II - do Anfiteatro:

a) para o período de 2 (duas) horas: 3 (três) UFESP's - Unidades Fiscais do Estado de São Paulo;

b) para o período de 4 (quatro) horas: 5 (cinco) UFESP's Unidades Fiscais do Estado de São Paulo.

c) para o período de 8 (oito) horas: 8 (oito) UFESP's - Unidades Fiscais do Estado de São Paulo.

III - do Ginásio e Salão de Eventos:

a) valor da diária: 8 (oito) UFESP's — Unidades Fiscais do Estado de São Paulo.

Artigo 20 - Os pagamentos pelo uso do alojamento e dos espaços deverão ser efetuados, antecipadamente, mediante depósito bancário junto ao Banco do Brasil, Agência 4203-X, Conta 357-3, em nome do Fundo Especial de Despesa da Apta Regional, CNPJ. 46.384.400/0128-21.

Artigo 21 - Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário. (Processo SEI nº 007.00001706/2023-04)

COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E **FINANCAS**

Departamento de Orçamento e Finanças

Do Ordenador de Despesa da UGE 130175

Considerando:

a) As disposições do artigo 5º e do inciso III do artigo 29 da Lei Federal 8.666/1993;

b) Os termos do artigo 6º da Lei estadual 12.799/2008; c) a necessidade de justificativa das alterações que tenham sido feitas na ordem cronológica dos pagamentos, conforme o inciso II do artigo 61 da Instrução 01/2008 - Área Estadual, do

Tribunal de Contas do Estado. Listamos, a seguir, o impedimento de pagamento devido ao credor estar registrado no CADIN Estadual, de modo a pre-servar a integridade da ordem cronológica a ser observada pela Unidade Gestora:

UG LIQUIDANTE	NÚMERO DA PD	VALOR
130175	2023PD00102	R\$ 5.104,17
ΤΟΤΔΙ		R\$ 5 104 17

COORDENADORIA DE ADMINISTRAÇÃO Departamento de Suprimentos e Gestão de Contratos

Centro de Gestão de Registro de Preços

COORDENADORIA DE ADMINISTRAÇÃO ATA DE REGISTRO DE PRECOS Ata de Registro de Preços CA nº 08/2023

MODALIDADE: Pregão Eletrônico SAA n.º 13/2023 OFERTA DE COMPRAS nº 1301020000120230C00019 PROCESSO: SAA-PRC-2023/10135

PARECER CJ/SAA nº CJ/SAA n.º 149/2022 UNIDADE GESTORA: 130102

EMPRESA: MGB PNEUS IMPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO

CNPJ nº 20.183.508/0001-80 VIGÊNCIA: Prazo de 12 (doze) meses VALOR TOTAL: R\$ 165.182,00 Data da assinatura: 09/05/2023 COORDENADORIA DE ADMINISTRAÇÃO EXTRATO DE CONTRATO Contrato CA nº 08/2023

Objeto: CONSTITUIÇÃO DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOSPARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE PNEUS E **BATERIAS**

Ata de Registro de Preços CA nº 08/2023 MODALIDADE: Pregão Eletrônico SAA n.º 13/2023 OFERTA DE COMPRAS nº 1301020000120230C00019 PROCESSO: SAA-PRC-2023/10135 PARECER CJ/SAA n° CJ/SAA n.° 149/2022

EMPRESA: MGB PNEUS IMPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO EIRELI, CNPJ nº 20.183.508/0001-80 VİGÊNCIA: Prazo de 12 (doze) meses, VALOR TOTAL: R\$ 165.182,00

AGÊNCIA PAULISTA DE TECNOLOGIA DOS AGRONEGÓCIOS - APTA

INSTITUTO AGRONÔMICO

Data da assinatura: 09/05/2023

EXTRATO DE CONTRATO

Processo nº: SAA-PRC-2023/03272 Contratante: U.S.J. - Acúcar e Álcool S/A

Contratado: Instituto Agronômico

Interveniente: Fundação de Apoio à Pesquisa Agrícola

Objeto: "Avaliar o potencial de clones promissores de cana--de-acucar em diferentes regiões edafoclimáticas do Centro-Sul do país, visando a introdução, experimentação, produção de mudas e divulgação da tecnologia correspondente, para as zonas de influência da Contratante"

Contrato: 7594 Valor: 455.000 kg de ATR (guatrocentos e cinquenta e cinco

mil quilos de Açúcar Total Recuperável)
Programa 1317 - AGRO-SP SUSTENTÁVEL

Unidade Realizadora: IAC/Centro Avançado de Pesquisa e

Desenvolvimento de Cana COORDENADOR: Marcos Guimarães de Andrade Landell Vigência: 60 (sessenta) meses, a contar de 30/03/2023 PARECER REFERENCIAL CJ/SAA n.º 17/2022, de 07-07-2022

Processo nº: SAA-PRC-2023/04184 Contratante: Bálsamo Peanut Company Ltda

Contrato: Acordo PD&I 7629

Contratado: Instituto Agronômico Interveniente: Fundação de Apoio à Pesquisa Agrícola

(FUNDAG)

Objeto: "Pesquisa e desenvolvimento de cultivares de

Valor: R\$ 256.000,00 (duzentos e cinquenta seis mil reais) Programa 1317 - AGRO-SP SUSTENTÁVEL

Unidade Realizadora: IAC/Centro de Pesquisa e Desenvolvi-COORDENADOR: Marcos Doniseti Michelotto

Vigência: 4 (quatro) anos, a contar de 05/04/2023 PARECER REFERENCIAL CJ/SAA n.º 07/2023, de 13-02-2023 Processo nº: SAA-PRC-2022/18087

Contratante: Heveagro Gestão de Seringais Ltda. Contratado: Instituto Agronômico Interveniente: Fundação de Apoio à Pesquisa Agrícola

(FUNDAG)

Objeto: "Otimizar o Programa de Melhoramento Genético

Valor: Valor variável, apurado na mensuração da produção do látex

Programa 1317 - AGRO-SP SUSTENTÁVEL Unidade Realizadora: IAC/Centro Avançado de Pesquisa e

Desenvolvimento de Seringueira e Sistemas Florestais COORDENADOR: Erivaldo José Scaloppi Junior Vigência: 60 (sessenta) meses, a contar de 11/04/2023

PARECER REFERENCIAL CJ/SAA n.º 07/2023, de 13-02-2023 Análise Laboratorial

Contratante: CMS Companhia Matonense de Saneamento Contratado: Instituto Agronômico

Interveniente: Fundação de Apoio à Pesquisa Agrícola

(FUNDAG) Objeto: "Avaliar a conformidade de fertilizantes e resíduos com potencial de uso agrícola frente às legislações nacionais, como instrumento de inovação tecnológica, por meio de análises laboratoriais microbiológicas (coliformes termotolerantes, ovos viáveis de helmintos e Salmonella sp.) de amostras de fertilizan

Contrato: 7601

Valor: R\$ 4.800.00

Programa 1317 - AGRO-SP SUSTENTÁVEL Unidade Realizadora: IAC/Centro de Pesquisa e Desenvolvi-

nto de Solos e Recursos Ambientais COORDENADOR: Adriana Parada Dias da Silveira

Vigência: 12 (doze) meses, a contar de 27/03/2023 PARECER REFERENCIAL CJ/SAA n.º 32/2022, de 21-11-22

 $1^{\rm o}$ Termo Aditivo - Contrato 7601 – Cláusula $5^{\rm a}$ – 5.1 - Preço – 5.2 - Formas de Pagamento Anexo I (Plano de Trabalho)

Contratante: CMS Companhia Matonense de Saneamento Valor: R\$ 5.280,00

Programa 1317 - AGRO-SP SUSTENTÁVEL

Unidade Realizadora: IAC/Centro de Pesquisa e Desenvolvinto de Solos e Recursos Ambientais

COORDENADOR: Adriana Parada Dias da Silveira Vigência: a contar de 04/04/2023 até 26/03/2024 PARECER REFERENCIAL CJ/SAA n.º 32/2022, de 21-11-22 Contratante: Frankental Especialidades Bioquímicas Ltda. Contratado: Instituto Agronômico

Interveniente: Fundação de Apoio à Pesquisa Agrícola (FUNDAG)

Objeto: "Avaliar a conformidade de fertilizantes e resíduos com potencial de uso agrícola frente às legislações nacionais, como instrumento de inovação tecnológica, por meio de análises laboratoriais físicas, químicas e de contaminantes (metais pesados) de amostras de fertilizantes mineral via foliar

Contrato: 7514 Valor: R\$ 19.845,00 (dezenove mil oitocentos e quarenta e cinco reais)

Programa 1317 - AGRO-SP SUSTENTÁVEL

Unidade Realizadora: IAC/Centro de Pesquisa e Desenvolvinto de Solos e Recursos Ambientais

COORDENADOR: Aline Renée Coscione Vigência: 12 (doze) meses, a contar de 06/02/2023 PARECER REFERENCIAL CJ/SAA n.º 32/2022, de 21-11-22

1º Termo Aditivo - Contrato 7514 Cláusula 5ª - 5.1 - Preço - 5.2 - Formas de Pagamento -Anexo I (Plano de Trabalho)

Contratante: Frankental Especialidades Bioquímicas Ltda. Valor: R\$ 2.270,00

Programa 1317 - AGRO-SP SUSTENTÁVEL Unidade Realizadora: IAC/Centro de Pesquisa e Desenvolvi-

mento de Solos e Recursos Ambientais COORDENADOR: Aline Renée Coscione

Vigência: a contar de 04/04/2023 até 03/04/2024 PARECER REFERENCIAL CJ/SAA n.º 32/2022, de 21-11-22 Contratante: J M F Mudas Florestais Ltda.

Contratado: Instituto Agronômico Interveniente: Fundação de Apoio à Pesquisa Agrícola

Objeto: "Avaliar a conformidade de fertilizantes e resíduos com potencial de uso agrícola frente às legislações nacionais, como instrumento de inovação tecnológica, por meio de análises laboratoriais físicas, químicas e de contaminantes (microbiológicas e de metais pesados) de amostras de substratos e

condicionadores de solos Contrato: 7548

Valor: R\$ 4.410,00 (quatro mil, quatrocentos e dez reais) Programa 1317 - AGRO-SP SUSTENTÁVEL

Unidade Realizadora: IAC/Centro de Pesquisa e Desenvolvinto de Solos e Recursos Ambientais

COORDENADOR: Adriana Parada Dias da Silveira e Mônica Ferreira Abreu

Vigência: 12 (doze) meses, a contar de 17/02/2023 PARECER REFERENCIAL CJ/SAA n.º 32/2022, de 21-11-22

COORDENAÇÃO DE GESTÃO DE CONVÊNIOS

Extrato de Convênio

Processo - SAA-PRC-2023/05247.

Partícipes: Governo do Estado de São Paulo, através da Secretaria de Agricultura e Abastecimento/APTA/IZ e a Universidade Estadual Paulista Júlio De Mesquita Filho – Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FMVZ – Campus Botucatu.

Objeto: Desenvolvimento de atividades de estágio obrigatório para alunos regularmente matriculados na Instituição de Ensino e que, junto ao Instituto de Zootecnia, comprovem frequência no curso de graduação em Medicina Veterinária e Zootecnia.

Vigência: 05 (cinco) anos a partir da data de sua assinatura Data de assinatura do convênio: 17/05/2023. Parecer Referencial CJ/SAA 01/2023.

FUNDAÇÃO INST. DE TERRAS DO ESTADO DE S.PAULO JOSÉ GOMES DA SILVA

Despacho de Diretor Adjunto de Políticas de Desen-

volvimento DE 17-05-2023

Processo ITESP-PRC-2022/00770

O Diretor Adjunto de Políticas de Desenvolvimento, no uso de suas atribuições e diante da necessidade de conclusão do procedimento averiguatório tratado nos autos do processo ITESP-PRC-2022/00770, concede a prorrogação de prazo por mais 90 dias, a contar do vencimento estabelecido pela Portaria ITESP nº 154/2022 e sua primeira prorrogação de prazo, para realização dos trabalhos de apuração de eventuais atos de desídia, indisciplina e/ou insubordinação de servidora lotada no Grupo Técnico de Campo de Andradina.

Despacho do Diretor Executivo

ITESP 500-1999

pedido de desistência dos procedi rata o presente mentos visando a indenização de benfeitorias manifestados pela interessada Rosa Padella Favaro (fls. 170), cujo laudo de benfeitorias já tinha sido realizado e homologado, sendo pré--convocado candidato apto a assumir a exploração.

Em que pese o entendimento consolidado na Advocacia Consultoria Jurídica, conforme apontado no Parecer ACJ nº 052/2023 (fls. 245/247), a situação merece novo enquadramento, pois, conforme instrução dos autos, o requerimento da beneficiária (fls. 168) é de 24/06/2016, cujas benfeitorias foram avaliadas em 19/07/2017 e homologado em 29/12/2017, sendo os primeiros interessados pré-convocados em 22/06/2022, 06 anos após a intenção de desistência de exploração do lote agrícola.

Contudo, sem desconsiderar o posicionamento jurídico, merece ser adotado o critério da razoabilidade no presente caso, devendo haver distinção da situação e do entendimento do parecer jurídico, pois entre a intenção de desistência de exploração e o interesse de outros candidatos habilitados muitos anos se passaram, inclusive tal período sobrepôs-se à pandemia do COVID-19, que alterou drasticamente as situações da sociedade

Portanto, torna-se razoável acolher o pedido de reconsideração da interessada, e também apontar que entre a avaliação. o interesse de terceiros e até a presente data, os bens avaliados podem ter sofridos melhoramentos e depreciações, o que por si só demandaria nova avaliação e uma nova homologação e não mera atualização monetária.

Assim, esta Diretoria Executiva, no uso de suas atribuições legais, ACOLHE O PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO de fl. 242, para que seja excluída a intenção de desistência de exploração do lote 09 do Assentamento Monte Alegre II. notificando os interessados e eventuais convocados que demonstraram interesse em assumir o lote, bem como seja excluída da lista de lotes disponíveis.

