

COLÉGIO TÉCNICO DE CAMPINAS Universidade Estadual de Campinas



CATÁLOGO DOS CURSOS TÉCNICOS - COTUCA UNICAMP 2026

Curso 17 - Eletroeletrônica

Curso Técnico em Eletroeletrônica integrado ao Ensino Médio (Presencial)

Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais

Turno: Diurno

O Profissional:

Ao término do curso o Técnico em Eletroeletrônica poderá planejar executar e avaliar a implementação de projetos e manutenção de sistemas eletroeletrônicos de operação de máquinas elétricas, distribuição de energia elétrica, sistemas de potência, instalações elétricas residenciais, prediais e industriais, sistemas de comunicação, circuitos digitais, instrumentação, informática, controle e automação, liderar ou compor equipes de trabalho, aplicar normas e padrões técnicos nacionais e internacionais, empregar técnicas de gestão e de relações interpessoais, utilizar instrumentos, ferramentas e recursos da informática, aplicar os princípios de qualidade, produtividade e de preservação ambiental, prestar assistência técnica, desenvolver, implantar e manter sistemas de produção automatizados, envolvendo controles numéricos, controladores lógicos programáveis, microprocessadores e controladores eletrônicos em geral.

O Técnico em Eletroeletrônica poderá atuar em indústrias, centros de pesquisas e empresas de média e alta tecnologia, em empresas de projetos elétricos, de manutenção, de instalação e montagem, em concessionárias de energia elétrica e de telefonia, em indústrias eletroeletrônicas, em hospitais, em empresas de informática e de telecomunicação, além de estar apto para desenvolver projetos e/ou negócio próprio, fundamentalmente viabilizado pelo processo de reestruturação e privatização de diversos setores da indústria de base nacional como o setor elétrico, de telecomunicações e outros.

Integralização:

Para forma-se como Técnico neste curso, o aluno deverá concluir as 3.450 horas de disciplinas do currículo, sendo 1.350 horas da Formação Técnica e 2.100 horas do Ensino Médio, além das 500 horas de Estágio não obrigatório.

O Curso poderá ser integralizado em 3 anos, conforme a proposta do Projeto Pedagógico do Curso para o cumprimento do currículo pleno, e o prazo máximo de integralização é de 5 anos.

<u>Currículo</u>:

				Αι	ılas seman	ais	Aulas anuais		s	Total
	Áreas	Componente Curricular	Códigos	1º ano	2º ano	3º ano	1º ano	2º ano	3º ano	Horas (60′)
		Artes	EA100		2			80		60
			EF110							
		Educação Física	EF210	2	2	2	80	80	80	180
			EF310							
	Linguagons	inguagens	LE101							
	Linguagens	Inglês	LE201	2	2	2	80	80	80	180
			LE301							
			PO101							
		Língua Portuguesa	PO201	4	3	4	160	120	160	330
			PO301	į						
			MA100							
E	Matemática	Matemática	MA200		3	4	160	120	160	330
Com			MA300							
Ensino Médio (Base Comum)		Biologia	BI101						80	
(Bg			BI201	2	2	2	80	80		180
édic			BI300							
Ž			FI100						120	270
sinc	Ciências da Natureza	Física	FI200	3	3	3	120	120		
ᇤ	Natureza		FI300							
			QG100			2	80	80	80	180
		Química	QG200	2	2					
			QG300							
			FL100							
		Filosofia e Sociologia	FL200	1	1	1	40	40	40	90
			FL300							
	Ciências		GE100							
	Humanas e	Geografia	GE200	1	2	2	40	80	80	150
	Sociais		GE301							
			HI100							
		História	HI200	1	2	2	40	80	80	150
			HI300							
		Total de Aulas e Car	rga Horária:	22	24	24	880	960	960	2.100

				Au	las semar	nais	А	ulas anua	ais	
	Ano	Componente Curricular	Código	1º ano	2º ano	3º ano	1º ano	2º ano	3º ano	Total Horas (60´)
		Eletricidade e Magnetismo	TE110	4,5			180			135
	Primeiro	Técnicas Digitais e Microprocessadores I	TE130	3,5			140			105
	Primeiro	Tecnologia Ambiental	TE120	1			40			30
		Lógica de Programação	TE100	1			40			30
l _		Circuitos Elétricos	TE220		3,5			140		105
iona	Segundo	Técnicas Digitais e Microprocessadores II	TE230		3,5			140		105
ofiss		Desenho Técnico	TE240		1,5			60		45
Formação Técnica Profissional		Eletrônica Básica	TE210		3,5			140		105
cnic		Máquinas Elétricas	TE530			3,5			140	105
o Té		Sistemas de Telecomunicações	TE501			4,0			160	120
naçã		Eletrônica Industrial	TE510			3,5			140	105
Forn	Terceiro	Controle e Automação Industrial	TE521			4			160	120
		Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	TE610			3			120	90
		Instalações Elétricas e Comandos Elétricos	TE630			3			120	90
		Trabalho de Conclusão de Curso	TE541			2			80	60
		Total Carga Horária de Eletroeletrônica		10	12	23	400	480	920	1.350
	Total da Carga Horária: 1.350 h					1.350 horas				

Ensino Médio: 2.100 Técnico: **1.350** Total do Curso: **3.450** Estágio Supervisionado (opcional):

500

Disciplinas:

Componente Curricular: ELETRICIDADE E MAGNETISMO			Código: TE110		
Período no curso: 1º ano					
Número de aulas semanais: 4,5	Total de aulas anuais: 180	Ano: 40 semanas	Tempo de aula: 45'		

Ementa:

Estudo dos fenômenos, teorias e aplicações práticas de Eletrostática, Eletrodinâmica, Magnetismo e Eletromagnetismo.

Bibliografia Básica:

BISCUOLA, Gualter J.; DOCA, Ricardo H; BOAS, Newton, V. Tópicos de Física: eletricidade, física moderna, análise dimensional. v. 3. 18. ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2012.

Bibliografia Complementar:

CAPUANO, Francisco G.; MARINO, Maria A. M. Laboratório de eletricidade e eletrônica: teoria e prática. 24. ed. São Paulo, Érica, 1997.

Componente Curricular: TÉCNICAS I	Código: TE130					
Período no curso: 1º ano						
Número de aulas semanais: 3,5	Total de aulas anuais: 140	Ano: 40 semanas	Tempo de aula: 45'			

Ementa:

Estudo de Sistemas e subsistemas de circuitos de eletrônica digital - Sistemas Combinacionais e Sistemas Sequenciais.

Bibliografia Básica:

FLOYD, Thomas. Sistemas digitais: fundamentos e aplicações. 9. ed. Porto Alegre: Bookman, 2007.

IDOETA, Ivan V.; CAPUANO, Francisco G. Elementos de eletrônica digital. 42. ed. São Paulo, Érica, 2018.

Bibliografia Complementar:

Apostilas fornecidas pelo professor.

Simuladores de sistemas Digitais.

Componente Curricular: TECNOLOGIA AMBIENTAL			Código: TE120	
Período no curso: 1º ano.				
Número de aulas semanais: 01 Total de aulas semestrais: 40 Semestre: 40 semanas Tempo de aula: 45'				
Ementa:				

Estudo dos conceitos e fundamentos tecnológicos para a gestão ambiental nas empresas.

Bibliografia Básica:

MANAHAN, Stanley E. Environmental Chemistry. 6 ed. CA-USA: Lewis Publishers, 1994. (material traduzido fornecido aos alunos)

Bibliografia Complementar:

RMAI. Revista Meio Ambiente e Indústria.

Componente Curricular: LÓGICA DE PE	Código: TE100				
Período no curso: 1º ano					
Número de aulas semanais: 01	Total de aulas anuais: 40	Ano: 40 semanas	Tempo de aula: 45'		

Estudos de organização e construção de algoritmos em forma de programação de computadores.

Bibliografia Básica:

CHAMPMAN, Stephen. Programação em matlab para engenheiros. 3. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2016.

MANZANO, João A. N. G. Lógica estruturada para programação de computadores. São Paulo: Editora Érica, 2016.

VIEIRA, Cláudio; MORAIS, Vagner. MATLAB: curso completo; Lisboa: FCA, 2013.

Bibliografia Complementar:

MATLAB. *MATLAB para inteligência artificial*. Disponível em: < https://www.mathworks.com/>. Acesso em 19 abr. 2023.

SOUZA, Marco et al. Algoritmos e lógica de programação. 3. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2019.

Componente Curricular: CIRCUITOS E	Código: TE220				
Período no curso: 2º ano					
Número de aulas semanais: 3,5	Total de aulas anuais: 140	Ano: 40 semanas	Tempo de aula: 45'		

Ementa:

Estudos do comportamento dos circuitos elétricos com resistores, indutores e capacitores quando alimentados em corrente contínua e corrente alternada e do comportamento destes elementos de circuitos quando alimentados por uma tensão alternada trifásica.

Bibliografia Básica:

BOYLESTAD, Robert L. Introdução à análise de circuitos. 12 ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2011.

Bibliografia Complementar:

CAPUANO, Francisco G.; MARINO, Maria A. M. *Laboratório de eletricidade e eletrônica*: teoria e prática. 24. ed. São Paulo, Érica, 1997.

MARKUS, Otávio. *Circuitos elétricos:* corrente contínua e corrente alternada - teoria e exercícios. 9. Ed. São Paulo: Érica, 2009.

Componente Curricular: TÉCNICAS	Código: TE230				
Período no curso: 2º ano					
Número de aulas semanais: 3,5	Total de aulas anuais: 140	Ano: 40 semanas	Tempo de aula: 45'		

Ementa:

Compreender as estruturas de hardware de sistemas computacionais comerciais e industriais. Estudo da arquitetura de processadores e demais periféricos de um sistema computacional.

Bibliografia Básica:

FLOYD, Thomas. Sistemas digitais: fundamentos e aplicações. 9. ed. Porto Alegre: Bookman, 2007.

GIMENEZ, Salvador P. *Microcontroladores 8051:* teoria e prática. São Paulo, Érica, 2010.

IDOETA, Ivan V.; CAPUANO, Francisco G. Elementos de eletrônica digital. 42. ed. São Paulo, Érica, 2018.

Bibliografia Complementar:

Simuladores de sistemas Digitais.

Simuladores de Microcontroladores.

Componente Curricular: DESENHO TÉC	Código: TE240				
Período no curso: 2º ano					
Número de aulas semanais: 1,5	Total de aulas anuais: 60	Ano: 40 semanas	Tempo de aula: 45'		

Estudo das normas de desenho técnico e suas aplicações e da utilização de softwares de desenho para projetos de desenhos técnicos diversos.

Bibliografia Básica:

LIMA, Cláudia C. Estudo Dirigido de Autocad 2006. São Paulo: Érica, 2006.

OLIVEIRA, Adriano de; BALDAM, COSTA, Lourenço. *Autodesk® Autocad 2016:* utilizando totalmente. São Paulo: Editora Érica, 2015.

Bibliografia Complementar:

AUTOCAD 2000: passo a passo Lite. Pearson. E-BOOK. Disponível em: https://middleware-nu

bv.am4.com.br/SSO/uecamp/9788534611701>. Acesso em 19 abr. 2023.

CURSO PRÁTICO DE DESENHO TÉCNICO MECÂNICO. São Paulo, SP: Prismática, [19-].

Componente Curricular: ELETRÔNICA	Código: TE210				
Período no curso: 2º ano					
Número de aulas semanais: 3,5	Total de aulas anuais: 140	Ano: 40 semanas	Tempo de aula: 45'		

Ementa:

Estudo dos diodos semicondutores e Transistores de Junção Bipolar relativos a fontes de alimentação reguladas, circuitos de chaveamento e amplificadores de pequenos sinais.

Bibliografia Básica:

MALVINO, Albert; BATES, David. Eletrônica. v.1. 8. ed. Porto Alegre: AMGH, 2016.

Bibliografia Complementar:

BOYLESTAD, Robert L.; NASCHELSKY, Louis. *Dispositivos eletrônicos e teoria de circuitos*. 11. ed. São Paulo: Pearson Universidades, 2013.

CAPUANO, Francisco G.; MARINO, Maria A. M. *Laboratório de eletricidade e eletrônica*: teoria e prática. 24. ed. São Paulo, Érica, 1997.

Componente Curricular: MÁQL	Código: TE530				
Período no curso: 3º ano					
Número de aulas semanais: 3,5	Total de aulas anuais: 140	Ano: 40 semanas	Tempo de aula: 45′		

Ementa:

Estudo dos fenômenos, teorias e aplicações práticas de Transformadores, Máquinas rotativas CA e CC.

Bibliografia Básica:

KOSOW, Irving L. Máquinas elétricas e transformadores. 15. ed. São Paulo: Editora Globo, 2000.

UMANS, Stephen D. Máquinas elétricas de fitzgerald e kingsley. 7. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014.

