

11 de Janeiro de 2021

Ensino Fundamental - Anos Iniciais

Ano/Série	Horário início	Componente	Tipo de Conteúdo	Título da Aula	Habilidade	Link para repositório	Canal de exibição
1º ano do EF I	07h30	Matemática	Reprise	Escrever e Comparar Números	Contar a quantidade de objetos de coleções de no mínimo 20 unidades e apresentar o resultado por registros verbais e simbólicos, em situações de seu interesse, como jogos, brincadeiras, materiais da sala de aula, entre outros.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=1742&id=459	TV Univesp + APP
1º ano do EF I	08h00	Matemática	Reprise	Analisando Estratégias	Elaborar e resolver situações-problema de adição e de subtração, com significados de juntar, acrescentar, separar e retirar, com o suporte de imagens e/ou material manipulável, utilizando estratégias e formas de registro pessoais.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=1113&id=459	TV Univesp + APP
1º ano do EF I	08h30	Geografia	Reprise	Lugares de Vivências	Reconhecer semelhanças e diferenças entre os lugares de vivência e os de outras realidades, descritas em imagens, canções e/ou poesias.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=2641&id=457	TV Univesp + APP
2º ano do EF I	09h00	Matemática	Reprise	Qual é o número?	Comparar, ordenar e registrar números naturais (até a ordem de centenas) pela compreensão de características do sistema de numeração decimal (valor posicional e função do zero).	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=1822&id=493	TV Univesp + APP
2º ano do EF I	09h30	Matemática	Reprise	Estratégias de Adição e Subtração em Situações-Problema	Elaborar e resolver situações-problema de adição e de subtração, envolvendo números de até três ordens, com os significados de juntar, acrescentar, separar, retirar, utilizando estratégias pessoais ou convencionais.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=2550&id=493	TV Univesp + APP
2º ano do EF I	10h00	Geografia	Reprise	A Convivência e Interações Entre Pessoas na Comunidade	Comparar costumes e tradições de diferentes populações e grupos sociais inseridos no bairro ou comunidade em que vive, reconhecendo a importância do respeito às diferenças no que se refere à diversidade étnica, geográfica e cultural.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=731&id=491	TV Univesp + APP
3º ano do EF I	10h30	Geografia	Reprise	Povos Indígenas: Nossos agradecimentos	Reconhecer os diferentes modos de vida de povos e comunidades tradicionais em distintos lugares, a partir de diferentes aspectos culturais (exemplos: moradia, alimentação, vestuário, tradições, costumes, entre outros).	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=4121&id=526	TV Univesp + APP
3º ano do EF I	11h00	Matemática	Reprise	Números	Ler, escrever e comparar números naturais até a ordem de unidade de milhar, estabelecendo relações entre os registros numéricos, a partir das regularidades do sistema de numeração decimal e em língua materna.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=1748&id=528	TV Univesp + APP
3º ano do EF I	11h30	Matemática	Reprise	Diferentes Estratégias de Cálculo	Elaborar e resolver problemas de adição e de subtração com os significados de juntar, acrescentar, separar, retirar, comparar e completar quantidades, utilizando diferentes estratégias de cálculo exato ou aproximado, incluindo cálculo mental.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=4087&id=528	TV Univesp + APP
4º ano do EF I	14h00	Matemática	Reprise	Jogo das Cartas Numeradas	Ler, escrever e ordenar números naturais, com pelo menos três ordens, observando as regularidades do sistema de numeração decimal.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=3094&id=562	TV Univesp + APP
4º ano do EF I	14h30	Matemática	Reprise	Dinossauros no Campo Aditivo	Elaborar e resolver situações-problema com números naturais envolvendo adição e subtração, utilizando estratégias diversas, como cálculo mental e algoritmos, além de fazer estimativas e/ou arredondamento do resultado.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=3221&id=562	TV Univesp + APP
4º ano do EF I	15h00	Geografia	Reprise	Como nos localizar com os pontos cardeais, colaterais e subcolaterais?	Identificar os pontos cardeais, colaterais e subcolaterais como referenciais de orientação espacial, a partir dos lugares de vivência.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=4124&id=560	TV Univesp + APP
5º ano do EF I	15h30	Geografia	Reprise	Natureza, Ambientes e Qualidade de Vida	Identificar e descrever problemas socioambientais que ocorrem no entorno da escola e da residência (lixões, indústrias poluentes, destruição do patrimônio histórico, entre outros), analisar as diferentes origens e propor soluções (inclusive tecnológicas) para esses problemas.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=2959&id=594	TV Univesp + APP
5º ano do EF I	16h00	Matemática	Reprise	Jogo das Pistas Numéricas	Ler, escrever e ordenar números naturais no mínimo até a ordem de centenas de milhar com compreensão das principais características do sistema de numeração decimal.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=3098&id=596	TV Univesp + APP
5º ano do EF I	16h30	Matemática	Reprise	Subtração de Números Decimais	Elaborar e resolver situações-problema de adição e de subtração com números naturais e com números racionais, cuja representação decimal seja finita, utilizando estratégias diversas, como cálculo por estimativa, cálculo mental e algoritmos.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=2342&id=596	TV Univesp + APP