Despacho do Diretor Executivo ITESP 1003-2000

Trata-se de pedido de reconsideração de exclusão do lote 04 do Assentamento Asa Branca, localizado no Município de Mirante do Paranapanema, apresentado pelos beneficiários Sra. Josefa Margues da Silva Marinheiro e Sr. Antonio Roque

Submetidos os autos à Advocacia e Consultoria Jurídica para análise, esta emitiu o Parecer ACJ nº 91/2023, recomendando acolhimento do recurso interposto pelos ex-beneficiário do Recurso de fls. 221/231.

A Diretoria Adiunta de Políticas de Desenvolvimento se manifestou, informando que Diante das inúmeras notificações e da inercia, os beneficiários foram excluídos em razão da não moradia e de servico externo ao lote conforme termo de exclusão nº 040/2015, publicado no DOE de 02 de outubro de 2015. Os beneficiários foram notificados da exclusão em fl. 213, e apresentaram pedido de revogação do pedido de fls. 221/231 Assim, a ACJ se manifestou através do Parecer ACJ nº 074/2016 (fls. 237/240), opinando pelo não conhecimento do recurso pois era intempestivo, e caso a Diretoria Executiva entenda pela apreciação do recurso, opina-se pelo improvimento.

Ante o lapso temporal, desde a decisão de exclusão até o momento, o responsável pela ATER no assentamento informou em laudo de vistoria de fls. 268/269 que os beneficiários estão explorando o lote com cultura de milho, capineira e pecuária de corte.

Desse modo, a Diretoria Adjunta sugere que seja dado provimento ao recurso apresentado, uma vez que diante da existência de uma provocação do administrado, entende-se que o Estado-Administração não pode se guedar inerte.

Isto posto, observando-se por meio do Laudo de Vistoria (fls. 268/269), que aponta que os beneficiários estão explorando o lote, deste modo sanando a irregularidade de não moradia, esta Diretoria Executiva, no uso de suas atribuições legais, DA-LHE PROVIMENTO.

DESPACHO DO DIRETOR EXECUTIVO DE 17.05.2023 EXPEDIENTE: PROCESSO ITESP 864/2009 N° DE VOLUMES:

ASSUNTO: COMISSÃO DE SELEÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO SIMÃO

Em face da conclusão dos trabalhos pela Comissão de Seleção do município de São Simão e, nos termos do artigo 23. §6º do Decreto Estadual nº 62.738/2017 e do Parecer Padrão ACJ nº 113/2021 (fls. 569/571), HOMOLOGO a Lista dos Candidatos Habilitados e Classificados no procedimento público que objetiva a seleção de beneficiários à exploração de lotes rurais vagos ou a vagarem, bem como a seleção de beneficiários à exploração dos lotes rurais no 30.31.85.86.93.94.100 e 127 do Assentamento Mário Covas, localizado no município de São Simão, após o repasse por estes aos beneficiários desistentes, do valor referente às benfeitorias descritas no laudo de constatação e avaliação de benfeitorias, nos termos dos Editais nso 01/2022 e 02/2022 e dos itens 134 a 149 do Manual de Procedimentos da Fundação ITESP (Assentamentos Estaduais - Cadastro e Seleção de Beneficiários), aprovado pela Portaria ITESP nº 131/2018.

EXTRATO DE ADITAMENTO DE CONVÊNIO

ITESP-PRC-2021-00222 1º Partícipe: Fundação Instituto de Terras do Estado de São

Paulo "José Gomes da Silva" – ITESP

2º Partícipe: Município de Rancharia Obieto: Constitui obieto deste 4º Termo de Aditamento a prorrogação do prazo de vigência do convênio por 12 (doze) meses, a contar do término do prazo anteriormente fixado.

Data da assinatura: 17/04/2023 Novo período de vigência: 18/04/2023 a 17/04/2024

EXTRATO DE CONVÊNIO Processo ITESP-EXP-2023/00214

1º Partícipe: Fundação Instituto de Terras do Estado de São

Paulo "José Gomes da Silva" — ITESP. 2º Partícipe: Município de Sandovalina Objeto: Constitui objeto deste convênio a execução, mediante mútua colaboração, do Programa Minha Terra, poi

meio da regularização fundiária de imóveis. Data da assinatura: 18 de maio de 2023 Período inicial de vigência: 18/05/2023 a 26/04/2024 (12

Educação

GABINETE DO SECRETÁRIO

Resolução SEDUC Nº 16, de 5-5-2023

Dispõe sobre os perfis, competências e habilidades requeridos dos Professores de Ensino Fundamental e Médio, os referenciais bibliográficos e de legislação, que fundamentam e orientam a organização de exames, concursos e processos seletivos, e dá providências correlatas

O Secretário da Educação, à vista do que lhe representou a Coordenadoria Pedagógica, a Escola de Formação e Aperfeiçoamento dos Profissionais da Educação "Paulo Renato Costa Souza" (EFAPE) e a Coordenadoria de Gestão de Recursos Humanos, e considerando a importância da:

- sistematização dos requisitos mínimos que embasam os processos seletivos e os concursos públicos dos docentes na

consolidação de um ensino público democrático e de qualidade: - adoção de procedimentos operacionais de competitividade que concretizem princípios de igualdade e eficiência devidamente sintonizados com a natureza das atividades do cargo ou função docente da rede estadual de ensino,

Artigo 1º - Fica aprovado o Anexo, integrante desta resolução, que dispõe sobre o perfil, as competências e as capacidades técnicas a serem requeridos aos integrantes do Quadro do Magistério - QM/SE, no exercício de cargo de Professor de Ensino Fundamental e Médio, bem como sobre os referenciais biblio gráficos, as publicações institucionais e a legislação, que versam sobre conhecimentos e capacidades mínimos, em consonância com as competências exigidas para o exercício desse cargo nos concursos e processos seletivos promovidos por esta Pasta.

Artigo 2º - Os requisitos acadêmicos e os atributos requeridos para o exercício de Professor de Ensino Fundamental e Médio implicam, obrigatoriamente, o domínio das competências, das habilidades, dos referencias bibliográficos e de legislação prevista no Anexo desta Resolução.

Artigo 3º - Os subsídios para o aprofundamento das capacidades, conhecimentos e atitudes requeridos nos termos desta resolução serão propostos em Curso Específico para Professor de Ensino Fundamental e Médio, na organização dos processos avaliativos e nas ações formativas previstas em legislação.

Artigo 4º - Esta resolução entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário e, em especial, Resolução SE 52, de 14-8-2013.

(Publicada novamente por conter incorreções) ANEXO

ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO

a que se refere o artigo 1º da Resolução SEDUC nº 16, de 5-5-2023.

PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO I - PRINCÍPIOS QUE ORIENTAM A AÇÃO DO PROFESSOR DE

1. COMPROMISSO COM UMA EDUCAÇÃO DE QUALIDADE A rede estadual de educação pública do estado de São Paulo, uma das maiores instituições de educação básica do país atende cerca de 3,5 milhões de estudantes, apresentando assim os mais variados contextos educacionais. As potencialidades e os desafios de uma rede de ensino tão ampla demandam a

necessidade de um Professor de Ensino Fundamental e Médio com perfil profissional de compromisso com uma educação de qualidade, com os princípios e fins da educação nacional asseverados pelas Diretrizes e Bases da Educação Nacional (Lei nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996) e com as políticas públicas educacionais do Estado de São Paulo. O compromisso é que guiará a ação do profissional em direção à eficiência, à eficácia e à efetividade no âmbito de suas atividades, elementos indissociáveis da carreira do professor.

O Professor de Ensino Fundamental e Médio que atuará na rede estadual de educação pública do estado de São Paulo estará enquadrado nos Planos de Carreira e Remuneração instituído pela Lei Complementar 1374 de 30 de março de 2022, posto isto, a evolução funcional se dará exclusivamente mediante ao seu desenvolvimento e desempenho de acordo com as respectivas trilhas da carreira. Desse modo, é essencial que o professor assuma a responsabilidade do seu autodesenvolvimento, valorizando a formação permanente para o exercício profissional e o aprimoramento da sua prática, apropriando-se de novos conhecimentos e experiências que lhe possibilitem encontrar e criar soluções que contribuam para melhorar a qualidade das aprendizagens dos estudantes.

Nesses termos, a ação do profissional na rede estadual de ensino, deve ser mobilizada por constante busca por melhoria do processo de ensino e de aprendizagem, tendo como base os fundamentos pedagógicos do Currículo Paulista, a saber: o compromisso com a Educação Integral, o compromisso com o desenvolvimento de competências, o compromisso com o letramento e os (multi)letramentos em todas as áreas do conhecimento, o estímulo e o apoio à construção do Projeto de Vida dos estudantes, a concepção do estudante como consumidor e produtor de tecnologia e do entendimento do processo avaliati-

vo a serviço das aprendizagens. A seguir, a síntese destes fundamentos relacionados à

prática pedagógica docente. - O compromisso com a Educação Integral, é a base da formação de todos os estudantes da rede estadual de ensino e consiste no trabalho pedagógico intencional direcionado para o desenvolvimento das dimensões intelectual (cognitiva), física, socioemocional e cultural dos estudantes, os quais devem ser reconhecidos, pelo profissional da educação, dentro de suas singularidades, diversidades e culturas, como também, sujeitos de aprendizagem com potenciais de criar formas de existir. Essas dimensões estão integradas nas competências e habilidades essenciais elencadas como necessárias para a atuação do estudante na sociedade contemporânea. Por conseguinte, as práticas pedagógicas devem ser refletidas e planejadas levando em consideração as necessidades de desenvolvimento integral dos estudantes.

 O compromisso com o desenvolvimento de competências. O Currículo Paulista, em consonância com a Base Nacional Comum Curricular (BNCC), define as competências gerais que devem ser desenvolvidas ao longo da educação básica, além das competências específicas por área de conhecimento e as explicitam aos profissionais da educação, junto com as habilidades essenciais. As competências gerais enfatizam a necessidade de desenvolvimento de competências socioemocionais, essas são articuladas e indissociáveis das competências cognitivas.

Por competência entende-se "a mobilização de conhecimentos (conceitos e procedimentos), habilidades (práticas, cognitivas e socioemocionais), atitudes e valores para resolver demandas complexas da vida cotidiana, do pleno exercício da cidadania e do mundo do trabalho"

Espera-se do Professor de Ensino Fundamental e Médio, que ele esteja preparado para articular estratégias e conhecimentos que permitam desenvolver as competências cognitivas e socioe mocionais em seus estudantes, considerando as especificidades de cada um e estimulando-os em direção ao máximo desenvol-

 O compromisso com o letramento e os (multi)letramentos em todas as áreas de conhecimento. Letramento e (multi)letramentos são conceitos e práticas relacionados às multiplicidades de linguagens e suas utilizações e significações nas diversas práticas sociais contemporâneas, bem como, às habilidades de leituras, análises críticas e produção de textos que envolvem as linguagens verbal, a não-verbal e a multimodal, presentes nos diferentes gêneros que circulam nas mais diferentes esferas da atividade humana. O trabalho pedagógico intencional com estas práticas, relacionando-as às aprendizagens de outras áreas do conhecimento, potencializa a participação, autoria e protagonismo dos estudantes nas práticas sociais mediadas pela leitura,

escrita e outras formas de expressão. Compromisso com o estímulo e o apoio à construção do Projeto de Vida dos estudantes. Tendo como foco o protagonismo e a formação integral dos estudantes o processo de construção do Projeto de vida deve ser apoiado pelo conjunto de práticas escolares, no sentido de proporcionar o desenvolvi-mento do autoconhecimento, criando condições e espaços para os estudantes atingirem seus objetivos, aprenderem a planejar, a definirem metas, a se organizarem para alcançá-las de modo a poderem identificar suas aspirações, bem como, as potencialidades e desafios para concretizá-las - aspectos relacionados à Competência Geral 6 do Currículo Paulista.

Compromisso com a Educação Digital Escolar: o estudante como consumidor e produtor de tecnologia — O Currículo Paulista, observando as necessidades do século XXI, onde constata-se a inserção de tecnologias em diferentes âmbitos da vida dos estudantes, evidencia a importância de assegurar o desenvolvimento de competências e habilidades, relacionadas ao mundo e cultura digital, voltadas à resolução de situações problema, ao estímulo ao protagonismo, à autoria, como também, a constituição de uma postura ética, crítica, criativa e responsável. Desta forma, a concepção do estudante como consumidor e produtor de tecnologia é contemplada em todos os componentes curriculares, na medida em que é estimulado ao letramento digital e informacional, ao uso das Tecnologias Digitais de Informação e Comunicação (TDIC) Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC) e ao pensamento computacional. Portanto, é importante que o professor compreenda aspectos relacionados ao mundo e cultura digital e demonstre conhecimento de variados recursos associados às TDIC e TIC, capazes de envolver cognitivamente e

emocionalmente os estudantes em seus aprendizados.

 Compromisso com a Educação Inclusiva Os fundamentos pedagógicos do Currículo Paulista são indissociáveis da perspectiva da educação inclusiva, consideran do os princípios e fins da educação nacional posto pela LDBEN nº 9.394/96. Nessa perspectiva, o Currículo Paulista indica que para superação das desigualdades educacionais é necessário foco na equidade, ou seja, compreender e respeitar as diferenças e estar atento às especificidades pedagógicas do público de estudantes que se atende, fatores indispensáveis para a promoção de igualdade de condições para o acesso e permanência na

escola e para melhoria do processo de ensino e aprendizagem. É imperioso reconhecer, dentro da atuação profissional, a vasta pluralidade de perfis de estudantes no território estadual relativos aos aspectos psíquicos, físicos, sociais, étnico-raciais, culturais e econômicos. Assim sendo, é dever dos profissionais da educação conhecer as especificidades e características de seus estudantes (o que pensam, o que sabem, suas vivências, experiências, formas e maneiras de aprender) e da comunidade escolar, de modo a viabilizar estratégias pedagógicas que con-

tribuam para uma aprendizagem eficaz e com altas expectativas. À vista disso, espera-se do Professor de Ensino Fundamental e Médio um perfil profissional capaz de fornecer respostas pedagógicas adequadas e contextualizadas aos ambientes de pluralidade social, cultural e étnico-racial, às modalidades de ensino (Educação Especial, Educação de Jovens e Adultos, Educação do Campo, Educação Escolar Indígena e Educação Escolar Quilombola) e aos atendimentos escolares específicos e especializados (atendimento socioeducativo, educação prisional, classe hospitalar e atendimento domiciliar).



te orgânico composto classe D'



documento assinado digitalmente

Compromisso com o processo de avaliação a servico das aprendizagens de todos os estudantes - A avaliação deve ser entendida como um recurso pedagógico que acompanha a progressão das aprendizagens, de forma que disponibiliza informações acerca das aprendizagens dos estudantes e da própria prática pedagógica, subsidiando a análise do processo de ensino para eventuais mudanças e adequações nas práticas pedagógicas. Assim sendo, a avaliação integra e constitui um espaço crítico-reflexivo e pode servir de autoavaliação da prática docente, visto que, à luz da aprendizagem de seus estudantes, possibilita ao professor identificar suas próprias necessidades de desenvolvimento profissional.