Bibliografia Complementar:

Apostilas disponibilizadas pelo professor no Classroom.

Componente Curricular: SISTEMAS D	Código: TE501				
Período no curso: 3º ano					
Número de aulas semanais: 04 Total de aulas anuais: 160 Ano: 40 semanas Tempo de aula: 45´					

Estudo de tecnologias de comunicação à distância (conectividade) e de equipamentos de Teste e Medição utilizados nessa área.

Bibliografia Básica:

AGUIRRE, Luís A. Fundamentos de instrumentação. São Paulo: Pearson, 2013.

BALBINOT, Alexandre; BRUSAMARELLO, Valner J. *Instrumentação e fundamentação de medidas.* 2.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2010.

FRANCO, Carlos A. D. Manual de Telecomunicações. São Paulo: Ericson, 1995.

GOMES, Alcides T. Telecomunicações: transmissão e recepção AM/FM. 21. ed. São Paulo: Érica, 1998.

LIRA, Francisco A. de. Metrologia: conceitos e práticas de instrumentação. São Paulo: Érica, 2014.

MEDEIROS, Júlio C. de O. *Princípio de Telecomunicações* teoria e prática. 5. ed. São Paulo: Érica, 2009.

PINHEIRO, José M. dos S. Redes ópticas de acesso em Telecomunicações. São Paulo; LTC, 2016.

RAMOS, Jadeilson de S. B. *Instrumentação eletrônica sem fio*: transmitindo dados com módulos ZigBee. São Paulo: Érica, 2012.

SOARES NETO, Vicente. *Projetos de Telecomunicações:* metodologias, técnicas e análises. Rio de Janeiro: Érica, 2014. SOARES NETO, Vicente. *Telecomunicações:* sistemas de modulação - uma visão sistêmica. 3. ed. São Paulo: Érica, 2012.

Bibliografia Complementar:

Pesquisa de tutoriais, manuais de operação e especificações na Internet através de palavras chaves (materiais novos relevantes surgem a cada período). Principais sites utilizados: Keysight, Rohde&Schwarz, Anritsu, Tektronix, Texas Instruments, Minicircuits, Minipa, Anatel, Inmetro, 3GPP, ITU-T, Huber&Suhner, Pasternack, Microchip, Richardson, Analog Devices, Anatech, Amplifier Research, AWR, Cadence/Awr, JFW Industries, Krytar Inc, Wurth Elektronik, Advantech Wireless, Advantest, Aeroflex/Inmet Inc, Amphenol RF, Amplitech, Anapico, Andrew Corporation, Antenna Design Associates, Atek Microwave, Avtech Electrosystems, Besser Associates, Bird Technologies, Black Box, Celplan Technologies, Commscope Inc, Electromagnetic Technologies Industries, Fiber Optic Network Solutions, Fluke, FPGA key, Fractus Antenna, Hameg Instruments, Hellermann Tyton, Herotek Inc, Hughes Circuits, IEEE, K&L Microwave, Keithley Instruments, Lambda Electronics Inc, LCR Electronics, MACOM, Microlambda Wireless Inc, Microtech Inc, Microwave Technology, Microwave Filters SRL, Microwave Software, Miteq Inc, Mitsubishi Electronics America, Molex, Murata Electronics, National Instruments, National Semiconductor, Noise Com, Pentek, Pico Electrics, Planar Filter Company, Pulsar Microwave Corp, Pulse Systems Inc, Racal Instruments, Resonance Instruments, RLC Electronics, Sierra Microwave Technologies, SiGe Semiconductor Technologies, Signal Hound, STMicroelectronics, Summitek Instruments, Teledyne Lecroy, Teseq inc, Test Equipment Connection, Thales Components Corporation, The Math Works inc, The Waveguide Solution, Thin Films Inc, Tyco Electronics, Vishay Electrofilms, Belden, etc...

Obs.: Esse tipo de acesso permite busca de informações atualizadas sobre cada tema (há um dinamismo forte em boa parte das soluções tecnológicas).

Componente Curricular: ELETRÔNICA	Código: TE510		
Período no curso: 3º ano			
Número de aulas semanais: 3,5	Total de aulas anuais: 140	Ano: 40 semanas	Tempo de aula: 45'

Estudo dos amplificadores de pequenos sinais e potência, amplificadores operacionais e dispositivos da família dos tiristores e suas principais aplicações. Estudo dos reguladores transistorizados.

Bibliografia Básica:

ALMEIDA, JOSÉ L. A. de. Dispositivos semicondutores: Tiristores. 13. ed. São Paulo: Érica, 2013.

MALVINO, Albert; BATES, David J. *Eletrônica*: v. 1. 8. Ed. Porto Alegre: AMGH, 2016.

MALVINO, Albert; BATES, David J. Eletrônica: v. 2. 8. Ed. Porto Alegre: AMGH, 2016.

Bibliografia Complementar:

BOYLESTAD, Robert L.; NASCELSKY, Louis. *Dispositivos eletrônicos e teoria de circuitos.* 11. ed. São Paulo: Pearson Universidades, 2013.

PERTENCE JÚNIOR, Antônio. Amplificadores operacionais e filtros ativos. 8. Ed. Porto Alegre: Bookman, 2014.

Componente Curricular: CONTROLE E AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL		Código: TE521	
Período no curso: 3º ano			
Número de aulas semanais: 04	Total de aulas anuais: 160	Ano: 40 semanas	Tempo de aula: 45'

Ementa:

Estudo de sistemas conversores de dados. Controle de processos de malha aberta e de malha fechada. Estudo da medição do tempo. Estudo dos controladores Industriais analógicos. Estudo dos principais controladores Industriais. Estudo de tecnologias para automação industrial.

Bibliografia Básica:

PETRUZELLA, Frank D. Controladores lógicos programáveis. 4. ed. Porto Alegre: Bookman, 2013.

Bibliografia Complementar:

Apostilas oferecidas pelo Professor no classroom.

Componente Curricular: GERAÇÃ	Código: TE610			
Período no curso: 3º ano				
Número de aulas semanais: 03	Tempo de aula: 45'			

Ementa:

Estudos das principais características dos sistemas de energia elétrica: geração de energia, sistema de transmissão e distribuição de energia elétrica.

Bibliografia Básica:

KAGAN, Nelson; OLIVEIRA, Carlos C. B. de; ROBBA, Ernesto J. *Introdução aos sistemas de distribuição de energia elétrica*. São Paulo: Editora Blucher, 2005.

TOLMASQUIM, Maurício T. (Coord.). Geração de energia elétrica no Brasil. Rio de Janeiro: Interciência, 2005.

ZANETTA JUNIOR, Luiz C. Fundamentos de sistemas elétricos de potência. São Paulo: Livraria da Física, 2005.

Bibliografia Complementar:

Componente Curricular: INSTALAÇÕE	Código: TE630
Período no curso: 3º ano	
Número de aulas semanais: 3	Tempo de aula: 45'

Estudo de instalações elétricas, da entrada da unidade consumidora até a utilização da energia elétrica na carga. Estudo de comandos elétricos para acionamento de cargas.

Bibliografia Básica:

MAMEDE FILHO, João. Instalações elétricas industriais. 9. ed. São Paulo: LTC, 2017.

NISKIER, Julio; MACINTYRE, Archibald. Instalações Elétricas. 7. ed. São Paulo: LTC, 2021.

Bibliografia Complementar:

COTRIM, Ademaro A. M. B. *Instalações elétricas*. 5. ed. São Paulo: Pearson; 2008.

Componente Curricular: TRABALHO	Código: TE541			
Período no curso: 3º ano				
Número de aulas semanais: 02 Total de aulas anuais: 80 Ano: 40 semanas Tempo de aula: 45´				
Ementa: Desenvolvimento das etapas de elaboração do Projeto do Trabalho de Conclusão do Curso, além de sua				

Ementa: Desenvolvimento das etapas de elaboração do Projeto do Trabalho de Conclusão do Curso, além de sua elaboração final e o desenvolvimento de protótipos e conceitos.

Bibliografia Básica:

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. *Norma ABNT 14724*: elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso. Rio de Janeiro, 2022.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. *Norma ABNT* 6023: elaboração de referências. Rio de Janeiro, 2022. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. *Norma ABNT 10520*: elaboração de citações em documentos. Rio de Janeiro, 2022.

Bibliografia Complementar:

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. *Norma ABNT 2022*: como estruturar seu trabalho nas regras ABNT pré-textuais, textuais e pós-textuais. Rio de Janeiro, 2022.

Componente Curricular: EDUCAÇÃO FÍSICA			Código: EF110	Período no curso: 1ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	1	Tempo de aula: 45´

Estudo das práticas da cultura de movimento, suas possibilidades de apropriação, problematização, recriação e fruição enquanto conhecimento da Educação Física Escolar, no Ensino Médio.

Bibliografia Básica:

AYOUB, Eliana. Ginástica geral e educação física escolar. 3. ed. Campinas, SP: Editora da Unicamp, 2013.

_____. A ginastica geral na sociedade contemporânea: respectivas para a Educação Física escolar. 1998. 187f. Tese (doutorado) - Universidade Estadual de Campinas, Faculdade de Educação Física, Campinas, SP. Disponível em: http://www.repositorio.unicamp.br/handle/REPOSIP/274879>. Acesso em: 25 fev. 2019.

BRACHT, Valter. Esporte na escola e esporte de rendimento. *Movimento*. Porto Alegre, v. 6, n. 12, p. 14–24, jan./jun. 2000.

BROTTO, Fabio Otuzi. *Jogos cooperativos:* se o importante é competir, o fundamental é cooperar. 7. ed. Santos: Re-Novada, 2003.

CAILLOIS, Roger. Os jogos e os homens: a máscara e a vertigem. [Lisboa]: Cotovia, c1990.

DAOLIO, Jocimar. Jogos esportivos coletivos: dos princípios operacionais aos gestos técnicos: modelo pendular a partir das ideias de Claude Bayer. *Revista Brasileira de Ciência e Movimento*, v. 10, n. 4, p. 99-104, 2002.

ESTUDOS DE EDUCAÇÃO FÍSICA - COTUCA 2022. *Jogos Esportivos Coletivos:* uma teoria, várias práticas e a cultura esportiva. [Não publicado], 2024.

RUFINO, Luiz Gustavo Bonatto; DARIDO, Suraya Cristina. As lutas, os jogos de luta e os aspectos universais. In: RUFINO, Luiz Gustavo Bonatto; DARIDO, Suraya Cristina. *O ensino das lutas na escola:* possibilidades para a Educação Física. Porto Alegre: Penso, 2015. p.61-97.

Bibliografia Complementar:

ARAUJO, Lucas Giachetto; GIGLIO, Sérgio Settani. O capital no futebol: análise da mercadoria jogador. *Cadernos de História*, v.22, n.37, p.109-126, 2021.

BARTHES, Roland. O que é o esporte? Revista Serrote. São Paulo: Instituto Moreira Salles, n.3, 2009.

BAYER, Claude. Didática. in: BAYER, Claude. O ensino dos desportos coletivos. Lisboa: Dinalivro, 1994.

BETTI, Mauro. Esporte na mídia ou esporte da mídia? Motrivivência, n.17, 2001.

BORTOLETO, Marco Antonio Coelho. La lógica pedagógica de la gimnasia: entre la ciencia y el arte. *Acción motriz*, v. 9, n.1, p.48-61, 2012.

BRACHT, Valter. A gênese do esporte moderno. in: BRACHT, Valter. *Sociologia crítica do esporte:* uma introdução. 3. ed. ljuí: Ed. Unijuí, 2005.

BREGOLATO, Roseli Aparecida. Conteúdo da Educação Física escolar. *In:* BREGOLATO, Roseli Aparecida. *Cultura corporal do jogo.* São Paulo: Ícone, 2005.

DAOLIO, Jocimar. A construção cultural do corpo feminino, ou o risco de transformar meninas em "antas". In: DAOLIO, Jocimar. *Cultura*: Educação Física e futebol. 2. ed. Campinas: Editora da Unicamp, 2003.

FEDERICI, Conrado Augusto Gandara. O que não é educação física? Movimento e Percepção, v.4, n.5, 2004.

GODTSFRIEDT, Jonas; CARDOSO, Fernando Luiz. E-Sports: uma prática esportiva atual. Motrivivência, v. 33, n. 64, 2021.

GONZÁLEZ, Fernando Jaime; FENSTERSEIFER, Paulo Evaldo. *Dicionário crítico de educação física*. 3.ed. Ijuí: Ed. Unijuí, 2014.

GONZÁLEZ, Fernando Jaime. Esportivização. In: GONZÁLEZ, Fernando Jaime; FENSTERSEIFER, Paulo Evaldo (org.). *Dicionário crítico de Educação Física*. 3. ed. Ijuí: Ed. Unijuí, 2014. p.263-266.