11 de Janeiro de 2021

Ensino Fundamental - Anos Finais

Ano/Série	Horário início	Componente	Tipo de Conteúdo	Título da Aula	Habilidade	Link para repositório	Canal de exibição
6º ano do EF II	07h30	Matemática	Reprise	Interpretando Informações em Gráficos – Parte 3	Identificar e diferenciar as variáveis e suas frequências e os elementos constitutivos (título, eixos, legendas, fontes e datas) em diferentes tipos de gráficos.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=1555&id=330	TV Educação + APP
6º ano do EF II	08h15	Ciências	Aula inédita (ao vivo)	Produção e Impacto Ambiental	Associar a produção de medicamentos e outros materiais sintéticos ao desenvolvimento científico e tecnológico, reconhecendo benefícios e avaliando impactos socioambientais.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=6728&id=328	TV Educação + APP
6º ano do EF II	09h00	Arte	Reprise	Danças Folclóricas	Analisar criticamente, por meio da apreciação, usos e funções de diferentes gêneros da música tradicional e da música folclórica local, paulista e brasileira, em seus contextos de produção e circulação, relacionando essas práticas musicais às diferentes dimensões da vida social, cultural, política, histórica, econômica, estética e ética.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=609&id=321	APP
7º ano do EF II	09h00	Matemática	Aula inédita (ao vivo)	Probabilidade – Parte 2	Planejar e realizar experimentos aleatórios ou simulações que envolvam cálculo de probabilidades ou estimativas, por meio de frequência de ocorrências.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=6730&id=362	TV Educação + APP
7º ano do EF II	09h45	Ciências	Reprise	Bactérias e as Doenças de Veiculação Atmosférica e Hídrica	Interpretar as condições de saúde da comunidade, cidade ou estado, com base na leitura, análise e comparação de indicadores de saúde – taxa de mortalidade infantil, cobertura de saneamento básico e incidência de doenças de veiculação hídrica, atmosférica, entre outros – e de resultados de políticas públicas destinadas à saúde.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=2251&id=360	TV Educação + APP
7º ano do EF II	10h30	Arte	Aula inédita (ao vivo)	Escultura	Pesquisar, apreciar e analisar mosaico, escultura, muralismo e assemblage nas artes visuais tradicionais e contemporâneas, em obras de artistas brasileiros e estrangeiros de diferentes épocas e em diferentes matrizes estéticas e culturais, de modo a ampliar a experiência com diferentes contextos e práticas artístico-visuais, e cultivar a percepção, o imaginário, a capacidade de simbolizar e o repertório imagético.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=6731&id=353	APP
8º ano do EF II	09h45	Matemática	Reprise	Estudos de Gráficos – Parte 4	Identificar o tipo adequado de gráfico para representar um conjunto de dados de uma pesquisa ou expressar determinada informação.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=1562&id=394	APP
8º ano do EF II	10h30	Ciências	Aula inédita (ao vivo)	Previsão do Tempo. Dá para confiar?	Identificar variáveis envolvidas na previsão do tempo e simular situações nas quais elas possam ser medidas, a partir de análise de dados como temperatura, umidade e pressão.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=6760&id=392	TV Educação + APP
8º ano do EF II	11h15	Arte	Reprise	Teatro de Matrizes Indígena, Africana e Afro-Brasileira	Reconhecer e apreciar artistas, grupos, coletivos cênicos e manifestações cênicas de matrizes indígena, africana e afro-brasileira de diferentes épocas, investigando os modos de criação, produção, divulgação, circulação e organização da atuação profissional.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=2068&id=385	TV Educação + APP
9º ano do EF II	14h00	Matemática	Reprise	Estudos Intensivos	Efetuar cálculos com números reais, inclusive potências com expoentes fracionários. Reconhecer e empregar unidades usadas para expressar medidas muito grandes ou muito pequenas, tais como distância entre planetas e sistemas solares, tamanho de vírus ou de células, capacidade de armazenamento de computadores, entre outras.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=1690&id=426	TV Educação + APP
9º ano do EF II	14h45	Ciências	Aula inédita (ao vivo)	Desenvolvimento Sustentável	Propor iniciativas individuais e coletivas para a solução de problemas ambientais da comunidade e/ou da cidade, com base na análise de ações de consumo consciente e de sustentabilidade bem-sucedidas.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=6762&id=424	TV Educação + APP
9º ano do EF II	15h30	Arte	Reprise	Gêneros Musicais	Identificar e analisar diferentes estilos musicais em gêneros da música popular brasileira e estrangeira, contextualizando-os no tempo e no espaço, de modo a aprimorar a capacidade de apreciação da estética musical.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=4942&id=417	APP