Diante do exposto, compreende-se que construir condições favoráveis à constante melhoria do aprendizado, em direção à criação e consolidação de uma cultura de altas expectativas sobre as possibilidades de aprendizagem e desenvolvimento de todos os estudantes, exige do profissional tarefas complexas e específicas que requerem contínuo desenvolvimento e fortalecimento de saberes e práticas próprias da profissão, relacionados à gestão de sala de aula, ao conhecimento pedagógico do conteúdo, ao uso das metodologias de ensino, à compreensão da importância do trabalho colaborativo entre pares e às necessidades de seus estudantes. Nesse sentido, tem-se como parâmetro, a matriz de competências profissionais (gerais e específicas) indicadas com base nas Diretrizes Curriculares Nacionais para a Formação Continuada de Professores da Educação Básica. Este documento se configura como eixo norteador para todas as políticas e programas educacionais voltados ao efetivo aprimoramento e fortalecimento da profissão docente no país e estabelece o que se espera do exercício profissional do professor, ou seja, quais conhecimentos e saberes práticos o integram.

- A seguir, apresentam-se as Competências Gerais Docentes: 1. Compreender e utilizar os conhecimentos historicamente
- construídos para poder ensinar a realidade com engajamento na aprendizagem do estudante e na sua própria aprendizagem, colaborando para a construção de uma sociedade livre, justa, solidária, democrática e inclusiva.
- 2. Pesquisar, investigar, refletir, realizar análise crítica, usar a criatividade e buscar soluções para selecionar, organizar e planejar práticas pedagógicas desafiadoras, coerentes e significativas.
- 3. Conhecer e difundir as diversas manifestações artísticas e culturais, tanto locais quanto mundiais, e a participação em práticas diversificadas da produção artístico-cultural para que o estudante possa ampliar seu repertório cultural.
- 4. Conhecer e se apropriar de diferentes linguagens verbal. corporal, visual, sonora e digital - para se expressar e fazer com que o estudante amplie seu modelo de expressão ao partilhar informações, experiências, ideias e sentimentos em diferentes contextos, produzindo sentidos que levem ao entendimento mútuo.
- 5. Compreender, utilizar e criar tecnologias digitais de informação e comunicação de forma crítica, significativa, reflexiva e ética nas diversas práticas docentes, como recurso pedagógico e como ferramenta de formação, para comunicar, acessar e disseminar informações, produzir conhecimentos, resolver problemas e potencializar as aprendizagens.
- 6. Valorizar a formação permanente para o exercício profissional, buscar atualização na sua área e afins, apropriar-se de novos conhecimentos e experiências que lhe possibilitem aperfeiçoamento profissional e eficácia e fazer escolhas alinhadas ao exercício da cidadania, ao seu projeto de vida, com liberdade, autonomia, consciência crítica e responsabilidade.
- 7. Desenvolver argumentos com base em fatos, dados e informações científicas para formular, negociar e defender ideias, pontos de vista e decisões comuns, que respeitem e promovam os direitos humanos, a consciência socioambiental, o consumo responsável, em âmbito local, regional e global, com posicionamento ético em relação ao cuidado de si mesmo, dos outros e do planeta.
- 8. Conhecer-se, apreciar-se e cuidar de sua saúde física e emocional, compreendendo-se na diversidade humana, reconhecendo suas emoções e as dos outros, com autocrítica e capacidade para lidar com estas, desenvolver o autoconhecimento e o autocuidado nos estudantes.
- 9. Exercitar a empatia, o diálogo, a resolução de conflitos e a cooperação, fazendo-se respeitar e promovendo o respeito ao outro e aos direitos humanos, com acolhimento e valorização da diversidade de indivíduos e de grupos sociais, seus saberes, identidades, culturas e potencialidades, sem preconceitos de qualquer natureza, para promover ambiente colaborativo nos locais de aprendizagem.
- 10. Agir e incentivar, pessoal e coletivamente, com autonomia, responsabilidade, flexibilidade, resiliência, a abertura a diferentes opiniões e concepções pedagógicas, tomando decisões com base em princípios éticos, democráticos, inclusivos, sustentáveis e solidários, para que o ambiente de aprendizagem possa refletir esses valores.
- (Baseado na Resolução CNE/CP nº 1, de 27 de outubro de 2020 - Dispõe sobre as Diretrizes Curriculares Nacionais para a Formação Continuada de Professores da Educação Básica e institui a Base Nacional Comum para a Formação Continuada de Professores da Educação Básica (BNC-Formação Continuada) As competências específicas profissionais indicadas na BNC
- Formação Continuada, as quais integram conhecimentos e saberes práticos articulando a aprendizagem, conteúdo e ensino, estão estruturadas em três dimensões que são indissociáveis e interdependente: Conhecimento profissional; Prática profissional; e Engajamento profissional. Seguem as Competências Específicas organizadas por áreas:
- Competência 1 Área do Conhecimento e de Conteúdo Curricular
- 1.1- Dominar os conteúdos das disciplinas ou áreas de conhecimento em que atua e conhecer sobre a sua lógica curricular
- 1.2- Planejar e desenvolver sequências didáticas, recursos ntes pedagógicos, de forma a garantir aprendizagem efetiva de todos os alunos 1.3- Fortalecer e comprometer-se com uma cultura de altas
- expectativas acadêmicas, de sucesso e de eficácia escolar para todos os alunos
- 1.4- Fortalecer e comprometer-se com uma cultura de altas expectativas acadêmicas, de sucesso e de eficácia escolar para todos os alunos

Competência 2 - Área Didática-Pedagógica

- 2.1- Conhecer como planejar o ensino, sabendo como selecionar estratégias, definir objetivos e aplicar avaliações
- 2.2- Planejar o ensino, elaborando estratégias, objetivos e avaliações, de forma a garantir a aprendizagem efetiva dos alunos
- 2.3- Incentivar a colaboração profissional e interpessoal com o objetivo de materializar objetivamente o direito à educação de todos os alunos
- 2.4- Demonstrar altas expectativas sobre as possibilidades de aprendizagem e desenvolvimento de todos os alunos procurando sempre se aprimorar por meio da investigação e do compartilhamento
- Competência 3 Área de Ensino e Aprendizagem para todos os Alunos
- 3.1- Conhecer sobre os alunos, suas características e como elas afetam o aprendizado, valendo-se de evidências científicas 3.2-Viabilizar estratégias de ensino que considerem as
- características do desenvolvimento e da idade dos alunos e assim, contribuam para uma aprendizagem eficaz
- 3.3- Apoiar a avaliação e a alocação de alunos em instituições educacionais, turmas e equipes, dimensionando as necessidades e interagindo com as redes locais de proteção social
- 3.4- Utilizar ferramentas pedagógicas que facilitem uma adequada mediação entre os conteúdos, os alunos e as particularidades culturais e sociais dos respectivos contextos de aprendizagem

- Competência 4- Área sobre o Ambiente Institucional e o Contexto Sociocultural
- 4.1-Conhecer o ambiente institucional e sociocultural do ntexto de atuação profissional
- 4.2- Interagir com alunos, suas famílias e comunidades, como base para construir laços de pertencimento, engajamento acadêmico e colaboração mútua 4.3- Contribuir para o desenvolvimento da administração
- geral do ensino, tendo como base as necessidades dos alunos do contexto institucional, e considerando a legislação e a política regional 4.4- Atuar profissionalmente no seu ambiente institucional,
- observando e respeitando normas e costumes vigentes em cada contexto e comprometendo-se com as políticas educacionais
- Competência 5 Área sobre o Desenvolvimento e Respon-
- sabilidades Profissionais 5.1- Autoconhecer-se para estruturar o desenvolvimento pessoal e profissional
- 5.2- Instituir prática de autoavaliação, à luz da aprendizagem de seus alunos, a fim de conscientizar-se de suas próprias necessidades de desenvolvimento profissional
- 5.3- Planeiar seu desenvolvimento pessoal e sua formação continuada, servindo-se dos sistemas de apojo ao trabalho
- 5.4- Investir no aprendizado constante, atento à sua saúde física e mental, e disposto a ampliar sua cultura geral e seus conhecimentos específicos

Sabe-se que o professor no início da sua carreira não traz ainda todas as competências, conhecimentos e capacidades para o exercício da profissão. É desejável que no início da carreira esteja preparado para lidar com o cotidiano da sala de aula com responsabilidade profissional e de maneira ética. Espera-se que ele tenha o compromisso de continuar aprendendo e se desenvolvendo ao longo de seu caminho profissional, colaborando para uma educação pública de qualidade e para a construção de uma sociedade livre, justa, democrática e inclusiva

2. BIBLIOGRAFIA

- 2.1. LIVROS E ARTIGOS
- 1. ALMEIDA, Maria Elisabeth Bianconcini: VALENTE José Armando. Integração currículo e tecnologias e a produção de narrativas digitais. Currículo Sem Fronteiras (online), v. 12, n. 3. p. 57-82, set./dez. 2012. Disponível em: \<http://www.curriculosemfronteiras.org/vol12iss3articles/almeida-valente.pdf\>. Acesso em: 17 jan. 2023.
- 2. ALMEIDA, Silvio, Racismo estrutural, São Paulo: Pólen, 2019
- 3. ARAÚJO Ulisses E: ARANTES Valéria: PINHEIRO Viviane Projetos de vida: fundamentos psicológicos, éticos e práticas educacionais. São Paulo: Summus, 2020.
- 4. BACICH, Lilian; TANZI NETO, Adolfo; TREVISANI, Fernando de Mello (org.). Ensino híbrido: personalização e tecnologia na educação. Porto Alegre: Penso, 2015.
- 5. CANDAU, Vera Maria. Direitos humanos, educação e interculturalidade: as tensões entre igualdade e diferença. Revista Brasileira de Educação, Rio de Janeiro, vol. 13, n. 37, p. 45-56, jan./abr. 2008. Disponível em: \http://educa.fcc.org.br/ pdf/rbedu/v13n37/v13n37a05.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 6. CASTRO, Maria Helena Guimarães de. Sistemas nacionais de avaliação e de informações educacionais. São Paulo em Perspectiva, São Paulo, v. 14, n. 1, p. 121-128, jan./mar. 2000. Disponível em: \<http://www.produtos.seade.gov.br/produtos/ spp/v14n01/v14n01_13.pdf\>. Acesso em: 15 fev. 2023.
- 7. GUARANI, Jerá. Tornar-se selvagem. Piseagrama, Belo Horizonte, n. 14, p. 12-19, 2020. Disponível em: \<https:// terrasindigenas.org.br/pt-br/noticia/207816\>. Acesso em: 15
- 8. LEMOV, Doug. Aula nota 10 3.0: 63 técnicas para melhorar a gestão da sala de aula. 3. ed. Porto Alegre: Penso, 2023.
- MORAIS, Sarah Papa de; ROSA, Daniela Zaneratto, FERNANDEZ, Amélia Arrabal; SENNA, Celia Maria Piva Cabral. Metodologias ativas de aprendizagem: elaboração de roteiros de estudos em "salas sem paredes". In: BACICH, Lilian; MORAN, José (org.). Metodologias ativas para uma educação inovadora uma abordagem teórico-prática. São Paulo: Penso, 2018.
- 10. REIS, Pedro. Observação de aula e avaliação do desempenho docente, Cadernos CCAP, Lisboa, n. 2, iun. 2011. Disponível em: \<https://repositorio.ul.pt/bitstream/10451/4708/1/ Observacao-de-aulas-e-avaliacao-do-desempenho-docente pdf\>. Acesso em: 16 fev. 2023.
- 11. ROJO, Roxane Helena Rodrigues. Pedagogia dos multiletramentos. In: ROJO, Roxane Helena Rodrigues; MOURA, Eduardo (org.) Multiletramentos na escola. São Paulo: Parábola, 2012.
- SILVA, Givânia Maria da; SILVA, Romero Antonio de Almeida; DEALDINA, Selma dos Santos; ROCHA, Vanessa Goncalves da (org.). Educação guilombola: Territorialidades, saberes e as lutas por direitos. São Paulo: Jandaíra, 2021.
- 13. TARDIF, Maurice. Saberes docentes e formação profissio
- nal. 17. ed. Petrópolis: Vozes, 2014. cap. 2, 3 e 7. 14. ZABALA, Antoni; ARNAU, Laia. Métodos para ensinar
- competências. Porto Alegre: Penso, 2020. cap. 1 e 2. 2.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS
- 1. AÇÃO EDUCATIVA; UNICEF; PNUD; INEP-MEC. Indicadores da gualidade na educação. São Paulo: Ação Educativa, 2004. Disponível em: \<http://portal.mec.gov.br/seb/arquivos/pdf/Con-
- sescol/ce_indqua.pdf\>. Acesso em 10 fev. 2023. 2. BRASIL. Ministério da Educação. Secretaria de Educação Básica. Conselhos escolares: democratização da escola e construção da cidadania. Brasília: MEC/SEB, 2004. Caderno 1, parte II. Disponível em: \http://portal.mec.gov.br/seb/arquivos/pdf/
- Consescol/ce_cad1.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023. 3. BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular (BNCC): introdução. Brasília: MEC/CONSED/UNDIME, 2017. p. 07 - 21. Disponível em: \<http://basenacionalcomum. mec.gov.br/images/BNCC_EI_EF_110518_versaofinal_site.
- pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023. 4. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Matrizes referência nara avaliação: documento hásico
- Paulo: SE, 2009. p. 7-20. Disponível em: \<http://saresp.fde.sp.gov.br/Arquivos/MatrizReferencia 2019.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 6. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Diretriz Curricular de Tecnologia e Inovação. São Paulo: SEDUC, 2019. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2020/02/diretrizes-curriculares-tecno-
- logia-e-inovacao.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023.. 7. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Diretrizes do Programa Ensino Integral. São Paulo: SE, s. d. Disponível em: \<http://www.educacao.sp.gov.br/a2sitebox/arquivos/documentos/342.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 8. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista. São Paulo: SEDUĆ, [2019]. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2022/07/curriculo_paulista_26_07_2019.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 9. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo Paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020 Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/ wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCULO%20PAULIS-TA%20etapa%20Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em 10 fev. 2023.
- 10. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Política de Educação Especial do Estado de São Paulo. São Paulo: SEDUC, 2021. Disponível em: \<https://www.educacao.sp.gov.br/wpcontent/uploads/2021/09/PEE-SP-DOCUMENTO-OFICIAL.pdf\> Acesso em: 10 fev. 2023
- 11. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Centro de Educação de Jovens e Adultos. Reflexões pedagógicas sobre o ensino e aprendizagem de pessoas jovens e adultas. São Paulo: SE, 2013. Disponível em: \<https://midiasstoragesec.blob.core. windows.net/001/2018/02/reflexes-pedaggicas-sobre-o-ensino--e-aprendizagem-1.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023.