KISHIMOTO, Tizuko Morchida. Jogo, brinquedo e brincadeira. *in:* KISHIMOTO, Tizuko Morchida. *O jogo e a educação infantil.* São Paulo: Cengage Learning, 2011.

OLIVIER, Jean-Claude. Das brigas.... aos jogos com regras. *In:* OLIVIER, Jean-Claude. *Das brigas aos jogos com regras:* enfrentando a indisciplina na escola. Porto Alegre: Artmed, 2000. p.11-13.

RINALDI, leda Parra Barbosa. Formas de classificação da ginástica e a intencionalidade dos sujeitos (saúde, estética, apresentação/GG e rendimento). *In:* GONZÁLEZ, FERNANDO JAIME; DARIDO, Suraya Cristina; OLIVEIRA, Amauri Aparecido Bássoli de (org.). *Ginástica, dança e atividades circenses*. Maringá: Eduem, 2014. p.31-34.

Componente Curricular: INGLÊS			Código: LE101	Período no curso: 1º série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	T	empo de aula: 45´

Introdução às habilidades de compreensão e produção de textos escritos, orais e multimodais em língua inglesa, voltando-se à comunicação eficaz em situações do cotidiano e à promoção de reflexões sobre o funcionamento da língua, sensibilizando os alunos para aspectos culturais pertinentes.

Bibliografia Básica:

BRAGA, J.; RACILAN, M.; GOMES, R. New Alive High. São Paulo: Edições SM, 2020.

BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular. Brasília: Ministério da Educação, 2018.

Bibliografia Complementar:

CLAIRE, S.; VINCE, M. *Macmillan English Grammar in Context – Essential/Intermediate/Advanced*. London: Macmillan, 2009.

HALLIDAY, M. A. K.; MATTHIESSEN, C. An Introduction to Functional Grammar. 4 ed. New York: Routledge, 2014.

LARSEN-FREEMAN, D.; CELCE-MURCIA, M. The Grammar Book. 3 ed. Michigan: Heinle ELT, 2015.

MURPHY, R. English Grammar in Use. Cambridge: University Press, 2012.

Componente Curricular: LÍNGUA PORTUGUESA		Código: PO101	Período no curso: 1ª série	
Número de aulas semanais: 04	Total de aulas anuais: 160	Ano: 40 semanas	Te	mpo de aula: 45′

Ementa:

Leitura e estudo de diversos gêneros textuais e sua relação com seu contexto de produção e circulação. Compreensão dos fenômenos intrínsecos à língua e linguagem e reconhecimento das variedades linguísticas. Desenvolvimento dos sentidos por meio do estudo de textos literários, considerando suas condições de produção e destacando-se a relação do texto com o contexto histórico-social e os perfis de seus autores e leitores.

Bibliografia Básica:

MALLET, Débora; AGUIAR, Eliane. Jovem Protagonista. São Paulo: Edições SM, 2020.

ORMUNDO, Wilton; SINISCALCHI, Cristiane. Se liga nas linguagens. São Paulo: Moderna, 2020.

ORMUNDO, Wilton et al. Se liga nas linguagens: experimenta se situar! São Paulo: Moderna, 2020.

Livros do PNLD Literário que serão enviados para o colégio e entregues aos alunos para leitura.

Bibliografia Complementar:

Dit.	linaviántian FC and		o Paulo: Parábola Editorial, 2015.
Preconceito	IINAIIISTICA SE PA	revista e amnijada Nad	y Pallio, Parabola Editorial 7015

BAGNO, M.; STUBBS, M.; GAGNÉ, G. Língua Materna: Letramento, variação e ensino. São Paulo: Parábola Editorial, 2002.

BAGNO, Marcos. Gramática pedagógica do português brasileiro. São Paulo: Parábola, 2011.

BAKHTIN, Mikhail. Estética da criação verbal. São Paulo: Martins Fontes, 2000.

BOSI, Alfredo. História Concisa da Literatura Brasileira. São Paulo: Cultrix, 2013.

CANDIDO, A. Formação da Literatura Brasileira: momentos decisivos. 8.ed. Belo Horizonte; Rio de Janeiro: Itatiaia 1997.

CANDIDO, Antonio. O direito à literatura. Vários escritos. 3. ed. São Paulo: Duas Cidades, 1995.

KLEIMAN, Ângela (org.). Os significados do letramento. Campinas, São Paulo: Mercado das Letras, 1995.

MARCUSCHI, Luiz Antônio. Aspectos linguísticos, sociais e cognitivos da produção de sentido. 1998.

. Produção textual, análise de gêneros e compreensão. São Paulo: Parábola Editorial, 2008.

Componente Curricular: MATEMÁTICA			Código: MA100	Período no curso: 1ª série
Número de aulas semanais: 04	Total de aulas anuais: 160	Ano: 40 semanas	Te	mpo de aula: 45′

Desenvolvimento de técnicas que permitam analisar e quantificar as possibilidades de ocorrência de eventos , cálculos de posicionamento geométrico e equações polinomiais.

Bibliografia Básica:

IEZZI, Gelson et al. Matemática. Volume único. 6. ed. São Paulo: Atual Didáticos, 2019.

Bibliografia Complementar:

IEZZI, Gelson; MURAKAMI, Carlos. *Fundamentos da matemática elementar:* conjuntos e funções. 9. ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2019.

Componente Curricular: BIOLOGIA		Código: BI101	Período no curso: 1º série	
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	-	Tempo de aula: 45′

Ementa:

Conhecimento e análise das características dos seres vivos, entendimento dos tipos celulares e da fisiologia celular fundamental para manutenção da vida, descrição das formas de divisão celular e mecanismos de obtenção de energia pelos seres vivos.

Bibliografia Básica:

AMABIS, José Mariano; MARTHO, Gilberto Rodrigues. Biologia Moderna. São Paulo: Moderna, 2016.

LOPES, Sônia; ROSSO, Sérgio. Bio: conecte live. 3. ed. São Paulo: Saraiva, 2018.

Bibliografia Complementar:

Componente Curricular: FÍSICA			Código: FI100	Período no curso: 1ª série
Número de aulas semanais: 03	Total de aulas anuais: 120	Ano: 40 semanas	•	「empo de aula: 45′

Ementa:

Estudo dos movimentos e suas causas analisando modelos idealizados, avançando nas considerações das variáveis que se aproximam de situações reais, estimulando o espírito científico.

Bibliografia Básica:

BONJORNO, Regina Azevedo. Física completa. volume único. São Paulo: FTD, 2001.

BONJORNO, Regina Azevedo. Física 1: Mecânica. São Paulo: FTD, 2010.

DOCA, Ricardo Helou; BISCUOLA, Gualter José; VILAS BOAS, Newton. *Tópicos da Física*: Mecânica. 21. ed. v. 1. São Paulo: Editora Saraiva, 2012.

GONÇALVES FILHO, Aurélio; TOSCANO, Carlos. Física. Volume único. São Paulo: Scipione, 2009.

LUZ, Antônio Máximo Ribeiro da. Física. 2. ed. Volume único. São Paulo: Scipione, 2007.

Bibliografia Complementar:

PCN E ENSINO MÉDIO. *Física*: Orientações educacionais complementares aos Parâmetros Curriculares Nacionais. Disponível em: < http://www.sbfisica.org.br/arquivos/PCN_FIS.pdf>. Acesso em 21 fev. 2024.

RICARDO, Elio Carlos. Física. Brasília. Set. 2004. Disponível em: <

http://portal.mec.gov.br/seb/arquivos/pdf/08Fisica.pdf>. Acesso em: 21 fev. 2024.

SAE DIGITAL. *Base Nacional Comum Curricular:* entenda as competências que são o "fio condutor" da BNCC. Disponível em: https://sae.digital/base-nacional-comum-curricular-competencias/>. Acesso em: 21 fev. 2024.

Componente Curricular: QUÍMICA			Código: QG100	Período no curso: 1ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	Te	empo de aula: 45´

Estudo e compreensão sobre a constituição, propriedades, estrutura e organização da matéria. Entendimento sobre os fenômenos químicos fundamentais. Compreensão sobre a migração do macroscópico para o submicroscópico. Entendimento sobre os conceitos químicos e padrões de escrita e expressão da constituição da matéria.

Bibliografia Básica:

PERUZZO, Tito Miragaia; CANTO, Eduardo Leite do. *Química na abordagem do cotidiano.* Volume único. São Paulo, Editora Moderna, 1997.

Bibliografia Complementar:

BIANCHI, José Carlos de A; ALBRECHT, Carlos Henrique; MAIA, Daltamar Justino. *Universo da Química*: Ensino Médio. Volume único. São Paulo: Editora FTD, 2005.

LISBOA, Julio Cezar Foschini. Ser protagonista. vol. 1. São Paulo: SM Didático, 2010.

LISBOA, Julio Cezar Foschini. Ser protagonista. vol. 2. São Paulo: SM Didático, 2012.

MORTIMER, Eduardo Fleury; MACHADO, Andréa Horta. *Química para o Ensino Médio.* Volume único. São José dos Campos - SP: Editora Scipione, 2002.

USBERCO, João; SALVADOR, Edgard. Química. Volume único. 9. ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2019.

Componente Curricular: FILOSOFIA E SOCIOLOGIA		Código: FL100	Período no curso: 1ª série	
Número de aulas semanais: 01	Total de aulas anuais: 40	Ano: 40 semanas	T	empo de aula: 45´

Ementa:

A introdução ao pensamento em Ciências Humanas e Sociais Aplicadas, especificamente de Sociologia e Filosofia. A compreensão da sociedade humana e os diferentes aspectos da realidade social e as complexidades de relações sociais inerentes aos processos históricos e sociais e no combate de concepções ligadas ao senso comum, preconceitos e simplismos.

Bibliografia Básica:

BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular. Brasília: MEC, 2017 Disponível em:

http://basenacionalcomum.mec.gov.br/images/BNCC_EI_EF_110518_versaofinal_site.pdf. Acesso em 12 dez. 2023.

BRASIL. Ministério da Educação. CNE/CP. Resolução CNE/CP n. 2, 20 dez. 2019. Disponível em:

http://portal.mec.gov.br/docman/dezembro-2019-pdf/135951-rcp002-19/file. Acesso em: 10 fev. 2024.

CONSED; UNDIME; MOVIMENTO PELA BASE. Novo Ensino Médio. *InfoBNCC:* Boletim Informativo sobre a Implementação da BNCC e do Novo Ensino Médio, n. 8, abr. 2020. Disponível em: https://consed.info/novoensinomedio/. Acesso em: 8 dez. 2020.

SÃO PAULO. Secretaria da Educação do Estado de São Paulo. União dos Dirigentes Municipais de Educação do Estado de São Paulo. *Currículo Paulista (Versão 1)*. São Paulo: SEE-SP/UNDIME-SP, 2018. Disponível em: http://www.undime-sp.org.br/versao-1-do-curriculo-paulista-e-documentos-para-a-realizacao-dos-seminarios-regionais/. Acesso em 19 mai. 2020.

SÃO PAULO. Secretaria da Educação do Estado de São Paulo. União dos Dirigentes Municipais de Educação do Estado de São Paulo. *Currículo Paulista*. São Paulo: SEE-SP/UNDIME-SP, 2019. Disponível em:

https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/sites/7/2019/09/curriculo-paulista-26-07.pdf. Acesso em 19 mai. 2020.

Bibliografia Complementar:

ARANHA, Maria Lúcia; MARTINS, Maria Helena. Filosofando: Introdução à Filosofia. São Paulo: Ed. Moderna, 2009.

ARON, Raymond. As etapas do pensamento sociológico. 7.ed. São Paulo: Martins Fontes, 2008.

ADORNO, Theodor W. Educação e Emancipação. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1995.

ADORNO, Theodor W.; HORKHEIMER, Max. Dialética do esclarecimento. Rio de Janeiro: Zahar, 1985.

ARENDT, Hannah. A condição humana. 10. ed. Rio de Janeiro: Forense Universitária, 2005.

BAUMAN, Zygmunt. *Vida para o consumo:* a transformação das pessoas em mercadoria. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2008.

BRIDI, Maria Aparecida. Ensinar e aprender sociologia no ensino médio. São Paulo: Contexto, 2009.

CAREGNATO, Célia Elizabete; GENRO, Maria Elly Herz (orgs.). Sociologia e Filosofia pra quê? Diálogos com protagonistas na escola. Porto Alegre: Ed. UFRGS, 2011.

CHAUÍ, Marilena. O que é Ideologia. 27.ed. São Paulo: Brasiliense, 1988.

CHAUÍ, Marilena. Convite à Filosofia. 13. ed. São Paulo: Ática, 2005.

DURKHEIM, E. As Regras do Método Sociológico. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 1956.

ELIAS, Norbert. A sociedade dos indivíduos. Rio de Janeiro: Zahar, 1994.

