato, tamanho, presença de água, ar, solo, rocha	—	EF03CI07	—
Movimento de rotação: dia e noite	—	EF03CI08	—
Movimento de translação: meses, estações e ano	—	CVEL.EF03CI04	—
EIXO MATÉRIA E ENERGIA			
Água: Propriedades: solvente universal	CVEL.EF03CI05	—	—
Componentes: minerais, orgânicos e os seres vivos (microorganismos) Tipos: poluída, contaminada, mineral, destilada e tratada · Estados físicos (sólido, líquido e gasoso)	CVEL.EF03CI06	—	—
Ciclo da água e fenômenos atmosféricos (chuva, relâmpagos, raios, trovões e tempestades)	CVEL.EF03CI07	—	—
Solo: Camadas: solo e subsolo	—	CVEL.EF03CI08	—
Tipos de solo (arenoso, argiloso e humífero) e suas características básicas (cor, permeabilidade, granulação)	—	CVEL.EF03CI09, EF03CI09, EF03CI10	—

Conteúdo	1º trimestre 10 objetivos	2º trimestre 15 objetivos	3º trimestre 10 objetivos
Composição do solo: minerais, compostos orgânicos, ar e seres vivos	—	CVEL.EF03CI10	—
Ar: Ar atmosférico: pressão	—	CVEL.EF03CI11	—
Recursos energéticos (energia eólica)	—	CVEL.EF03CI12	—
Som: Produção de som nos diferentes materiais	—	—	PR.EF03CI01.a.3.12
Luz: Fonte natural e artificial · Efeito nos corpos: transparentes, polidos e opacos	—	—	PR.EF03CI.n.3.14, EF03CI02, EF03CI03
EIXO **VIDA E EVOLUÇÃO**			
Seres vivos no ambiente: Cadeia alimentar: produtores, consumidores e decompositores	CVEL.EF03CI13, CVEL.EF03CI14, CVEL.EF03CI15	—	—
Classificação da cadeia alimentar: carnívoros, herbívoros e onívoros	CVEL.EF03CI13, CVEL.EF03CI14, CVEL.EF03CI15	—	—
Fotossíntese e respiração	CVEL.EF03CI16	—	—
Interferência do ser humano na cadeia alimentar (desequilíbrios)	CVEL.EF03CI17	—	—
Animais vetores de doenças	—	—	CVEL.EF03CI18
Ciclo de vida dos vertebrados e invertebrados (mais comuns)	—	EF03CI04, EF03CI05	—
Classificação: vertebrados e invertebrados	—	EF03CI06	—
Classificação dos vertebrados (características do corpo, alimentação, deslocamento, reprodução e habitat)	—	CVEL.EF03CI19	—
Diversidades dos animais invertebrados	—	CVEL.EF03CI20	—
Biodiversidade: Ação do ser humano na natureza: desmatamento, queimadas, extinção de espécies, poluição, desperdício de água e outros recursos naturais · Uso de agrotóxicos na agricultura	—	—	CVEL.EF03CI21, CVEL.EF03CI22, CVEL.EF03CI23, CVEL.EF03CI24