2.3. LEGISLAÇÃO

- 1. BRASIL. Lei nº 7.398, de 4 de novembro de 1985. Dispõe sobre a organização de entidades representativas dos estudantes de 1º e 2º graus e dá outras providências. Disponível em: \<http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l7398.htm\>. Acesso em: 10 fev. 2023
- 2. BRASIL. Lei nº 8.069, de 13 de julho de 1990. Dispõe sobre o Estatuto da Criança do Adolescente e dá outras providências. (Artigos 1º a 6º; 15 a 18-B; 60 a 69). (Alterada pelas Leis n°s 12.010/09: 13.010/14: 13.257/16: 13.436/17 13.798/19: 14.154/21 e 14.344/22). Disponível em: \<http://www.planalto gov.br/ccivil_03/leis/l8069.htm\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 3. BRASIL. Lei nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996. Estabe lece as Diretrizes e Bases da Educação Nacional.(Alterada pelas Leis nºs 9.475/97; 10.287/01; 10.328/01; 10.639/03; 10.709/03 10.793/03; 11.114/05; 11.183/05; 11.274/06; 11.330/06: 11.331/06: 11.525/07: 11.632/07: 11.645/08 11.684/08; 11.700/08; 11.741/08; 11.769/08; 11.788/08: 12.013/09; 12.014/09; 12.020/09; 12.056/09; 12.061/09; 12.287/10; 12.416/11 e 12.472/11; 12.603/12; 12.608/12; 12.796/13: 12.960/14: 13.006/14: 13.010/14: 13.168/15 13.174/15 e 13.184/15; 13.234/15; 13.278/16; 13.415/17; 13.490/17; 13.632/18; 13.663/18; 13.666/18; 13.716/18, 13796/19: 14.191/21: 14.333/22:14.407/22 e 14.533/2023). Dis ponível em: \<http://www.planalto.gov.br/ccivil 03/leis/l9394 htm\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 4. BRASIL. Resolução CNE/CP nº 1, de 30 de maio de 2012. Estabelece Diretrizes Nacionais para a Educação em Direitos Humanos. Disponível em: \< http://portal.mec.gov.br/dmdocuments/rcp001_12.pdf. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 5. BRASIL. Resolução CNE/CP n°1, de 27 de outubro de 2020. Dispõe sobre as Diretrizes Curriculares Nacionais para a Formação Continuada de Professores da Educação Básica e institui a Base Nacional Comum para a Formação Continuada de Professores da Educação Básica (BNC-Formação Continuada) 6. Disponível em: \http://portal.mec.gov.br/docman/outu

bro-2020-pdf/164841-rcp001-20/file\>. Acesso em: 10 fev. 2023 7. SÃO PAULO (Estado). Lei nº 15.667, de 12 de janeiro

de 2015. Dispõe sobre a criação, organização e atuação dos grêmios estudantis nos estabelecimentos de ensino fundamental e médio públicos e privados. Disponível em: \<http://www.al.sp. gov.br/repositorio/legislacao/lei/2015/lei-15667-12.01.2015. html\>. Acesso em: 10 fev. 2023.

8. SÃO PAULO (Estado). Lei Complementar nº 444, de 27 de dezembro de 1985. (Alterada por Decreto nº 25.501/986; Lei Complementar nº 499/86; Lei Complementar nº 645/89; Lei nº 6.835/90; Lei nº 6.932/90; Lei nº 6.961/90; Lei nº 6.993/90; Lei nº 6.994/90; Lei nº 6.995/90; Lei nº 6.996/90; Lei nº 6.997/90; Lei nº 6.998/90: Lei nº 7.353/91: Lei nº 7.381/91: Lei nº 7.410/91: Lei Complementar nº 664/91: Lei nº 7.526/91: Lei nº 7.532/91: Lei n° 7.533/91; Lei n° 7.578/91; Lei n° 7.639/91; Lei Complementar nº 665/91; Lei Complementar nº 677/92; Lei Complementar $n^{\rm o}$ 692/92; Lei Complementar $n^{\rm o}$ 694/92; Lei Complementar $n^{\rm o}$ 699/92; Lei Complementar $n^{\rm o}$ 703/93; Lei Complementar $n^{\rm o}$ 704/93; Lei Complementar nº 706/93; Lei Complementar nº 707/93; Lei Complementar nº 725/93; Lei Complementar nº 728/93; Lei Complementar nº 735/93; Lei Complementar nº 738/93; Lei Complementar nº 740/93; Lei Complementar nº 741/93; Lei Complementar nº 742/93; Lei Complementar nº 750/94; Lei Complementar n° 751/94; Lei Complementar n° 754/94: Lei Complementar nº 755/94: Lei Complementar nº 766/94; Lei Complementar nº 770/94; Lei Complementar nº 772/94; Lei Complementar nº 774/94; Lei Complementar nº 786/94; Lei Complementar nº 795/95; Lei Complementar nº 796/95; Lei Complementar nº 798/95; Lei Complementar nº 806/95; Lei Complementar nº 836/97; Lei Complementar nº

cao/lei.complementar/1985/lei.complementar-444-27.12.1985 html\>. Acesso em: 10 fev. 2023. 9. SÃO PAULO (Estado). Lei Complementar nº 1.374, de 30/03/2022. Institui Planos de Carreira e Remuneração para os Professores de Ensino Fundamental e Médio, para os Diretores Escolares e para os Supervisores Educacionais da Secretaria da Educação, altera a Lei nº 10.261, de 28 de outubro de 1968 e nº 500, de 13 de novembro de 1974, as Leis Complementares nº 444, de 27 de dezembro de 1985, nº 506, de 27 de janeiro de 1987, nº 669, de 20 de dezembro de 1991, nº 679, de 22 de julho de 1992, nº 687, de 07 de outubro de 1992, nº 836, de 30 de dezembro de 1997, nº 1.018, de 15 de outubro de 2007, nº 1.041, de 14 de abril de 2008, nº 1.144, de 11 de julho de 2011 e nº 1.256, de 6 de janeiro de 2015, revoga as Leis Complemen tares nº 744, de 28 de dezembro de 1993, nº 1.164 de 04 de janeiro de 2012, e nº 1.191 de 28 de dezembro de 2012, e dá providências correlatas. Disponível em: \<https://www.al.sp.gov

1.094/09; Lei Complementar nº 1.207/13; Lei Complementar nº

1.314/17 e Lei Complementar nº 1.374/22). Dispõe sobre o Esta-

tuto do Magistério Paulista e dá providências correlatas. Art. 95.

Disponível em: \<https://www.al.sp.gov.br/repositorio/legisla

10. SÃO PAULO (Estado), Lei nº 16.279, de 08 de julho de 2016. Aprova o Plano Estadual de Educação de São Paulo e dá outras providências. Disponível em: \<https://www.al.sp.gov. br/repositorio/legislacao/lei/2016/lei-16279-08.07.2016.html\> Acesso em: 10 fev. 2023.

br/repositorio/legislacao/lei.complementar/2022/lei.complemen

tar-1374-30.03.2022.html\>. Acesso em: 10 fev. 2023.

- 11. SÃO PAULO (Estado). Decreto nº 55.588, de 17 de março de 2010. Dispõe sobre o tratamento nominal das pessoas tran sexuais e travestis nos órgãos públicos do Estado de São Paulo e dá providências correlatas.
- . 12. Disponível em: \<https://www.al.sp.gov.br/repositorio/ legislacao/decreto/2010/decreto-55588-17.03.2010.html\> Acesso em: 10 fev. 2023.
- 13. SÃO PAULO (Estado). Decreto nº 57.571, de 2 de dezembro de 2011. Institui, junto à Secretaria da Educação, o rama Educação - Compromisso do São Paulo o dá providi cias correlatas. (Com as alterações introduzidas pelo Decreto nº 57.791/12). Disponível em: https://www.al.sp.gov.br/repositorio/ legislacao/decreto/2011/decreto-57571-02.12.2011.html Acesso em: 10 fev. 2023
- 14. SÃO PAULO (Estado). Decreto nº 59.354, de 15 de julho de 2013. Dispõe sobre o Programa Ensino Integral de que trata a Lei Complementar nº 1.164, de 4 de janeiro de 2012, alterada pela Lei Complementar nº 1.191, de 28 de dezembro de 2012. Disponível em: \<https://www.al.sp.gov.br/repositorio/legislacao/decreto/2013/decreto-59354-15.07.2013.html\>. Acesso em: 10 fev. 2023
- II PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO LÍN-**GUA PORTUGUESA**
 - 1. PERFIL

Espera-se que (a) professor(a) de Língua Portuguesa tenha o domínio: da língua materna, da literatura, da estrutura gramatical, das diferentes linguagens (literária, visual etc.) das metodologias de ensino da Língua Portuguesa, de forma a possibilitar a construção de saberes, fazeres e significados, que levem os estudantes a compartilhar conhecimentos da língua e da literatura; a vivenciar experiências que contemplem as dimensões sociais; a conhecer textos e as circunstâncias de sua aplicação nos vários campos de atuação humana, correspondentes à vida pessoal e pública, às práticas de estudo/pesquisa, às produções artístico literárias e relacionadas ao campo jornalístico-midiático.

As práticas de linguagem, desenvolvidas em Língua Portuguesa, devem dialogar diretamente com todos os componentes, ampliando a construção de uma integração para a área de Linguagens e suas Tecnologias. O estudo dos gêneros textuais de acordo com os diferentes campos de atuação ou esferas sociais em que o estudante está incluído, bem como o trabalho centrado na contextualização de forma articulada quanto ao uso da língua em seu sentido social, devem ser priorizadas.

Espera-se que o professor oportunize em suas práticas o favorecimento do aprofundamento dos estudos relacionados ao desenvolvimento de competências e habilidades relacionadas à área que subsidiem o projeto de vida do estudante e possibilitem a ampliação dos saberes por meio de uma visão ampla e heterogênea de mundo, oferecendo-lhes o instrumental necessário para a tomada de decisões e possibilidades de agir com melhor desenvoltura nas mais diversas situações, tanto na escola como no trabalho, considerando as relações sociais e cotidianas na construção do repertório sociocultural, considerando seus conhecimentos prévios.

Esse cenário dialoga com o que preconiza o Currículo Paulista no que se refere "a uma formação humana integral no contexto das experimentações básicas de linguagens, ao aprimoramento constante de saberes apreendidos durante a vida"

2.CONHECIMENTO

? Do fenômeno linguístico e literário nas dimensões discursiva, semântica, gramatical, textual e pragmática.

? Dos vários níveis dos textos escritos e falados, em que se manifestam as marcas de variação linguística relativas aos fatores geográficos, históricos, sociológicos e técnicos, às diferenças entre a linguagem oral e a escrita, à seleção de registro em situação interlocutiva (formal informal)

? Das múltiplas possibilidades de construção de sentidos, em situações de produção e recepção textuais.

? Da construção de intertextualidades pela análise do tema, da estrutura composicional e do estilo de objetos culturais em diferentes linguagens, tais como: obra literária, pintura, escultura, fotografia e textos do universo digital.

? Do uso de recursos linguísticos expressivos em textos, relacionando esses recursos às intenções do enunciador.

? Da articulação de conhecimentos prévios e informações textuais, inclusive as que dependem de pressuposições e inferências (semânticas e pragmáticas) autorizadas pelo texto, para explicar ambiguidades, ironias e expressões figuradas, opiniões e valores implícitos, bem como as intenções do enunciador/autor.

? De diferentes discursos, em língua falada e em língua escrita, observando sua estrutura, sua organização e seu significado relacionado às condições de produção e recepção.

? Da literatura associada à teoria e à crítica literária.

? De textos literários e intertextualidade (gêneros, temas e representações) nas obras da literatura em língua portuguesa. ? Dos pressupostos teóricos que embasam os conceitos

fundantes da disciplina de Língua Portuguesa na práxis didática dos processos de ensino e de aprendizagem. ? Da prática docente, articulando dialogicamente os sujeitos

envolvidos, os materiais pedagógicos, as metodologias adequadas e os procedimentos de avaliação. ? Dos pressupostos teóricos de Língua e Literatura para a

Educação Básica. ? Da expressão literária popular e os modos de representação linguística do imaginário coletivo e da cultura

? Dos multiletramentos em sua prática social.

? Das diferentes experiências didáticas para solucionar problemas de ensino e de aprendizagem de produção de texto escrito na escola, justificando os elementos relevantes e as estratégias utilizadas.