FERNANDES, Florestan. Ensaios de Sociologia Geral e Aplicada. São Paulo: Pioneira, 1960, p. 273-275.

FRAGA, Alexandre Barbosa et al. *Dilemas e perspectivas da sociologia na Educação Básica*. Rio de Janeiro: E-papers, FAPERJ, 2012.

FREITAG, Barbara. *O indivíduo em formação:* diálogos interdisciplinares sobre educação. São Paulo: Cortez, 1994. (Coleção Questões da nossa época, v. 30).

GIDDENS, Anthony . Novas Regras do Método Sociológico. Rio de Janeiro: Zahar, 1978.

GRANDES CIENTISTAS SOCIAIS. São Paulo: Ática, 1978-1986. Vários

HABERMAS, Jürgen. Conhecimento e Interesse. Rio de Janeiro: Zahar, 1982. pp. 353-4.

HABERMAS, Jürgen. Consciência moral e agir comunicativo. Rio de Janeiro: Tempo Brasileiro, 1989. pp. 31-2.

HANDFAS, Anita; OLIVEIRA, Luís Fernando de. *Sociologia vai à escola:* História, ensino e docência. Rio de Janeiro: Quartet: FAPERJ, 2009.

HORKHEIMER, Max; ADORNO, Theodor W. (orgs.) Temas Básicos da Sociologia. São Paulo: Cultrix/USP, 1973.

LIMA, Luiz Costa. Teoria da Cultura de Massas. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1978.

MATTA, Roberto da. Relativizando: uma introdução à antropologia social. Rio de Janeiro: Vozes, 1981.

MORAES FILHO, Evaristo. O ensino de Filosofia no Brasil. Revista Brasileira de Filosofia. São Paulo, n. 33, 1959.

NOBRE, Marcos; TERRA, Ricardo. Ensinar Filosofia: uma conversa sobre aprender a aprender. Campinas: Papirus, 2007.

RIBEIRO, João Ubaldo. *Política: quem manda, por que manda, como manda*. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1986.

SEMTEC/MEC. *Orientações Curriculares para o Ensino Médio.* Ciências Humanas e suas Tecnologias. Disponível em: http://www.mec.gov.br. Acesso em: 10 mar. 2019.

TOMAZI, Nelson. Sociologia para o ensino médio. 2.ed. São Paulo: Saraiva, 2010.

WEFFORT, Francisco C. (Org.). Os clássicos da política. São Paulo: Ática, 1998.

Componente Curricular: GEOGRAFIA			Código: GE10	Período no curso: 1ª série	
Número de aulas semanais: 01	Total de aulas anuais: 40	Ano: 40 semanas		Tempo de aula: 45′	

Estudo da relação entre as sociedades e o meio ambiente. Estudo do conceito de espaço geográfico e das categorias de análise da Geografia; das técnicas da cartografia e astronomia; da Geologia e da Geomorfologia; e dos fatores e elementos climáticos, biomas e hidrografia.

Bibliografia Básica:

BRASIL. <i>Parâmetros Curriculares Nacionais para o Ensino Médio</i> . Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Média e Tecnológica. Brasília: MEC, 2000.
Orientações Curriculares para o Ensino Médio. Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Média e Tecnológica. Brasília: MEC, 2006.
Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Básica. Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Básica, Diretoria de Currículos e Educação Integral. Brasília: MEC, 2013.
Base Nacional Comum Curricular: a educação é a base. Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Básica, Diretoria de Currículos e Educação Integral. Brasília: MEC, 2018.
CALLAI, Helena Copetti. O ensino de Geografia: recortes espaciais para análise. In: CASTROGIOVANNI, A. C. et al. (Orgs). Geografia em sala de aula: práticas e reflexões. Porto Alegre: AGB, Seção Porto Alegre, 1998.
CAVALCANTI, Lana de Souza. <i>Geografia, escola e construção de conhecimentos</i> . Campinas: Papirus, 1998.
MASSEY, Doreen. <i>Pelo espaço:</i> uma nova política da espacialidade. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2008.
MORAN, José; BACICH, Lilian. <i>Metodologias ativas para uma educação inovadora</i> . Porto Alegre: Ed. Penso, 2017.
SANTOS, Milton. <i>Por uma outra globalização.</i> Rio de Janeiro: Record, 2000.
<i>O espaço do cidadão.</i> 7. ed. São Paulo: Edusp, 2014.
<i>A natureza do espaço:</i> técnica e tempo, razão e emoção. 4. ed. São Paulo: Edusp, 2017.
; SILVEIRA, María Laura. <i>O Brasil:</i> território e sociedade no início do século XXI. Rio de Janeiro/São Paulo:
Record, 2001.

SAID, Edward Wadie. Orientalismo. São Paulo: Companhia de Bolso, 2007.

SPOSITO, Maria Encarnação Beltrão. A produção do espaço urbano: escalas, diferenças e desigualdades socioespaciais. In: CARLOS, Ana Fani; ABREU, Maurício Almeida; SPOSITO, Maria Encarnação Beltrão. *A produção do espaço urbano:* agentes e processos, escalas e desafios. São Paulo: Ed. Contexto, 2011.

SUERTEGARAY, Dirce Maria. Espaço geográfico múltiplo e uno. *Revista Eletrónica de Geografía y Ciencias Sociales*. Universidade de Barcelona. Nº 93, 15 de julho de 2001.

Bibliografia Complementar:

CAVALCANTI, Lana de Souza. Cotidiano, mediação pedagógica e formação de conceitos: uma contribuição de Vygotsky ao ensino de Geografia. *Cad. Cedes*, 25(66), 185-207, mai./ago., 2005.

LIBÂNEO, José Carlos. Didática. São Paulo: Cortez, 2017.

MOREIRA, Marco Antonio. *Mapas conceituais e aprendizagem significativa*: aprendizagem significativa, organizadores prévios, mapas conceituais, digramas. Unidades de ensino potencialmente significativas, p. 41, 2012.

PETRUCCI-ROSA, Maria Inês. *Currículo de Ensino Médio e conhecimento escolar:* as políticas às histórias de vida. Curitiba: CRV, 2018.

STRAFORINI, Rafael. *Ensinar Geografia*: o desafio da totalidade-mundo nas séries iniciais. 2. ed. São Paulo: Annablume, 2008.

Componente Curricular: HIS	STÓRIA		Código: HI100	Período no curso:
componente curricular. The			codigo. Tilizo	1ª série
Número de aulas semanais: 01	Total de aulas anuais: 40	Ano: 40 semanas	Te	mpo de aula: 45′
Ementa:				
Estudo da diversidade das e desenvolvimento do capitali	experiências humanas, centrac smo.	damente na Europa, Am	iérica e África, c	ontextualizadas pelo
Bibliografia Básica:				
BITTENCOURT, Circe Maria F	. <i>Ensino de História:</i> fundame	ntos e métodos. São Pau	ulo: Cortez, 2005	
BLAINEY, Geoffrey. <i>Uma bre</i>	ve história do mundo. São Pau	ılo: Fundamento Educac	ional, 2019.	
BRAICK, Patrícia Ramos; MO 2016.	TA, Myriam Becho. <i>História:</i> d	las cavernas ao terceiro	milênio. 4. ed. Sa	io Paulo: Moderna,
BRASIL. Ministério da Educa	ção. Base Nacional Comum Cu	ırricular: BNCC. 2019.		
BRASIL. Ministério da Educa	ção. Parâmetros Curriculares I	Nacionais para o Ensino	<i>Médio</i> . Brasília: I	MEC, 2007.
DEL PRIORE, Mary; VENÂNC Campus/Elsevier, 2004.	IO, Renato. <i>Ancestrais:</i> uma in	trodução à história da Á	frica Atlântica. R	io de Janeiro:
FAUSTO, Boris. <i>História Cond</i>	cisa do Brasil. 2 ed. São Paulo:	Editora da Universidade	e de São Paulo, 2	006.
FREITAS, Marcos César de (C	Org.). Historiografia brasileira (em perspectiva. 4. ed. Sã	ão Paulo: Contex	to, 2006.
HEYWOOD, Linda M. (Org.).	Diáspora negra no Brasil. São	Paulo: Contexto, 2008.		
HOBSBAWM, Eric. <i>Era dos ex</i>	xtremos: o breve século XX - 1	914-1991. São Paulo: Co	mpanhia das Let	tras, 1995.
A era das revolu	ções: Europa (1789-1848). 19.	. ed. São Paulo: Paz e Te	rra, 2005.	
A era do capital	: 1848-1875. 14. ed. São Paulo	o: Paz e Terra, 2009.		
A era dos impéri	<i>ios</i> : 1875-1914. 9. ed. São Pau	lo: Paz e Terra, 2005.		
KOSHIBA, Luiz; FERREIRA, De	enise. <i>História do Brasil</i> . São Pa	aulo: Atual, 2000.		
LINHARES, Maria Yedda Leite	e (Org.). História geral do Bras	sil. 9. ed. Rio de Janeiro:	Campus, 1990.	
NADAI, Elza; NEVES, Joana. <i>I</i>	História Geral: moderna e cont	temporânea. São Paulo:	Saraiva, 1996.	
SCHWARCZ, Lilia M.; STARLII	NG, Heloísa M. <i>Brasil:</i> uma bio	grafia. São Paulo: Comp	anhia das Letras	, 2015
SILVA, Kalina Vanderlei; SILV	A, Maciel Henrique. <i>Dicionári</i> o	o de conceitos históricos	. 3. ed. São Paulo	o: Contexto, 2014.
VAINFAS, R. Faria; SHEILA C.	CANTOC Commission History		la. Causius 2015	

Bibliografia Complementar:

Componente Curricular: ARTES		Código: EA100	Período no curso: 2ª série	
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	Т	empo de aula: 45′

Produção, apreciação e reflexão no contexto das linguagens artísticas, com ênfase nas artes visuais e no teatro, bem como no

desenvolvimento da expressão, da sensibilidade e da criatividade, buscando embasamento em artistas estrangeiros, brasileiros, das matrizes indígenas e africanas.

Bibliografia Básica:

GOMBRICH, Ernst. A história da arte. 16. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999.

PROENÇA, Graça. Descobrindo a história da arte. São Paulo: Ática, 2005.

PEIXOTO, Simone. Pensar o desenho: linguagem, história e prática. Guarapuava, PR: Unicentro, 2017.

SPOLIN, Viola. Improvisação para o teatro. São Paulo: Perspectiva, 1979.

WEIL, Pierre. O corpo fala: a linguagem silenciosa da comunicação não verbal. Petrópolis: Vozes, 2015.

Bibliografia Complementar:

CASCUDO, Luís da Câmara. Folclore do Brasil. 3. ed. São Paulo, SP: Global, 2012.

CONDURU, Roberto. Arte Afro-Brasileira. Coleção Didática. Belo Horizonte: C/Arte, 2007.

LAGROU, Els. *Arte indígena no Brasil:* agência, alteridade e relação. Historiando a Arte brasileira – Didática. Belo Horizonte: C/Arte, 2009.

LOUREIRO, Maristela; TATIT, Ana. *Festas e danças brasileiras*. Coleção brinco e canto. São Paulo: Editora Melhoramentos, 2016.

Componente Curricular: EDUCAÇÃO FÍSICA Código: EF210		^	Período no curso:		
Componente Curricular.	AÇAO FISICA		Codigo. Li 210		2ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas		Tem	po de aula: 45′

Estudo das práticas da cultura de movimento, suas possibilidades de apropriação, problematização, recriação e fruição enquanto conhecimento da Educação Física Escolar, no Ensino Médio.

Bibliografia Básica:

AYOUB, Eliana. Ginástica geral e educação física escolar. 3. ed. Campinas, SP: Editora da Unicamp, 2013.

_____. A ginastica geral na sociedade contemporânea: respectivas para a Educação Física escolar. 1998. 187f. Tese (doutorado) - Universidade Estadual de Campinas, Faculdade de Educação Física, Campinas, SP. Disponível em: http://www.repositorio.unicamp.br/handle/REPOSIP/274879>. Acesso em: 25 fev. 2019.

BRACHT, Valter. Esporte na escola e esporte de rendimento. *Movimento*. Porto Alegre, v. 6, n. 12, p. 14–24, jan./jun. 2000.

BROTTO, Fabio Otuzi. *Jogos cooperativos:* se o importante é competir, o fundamental é cooperar. 7. ed. Santos: Re-Novada, 2003.

CAILLOIS, Roger. Os jogos e os homens: a máscara e a vertigem. [Lisboa]: Cotovia, c1990.

DAOLIO, Jocimar. Jogos esportivos coletivos: dos princípios operacionais aos gestos técnicos: modelo pendular a partir das ideias de Claude Bayer. *Revista Brasileira de Ciência e Movimento*, v. 10, n. 4, p. 99-104, 2002.