11 de Janeiro de 2021

Ensino Médio

Ano/Série	Horário início	Componente	Tipo de Conteúdo	Título da Aula	Habilidade	Link para repositório	Canal de exibição
1ª série do EM	14h45	Matemática	Reprise	Potenciação – Parte 1	Conhecer a função exponencial e suas propriedades relativas ao crescimento ou ao decrescimento.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=1888&id=14	APP
1ª série do EM	15h30	Biologia	Aula inédita (ao vivo)	Vida fora da Terra... Será?!	Identificar as substâncias necessárias tanto para a produção de matéria orgânica nos produtores como nos consumidores e reconhecer que os produtores de matéria orgânica não são apenas as plantas, mas todos os organismos clorofilados, assim como os consumidores não se restringem a animais.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=6674&id=12	TV Educação + APP
1ª série do EM	16h15	Química	Reprise	Observando as Transformações	Reconhecer a ocorrência de transformações químicas no dia a dia e no sistema produtivo.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=3775&id=15	TV Educação + APP
2ª série do EM	17h00	Biologia	Aula inédita (ao vivo)	DNA na Prática – Parte 1	Reconhecer a importância dos testes de DNA na determinação da paternidade, na investigação criminal e na identificação de indivíduos.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=6688&id=42	TV Educação + APP
2ª série do EM	17h45	Matemática	Reprise	Análise Combinatória: Filas	Saber calcular probabilidades de eventos em diferentes situações-problema, recorrendo a raciocínios combinatórios gerais, sem a necessidade de aplicação de fórmulas específicas.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=2344&id=44	TV Educação + APP
2ª série do EM	18h30	Química	Reprise	Forças Intermoleculares	Reconhecer as forças de interação intermoleculares (forças de London e ligações de hidrogênio).	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=6475&id=45	APP
3ª série do EM	17h45	Química	Reprise	Ciclos Biogeoquímicos	Reconhecer perturbações na biosfera causadas pela poluição de águas e do ar, além de outras ocasionadas pelo despejo direto de dejetos sólidos.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=6115&id=71	APP
3ª série do EM	18h30	Matemática	Reprise	Função do 2º Grau	Saber usar de modo sistemático as funções para caracterizar relações de interdependência, reconhecendo as funções de 1º e de 2º grau, seno, cosseno, tangente, exponencial e logarítmica, com suas propriedades características.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=2085&id=70	TV Educação + APP
3ª série do EM	19h15	Biologia	Aula inédita (ao vivo)	Tá vivo?!	Identificar e comparar os grandes grupos de seres vivos a partir de características distintivas.	https://aulascentrodemidiasp.educacao.sp.gov.br/#!/midia?videoPlay=6711&id=68	TV Educação + APP