? Das diferentes teorias e métodos de leitura, em análise de casos, para resolução de problemas relacionados ao ensino e à aprendizagem de leitura na escola. ? Das tecnologias diversas (materiais físicos e digitais),

para aplicação em diferentes experiências de ensino e de aprendizagem de Língua e Literatura, reconhecendo os elementos relevantes e as estratégias adequadas. ? Das situações didáticas, envolvendo a Língua, a Literatura

e todos os tipos de linguagem, que favoreçam a autonomia, a liberdade e a sensibilidade do estudante. ? Das variações linguísticas dissociadas de atitudes precon-

ceituosas e discriminatórias.

3. CAPACIDADE ? Compreender e problematizar o fenômeno linguístico e o literário nas dimensões discursiva, semântica, gramatical, textual e pragmática.

? Estabelecer relações entre diferentes teorias sobre a linguagem, reconhecendo a pluralidade da natureza, da gênese e da função de formas de expressão verbais e não verbais.

? Reconhecer a língua em sua dimensão histórica, como fonte de legitimação de acordos e condutas sociais e de experiências humanas manifestas nas formas de sentir, pensar e agir na vida social, com base na análise de sua constituição e representação simbólica. ? Reconhecer, nos vários níveis dos textos escritos e falados,

em que se manifestam as marcas de variação linguística, relativas aos fatores geográficos, históricos, sociológicos e técnicos; às diferenças entre a linguagem oral e a escrita; à seleção de registro em situação interlocutiva (formal, informal).

? Analisar as implicações discursivas decorrentes de possíveis relações estabelecidas entre forma e sentido, por meio de recursos expressivos (utilização de recursos sintáticos, morfológicos, lexicais), que permitam alterar o sentido explícito e implícito do texto, para expressar diferentes pontos de vista coesos e coerentes.

? Reconhecer as múltiplas possibilidades de construção de sentidos, em situações de produção e recepção textuais.

? Identificar e justificar o uso de recursos linguísticos expressivos em textos, relacionando-os às intenções do enun-

? Articular conhecimentos prévios e informações textuais. inclusive as que dependem de pressuposições e inferências (semânticas e pragmáticas) autorizadas pelo texto, para explicar ambiguidades, ironias e expressões figuradas, opiniões e valores implícitos, bem como as intenções do enunciador/autor.

? Analisar, comparar e justificar os diferentes discursos, em língua falada e em língua escrita, observando sua estrutura, sua organização e seu significado relacionado às condiç produção e recepção.

? Construir sentido pela comparação entre textos, estabelecendo relações intertextuais, a partir de diferentes linguagens: literárias, pictóricas, esculturais, fotográficas e digitais.

? Analisar criticamente as obras literárias.

? Reconhecer os pressupostos teóricos que embasam os conceitos fundantes da disciplina na práxis didática dos processos de ensino e de aprendizagem, informações linguísticas, literárias e culturais, estabelecendo relações entre linguagem e cultura.

? Comparar situações de uso da língua em diferentes contextos históricos, sociais e espaciais

? Reconhecer as variedades linguísticas existentes e os vários níveis dos registros de linguagem. ? Relacionar o texto literário às concepções dominantes na

cultura do período em que foi escrito ? Reconhecer formas e modos de representação linguística do imaginário coletivo e da cultura.

? Identificar as características de textos em linguagens verbais e não verbais, analisando e comparando suas especificidades na transposição de uma para outra.

? Analisar criticamente pressupostos teóricos de Língua e Literatura para a Educação Básica. ? Reconhecer e respeitar a existência de variedades linguísticas dissociadas de atitudes preconceituosas e discriminatórias.

4. BIBLIOGRAFIA 4.1. LIVROS

1. BAGNO, Marcos. Preconceito linguístico. São Paulo: Parábola, 2015.

2. BAKHTIN, Mikhail. Estética da criação verbal. 6. ed. São Paulo: Martins Fontes, 2011.

3. BOSI, Alfredo. História concisa da literatura brasileira. 50. ed. São Paulo: Cultrix, 2015.



documento assinado digitalmente

- BRUGIONI, Elena. Literaturas africanas comparadas: paradigmas críticos e representações em contraponto. Campinas: UNICAMP, 2019.
- 5. CANDIDO, Antonio. Literatura e sociedade. 13. ed. São Paulo: Ouro sobre Azul, 2014.
- 6. DORRICO, Julie; DANNER, Leno Francisco; CORREIA, Heloisa Helena Siqueira; DANNER, Fernando (org.). Literatura indigena brasileira contemporânea: criação, crítica e recepção. Porto Alegre: Fi, 2018. cap. 2, 3, 7, 14 e 15. Disponível em: \(\text{https://www.editorafi.org/_files/ugd/48d206_093effa656194 } \) 602b2bb25561277a65d.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 7. ELIAS, Vanda Maria; PAULIUKONIS, Aparecida Lino; MAR-QUESI, Sueli Cristina. Linguística textual e ensino. São Paulo: Contexto, 2017.
- KLEIMAN, Angela. Oficina de leitura: teoria & prática. 15.
 ed. Campinas: Pontes, 2017.
 KOCH. Ingedore Grunfeld Villaca. Desvendando os segre-
- dos do texto. 8. ed. São Paulo: Cortez, 2018. 10. ______; ELIAS, Vanda Maria. Ler e escrever: estratégias
- de produção textual. 2. ed. São Paulo: Contexto, 2008.

 11. MOISÉS. Massaud. A literatura portuguesa através dos
- textos. 29. ed. São Paulo: Cultrix, 2012.
- 12. NEVES, Maria Helena de Moura. Que gramática estudar na escola? norma e uso na língua portuguesa. São Paulo: Contexto, 2003.
- ROJO, Roxane Helena Rodrigues; BARBOSA, Jacqueline Peixoto. Hipermodernidade, multiletramentos e gêneros discursivos. São Paulo: Parábola. 2015.
- sivos. Sao Paulo: Parabola, 2015. 14. ROJO, Roxane Helena Rodrigues; MOURA, Eduardo. Letramentos, mídias, linguagens. São Paulo: Parábola, 2019.
- 15. ____ (org.). Multiletramentos na escola. São Paulo: Parábola. 2012.
- 4.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS
- 1. BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular (BNCC). Brasília: MEC/CONSED/UNDIME, 2017. p. 07-21, 57-191. Disponível em: \<http://basenacionalcomum.mec.gov.br/images/BNCC_EI_EF_110518_versaofinal_site.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 2. BRASIL. Secretaria de Educação Fundamental. Parâmetros curriculares nacionais: terceiro e quarto ciclos do ensino fundamental: língua portuguesa. Brasília: MEC/SEF, 1998. Disponível em: \<http://portal.mec.gov.br/seb/arquivos/pdf/introducao.pdf>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 3. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista. São Paulo: SEDUC, [2019]. p. 72. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2022/07/curriculo_paulista_26_07_2019.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 4. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 67-110. Disponível em: \<htyps://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCULO%20 PAULISTA%20etapa%20Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 12 fev. 2023.
- III PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO EDUCAÇÃO FÍSICA
- 1. PERFIL

Espera-se do(a) professor(a) de Educação Física domínio dos objetos de conhecimento relacionados à cultura corporal de movimento expresso nas brincadeiras e jogos, esportes, ginásticas, danças, corpo, movimento e saúde, lutas e práticas corporais de aventura, concebidos como produções historicamente construídas e transmitidas pelas gerações, nos diversos grupos sociais.

Espera-se também que ele atue no reconhecimento do patrimônio cultural disponível na comunidade para aprofundá-lo, ampliá-lo e ressignificá-lo. Proporcionar aos estudantes a busca pela autonomia crítica e autocrítica mediante melhores condições para usufruto, participação, intervenção e transformação das manifestações da cultura corporal de movimento; recorrer às situações didáticas que promovem a análise, a interpretação e a interação das práticas corporais. São ações em busca de conhecer o contexto no qual são criadas e transformadas essas práticas corporais, que tratadas didaticamente conduzem ao conhecimento dos estudantes e do currículo, promovendo ações que levem o estudante ao conhecimento de si, da vida em coletividade, da aprendizagem e da ética.

Como profissional da Área das Linguagens e suas Tecnologias espera-se que seja capaz de integrar os conhecimentos do componente de Educação Física com os demais componentes da área, construindo e desenvolvendo vivências capazes de aperfeiçoar e aprofundar habilidades significativas.

Na especificidade da área de Linguagens e suas Tecnologias, o professor deve favorecer o aprofundamento no estudo de competências e habilidades relacionadas à área, as quais subsidiam o projeto de vida do estudante no desenvolvimento de uma visão ampla e heterogênea de mundo, oferecendo-lhes o instrumental necessário para tomar decisões e agir com melhor desenvoltura nas mais diversas situações, tanto na escola como no trabalho, quanto nas relações sociais e cotidianas, considerando a construção de todo o repertório sociocultural já desenvolvido e a desenvolver pelo estudante. Para tanto, são fundamentais a flexibilização curricular, o aprofundamento da formação básica e o atendimento das demandas do mundo de trabalho, considerando as transformações tecnológicas e, principalmente, as aspirações do estudante deste século.

2. CONHECIMENTO

Dos princípios do Currículo de Educação Física e da Educação Básica.

- ? Da cultura corporal de movimento como objeto de estudo da Educação Física enquanto processos de legitimação das formas de expressão e de produções históricas, sociais e políticas de um determinado contexto.
- ? Dos fundamentos teórico-metodológicos do Currículo de Educação Física, sobretudo os conceitos de cultura corporal de movimento, a fim de subsidiar a reflexão constante sobre a própria prática pedagógica.
- ? Das diferentes teorias e métodos de ensino e dos elementos que favorecem a ressignificação e a contextualização de conhecimentos sobre as brincadeiras e jogos, esportes, ginásticas, danças, corpo, movimento e saúde, lutas e práticas corporais de aventura para a Educação Básica.
- ? Dos aspectos biológicos, neurocomportamentais, sociais e culturais viáveis em situações didáticas.
- ? Dos objetivos específicos da Educação Física e suas interfaces com os demais componentes curriculares.
 ? Das práticas corporais sistematizadas às demandas da
- sociedade contemporânea.
 ? Do patrimônio cultural da comunidade, visando uma
- percepção mais qualificada da realidade com vistas ao planejamento do ensino.

 ? Das diferentes classificações das brincadeiras e jogos,
- ¿ Das diferentes classificações das princadeiras e jogos, esportes, ginásticas, danças, corpo, movimento e saúde, lutas práticas corporais de aventura, suas inter-relações e com outros elementos culturais que se caracterizam como patrimônios da cultura corporal de movimento.
- ? Dos métodos e procedimentos didáticos que permitam adequar as atividades de ensino (percursos, situações e etapas de aprendizagem) às características e necessidades dos estudantes
- ? Dos modos de organização das diferentes manifestações rítmico-expressivas, presentes na sociedade, como fontes comunicativas e de práticas corporais.
- ? Dos fundamentos antropológicos das diversas funções atribuídas às práticas corporais (lazer, educação, melhoria da aptidão física e trabalho), como benefícios que podem ser perseguidos ao longo da vida para melhorá-la qualitativamente.

- ? Da realidade social em que trabalha para propor ações de intervenções, por meio da produção e ressignificação das manifestações e expressões da cultura corporal de movimento.
- ? Das formas de desenvolvimento, manutenção e avaliação das capacidades físicas como fatores condicionantes, tanto da participação e do engajamento nas práticas corporais quanto das potencialidades ou constrangimentos.
- ? Dos Interesses mercadológicos e dos reflexos do discurso midiático na construção de padrões e estereótipos de beleza corporal e na espetacularização do esporte.
- ? Das compreensões da origem da cultura corporal de movimento e seus vínculos com a organização da vida coletiva e individual.
- ? Do planejamento e emprego de estratégias para resolver desafios e aumentar as possibilidades de aprendizagem das práticas corporais e dos processos de ampliação do acervo cultural nesse campo.
- ? Das reflexões, críticas, sobre as relações entre a realização das práticas corporais e os processos de saúde/doença, inclusive no contexto das atividades laborais.
- ? Da identificação à multiplicidade de padrões de desempenho, saúde, beleza e estética corporal, analisando, criticamente, os modelos disseminados na mídia e discussão de posturas consumistas e preconceituosas.
- ? Da identificação das formas de produção dos preconceitos, compreendendo seus efeitos e combatendo posicionamentos discriminatórios em relação às práticas corporais e aos seus participantes.
- ? Da interpretação e recriação dos valores, dos sentidos e dos significados atribuídos às diferentes práticas corporais, bem como aos sujeitos que delas participam.
- ? Do reconhecimento das práticas corporais como elementos constitutivos da identidade cultural dos povos e grupos.
- ? Da fruição das práticas corporais de forma autônoma para potencializar o envolvimento em contextos de lazer, ampliar as redes de sociabilidade e a promoção da saúde.
- ? Do reconhecimento do acesso às práticas corporais como direito do cidadão, propondo e produzindo alternativas para sua realização no contexto comunitário.