ESTUDOS DE EDUCAÇÃO FÍSICA - COTUCA 2022. *Jogos Esportivos Coletivos:* uma teoria, várias práticas e a cultura esportiva. [Não publicado], 2024.

RUFINO, Luiz Gustavo Bonatto; DARIDO, Suraya Cristina. As lutas, os jogos de luta e os aspectos universais. In: RUFINO, Luiz Gustavo Bonatto; DARIDO, Suraya Cristina. *O ensino das lutas na escola:* possibilidades para a Educação Física. Porto Alegre: Penso, 2015. p.61-97.

Bibliografia Complementar:

ARAUJO, Lucas Giachetto; GIGLIO, Sérgio Settani. O capital no futebol: análise da mercadoria jogador. *Cadernos de História*, v.22, n.37, p.109-126, 2021.

BARTHES, Roland. O que é o esporte? Revista Serrote. São Paulo: Instituto Moreira Salles, n.3, 2009.

BAYER, Claude. Didática. in: BAYER, Claude. O ensino dos desportos coletivos. Lisboa: Dinalivro, 1994.

BETTI, Mauro. Esporte na mídia ou esporte da mídia? Motrivivência, n.17, 2001.

BORTOLETO, Marco Antonio Coelho. La lógica pedagógica de la gimnasia: entre la ciencia y el arte. *Acción motriz*, v. 9, n.1, p.48-61, 2012.

BRACHT, Valter. A gênese do esporte moderno. in: BRACHT, Valter. *Sociologia crítica do esporte:* uma introdução. 3. ed. ljuí: Ed. Unijuí, 2005.

BREGOLATO, Roseli Aparecida. Conteúdo da Educação Física escolar. *In:* BREGOLATO, Roseli Aparecida. *Cultura corporal do jogo.* São Paulo: Ícone, 2005.

DAOLIO, Jocimar. A construção cultural do corpo feminino, ou o risco de transformar meninas em "antas". In: DAOLIO, Jocimar. *Cultura*: Educação Física e futebol. 2. ed. Campinas: Editora da Unicamp, 2003.

FEDERICI, Conrado Augusto Gandara. O que não é educação física? *Movimento e Percepção*, v.4, n.5, 2004.

GODTSFRIEDT, Jonas; CARDOSO, Fernando Luiz. E-Sports: uma prática esportiva atual. Motrivivência, v. 33, n. 64, 2021.

GONZÁLEZ, Fernando Jaime; FENSTERSEIFER, Paulo Evaldo. *Dicionário crítico de educação física*. 3.ed. Ijuí: Ed. Unijuí, 2014.

GONZÁLEZ, Fernando Jaime. Esportivização. In: GONZÁLEZ, Fernando Jaime; FENSTERSEIFER, Paulo Evaldo (org.). *Dicionário crítico de Educação Física*. 3. ed. Ijuí: Ed. Unijuí, 2014. p.263-266.

KISHIMOTO, Tizuko Morchida. Jogo, brinquedo e brincadeira. *in:* KISHIMOTO, Tizuko Morchida. *O jogo e a educação infantil.* São Paulo: Cengage Learning, 2011.

OLIVIER, Jean-Claude. Das brigas.... aos jogos com regras. *In:* OLIVIER, Jean-Claude. *Das brigas aos jogos com regras:* enfrentando a indisciplina na escola. Porto Alegre: Artmed, 2000. p.11-13.

RINALDI, leda Parra Barbosa. Formas de classificação da ginástica e a intencionalidade dos sujeitos (saúde, estética, apresentação/GG e rendimento). *In:* GONZÁLEZ, FERNANDO JAIME; DARIDO, Suraya Cristina; OLIVEIRA, Amauri Aparecido Bássoli de (org.). *Ginástica, dança e atividades circenses*. Maringá: Eduem, 2014. p.31-34.

Componente Curricular: INGLÊS			Código: LE201	Período no curso: 2ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	Te	empo de aula: 45´

Aprimoramento das habilidades de compreensão e produção de textos escritos, orais e multimodais em língua inglesa, voltando-se à comunicação eficaz em situações do cotidiano e à promoção de reflexões sobre o funcionamento da língua, sensibilizando os alunos para aspectos culturais pertinentes.

Bibliografia Básica:

BRAGA, J.; RACILAN, M.; GOMES, R. New Alive High. São Paulo: Edições SM, 2020.

BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular. Brasília: Ministério da Educação, 2018.

Bibliografia Complementar:

CLAIRE, S.; VINCE, M. *Macmillan English Grammar in Context – Essential/Intermediate/Advanced*. London: Macmillan, 2009.

HALLIDAY, M. A. K.; MATTHIESSEN, C. An Introduction to Functional Grammar. 4 ed. New York: Routledge, 2014.

LARSEN-FREEMAN, D.; CELCE-MURCIA, M. The Grammar Book. 3 ed. Michigan: Heinle ELT, 2015.

MURPHY, R. English Grammar in Use. Cambridge: University Press, 2012.

Componente Curricular: LÍNGUA PORTUGUESA		Código: PO20	Período no curso: 2ª série	
Número de aulas semanais: 03	Total de aulas anuais: 120	Ano: 40 semanas		Tempo de aula: 45´

Ementa:

Estudo das produções textuais jornalísticas que circulam em diferentes meios. Análises da composição de gêneros textuais de divulgação. Noções de morfossintaxe contextualizada. Desenvolvimento dos sentidos por meio do estudo das manifestações literárias principalmente do século XIX, considerando suas condições de produção e destacando-se a relação do texto com o contexto histórico-social e os perfis de seus autores e leitores.

Bibliografia Básica:

MALLET, Débora; AGUIAR, Eliane. Jovem Protagonista. São Paulo: Edições SM, 2020.

ORMUNDO, Wilton; SINISCALCHI, Cristiane. Se liga nas linguagens. São Paulo: Moderna, 2020.

ORMUNDO, Wilton et al. Se liga nas linguagens: experimenta se situar! São Paulo: Moderna, 2020.

Livros do PNLD Literário que serão enviados para o colégio e entregues aos alunos para leitura.

Bibliografia Complementar:

BAGNO, Marcos. *Gramática pedagógica do português brasileiro*. São Paulo: Parábola, 2011.

_________. Preconceito linguístico. 56. ed. revista e ampliada. São Paulo: Parábola Editorial, 2015.

BAGNO, M.; STUBBS, M.; GAGNÉ, G. Língua Materna: Letramento, variação e ensino. São Paulo: Parábola Editorial, 2002.

BAKHTIN, Mikhail. Estética da criação verbal. São Paulo: Martins Fontes, 2000.

BOSI, Alfredo. História Concisa da Literatura Brasileira. São Paulo: Cultrix, 2013.

CANDIDO, Antonio. *O direito à literatura*. 3. ed. São Paulo: Duas Cidades, 1995.

CANDIDO, A. Formação da Literatura Brasileira: momentos decisivos. 8.ed. Belo Horizonte; Rio de Janeiro: Itatiaia 1997.

CENTRO DE CULTURA LUIZ FREIRE. Manual Prático (muito prático mesmo) de Leitura Crítica da Mídia. Recife, 2012.

KLEIMAN, Ângela (org.). Os significados do letramento. Campinas, São Paulo: Mercado das Letras, 1995.

MARCUSCHI, Luiz Antônio. Aspectos linguísticos, sociais e cognitivos da produção de sentido. 1998.

______. Produção textual, análise de gêneros e compreensão. São Paulo: Parábola Editorial, 2008.

PERRONE-MOISÉS, L. Vira e mexe nacionalismo: paradoxos do nacionalismo literário. São Paulo: Cia. das Letras, 2007.

Componente Curricular: MATEMÁTICA			Código: MA200	Período no curso: 2ª série
Número de aulas semanais: 03	Total de aulas anuais: 120	Ano: 40 semanas	Te	mpo de aula: 45′

Desenvolvimento da capacidade de interpretar, equacionar e resolver problemas relacionados a objetos planos e espaciais e de sequenciamento numérico.

Bibliografia Básica:

IEZZI, Gelson et al. Matemática. Volume único. 6. ed. São Paulo: Atual Didáticos, 2019.

Bibliografia Complementar:

IEZZI, Gelson; MURAKAMI, Carlos. *Fundamentos da matemática elementar:* conjuntos e funções. 9. ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2019.

Componente Curricular: BIOLOGIA			Código: BI201	Período no curso: 2ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	Te	empo de aula: 45′

Ementa:

Conhecimento sobre a classificação biológica dos seres vivos, os vírus, os diferentes reinos, as principais doenças causadas por

parasitas, além do estudo dos principais grupos vegetais e animais considerando as relações evolutivas entre os grupos.

Bibliografia Básica:

AMABIS, José Mariano; MARTHO, Gilberto Rodrigues. Biologia Moderna. São Paulo: Moderna, 2016.

LOPES, Sônia; ROSSO, Sérgio. Bio: conecte live. 3. ed. São Paulo: Saraiva, 2018.

Bibliografia Complementar:

Componente Curricular: FÍSICA		Código: FI200	Período no curso: 2ª série	
Número de aulas semanais: 03	Total de aulas anuais: 120	Ano: 40 semanas		Геmpo de aula: 45′

Ementa:

Análise das causas dos movimentos e suas aplicações. Estudo de diferentes formas de energia, suas transformações e aplicações em diferentes situações.

Bibliografia Básica:

BONJORNO, Regina Azevedo. Física completa. volume único. São Paulo: FTD, 2001.

BONJORNO, Regina Azevedo. Física 1: Mecânica. São Paulo: FTD, 2010.

DOCA, Ricardo Helou; BISCUOLA, Gualter José; VILAS BOAS, Newton. *Tópicos da Física*: Mecânica. 21. ed. v. 1. São Paulo: Editora Saraiva, 2012.

GONÇALVES FILHO, Aurélio; TOSCANO, Carlos. Física. Volume único. São Paulo: Scipione, 2009.

LUZ, Antônio Máximo Ribeiro da. Física. 2. ed. Volume único. São Paulo: Scipione, 2007.

Bibliografia Complementar:

PCN E ENSINO MÉDIO. Física: Orientações educacionais complementares aos Parâmetros Curriculares Nacionais.

Disponível em: < http://www.sbfisica.org.br/arquivos/PCN_FIS.pdf>. Acesso em 21 fev. 2024.

RICARDO, Elio Carlos. Física. Brasília. Set. 2004. Disponível em: <

http://portal.mec.gov.br/seb/arquivos/pdf/08Fisica.pdf>. Acesso em 21 fev. 2024.

SAE DIGITAL. *Base Nacional Comum Curricular:* entenda as competências que são o "fio condutor" da BNCC. Disponível em: https://sae.digital/base-nacional-comum-curricular-competencias/>. Acesso em: 21 fev. 2024.

Componente Curricular: QUÍMICA			Código: QG20	Período no curso: 2ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	Т	empo de aula: 45´

Estudo e compreensão sobre a linguagem química utilizada para descrever constituição da matéria. Entendimento sobre em cálculos químicos, em quantidade de matéria, energia e cinética.

Bibliografia Básica:

PERUZZO, Tito Miragaia; CANTO, Eduardo Leite do. *Química na abordagem do cotidiano*. Volume único. São Paulo, Editora Moderna, 1997.

Bibliografia Complementar:

BIANCHI, José Carlos de A; ALBRECHT, Carlos Henrique; MAIA, Daltamar Justino. *Universo da Química:* Ensino Médio. Volume único. São Paulo: Editora FTD, 2005.

LISBOA, Julio Cezar Foschini. Ser protagonista. vol. 1. São Paulo: SM Didático, 2010.

LISBOA, Julio Cezar Foschini. Ser protagonista. vol. 2. São Paulo: SM Didático, 2012.

MORTIMER, Eduardo Fleury; MACHADO, Andréa Horta. *Química para o Ensino Médio.* Volume único. São José dos Campos - SP: Editora Scipione, 2002.

USBERCO, João; SALVADOR, Edgard. Química. Volume único. 9. ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2019.

Componente Curricular: FILOSOFIA E SOCIOLOGIA			Código: FL200	Período no curso: 2ª série
Número de aulas semanais: 01	Total de aulas anuais: 40	Ano: 40 semanas	Т	empo de aula: 45′

A introdução ao pensamento em Ciências Humanas e Sociais Aplicadas, especificamente de Sociologia e Filosofia. A compreensão da sociedade humana e os diferentes aspectos da realidade social e as complexidades de relações sociais inerentes aos processos históricos e sociais e no combate de concepções ligadas ao senso comum, preconceitos, simplismos etc.

Bibliografia Básica:

BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular. Brasília: MEC, 2017 Disponível em:

http://basenacionalcomum.mec.gov.br/images/BNCC EI EF 110518 versaofinal site.pdf>. Acesso em 12 dez. 2023.