 2. Das experimentações desfruta apreciação e criações de
- ? Das experimentações, desfrute, apreciação e criações de diferentes brincadeiras, jogos, danças, ginásticas, esportes, lutas e práticas corporais de aventura, valorizando o trabalho coletivo e o protagonismo.
 - 3.CAPACIDADE
- ? Analisar criticamente as orientações do Currículo de Educação Física e sua adequação para a Educação Básica.
- ? Reconhecer as manifestações da cultura corporal de movimento como objeto de estudo da Educação Física enquanto processos de legitimação das formas de expressão e de produções históricas, sociais e políticas de um determinado contexto.
- ? Demonstrar atitude crítica e reflexiva perante a produção de conhecimento da área, visando obter subsídios para o aprimoramento constante de seu trabalho no âmbito da Educação Física Escolar.
- ? Reconhecer nas diferentes teorias e métodos de ensino os elementos que favoreçam a ressignificação e a contextualização de conhecimentos sobre as brincadeiras e jogos, esportes, ginásticas, danças, corpo, movimento e saúde, lutas e práticas corporais de aventura para a Educação Básica.
- ? Reconhecer aspectos biológicos, neurocomportamentais, sociais e culturais viáveis em situações didáticas, que permitam trabalhar as várias facetas da identidade da Educação Física na perspectiva do currículo.
- ? Dominar os objetivos específicos da Educação Física e suas interfaces com os demais componentes do currículo.
- ? Relacionar as práticas corporais sistematizadas às demandas da sociedade contemporânea.
- ? Identificar instrumentos que possibilitem gerar informações sobre o patrimônio cultural da comunidade, visando uma percepção mais qualificada da realidade com vistas ao planejamento do ensino.
- ? Interpretar contextos históricos e sociais de produção das práticas corporais reconhecendo suas influências nas características dinâmica e mutável da cultura corporal do movimento.
- ? Identificar as diferentes classificações das brincadeiras e jogos, esportes, ginásticas, danças, corpo, movimento e saúde, lutas e práticas corporais de aventura, suas inter-relações e relações com outros elementos culturais que se caracterizam como patrimônios da cultura corporal de movimento.
- ? Identificar os modos de organização das diferentes manifestações rítmico-expressivas, presentes na sociedade, como fontes comunicativas e de práticas corporais.
- ? Reconhecer os fundamentos antropológicos das diversas funções atribuídas às práticas corporais (lazer, educação, melhoria da aptidão física e trabalho), como benefícios que podem ser perseguidos ao longo da vida para melhorá-la qualitativamente.
- ? Identificar ações de intervenções por meio da produção e ressignificação das manifestações e expressões da cultura corporal de movimento.
- ? Compreender as formas de desenvolvimento, manutenção e avaliação das capacidades físicas como fatores condicionantes, tanto da participação e do engajamento nas práticas corporais quanto das potencialidades ou constrangimentos.
- quanto das potencialidades ou constrangimentos.

 ? Analisar os interesses mercadológicos e os reflexos do discurso midiático na construção de padrões e estereótipos de beleza corporal e na espetacularização do esporte.
- ? Utilizar-se das vivências das aulas de Educação Física para desenvolver a compreensão dos estudantes acerca da cultura corporal de movimento e seus vínculos com a organização da vida coletiva e individual.
- ? Orientar os estudantes como mediadores para planejarem e empregarem estratégias a fim de resolver desafios e aumentar as possibilidades de aprendizagem das práticas corporais e dos processos de ampliação do acervo cultural nesse campo.
- ? Mediar as discussões com o intuito de fazer os estudantes refletirem, criticamente, sobre as relações entre a realização das práticas corporais e os processos de saúde/doença, inclusive no
- contexto das atividades laborais.

 ? Auxiliar os estudantes a identificar a multiplicidade de padrões de desempenho, saúde, beleza e estética corporal, analisando, criticamente, os modelos disseminados na mídia e discutir posturas consumistas e preconceituosas.
- ? Utilizar-se de ferramentas para auxiliar os estudantes a identificar as formas de produção dos preconceitos, compreender seus efeitos e combater posicionamentos discriminatórios em relação às práticas corporais e aos seus participantes.
- ? Mediar as discussões com o intuito de fazer os estudantes interpretar e recriar os valores, os sentidos e os significados atribuídos às diferentes práticas corporais, bem como aos sujeitos que delas participam.
- ? Orientar os estudantes a reconhecerem as práticas corporais como elementos constitutivos da identidade cultural dos povos e grupos.

? Oportunizar aos estudantes estratégias para fruir das

envolvimento em contextos de lazer, ampliar as redes de sociabilidade e a promoção da saúde. ? Auxiliar os estudantes a reconhecer o acesso às práticas corporais como direito do cidadão, propondo e produzindo alter-

práticas corporais de forma autônoma a fim de potencializar o

nativas para sua realização no contexto comunitário.
? Proporcionar aos estudantes os atos de experimentar, desfrutar, apreciar e criar diferentes brincadeiras, jogos, danças, ginásticas, esportes, lutas e práticas corporais de aventura, valorizando o trabalho coletivo e o protagonismo.

- 4. BIBLIOGRAFIA
- 4.1. LIVROS E ARTIGOS
- 1. DAOLIO, Jocimar. Da cultura do corpo. 13. ed. Campinas Papirus, 2018.
- 2. DARIDO, Suraya Cristina. Educação física na escola: questões e reflexões. Rio de Janeiro: Guanabara. 2003.
- ; SOUZA JÚNIOR, Osmar Moreira de. Para ensinar educação física: possibilidades de intervenção na escola. 7. ed. São Paulo: Papirus, 2007.
 4. FERNANDEZ-RIO, Javier; GIMENO, José Manuel Rodri-
- FERNANDEZ-RIO, Javier; GIMENO, José Manuel Rodrigues; CALLADO, Carlos Velázquez; RODRIGUEZ, Luis Santos. Atividades e jogos cooperativos. Petrópolis: Vozes, 2015.
- 5. GOELLNER, Silvana Vilodre. A produção cultural do corpo. In: LOURO, Guacira Lopes; NECKEL, Jane Felipe; GOELLNER, Silvana Vilodre. Corpo, gênero e sexualidade: um debate contemporâneo na educação. 8. ed. Petrópolis: Vozes, 2013.
- KAMII, Constance; DEVRIES, Retha. Jogos em grupo na educação infantil: implicações da teoria de Jean Piaget. Porto Alegre: Artmed, 2009.
- Alegre: Artmed, 2009.

 KISHIMOTO, Tizuko Morchida. O brincar e suas teorias
 Paulo: Pioneira, 2011.
- 8. KISHIMOTO, Tizuko Morchida (org.). Jogo, brinquedo, brincadeira e a educação. 14. ed. São Paulo: Cortez. 2017.
- SARMENTO, Manuel; GOUVEA, Maria Cristina Soares de (org.). Estudos da infância: educação e práticas sociais. 2. ed. Petrópolis: Vozes, 2022. 4.2. PUBLICACÕES INSTITUCIONAIS
- 1. BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular (BNCC). Brasília: MEC/CONSED/UNDIME, 2017. p. 61 -62, 211 - 237. Disponível em: \http://basenacionalcomum.mec.gov.br/images/BNCC_EI_EF_110518_versaofinal_site.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- BRASIL. Secretaria de Educação Fundamental. Parâmetros Curriculares Nacionais: educação física. Brasília: MEC/SEF,
 Disponível em: \<http://portal.mec.gov.br/seb/arquivos/pdf/livro07.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 3. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo Paulista. São Paulo: SEDUC, [2019]. p. 181-201. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2022/07/curriculo_paulista_26_07_2019.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 4. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo Paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 57-63, 72-74, 84-105. Disponível em: \-https://efape.educa-cao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCULO%20PAULISTA%20etapa%20Ensino%20 M%C3%A9dio.pdfb>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- IV PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO ARTE

1. PERFII

Espera-se do(a) professor(a) de Arte, enquanto profissional da Área de linguagens e suas Tecnologias, o domínio dos processos de ensino e de aprendizagem das linguagens artísticas - Artes Visuais, Dança, Música e Teatro que constituem o componente curricular, e que articulam infinitas possibilidades de expressão, gerando experiências amplas e complexas suscitando um tipo particular de conhecimento.

O(a) professor(a) de Arte deve ter compromisso com o desenvolvimento e aplicação das linguagens, considerando a faixa etária e a etapa de desenvolvimento dos estudantes, possíveis necessidades de adaptação para aproximá-las da realidade em que atua, para atender àqueles com deficiência e/ou respeitar relações de transversalidade e interdisciplinaridade que podem ser estabelecidas com todas as áreas de conhecimento.

A prática consciente e a atuação do (a) professor(a) de Arte estão fundamentadas em conhecimentos historicamente construídos e intencionalmente guiadas por princípios éticos e humanísticos, direcionadas para o desenvolvimento cognitivo, artístico e socioemocional dos estudantes, considerando sua formação integral na perspectiva do desenvolvimento humano.

Este(a) professor(a) deve ser proativo em relação à solução dos desafios inerentes à sua formação inicial revendo a aperfeiçoando sua práxis educadora, em continuar aprendendo, na busca e utilização de diferentes metodologias ativas e diversificadas incluindo tecnologias digitais de informação e comunicação — TDIC, que o auxiliem no desenvolvimento das habilidades e competências que constam no Currículo Paulista, e que entenda que o relacionamento com a comunidade escolar e o estímulo à corresponsabilidade, se fazem necessários, independentemente da etapa de ensino em que esteja atuando.

Espera-se também que o(a) professor(a) de Arte seja participativo e envolva-se em atividades de formação, projetos interdisciplinares agregando os objetos de conhecimento da Arte às propostas da área de linguagens e das demais áreas do conhecimento, ampliando o aprendizado dos estudantes e contribuindo para sua inserção, participação crítica e ativa na sociedade.

- edade.
 2. CONHECIMENTOS
- ? Do processo dinâmico, comunicativo, dialógico, ético, estético, protagonista e democrático entre ensinar e aprender, respeitando a pluralidade de saberes presentes na aula de arte enquanto espaço de constituição de seres humanos dotados de autonomia, sensibilidade, criticidade e inventividade.
- ? Do processo simbólico inerente ao ser humano por meio das linguagens artísticas em situações de produção e apreciação entre diferentes contextos culturais e diante de múltiplas manifestacões artísticas.
- ? Da produção artística contemporânea brasileira e estran geira em sua multiplicidade de manifestações.
- ? Dos processos que envolvem pesquisa, experimentação, apreciação e as dimensões do conhecimento (Criação; Crítica; Estesia; Expressão; Fruição e Reflexão), superando a dicotomia entre teoria e prática.
- ? Das linguagens das artes visuais, da dança, da música e do teatro e dos elementos visuais, sonoros, gestuais e signos, nos mais variados textos verbais e não verbais.
- ? Dos conceitos sobre as linguagens artísticas a partir de saberes estéticos, artísticos e culturais, tais como: história da arte nas diferentes linguagens, filosofia da arte, práticas culturais, relações entre arte e sociedade e o fazer artístico.
- ? Dos processos e experiências que valorizem a singularidade dos saberes populares e eruditos como fruto da intensa interação do ser humano consigo mesmo, com o outro, com seu meio, sua cultura e com seu tempo e espaço.
- ? Dos patrimônios culturais materiais e imateriais e dos instrumentos que permitam identificar as características de seus estudantes e a comunidade onde vivem, buscando aproximações e modos de acesso aos seus universos, instigando o contato significativo com a arte.
- ? Da intertextualidade e interdisciplinaridade relacionando as linguagens artísticas às demais áreas do conhecimento.
- ? Dos processos criativos do/com o estudante a partir das dimensões do conhecimento, ao desenvolver projetos nas linguagens específicas e projetos interdisciplinares entre as linguagens artísticas e com as outras áreas de conhecimento do Currículo Paulista.
- ? Dos códigos das linguagens artísticas, com a especificidade de seus saberes e fazeres, contribuindo para o seu aprofundamento, por meio de conceitos abordados no Currículo Paulista.
- ? Das experiências artísticas e estéticas que propiciem a ampliação do olhar, a escuta, a sensibilidade e as possibilidades de ação dos estudantes.
 ? Dos referenciais teóricos e recursos didáticos disponíveis,
- de acordo com as características dos contextos educativos, às necessidades dos estudantes e às propostas educativas. ? Dos conceitos, objeto de conhecimentos, técnicas, proce-
- dimentos, materiais, tecnologias e instrumentos envolvidos nos processos de trabalho propostos nas linguagens, compreendendo e articulando diferentes teorias e métodos de ensino.

- ? Dos processos de criação em arte na construção de poéticas pessoais, coletivas ou colaborativas.
- ? Do trabalho colaborativo com seus pares e a comunidade escolar, da mediação cultural no modo de organizar, acompanhar e orientar visitas presenciais e virtuais a museus e mostras de arte, apresentações de espetáculos de teatro, música e dança, vibições de films e abeliar de articlas partes untres outros purposentares.
- exibições de filmes, a ateliês de artistas, entre outros.

 ? Da aula de arte como um processo dinâmico, um ato comunicativo dialógico, ético e estético e como espaço de constituição de seres humanos dotados de autonomia, sensibilidade, criticidade e inventividade.
- ? Do campo da história do ensino da arte no Brasil, bem como as diversas teorias e propostas metodológicas que fundamentam as práticas educativas em arte.
- ? Da construção de uma práxis docente integrada pelas dimensões cognitivas, físicas, socioemocionais, sociais e humanas que reconhecem o valor da experiência, do diálogo, da empatia, da sensibilidade, da pesquisa, da imaginação, da experimentação e da criação, na sua atuação em processos formativos marte.
 - 3. CAPACIDADE
- ? Compreender a aula de arte como um processo dinâmico, um ato comunicativo dialógico, ético e estético e como espaço de constituição de seres humanos dotados de autonomia, sensibilidade, criticidade e inventividade.
- ? Compreender o processo simbólico inerente ao ser humano por meio das linguagens artísticas em situações de produção e apreciação.
- e apreciação.

 ? Demonstrar atualização em relação à produção artística contemporânea brasileira e estrangeira em sua multiplicidade de manifestações.
- Reconhecer a estética nos processos que envolvem criação, crítica, estesia, expressão, fruição, reflexão, pesquisa, análise e experimentação, superando a dicotomia entre teoria
- ? Ler, interpretar, criticar, relacionar e analisar comparativamente formas de arte produzidas em diferentes linguagens, compreendendo elementos visuais, sonoros, gestuais e signos,
- nos mais variados textos verbais e não verbais.

 ? Construir conceitos sobre as linguagens artísticas a partir de saberes estéticos, artísticos e culturais, tais como: história da arte, filosofia da arte nas diferentes linguagens, práticas cultu-
- rais, relações entre arte e sociedade e o fazer artístico.

 ? Reconhecer processos e experiências que valorizem a singularidade dos saberes populares e eruditos como fruto da intensa interação do ser humano consigo mesmo, com o outro, com seu meio, sua cultura e com seu tempo e espaço.
- Reconhecer os patrimônios culturais materiais e imateriais, promovendo a educação patrimonial, visando a valorização e a preservação das identidades culturais.
- ? Demonstrar conhecimentos sobre a intertextualidade e a interdisciplinaridade relacionando as linguagens artísticas às demais áreas do conhecimento.
 ? Identificar e justificar a realização de projetos que pro-
- ! Identificar e justificar a realização de projetos que propiciem a conquista da autonomia da expressão artística dos estudantes.
 ! Identificar os códigos das linguagens artísticas, com a
- especificidade de seus saberes e fazeres.
 ? Identificar experiências artísticas e estéticas que propiciem a ampliação do olhar, da escuta, da sensibilidade reconhecendo e justificando a utilização de propostas que apresentem problematizações relacionadas à arte estimulando o espírito
- investigativo.

 ? Reconhecer os referenciais teóricos e recursos didáticos disponíveis, de acordo com as características dos contextos
- ? Reconhecer conceitos, objeto de conhecimentos, técnicas, procedimentos, materiais, tecnologias e instrumentos nos processos de trabalho propostos pelas diferentes linguagens.
- ? Ler e pesquisar processos de criação em arte na construção de poéticas pessoais, coletivas ou colaborativas.
- ? Organizar e orientar visitas presenciais e virtuais a museus e mostras de arte, apresentações de espetáculos de teatro, música e dança, exibições de filmes, ateliês de artistas, entre outros.
 ? Compreender a aula de arte como um processo dinâmico,

um ato comunicativo dialógico, ético e estético e como espaço

- de constituição de seres humanos dotados de autonomia, sensibilidade, criticidade e inventividade. ? Demonstrar conhecimento no campo da história do ensino da arte no Brasil, bem como das diversas teorias e propostas metodológicas que fundamentam as práticas educativas em
- ? Construir e desempenhar uma práxis docente integrada pelas dimensões cognitivas, físicas, socioemocionais, sociais e humanas que reconhecem o valor da experiência, do diálogo, da empatia, da sensibilidade, da pesquisa, da imaginação, da experimentação e da criação, em processos formativos em arte.
 - 4. BIBLIOGRAFIA
- 4.1. LIVROS E ARTIGOS

 1. ALMEIDA, Berenice de. Encontros musicais: pensar e fazer
- música na sala de aula. São Paulo: Melhoramentos, 2011. 2. BARBOSA, Ana Mae. John Dewey e o ensino da arte no Brasil. São Paulo: Cortez. 2015.
- BRITO, Teca Alencar de. Música na educação infantil: propostas para formação integral da criança. São Paulo: Peirópolis, 2003.
 CAZNOK, Yara Borges. Música: entre o audível e o visível.
- ed. São Paulo: Unesp, 2008.
 KOUDELA, Ingrid Dormien. Léxico de pedagogia do teatro.
 São Paulo: Perspectiva, 2015.
- LAGROU, Els. Arte indígena no Brasil: agência, alteridade e relação. Belo Horizonte: Com Arte, 2013.
 MARQUES, Isabel Azevedo. Ensino de dança hoje: textos
- e contextos. 6. ed. São Paulo: Cortez, 2018. 8. NUNES, Fabio Oliveira. Ctrl+Art+Del: distúrbios em arte ε tecnologia. São Paulo: Perspectiva, 2010.
- SABINO, Jorge; LODY, Raul. Danças de matriz africana: antropologia do movimento. Rio de Janeiro: Pallas, 2015.
 SCHWARCZ, Lilia Moritz; NOGUEIRA, Thyago. Por trás
- daquela foto: contos e ensaios a partir de imagens. São Paulo: Companhia das Letras, 2011. 11. SPOLIN, Viola. Jogos teatrais na sala de aula: um manual
- para o professor. São Paulo: Perspectiva, 2017.
- 4.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS

 BRASIL. Ministério da Educação. Secretaria de Educação
 Básica. Diretoria de Currículos e Educação Integral. Diretrizes
 Curriculares Nacionais Gerais da Educação Básica. Brasília: MEC/SEB/DICEI, 2013. Disponível em:
- \<http://portal.mec.gov.br/index.php?option=com_docman&view=download&alias=13448-diretrizes-curiculares-nacionais-2013-pdf&Itemid=30192\>. Acesso em: 13 fev. 2023..
 BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum
- Curricular (BNCC). Brasília: MEC/CONSED/UNDIME, 2017. p. 191-209. Disponível em: \<http://basenacionalcomum.mec.gov.br/images/BNCC_EI_EF_110518_versaofinal_site.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
 4. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educacão. Currículo
- Paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 153-178. Disponível em: \<htys://efape.educacao.sp.gov.br/curriculo-paulista/wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCUL0%20 PAULISTA%20etapa%20Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 31 mar. 2023.

 5. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo
- 5. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo Paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 52-57. Disponível em: \chttps://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCUL0%20 PAULISTA%20etapa%20Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 31 mar. 2023.





documento assinado digitalmente

- V PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO- LÍN-GUA ESTRANGEIRA MODERNA
 - 1. PERFIL

Espera-se que o professor(a) do componente curricular de Língua Estrangeira Moderna (LEM) tenha o domínio linguístico da língua estrangeira, assim como dos seus processos de ensino e aprendizagem, para que, em consonância com as premissas do Currículo Paulista, possa proporcionar situações de aprendizagem que considerem o engajamento e participação do estudante em um mundo social cada vez mais globalizado e multicultural, tendo em vista as especificidades das etapas dos Anos Iniciais, Anos Finais. Ensino Médio e suas demais modalidades e projetos, tais como a Educação de Jovens e Adultos e Centros de Estudos de Línguas (CEL).

Além do conhecimento linguístico e cultural, cabe ao professor(a) garantir o desenvolvimento e aprofundamento das competências e habilidades que contribuem para a formação integral do estudante, considerando a educação de sujeitos críticos que praticam o pleno exercício da cidadania, com respeitos os direitos humanos, e das interações em práticas sociais mediadas pelas múltiplas linguagens.

Nesse sentido, compete ao(a) professor(a)a o desenvolvimento do ensino e da aprendizagem da língua estrangeira moderna, também, como instrumento que promova o protagonismo e autonomia do estudante, levando em conta a ampliação das possibilidades de acesso aos saberes e valores construídos histórico-socialmente e que podem contribuir para a formação de cidadãos mais abertos à diversidade linguística e cultural.

No que concerne à área de Linguagens e suas Tecnologias, o componente agrega os ideais das práticas sociais contemporâneas, as quais consideram as possibilidades de acesso, participação e interação mediadas pelas Tecnologias Digitais da Înformação e Comunicação e textos de diferentes linguagens e semioses. Em função disso, e para que o aprendizado seja mais significativo, espera-se que o professor(a) de Língua Estrangeira moderna, conjuntamente, ofereça ao estudante oportunidades de vivências que dialoguem diretamente com as práticas contemporâneas da vida acadêmica, pessoal, profissional e pública.

- 2. CONHECIMENTO
- ? Da perspectiva da língua inglesa como língua franca, prioriza-se a reflexão e posicionamento crítico sobre seus diversos usos, usuários, repertórios linguísticos e intencionalidades.
- ? Da diversidade de perspectivas de LEM no mundo e na história.
- ? Da heterogeneidade da linguagem em suas manifestações e dimensões contextual, social, cultural e histórica.
- ? Do processo de ensino e da aprendizagem de língua estrangeira não como um fim em si mesmo, mas como constitutivo de um processo interdisciplinar de construção do
- 2 Da construção de conhecimento de forma intercultural. por meio do ensino e da aprendizagem da língua estrangeira moderna.
- ? Das concepções de língua, de ensino e de aprendizagem que subsidiam as práticas, relacionando-as a objetivos estritamente linguísticos daquelas que combinam objetivos linguísticos, culturais e educacionais.
- ? Dos textos (orais ou escritos) em LEM, de diferentes gêneros, produzidos em diferentes contextos socioculturais.
- ? Das intertextualidades e multimodalidades inerentes à linguagem e à comunicação na sociedade atual, tanto na língua materna quanto nas línguas estrangeiras.
- ? Dos textos verbais e não verbais para a ampliação dos sentidos discursivos.
- ? Do papel educacional de LEM, como componente curricular e extracurricular
- ? Dos objetivos do currículo e das condições do contexto de ensino de Língua Estrangeira Moderna ? Dos materiais didáticos quanto à relevância das ativida-
- des propostas para o público-alvo. ? Das diferentes propostas metodológicas para o ensino
- de LEM. ? Dos temas e objeto de conhecimentos previstos no currí-
- culo de LEM e as possibilidades coletivas de construção, análise e problematização de visões de mundo. ? Das possibilidades inovadoras e significativas no processo
- de ensino aprendizagem
- ? Das pesquisas recentes relacionadas ao ensino e à aprendizagem de línguas estrangeiras, bem como os recursos tecnológicos. ? Dos objetos de conhecimentos linguísticos com diferentes
- situações concretas de comunicação, bem como as diferentes estratégias para o ensino de língua estrangeira ? Das relações entre oralidade e escrita e seus diferentes
- usos e intencionalidades. ? Das estruturas linguísticas e seus respectivos vocabulários,
- em conformidade com diferentes contextos. ? Do ensino e da aprendizagem das linguagens como cons-
- tituintes de significados, conhecimentos e valores. ? De estereótipos e preconceitos linguísticos presentes na
- ? Da estrutura e da organização do sistema e das normas
- da língua estrangeira. ? Dos níveis e objetivos descritos para as cinco habilidades
- comunicativas do Quadro Comum Europeu de Referência para as Línguas. 3. CAPACIDADE
- ? Avaliar criticamente a presença das LEM, na vida em
- sociedade e seu papel como instrumento de acesso a outras culturas e a outros modos de expressão da identidade. Compreender a heterogeneidade da linguagem em suas
- manifestações e dimensões, social, cultural e histórica.
- ? Interpretar criticamente a diversidade de perspectivas de LEM no mundo e na história e relacionar essas perspectivas aos obietivos de ensino da língua. ? Reconhecer a pluralidade linguística e cultural como ele-
- mento de enriquecimento na formação de cidadãos.
- ? Compreender que a construção dos sentidos no ensino e na aprendizagem de uma língua relaciona-se a um conjunto de práticas linguísticas e sociais, situadas em diferentes contextos
- ? Ler, analisar e interpretar textos em LEM, de diferentes gêneros, produzidos em diferentes contextos socioculturais.
- ? Compreender e analisar as intertextualidades e multimo dalidades inerentes à linguagem e à comunicação na sociedade
- ? Utilizar textos verbais e não verbais para a ampliação dos sentidos discursivos. ? Reconhecer o papel educacional de LEM, como compo
- nente curricular e extracurricular. ? Relacionar os temas e objetos de conhecimentos previstos
- no currículo de LEM às possibilidades coletivas de construção, análise e problematização de visões de mundo. ? Avaliar e aplicar recursos tecnológicos para o ensino e
- aprendizagem de língua estrangeira. ? Entender a gramática da língua como meio, e não como
- objetivo final, reproduzindo o uso em situações de comunicação
- ? Compreender, reconhecer e produzir textos, demonstrando domínio do idioma com relação à significação, organização, articulação e coesão do discurso.
- ? Articular os objetos de conhecimentos linguísticos com situações concretas de comunicação. ? Identificar as relações entre oralidade e escrita, em suas
- dimensões sócio discursivas e representações gráficas. ? Identificar estruturas linguísticas e vocabulário, de acordo
- com os contextos enunciativos
- ? Reconhecer e desmitificar estereótipos e preconceitos linguísticos presentes na sociedade.
- ? Reconhecer os níveis e objetivos descritos para as cinco habilidades comunicativas no Quadro Comum Europeu de Referência para as Línguas e saber analisar materiais didáticos segundo essa descrição.

- 4. BIBLIOGRAFIA LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA 4.1 LIVROS E ARTIGOS
- 1. ALMEIDA FILHO, José Carlos Paes de; BARBIRATO, Rita. entes comunicativos para aprender línguas estrangeiras. Trabalhos de Linguística Aplicada, Campinas, v. 36, n. 1, p. 23-42,
- jul./dez. 2000. Disponível em: 2. \<https://periodicos.sbu.unicamp.br/ojs/index.php/tla/ article/view/8639311/6905\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 3. BARCELOS, Ana Maria Ferreira. Reflexões acerca da mudança de crenças sobre ensino e aprendizagem de línguas. Revista Brasileira de Linguística Aplicada, Belo Horizonte, v. 7, n. 2, p. 109-138, 2007. Disponível em: \<http://www.scielo.br/pdf/ rbla/v7n2/06.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 4. JALIL, Samira Abdel; PROCAILO, Leonilda. Metodologia de ensino de línguas estrangeiras: perspectivas e reflexões sobre os métodos, abordagens e o pós-método. In: CONGRESSO NACIONAL DE EDUCAÇÃO, 9. ENCONTRO SUL BRASILEIRO DE PSICOPEDAGOGIA, 3. Anais ... Curitiba: PUCPR, 2009. p. 774 - 784. Disponível em: \<http://educere.bruc.com.br/arquivo/ pdf2009/2044 2145.pdf\>. Acesso em: 17 fev. 2023.
- 5. GUIA para Professores sobre Metodologia CLIL no Ensino Básico. [S. I.]: CLIL for Children, 2018. v. 1. Disponível em: \<http://www.clil4children.eu/wp-content/uploads/2018/05/ Guide_Addressed_to_Teachers_Vol01_PT.pdf.\>. Acesso em: 13
- PEREIRA, Ariovaldo Lopes; GOTTHEIM, Liliana (org.).
 Materiais didáticos para o ensino de língua estrangeira: processos de criação e contextos de uso. Campinas: Mercado das
 - 4.1.2 LIVROS E ARTIGOS LÍNGUA INGLESA