BRASIL. Ministério da Educação. CNE/CP. Resolução CNE/CP n. 2, 20 dez. 2019. Disponível em:

http://portal.mec.gov.br/docman/dezembro-2019-pdf/135951-rcp002-19/file. Acesso em: 10 fev. 2024.

CONSED; UNDIME; MOVIMENTO PELA BASE. Novo Ensino Médio. *InfoBNCC:* Boletim Informativo sobre a Implementação da BNCC e do Novo Ensino Médio, n. 8, abr. 2020. Disponível em: https://consed.info/novoensinomedio/. Acesso em: 8 dez. 2020.

SÃO PAULO. Secretaria da Educação do Estado de São Paulo. União dos Dirigentes Municipais de Educação do Estado de São Paulo. *Currículo Paulista (Versão 1)*. São Paulo: SEE-SP/UNDIME-SP, 2018. Disponível em: http://www.undime-sp.org.br/versao-1-do-curriculo-paulista-e-documentos-para-a-realizacao-dos-seminarios-regionais/». Acesso em 19 mai. 2020.

SÃO PAULO. Secretaria da Educação do Estado de São Paulo. União dos Dirigentes Municipais de Educação do Estado de São Paulo. *Currículo Paulista*. São Paulo: SEE-SP/UNDIME-SP, 2019. Disponível em:

https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/sites/7/2019/09/curriculo-paulista-26-07.pdf. Acesso em: 19 mai. 2020.

Bibliografia Complementar:

ARANHA, Maria Lúcia; MARTINS, Maria Helena. Filosofando: Introdução à Filosofia. São Paulo: Ed. Moderna, 2009.

ARON, Raymond. As etapas do pensamento sociológico. 7.ed. São Paulo: Martins Fontes, 2008.

ADORNO, Theodor W. Educação e Emancipação. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1995.

ADORNO, Theodor W.; HORKHEIMER, Max. Dialética do esclarecimento. Rio de Janeiro: Zahar, 1985.

ARENDT, Hannah. A condição humana. 10. ed. Rio de Janeiro: Forense Universitária, 2005.

BAUMAN, Zygmunt. *Vida para o consumo:* a transformação das pessoas em mercadoria. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2008.

BRIDI, Maria Aparecida. Ensinar e aprender sociologia no ensino médio. São Paulo: Contexto, 2009.

CAREGNATO, Célia Elizabete; GENRO, Maria Elly Herz (orgs.). *Sociologia e Filosofia pra quê?* Diálogos com protagonistas na escola. Porto Alegre: Ed. UFRGS, 2011.

CHAUÍ, Marilena. O que é Ideologia. 27.ed. São Paulo: Brasiliense, 1988.

CHAUÍ, Marilena. Convite à Filosofia. 13. ed. São Paulo: Ática, 2005.

DURKHEIM, E. As Regras do Método Sociológico. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 1956.

ELIAS, Norbert. A sociedade dos indivíduos. Rio de Janeiro: Zahar, 1994.

FERNANDES, Florestan. Ensaios de Sociologia Geral e Aplicada. São Paulo: Pioneira, 1960, p. 273-275.

FRAGA, Alexandre Barbosa et al. *Dilemas e perspectivas da sociologia na Educação Básica*. Rio de Janeiro: E-papers, FAPERJ, 2012.

FREITAG, Barbara. *O indivíduo em formação:* diálogos interdisciplinares sobre educação. São Paulo: Cortez, 1994. (Coleção Questões da nossa época, v. 30).

GIDDENS, Anthony . Novas Regras do Método Sociológico. Rio de Janeiro: Zahar, 1978.

GRANDES CIENTISTAS SOCIAIS. São Paulo: Ática, 1978-1986. Vários

HABERMAS, Jürgen. Conhecimento e Interesse. Rio de Janeiro: Zahar, 1982. pp. 353-4.

HABERMAS, Jürgen. Consciência moral e agir comunicativo. Rio de Janeiro: Tempo Brasileiro, 1989. pp. 31-2.

HANDFAS, Anita; OLIVEIRA, Luís Fernando de. *Sociologia vai à escola:* História, ensino e docência. Rio de Janeiro: Quartet: FAPERJ, 2009.

HORKHEIMER, Max; ADORNO, Theodor W. (orgs.) Temas Básicos da Sociologia. São Paulo: Cultrix/USP, 1973.

LIMA, Luiz Costa. Teoria da Cultura de Massas. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1978.

MATTA, Roberto da. *Relativizando:* uma introdução à antropologia social. Rio de Janeiro: Vozes, 1981.

MORAES FILHO, Evaristo. O ensino de Filosofia no Brasil. Revista Brasileira de Filosofia. São Paulo, n. 33, 1959.

NOBRE, Marcos; TERRA, Ricardo. Ensinar Filosofia: uma conversa sobre aprender a aprender. Campinas: Papirus, 2007.

RIBEIRO, João Ubaldo. Política: quem manda, por que manda, como manda. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1986.

SEMTEC/MEC. *Orientações Curriculares para o Ensino Médio.* Ciências Humanas e suas Tecnologias. Disponível em: http://www.mec.gov.br. Acesso em: 10 mar. 2019.

TOMAZI, Nelson. Sociologia para o ensino médio. 2.ed. São Paulo: Saraiva, 2010.

WEFFORT, Francisco C. (Org.). Os clássicos da política. São Paulo: Ática, 1998.

Componente Curricular: GEOGRAFIA			Código: GE200	Período no curso: 2ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	Te	mpo de aula: 45′

Estudo dos conteúdos ligados à dinâmica demográfica. Estudo da Geografia Urbana e dos diferentes modais de transportes e o processo de industrialização.

Bibliografia Básica:

BRASIL. <i>Parâmetros Curriculares Nacionais para o Ensino Médio</i> . Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Média e Tecnológica. Brasília: MEC, 2000.
Orientações Curriculares para o Ensino Médio. Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Média e Tecnológica. Brasília: MEC, 2006.
<i>Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Básica</i> . Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Básica, Diretoria de Currículos e Educação Integral. Brasília: MEC, 2013.
Base Nacional Comum Curricular: a educação é a base. Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Básica, Diretoria de Currículos e Educação Integral. Brasília: MEC, 2018.
CALLAI, Helena Copetti. O ensino de Geografia: recortes espaciais para análise. In: CASTROGIOVANNI, A. C. et al. (Orgs). <i>Geografia em sala de aula:</i> práticas e reflexões. Porto Alegre: AGB, Seção Porto Alegre, 1998.
CAVALCANTI, Lana de Souza. Geografia, escola e construção de conhecimentos. Campinas: Papirus, 1998.
MASSEY, Doreen. <i>Pelo espaço:</i> uma nova política da espacialidade. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2008.
MORAN, José; BACICH, Lilian. <i>Metodologias ativas para uma educação inovadora</i> . Porto Alegre: Ed. Penso, 2017.
SANTOS, Milton. <i>Por uma outra globalização</i> . Rio de Janeiro: Record, 2000.
<i>O espaço do cidadão.</i> 7. ed. São Paulo: Edusp, 2014.
<i>A natureza do espaço:</i> técnica e tempo, razão e emoção. 4. ed. São Paulo: Edusp, 2017.
; SILVEIRA, María Laura. <i>O Brasil:</i> território e sociedade no início do século XXI. Rio de Janeiro/São Paulo:
Record, 2001.

SAID, Edward Wadie. Orientalismo. São Paulo: Companhia de Bolso, 2007.

SPOSITO, Maria Encarnação Beltrão. A produção do espaço urbano: escalas, diferenças e desigualdades socioespaciais. In: CARLOS, Ana Fani; ABREU, Maurício Almeida; SPOSITO, Maria Encarnação Beltrão. *A produção do espaço urbano:* agentes e processos, escalas e desafios. São Paulo: Ed. Contexto, 2011.

SUERTEGARAY, Dirce Maria. Espaço geográfico múltiplo e uno. *Revista Eletrónica de Geografía y Ciencias Sociales*. Universidade de Barcelona. Nº 93, 15 de julho de 2001.

Bibliografia Complementar:

CAVALCANTI, Lana de Souza. Cotidiano, mediação pedagógica e formação de conceitos: uma contribuição de Vygotsky ao ensino de Geografia. *Cad. Cedes*, 25(66), 185-207, mai./ago., 2005.

LIBÂNEO, José Carlos. *Didática*. São Paulo: Cortez, 2017.

MOREIRA, Marco Antonio. *Mapas conceituais e aprendizagem significativa*: aprendizagem significativa, organizadores prévios, mapas conceituais, digramas. Unidades de ensino potencialmente significativas, p. 41, 2012.

PETRUCCI-ROSA, Maria Inês. *Currículo de Ensino Médio e conhecimento escolar:* as políticas às histórias de vida. Curitiba: CRV, 2018.

STRAFORINI, Rafael. *Ensinar Geografia*: o desafio da totalidade-mundo nas séries iniciais. 2. ed. São Paulo: Annablume, 2008.

Componente Curricular: HIST	omponente Curricular: HISTÓRIA			Período no curso: 2ª série	
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	Т-	empo de aula: 45´	
Ementa:			·		
Estudo da diversidade das ex pelo desenvolvimento do cap	•	damente na Europa, Ar	mérica e África,	contextualizadas	
Bibliografia Básica:					
BITTENCOURT, Circe Maria F.	Ensino de História: fundame	ntos e métodos. São Pa	ulo: Cortez, 200	5.	
BLAINEY, Geoffrey. <i>Uma brev</i>	e história do mundo. São Pau	ılo: Fundamento Educad	cional, 2019.		
BRAICK, Patrícia Ramos; MOT 2016.	A, Myriam Becho. <i>História:</i> d	as cavernas ao terceiro	milênio. 4. ed. S	ão Paulo: Moderna,	
BRASIL. Ministério da Educaçã	ăo. Base Nacional Comum Cu	rricular: BNCC. 2019.			
BRASIL. Ministério da Educaçã	ão. Parâmetros Curriculares I	Nacionais para o Ensino	Médio. Brasília:	MEC, 2007.	
DEL PRIORE, Mary; VENÂNCIC Campus/Elsevier, 2004.), Renato. <i>Ancestrais:</i> uma in	trodução à história da Á	África Atlântica. I	Rio de Janeiro:	
-AUSTO, Boris. <i>História Conci</i>	sa do Brasil. 2 ed. São Paulo:	Editora da Universidado	e de São Paulo, 2	2006.	
FREITAS, Marcos César de (Or	g.). Historiografia brasileira (em perspectiva. 4. ed. S	ão Paulo: Conte	kto, 2006.	
HEYWOOD, Linda M. (Org.). D	iáspora negra no Brasil. São	Paulo: Contexto, 2008.			
HOBSBAWM, Eric. <i>Era dos ext</i>	remos: o breve século XX - 1	914-1991. São Paulo: Co	ompanhia das Le	etras, 1995.	
A era das revoluç	ões: Europa (1789-1848). 19	. ed. São Paulo: Paz e Te	erra, 2005.		
A era do capital: :	1848-1875. 14. ed. São Paulo	o: Paz e Terra, 2009.			
A era dos império	s: 1875-1914. 9. ed. São Pau	lo: Paz e Terra, 2005.			
KOSHIBA, Luiz; FERREIRA, Der	ise. <i>História do Brasil</i> . São Pa	aulo: Atual, 2000.			
LINHARES, Maria Yedda Leite	(Org.). História geral do Bras	sil. 9. ed. Rio de Janeiro:	Campus, 1990.		
NADAI, Elza; NEVES, Joana. <i>Hi</i>	stória Geral: moderna e con	temporânea. São Paulo:	Saraiva, 1996.		
SCHWARCZ, Lilia M.; STARLING, Heloísa M. <i>Brasil</i> : uma biografia. São Paulo: Companhia das Letras, 2015					

SILVA, Kalina Vanderlei; SILVA, Maciel Henrique. Dicionário de conceitos históricos. 3. ed. São Paulo: Contexto, 2014.

VAINFAS, R. Faria; SHEILA C.; SANTOS, Georgina. *História* (volumes 1,2,3). São Paulo: Saraiva, 2015.

Bibliografia Complementar:

Componente Curricular: EDUC	AÇÃO FÍSICA		Código: EF310	Período no curso: 3ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas		Tempo de aula: 45′

Estudo das práticas da cultura de movimento, suas possibilidades de apropriação, problematização, recriação e fruição enquanto conhecimento da Educação Física Escolar, no Ensino Médio.

Bibliografia Básica:

AYOUB, Eliana. Ginástica geral e educação física escolar. 3. ed. Campinas, SP: Editora da Unicamp, 2013.

_____. A ginastica geral na sociedade contemporânea: respectivas para a Educação Física escolar. 1998. 187f. Tese (doutorado) - Universidade Estadual de Campinas, Faculdade de Educação Física, Campinas, SP. Disponível em: http://www.repositorio.unicamp.br/handle/REPOSIP/274879>. Acesso em: 25 fev. 2019.

BRACHT, Valter. Esporte na escola e esporte de rendimento. *Movimento*. Porto Alegre, v. 6, n. 12, p. 14–24, jan./jun. 2000.

BROTTO, Fabio Otuzi. *Jogos cooperativos:* se o importante é competir, o fundamental é cooperar. 7. ed. Santos: Re-Novada, 2003.

CAILLOIS, Roger. Os jogos e os homens: a máscara e a vertigem. [Lisboa]: Cotovia, c1990.

DAOLIO, Jocimar. Jogos esportivos coletivos: dos princípios operacionais aos gestos técnicos: modelo pendular a partir das ideias de Claude Bayer. *Revista Brasileira de Ciência e Movimento*, v. 10, n. 4, p. 99-104, 2002.

ESTUDOS DE EDUCAÇÃO FÍSICA - COTUCA 2022. *Jogos Esportivos Coletivos:* uma teoria, várias práticas e a cultura esportiva. [Não publicado], 2024.

RUFINO, Luiz Gustavo Bonatto; DARIDO, Suraya Cristina. As lutas, os jogos de luta e os aspectos universais. In: RUFINO, Luiz Gustavo Bonatto; DARIDO, Suraya Cristina. *O ensino das lutas na escola:* possibilidades para a Educação Física. Porto Alegre: Penso, 2015. p.61-97.

Bibliografia Complementar:

ARAUJO, Lucas Giachetto; GIGLIO, Sérgio Settani. O capital no futebol: análise da mercadoria jogador. *Cadernos de História*, v.22, n.37, p.109-126, 2021.

BARTHES, Roland. O que é o esporte? Revista Serrote. São Paulo: Instituto Moreira Salles, n.3, 2009.

BAYER, Claude. Didática. in: BAYER, Claude. O ensino dos desportos coletivos. Lisboa: Dinalivro, 1994.

BETTI, Mauro. Esporte na mídia ou esporte da mídia? Motrivivência, n.17, 2001.

BORTOLETO, Marco Antonio Coelho. La lógica pedagógica de la gimnasia: entre la ciencia y el arte. *Acción motriz*, v. 9, n.1, p.48-61, 2012.

BRACHT, Valter. A gênese do esporte moderno. in: BRACHT, Valter. *Sociologia crítica do esporte:* uma introdução. 3. ed. ljuí: Ed. Unijuí, 2005.

BREGOLATO, Roseli Aparecida. Conteúdo da Educação Física escolar. *In:* BREGOLATO, Roseli Aparecida. *Cultura corporal do jogo.* São Paulo: Ícone, 2005.

DAOLIO, Jocimar. A construção cultural do corpo feminino, ou o risco de transformar meninas em "antas". In: DAOLIO, Jocimar. *Cultura*: Educação Física e futebol. 2. ed. Campinas: Editora da Unicamp, 2003.

FEDERICI, Conrado Augusto Gandara. O que não é educação física? Movimento e Percepção, v.4, n.5, 2004.

GODTSFRIEDT, Jonas; CARDOSO, Fernando Luiz. E-Sports: uma prática esportiva atual. Motrivivência, v. 33, n. 64, 2021.

GONZÁLEZ, Fernando Jaime; FENSTERSEIFER, Paulo Evaldo. *Dicionário crítico de educação física*. 3.ed. Ijuí: Ed. Unijuí, 2014.

GONZÁLEZ, Fernando Jaime. Esportivização. In: GONZÁLEZ, Fernando Jaime; FENSTERSEIFER, Paulo Evaldo (org.). *Dicionário crítico de Educação Física*. 3. ed. ljuí: Ed. Unijuí, 2014. p.263-266.

KISHIMOTO, Tizuko Morchida. Jogo, brinquedo e brincadeira. *in:* KISHIMOTO, Tizuko Morchida. *O jogo e a educação infantil.* São Paulo: Cengage Learning, 2011.

OLIVIER, Jean-Claude. Das brigas.... aos jogos com regras. *In:* OLIVIER, Jean-Claude. *Das brigas aos jogos com regras:* enfrentando a indisciplina na escola. Porto Alegre: Artmed, 2000. p.11-13.

RINALDI, leda Parra Barbosa. Formas de classificação da ginástica e a intencionalidade dos sujeitos (saúde, estética, apresentação/GG e rendimento). *In:* GONZÁLEZ, FERNANDO JAIME; DARIDO, Suraya Cristina; OLIVEIRA, Amauri Aparecido Bássoli de (org.). *Ginástica, dança e atividades circenses*. Maringá: Eduem, 2014. p.31-34.

Componente Curricular: INGLÊS			Código: LE301	Período no curso: 3ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	T	empo de aula: 45´

Ementa:

Aprimoramento das habilidades de compreensão e produção de textos escritos, orais e multimodais em língua inglesa, com foco especial na leitura e interpretação de múltiplos gêneros de textos escritos.

Bibliografia Básica:

BRAGA, J.; RACILAN, M.; GOMES, R. New Alive High. São Paulo: Edições SM, 2020.

BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular. Brasília, 2018.

Bibliografia Complementar:

CLAIRE, S.; VINCE, M. *Macmillan English Grammar in Context - Essential/Intermediate/Advanced*. London: Macmillan, 2009.

HALLIDAY, M. A. K.; MATTHIESSEN, C. An Introduction to Functional Grammar. 4 ed. New York: Routledge, 2014.

LARSEN-FREEMAN, D.; CELCE-MURCIA, M. The Grammar Book. 3 ed. Michigan: Heinle ELT, 2015.

MURPHY, R. English Grammar in Use. Cambridge: University Press, 2012.

Componente Curricular: LÍNGUA PORTUGUESA			Código: PO30	Período no curso: 3ª série
Número de aulas semanais: 04	Total de aulas anuais: 160	Ano: 40 semanas		Tempo de aula: 45′

Estudo das produções textuais argumentativas em diversos contextos textuais. Análises da composição de gêneros textuais argumentativos e das estruturas sintáticas neles privilegiadas. Desenvolvimento dos sentidos por meio do estudo das manifestações literárias nos séculos XX e XXI, considerando suas condições de produção e destacando-se a relação do texto com o contexto histórico-social e os perfis de seus autores e leitores.

Bibliografia Básica:

MALLET, Débora; AGUIAR, Eliane. Jovem Protagonista. São Paulo: Edições SM, 2020.

ORMUNDO, Wilton; SINISCALCHI, Cristiane. Se liga nas linguagens. São Paulo: Moderna, 2020.

ORMUNDO, Wilton et al. Se liga nas linguagens: experimenta se situar! São Paulo: Moderna, 2020.

Livros do PNLD Literário que serão enviados para o colégio e entregues aos alunos para leitura.

Bibliografia Complementar:

BAGNO, Marcos. Gramática pedagógica do português brasileiro. São Paulo: Parábola, 2011.

. Preconceito linguístico. 56. ed. revista e ampliada. São Paulo: Parábola Editorial, 2015.

BAGNO, M.; STUBBS, M.; GAGNÉ, G. Língua Materna: Letramento, variação e ensino. São Paulo: Parábola Editorial, 2002.

BAKHTIN, Mikhail. Estética da criação verbal. São Paulo: Martins Fontes, 2000.

BOSI, Alfredo. História Concisa da Literatura Brasileira. São Paulo: Cultrix, 2013.

CANDIDO, Antonio. O direito à literatura. 3. ed. São Paulo: Duas Cidades, 1995.

CANDIDO, A. Formação da Literatura Brasileira: momentos decisivos. 8.ed. Belo Horizonte; Rio de Janeiro: Itatiaia 1997.

KLEIMAN, Ângela (org.). Os significados do letramento. Campinas, São Paulo: Mercado das Letras, 1995.

MARCUSCHI, Luiz Antônio. Aspectos linguísticos, sociais e cognitivos da produção de sentido. 1998.

____. Produção textual, análise de gêneros e compreensão. São Paulo: Parábola Editorial, 2008.

Componente Curricular: MATEMÁTICA			Código: MA300 Período no o		Período no curso: 3ª série
Número de aulas semanais: 04	Total de aulas anuais: 160	Ano: 40 semanas		Temp	oo de aula: 45'

Ementa:

Estudo de ferramentas que permitam interpretar, equacionar e calcular elementos da natureza que nos cercam.

Bibliografia Básica:

IEZZI, Gelson et al. *Matemática*. Volume único. 6. ed. São Paulo: Atual Didáticos, 2019.

Bibliografia Complementar:

IEZZI, Gelson; MURAKAMI, Carlos. *Fundamentos da matemática elementar:* conjuntos e funções. 9. ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2019.

Componente Curricular: BIOLO	Componente Curricular: BIOLOGIA			Período no curso: 3ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas		Tempo de aula: 45´

Ementa:

Reconhecimento dos tipos de heranças genéticas, biotecnologia, origem e evolução das formas de vida, além do estudo acerca dos conceitos de ecologia trófica e relações estabelecidas entre os seres vivos.

Bibliografia Básica:

AMABIS, José Mariano; MARTHO, Gilberto Rodrigues. Biologia Moderna. São Paulo: Moderna, 2016.

LOPES, Sônia; ROSSO, Sérgio. Bio: conecte live. 3. ed. São Paulo: Saraiva, 2018.

Bibliografia Complementar:

Componente Curricular: FÍSICA	Código: FI300	Período no curso: 3ª série		
Número de aulas semanais: 03	Total de aulas anuais: 120	Ano: 40 semanas	1	empo de aula: 45′

Definição de conceitos de termologia, termodinâmica, ondulatória e óptica. Estudo destes conceitos em situações idealizadas, avançando nas considerações das variáveis que se aproximam de situações reais, estimulando o espírito científico.

Bibliografia Básica:

BONJORNO, Regina Azevedo. Física completa. volume único. São Paulo: FTD, 2001.

BONJORNO, Regina Azevedo. Física 1: Mecânica. São Paulo: FTD, 2010.

DOCA, Ricardo Helou; BISCUOLA, Gualter José; VILAS BOAS, Newton. *Tópicos da Física*: Mecânica. 21. ed. v. 1. São Paulo: Editora Saraiva, 2012.

GONÇALVES FILHO, Aurélio; TOSCANO, Carlos. Física. Volume único. São Paulo: Scipione, 2009.

LUZ, Antônio Máximo Ribeiro da. Física. 2. ed. Volume único. São Paulo: Scipione, 2007.

Bibliografia Complementar:

PCN E ENSINO MÉDIO. *Física*: Orientações educacionais complementares aos Parâmetros Curriculares Nacionais.

Disponível em: < http://www.sbfisica.org.br/arquivos/PCN_FIS.pdf>. Acesso em 21 fev. 2024.

RICARDO, Elio Carlos. Física. Brasília. Set. 2004. Disponível em: <

http://portal.mec.gov.br/seb/arquivos/pdf/08Fisica.pdf>. Acesso em: 21 fev. 2024.

SAE DIGITAL. *Base Nacional Comum Curricular:* entenda as competências que são o "fio condutor" da BNCC. Disponível em: https://sae.digital/base-nacional-comum-curricular-competencias/>. Acesso em: 21 fev. 2024.

Componente Curricular: QUÍM	nponente Curricular: QUÍMICA		Código: QG300		Período no curso: 3ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas		Tem	po de aula: 45′

Ementa:

Entendimento sobre em cálculos químicos, em quantidade de matéria, energia e cinética. Reconhecer e diferenciar compostos orgânicos e suas cadeias carbônicas. Conhecer as funções orgânicas e suas nomenclaturas. Descrever suas propriedades físicas e químicas. Distinguir e equacionar reações orgânicas.

Bibliografia Básica:

PERUZZO, Tito Miragaia; CANTO, Eduardo Leite do. *Química na abordagem do cotidiano*. Volume único. São Paulo, Editora Moderna, 1997.

Bibliografia Complementar:

BIANCHI, José Carlos de A; ALBRECHT, Carlos Henrique; MAIA, Daltamar Justino. *Universo da Química:* Ensino Médio. Volume único. São Paulo: Editora FTD, 2005.

LISBOA, Julio Cezar Foschini. Ser protagonista. vol. 1. São Paulo: SM Didático, 2010.

LISBOA, Julio Cezar Foschini. Ser protagonista. vol. 2. São Paulo: SM Didático, 2012.

MORTIMER, Eduardo Fleury; MACHADO, Andréa Horta. *Química para o Ensino Médio.* Volume único. São José dos Campos - SP: Editora Scipione, 2002.

USBERCO, João; SALVADOR, Edgard. Química. Volume único. 9. ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2019.

Componente Curricular: FILOSOFIA E SOCIOLOGIA			Código: FL30	Período no curso: 3ª série
Número de aulas semanais: 01	Total de aulas anuais: 40	Ano: 40 semanas		Tempo de aula: 45'

A introdução ao pensamento em Ciências Humanas e Sociais Aplicadas, especificamente de Sociologia e Filosofia. A compreensão da sociedade humana e os diferentes aspectos da realidade social e as complexidades de relações sociais inerentes aos processos históricos e sociais e no combate de concepções ligadas ao senso comum, preconceitos, simplismos etc.

Bibliografia Básica:

BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular. Brasília: MEC, 2017 Disponível em:

http://basenacionalcomum.mec.gov.br/images/BNCC EI EF 110518 versaofinal site.pdf>. Acesso em 12 dez. 2023.

BRASIL. Ministério da Educação. CNE/CP. Resolução CNE/CP n. 2, 20 dez. 2019. Disponível em:

http://portal.mec.gov.br/docman/dezembro-2019-pdf/135951-rcp002-19/file. Acesso em: 10 fev. 2024.

CONSED; UNDIME; MOVIMENTO PELA BASE. Novo Ensino Médio. *InfoBNCC:* Boletim Informativo sobre a Implementação da BNCC e do Novo Ensino Médio, n. 8, abr. 2020. Disponível em: https://consed.info/novoensinomedio/. Acesso em: 8 dez. 2020.

SÃO PAULO. Secretaria da Educação do Estado de São Paulo. União dos Dirigentes Municipais de Educação do Estado de São Paulo. *Currículo Paulista (Versão 1)*. São Paulo: SEE-SP/UNDIME-SP, 2018. Disponível em: http://www.undime-sp.org.br/versao-1-do-curriculo-paulista-e-documentos-para-a-realizacao-dos-seminarios-regionais/». Acesso em 19 mai. 2020.

SÃO PAULO. Secretaria da Educação do Estado de São Paulo. União dos Dirigentes Municipais de Educação do Estado de São Paulo. *Currículo Paulista*. São Paulo: SEE-SP/UNDIME-SP, 2019. Disponível em:

https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/sites/7/2019/09/curriculo-paulista-26-07.pdf. Acesso em: 19 mai. 2020.

Bibliografia Complementar:

ARANHA, Maria Lúcia; MARTINS, Maria Helena. Filosofando: Introdução à Filosofia. São Paulo: Ed. Moderna, 2009.

ARON, Raymond. As etapas do pensamento sociológico. 7.ed. São Paulo: Martins Fontes, 2008.

ADORNO, Theodor W. Educação e Emancipação. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1995.

ADORNO, Theodor W.; HORKHEIMER, Max. Dialética do esclarecimento. Rio de Janeiro: Zahar, 1985.

ARENDT, Hannah. A condição humana. 10. ed. Rio de Janeiro: Forense Universitária, 2005.

BAUMAN, Zygmunt. *Vida para o consumo:* a transformação das pessoas em mercadoria. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2008.

BRIDI, Maria Aparecida. Ensinar e aprender sociologia no ensino médio. São Paulo: Contexto, 2009.

CAREGNATO, Célia Elizabete; GENRO, Maria Elly Herz (orgs.). *Sociologia e Filosofia pra quê?* Diálogos com protagonistas na escola. Porto Alegre: Ed. UFRGS, 2011.

CHAUÍ, Marilena. O que é Ideologia. 27.ed. São Paulo: Brasiliense, 1988.

CHAUÍ, Marilena. Convite à Filosofia. 13. ed. São Paulo: Ática, 2005.

DURKHEIM, E. As Regras do Método Sociológico. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 1956.

ELIAS, Norbert. A sociedade dos indivíduos. Rio de Janeiro: Zahar, 1994.

FERNANDES, Florestan. Ensaios de Sociologia Geral e Aplicada. São Paulo: Pioneira, 1960, p. 273-275.

FRAGA, Alexandre Barbosa et al. *Dilemas e perspectivas da sociologia na Educação Básica*. Rio de Janeiro: E-papers, FAPERJ, 2012.

FREITAG, Barbara. *O indivíduo em formação:* diálogos interdisciplinares sobre educação. São Paulo: Cortez, 1994. (Coleção Questões da nossa época, v. 30).

GIDDENS, Anthony . Novas Regras do Método Sociológico. Rio de Janeiro: Zahar, 1978.

GRANDES CIENTISTAS SOCIAIS. São Paulo: Ática, 1978-1986. Vários

HABERMAS, Jürgen. Conhecimento e Interesse. Rio de Janeiro: Zahar, 1982. pp. 353-4.

HABERMAS, Jürgen. Consciência moral e agir comunicativo. Rio de Janeiro: Tempo Brasileiro, 1989. pp. 31-2.

HANDFAS, Anita; OLIVEIRA, Luís Fernando de. *Sociologia vai à escola:* História, ensino e docência. Rio de Janeiro: Quartet: FAPERJ, 2009.

HORKHEIMER, Max; ADORNO, Theodor W. (orgs.) Temas Básicos da Sociologia. São Paulo: Cultrix/USP, 1973.

LIMA, Luiz Costa. Teoria da Cultura de Massas. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1978.

MATTA, Roberto da. *Relativizando:* uma introdução à antropologia social. Rio de Janeiro: Vozes, 1981.

MORAES FILHO, Evaristo. O ensino de Filosofia no Brasil. Revista Brasileira de Filosofia. São Paulo, n. 33, 1959.

NOBRE, Marcos; TERRA, Ricardo. Ensinar Filosofia: uma conversa sobre aprender a aprender. Campinas: Papirus, 2007.

RIBEIRO, João Ubaldo. Política: quem manda, por que manda, como manda. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1986.

SEMTEC/MEC. *Orientações Curriculares para o Ensino Médio.* Ciências Humanas e suas Tecnologias. Disponível em: http://www.mec.gov.br. Acesso em: 10 mar. 2019.

TOMAZI, Nelson. Sociologia para o ensino médio. 2.ed. São Paulo: Saraiva, 2010.

WEFFORT, Francisco C. (Org.). Os clássicos da política. São Paulo: Ática, 1998.

Componente Curricular: GEOGRAFIA			Código: GE30 :	Período no curso: 3ª série
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	-	Γempo de aula: 45΄

Estudo da globalização e da geopolítica. Estudo das relações internacionais com foco nos principais conflitos da atualidade.

Bibliografia Básica:

BRASIL. <i>Parâmetros Curriculares Nacionais para o Ensino Médio.</i> Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Média e Tecnológica. Brasília: MEC, 2000.
Orientações Curriculares para o Ensino Médio. Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Média e Tecnológica. Brasília: MEC, 2006.
. Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Básica. Ministério da Educação (MEC). Secretaria de

Educação Básica, Diretoria de Currículos e Educação Integral. Brasília: MEC, 2013.

______. Base Nacional Comum Curricular: a educação é a base. Ministério da Educação (MEC). Secretaria de Educação Básica, Diretoria de Currículos e Educação Integral. Brasília: MEC, 2018.

CALLAI, Helena Copetti. O ensino de Geografia: recortes espaciais para análise. In: CASTROGIOVANNI, A. C. et al. (Orgs). *Geografia em sala de aula:* práticas e reflexões. Porto Alegre: AGB, Seção Porto Alegre, 1998.

CAVALCANTI, Lana de Souza. Geografia, escola e construção de conhecimentos. Campinas: Papirus, 1998.

MASSEY, Doreen. Pelo espaço: uma nova política da espacialidade. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2008.

MORAN, José; BACICH, Lilian. Metodologias ativas para uma educação inovadora. Porto Alegre: Ed. Penso, 2017.

SANTOS, Milton. Por uma outra globalização. Rio de Janeiro: Record, 2000.

_	O espaço	do d	cidadão.	7. ed.	São	Paulo:	Edusp.	2014.
	O COPAÇO	40 0		,	940		-aasp,	

. A natureza do espaço: técnica e tempo, razão e emoção. 4. ed. São Paulo: Edusp, 2017.

_____; SILVEIRA, María Laura. *O Brasil:* território e sociedade no início do século XXI. Rio de Janeiro/São Paulo: Record, 2001.

SAID, Edward Wadie. Orientalismo. São Paulo: Companhia de Bolso, 2007.

SPOSITO, Maria Encarnação Beltrão. A produção do espaço urbano: escalas, diferenças e desigualdades socioespaciais. In: CARLOS, Ana Fani; ABREU, Maurício Almeida; SPOSITO, Maria Encarnação Beltrão. *A produção do espaço urbano:* agentes e processos, escalas e desafios. São Paulo: Ed. Contexto, 2011.

SUERTEGARAY, Dirce Maria. Espaço geográfico múltiplo e uno. *Revista Eletrónica de Geografía y Ciencias Sociales*. Universidade de Barcelona. Nº 93, 15 de julho de 2001.

Bibliografia Complementar:

CAVALCANTI, Lana de Souza. Cotidiano, mediação pedagógica e formação de conceitos: uma contribuição de Vygotsky ao ensino de Geografia. *Cad. Cedes*, 25(66), 185-207, mai./ago., 2005.

LIBÂNEO, José Carlos. Didática. São Paulo: Cortez, 2017.

MOREIRA, Marco Antonio. *Mapas conceituais e aprendizagem significativa*: aprendizagem significativa, organizadores prévios, mapas conceituais, digramas. Unidades de ensino potencialmente significativas, p. 41, 2012.

PETRUCCI-ROSA, Maria Inês. *Currículo de Ensino Médio e conhecimento escolar:* as políticas às histórias de vida. Curitiba: CRV, 2018.

STRAFORINI, Rafael. *Ensinar Geografia:* o desafio da totalidade-mundo nas séries iniciais. 2. ed. São Paulo: Annablume, 2008.

Componente Curricular: HIST	Código: HI300	Período no curso: 3ª série			
Número de aulas semanais: 02	Total de aulas anuais: 80	Ano: 40 semanas	Te	empo de aula: 45′	
Ementa:			-		
Estudo da diversidade das ex pelo desenvolvimento do cap	•	damente na Europa, An	nérica e África,	contextualizadas	
Bibliografia Básica:					
BITTENCOURT, Circe Maria F.	<i>Ensino de História:</i> fundame	ntos e métodos. São Pau	ulo: Cortez, 2005	5.	
BLAINEY, Geoffrey. <i>Uma breve</i>	e história do mundo. São Pau	ılo: Fundamento Educac	ional, 2019.		
BRAICK, Patrícia Ramos; MOT. 2016.	A, Myriam Becho. <i>História:</i> d	as cavernas ao terceiro	milênio. 4. ed. S	ão Paulo: Moderna,	
BRASIL. Ministério da Educaçã	io. Base Nacional Comum Cu	rricular: BNCC. 2019.			
BRASIL. Ministério da Educaçã	io. Parâmetros Curriculares I	Nacionais para o Ensino	<i>Médio</i> . Brasília:	MEC, 2007.	
DEL PRIORE, Mary; VENÂNCIC Campus/Elsevier, 2004.	, Renato. <i>Ancestrais:</i> uma in	trodução à história da Á	frica Atlântica. F	Rio de Janeiro:	
FAUSTO, Boris. História Concis	sa do Brasil. 2 ed. São Paulo:	Editora da Universidade	e de São Paulo, 2	2006.	
FREITAS, Marcos César de (Or	g.). Historiografia brasileira	em perspectiva. 4. ed. Sã	ăo Paulo: Contex	to, 2006.	
HEYWOOD, Linda M. (Org.). D	iáspora negra no Brasil. São	Paulo: Contexto, 2008.			
HOBSBAWM, Eric. Era dos ext	remos: o breve século XX - 1	914-1991. São Paulo: Co	mpanhia das Le	tras, 1995.	
A era das revoluç	õ <i>es</i> : Europa (1789-1848). 19	ed. São Paulo: Paz e Te	rra, 2005.		
A era do capital: 1	1848-1875. 14. ed. São Paul	o: Paz e Terra, 2009.			
A era dos império	s: 1875-1914. 9. ed. São Pau	lo: Paz e Terra, 2005.			
KOSHIBA, Luiz; FERREIRA, Den	ise. <i>História do Brasil</i> . São P	aulo: Atual, 2000.			
LINHARES, Maria Yedda Leite	(Org.). História geral do Bras	sil. 9. ed. Rio de Janeiro:	Campus, 1990.		
NADAI, Elza; NEVES, Joana. Hi	stória Geral: moderna e con	temporânea. São Paulo:	Saraiva, 1996.		
SCHWARCZ, Lilia M.; STARLIN	G, Heloísa M. <i>Brasil:</i> uma bio	grafia. São Paulo: Comp	anhia das Letras	, 2015	
SILVA, Kalina Vanderlei; SILVA	, Maciel Henrique. <i>Dicionári</i>	o de conceitos históricos	. 3. ed. São Paul	o: Contexto, 2014.	
VAINFAS, R. Faria; SHEILA C.; S	SANTOS, Georgina. <i>História</i> (volumes 1,2,3). São Pau	lo: Saraiva, 2015	j.	
Bibliografia Complementar:					