Letras 2013

- 1. BENTLEY, Kay. The tkt course CLIL module. Cambridge: Cambridge University Press, 2010.
- 2. COYLE, Do; HOOD, Philip; MARSH, David. CLIL: content language integrated learning. Cambridge: Cambridge University
- 3. DALE, Liz; TANNER, Rosie. CLIL activities: a resource for ubjects and language teachers. Cambridge: Cambridge University Press, 2012.
- 4. DIXON, Shane. The language learner guidebook powerful tools to help you conquer any language. [S. l.]: Wayzgoose Press. 2018.
 - 4.1.3. LIVROS E ARTIGOS ESPANHOL
- 1. CELADA, María Teresa; GONZÁLEZ, Neide Maia (coord.). Gestos que trazan distinciones entre la lengua española y el portugués brasileño. Signos Ele: revista de español como lengua extranjera, Buenos Aires, n. 1-2, dez. 2008. Disponível em: \< \<https://p3.usal.edu.ar/index.php/ele/article/view/1375/1946\> Acesso em: 13 fev. 2023.
- 2. FANJUL, Adrián. Ecos de mercado en docentes-alumnos de E/Le en Brasil: repeticiones y ausencias. Signos Ele: revista de español como lengua extranjera, Buenos Aires, n. 1-2, abr. 2008. Disponível em: \<https://dialnet.unirioja.es/servlet/ articulo?codigo=3153733\>. Acesso em: 13 fev. 2023
- 3. PARAQUETT, Marcia. Multiculturalismo y aprendizaje de lenguas extranjeras. In: SIMPOSIO DIDÁCTICA DE E/ELE JOSÉ CARLOS LISBOA 2 Actas Rio de Janeiro: Instituto Cervantes 2005. Disponível em: \<CVC. Actas del II simposio José Carlos Lisboa de didáctica del español como lengua extranjera del Instituto Cervantes de Río de Janeiro (2005)\>. Acesso em: 15 fev. 2023.
 - 4.1.4. LIVROS E ARTIGOS ALEMÃO
- 1. GARCIA, André Luiz Ming. Abordagens sintética e analítica na progressão gramatical em cursos de alemão como língua estrangeira. Calidoscópio, São Leopoldo, v. 16, n. 1, p. 75-86, jan./abr. 2018. Disponível em: \<http://revistas.unisinos.br/index php/calidoscopio/article/view/cld.2018.161.07/60746155\> Acesso em: 13 fev. 2023.
- 2. SCHÄFER, Ana Carolina. A gramática alemã sob a perspectiva de seus aprendizes: crenças discentes e estratégias de . aprendizagem. Pandaemonium, São Paulo, v. 16, n. 21, p. 190-213, jun. 2013. Disponível em: \http://www.scielo.br/pdf/pg/ v16n21/09.pdf\> Acesso em: 13 fev. 2023.
- 3. SILVA, Nathaly Amanda Soares. O processo de ensino e aprendizagem do alemão como segunda língua estrangeira: dificuldades e alternativas. Disponível em: \<https://docplayer. com.br/18940786-O-processo-de-ensino-e-aprendizagem-do--alemao-como-segunda-lingua-estrangeira-dificuldades-e-alternativas.html \>. Acesso em: 13 fev. 2023.
 - 4.1.5. LIVROS E ARTIGOS FRANCÊS
- 1. CICUREL, Francine. Les interactions dans l'enseignement des langues. Paris: Didier, 2011.
- 2. COURTILLON, Janine. Elaborer un cours de FLE. Paris: Hachette, 2003.
- 4.1.6. LIVROS E ARTIGOS ITALIANO
- 1. CHINI, Marina; BOSISIO, Cristina (ed.). Fondamenti di glottodidattica: apprendere e insegnare le lingue oggi. Roma: Carocci, 2014.
- 2. PALERMO, Massimo. Linguistica testuale dell'italiano. Bologna: Il Mulino, 2012.
- 3. WALSH, Steve. Sviluppare la competenza interazionale in classe. In: ANDORNO, Cecilia; GRASSI, Roberta. (ed.) Le dinamiche dell'interazione: prospettive di analisi e contesti applicativi. Milano: Studi AltLA, 2016. p. 61-76. Disponível em: \<http://www.aitla.it/images/pdf/eBook-AITLA-5.pdf\>. Acesso
- em: 13 fev. 2023. 4.1.7. LIVROS E ARTIGOS - JAPONÊS
- 1. FUNDAÇÃO JAPÃO EM SÃO PAULO. ?????????? ???????? [Webinário da Fundação Japão: A participação ativa dos alunos no aprendizado de uma língua estrangeira: qual é o papel do professor?] YouTube, 29/09/2020. Disponível em: \<https://voutu.he/v3AzGc2Ftos\> Acesso.em: 30 mar 2023
- 2. FUNDAÇÃO JAPÃO EM SÃO PAULO. Evento online da FJSP Parte 1: "Vamos conhecer o IRODORI!" – versão em língua portuguesa. YouTube, 05 jun. 2022. Disponível em: \<https:// youtu.be/YZm_0VfEAAM\>. Acesso em: 30 mar. 2023.
- 3. FUNDAÇÃO JAPÃO EM SÃO PAULO. Evento online da FJSP Parte 2: "Vamos utilizar o IRODORI!". YouTube, 12 jun. 2022. Disponível em: \<https://youtu.be/rDa5kK0unKQ\>. Acesso em: 30 mar. 2023.
- 4 FUNDAÇÃO JAPÃO EM SÃO PAULO Seminário on-line da FJSP (para professores de língua japonesa): Como fazer com que os alunos tenham autonomia em seu aprendizado. YouTube, 24 abr. 2021. Disponível em: \https://www.youtube.com/live/ XYBPvp6RV5s\> Acesso em: 30 mar. 2023.
- 5. FUNDAÇÃO JAPÃO EM SÃO PAULO. FJSP ???????: CAN--DO???????[Seminário On-line FJSP, Vamos elaborar aulas usando "Abordagem centrada na ação" e "Can-do"!] YouTube, 07 fev. /2022. Disponível em: \https://youtu.be/VTVJYBqCjh8 Acesso em: 30 mar. 2023.
- 6. FUNDAÇÃO JAPÃO EM SÃO PAULO. ?FJSP??????2022????????????? [O meu primeiro portfolio] YouTube, 05/12/2022. Disponível em: \<https://youtu.be/aKPOr-GHBYOQ\>. Acesso em: 30 mar. 2023.
- 7. FURUKAWA, Yoshiko. ???????????????? [A forma de conviver com o "Ouadro de referências" no ensino de língua japonesa]. Tóquio: Fundação Japão, 2022. Disponível em: \<https://www.jpf.go.jp/j/project/japanese/teach/tsushin/ report/202210.html\>. Acesso em: 30 mar. 2023.
- 8. KAWAHARA, Shigeto. ????????????????????? [Os porquês a respeito da língua japonesa respondido por um linquista especialista em fonética). Tóquio: Fundação Japão, 2023. Disponível em: \<https://www.jpf.go.jp/j/project/japanese/teach/ tsushin/reserch/202302.html\>. Acesso em: 30 mar. 2023.
- 9. NAKAJIMA, Eriko: SUENAGA, Sandra Terumi, Aula experimental utilizando "Can-do para crianças". In: AKAMINE. Ayako; NAGAE, Neide (org.). Estudos Japoneses em Foco: Singularidades e Trajetórias Contemporâneas. São Paulo: FFLCH-USP, 2020. p. 466-481. Disponível em: \<https://www.livrosabertos.sibi.usp. br/portaldelivrosUSP/catalog/view/577/513/1958\>. Acesso em: 30 mar. 2023.

- 10. SIMPÓSIO SOBRE O ENSINO DE LÍNGUA JAPONESA NA AMÉRICA DO SUL 2017: A situação atual e o futuro do ensino de japonês na América do Sul – o potencial da sociedade nikkei São Paulo: Fundação Japão em São Paulo, 2017. Disponível em: \<https://fjsp.org.br/lingua-japonesa/simposio-2017\>. Acesso em: 30 mar. 2023.
- [Vamos tornar as atividades de intercâmbio on-line mais eficazes!l. Tóquio: Fundação Japão. 2022. Disponível em: \<https:// www.jpf.go.jp/j/project/japanese/teach/tsushin/hint/202212 . Acesso em: 30 mar. 2023.
- 12. YOSHIKAWA, Mayumi Edna Iko. O ensino de língua japonesa nas instituições de ensino do Brasil: a nova tendência verificada no perfil de professores e alunos. In: AKAMINE. Ayako; NAGAE, Neide (org.). Estudos Japoneses em Foco: Singularidades e Trajetórias Contemporâneas. São Paulo: FFLCH-USP, 2020. p. 526-538. Disponível em: \< \<https://www.livrosabertos.sibi usp.br/portaldelivrosUSP/catalog/view/577/513/1958\>. Acesso em: 30 mar. 2023.
 - 4.1.8. LIVROS E ARTIGOS MANDARIN
- 1. ABRAHAM, Wendy. Chinês para leigos. Rio de Janeiro: Alta Books, 2019.
- 2. BELHASSEN, Thierry. 3500 palavras em chinês. São Paulo: Disal. 2019.
- 3. CHENG. Ma. 15 minutos chinês. São Paulo: Publifolha 2014
- 4. CHENG, Yong Yi. Dicionário Português-Chinês. Pequim: Shangwu Zhongshuguan, 2001 5. INSTITUTO CONFÚCIO. Revista Instituto Confúcio. Dispo-
- nível em: \<https://revista.institutoconfucio.com.br/wp-content/ uploads/2023/01/edicoes-2022-5.pdf\>. Acesso em 10 maio 2023.
- 6. LI, Chunyu. Chinese culture: literature. Beijing: China International Press, 2014.
- 7. LIANG, Yongxuan; ZHAO, Xin; ZHEN, Xueyan. Chinese culture: medicine. Beijing: China International Press, 2015.
- 8. LIU, Junru. Chinese culture: foods. 3. ed. Beijing: China International Press, 2011.
- 9. MENZIES, Gavin. 1421: o ano em que a China descobriu o mundo, 11, ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2006. 10. POMAR, Wladimir. A Revolução Chinesa. São Paulo
- Unesp, 2004. 11 SECRETARIADO PERMANENTE DO FÓRUM PARA A COOPERAÇÃO ECONÓMICA E COMERCIAL ENTRE A CHINA E OS PAÍSES DE LÍNGUA PORTUGUESA. Disponível em: \<https:// www.forumchinaplp.org.mo/?lang=pt\>. Acesso em: 24 fev.
- 12. SOUSA, Rainer Gonçalves. Língua chinesa: História da língua chinesa. Disponível em: \<https://www.historiadomundo
- com.br/chinesa/lingua-chinesa.htm\>. Acesso em: 13 fev. 2023. 13. TAI, Hsuan-an. Ideogramas e a cultura chinesa. 2. ed. São Paulo: É Realizações, 2017.
- 14. THE OPIUM war. Direção: Xie Jin. Hong-Kong, 1997 153 min.
- 15. WANG, Xuewen. Chinese culture: festivals. Beijing: China International Press, 2015. 4.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS
- 1. BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular (BNCC). Brasília: MEC/CONSED/UNDIME, 2017. p 239-261. Disponível em: \< http://basenacionalcomum.mec.gov br/images/BNCC_EI_EF_110518_versaofinal_site.pdf\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 2. CONSELHO DA EUROPA. Quadro Comum Europeu de Referência para as Línguas: aprendizagem, ensino e avaliação. Porto: Asa, 2001. cap. 5, 6 e 7. Disponível em: \<http://area dge.mec.pt/gramatica/Quadro_Europeu_total.pdf\>. Acesso em
- 3. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista. São Paulo: SEDUC, [2019]. p. 283-302. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2022/07/curriculo_paulista_26_07_2019.pdf\> Acesso em: 13 fev. 2023.
- 4. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 49-110, 199-208, 249-256, 271. Disponível em: \<https:// efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCULO%20PAULISTA%20etapa%20
- Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023. 5. SÃO PAULO (Estado), Secretaria da educação, Diretrizes curriculares para os Centros de Estudo de Línguas do Estado de São Paulo (CEL). São Paulo: SEDUC, 2020 . Disponível em \<https://drive.google.com/drive/folders/1NAlciM_VDv7YGjfXb0EZ4CwmZl7LMsg7\>. Acesso em: 13 fev. 2023
- VI PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO-MATEMÁTICA

Espera-se do(a) professor(a) da área de Matemática e suas Tecnologias o domínio de conhecimentos necessários para o ensino de conceitos e procedimentos pertinentes a essa área com vistas ao desenvolvimento das competências conceituais, procedimentais e atitudinais dos estudantes. Para isso, o(a) professor(a) deverá dominar não apenas os objetos de conheci mentos específicos que vai ensinar, mas também elaborar/aplicar metodologias de ensino desses obietos de conhecimentos. ou seia, aqueles que dizem respeito à capacidade de seleção organização e gestão dos componentes e materiais, que deverão

favorecer a aprendizagem dos estudantes. Assim, a prática do(a) professor(a) da área de Matemática e suas Tecnologias deverá ter como objetivo o desenvolvimento das competências e habilidades dos estudantes de acordo com o Currículo Paulista. Para isso, o(a) professor(a) deve apresentar saber teórico e metodológico, associados aos conhecimentos matemáticos, essenciais à formação integral dos estudantes.

- 2. CONHECIMENTOS ? Das ideias fundamentais dos raciocínios algébrico, numérico, estatístico, geométrico e probabilístico, de acordo com o rigor matemático, que permitirão abordagens diferenciadas e
- assim potencializar o processo de ensino-aprendizagem. ? De ideias fundamentais presentes em cada objeto de conhecimento que ensina, uma vez que tais ideias ajudam a articular internamente as diversas habilidades e competências da matemática, e aproximá-las dos outros componentes cur-
- 2 Dos objetos de conhecimento apresentados aos estudantes e dos temas presentes em múltiplos contextos, incluindo-se os objetos de conhecimentos de outras disciplinas, de modo a favorecer os Temas Contemporâneos Transversais
- ? De situações de aprendizagem das quais organizará os objetos de conhecimento a serem ensinados, a partir dos universos da arte, da ciência, da tecnologia, da economia ou do trabalho, levando em consideração o contexto social da escola.
- ? Da possibilidade do uso de tecnologias digitais, fundamentais para o desenvolvimento de competências/habilidades dos estudantes relativas aos conhecimentos matemáticos como o aspecto dinâmico da geometria, a construção de gráficos de funções, a representação dos dados e obtenção de medidas estatísticas de pesquisas com vistas à compreensão e interven ção na realidade.
- ? Ter conhecimento do ensino da matemática para participar de cursos de aprofundamentos/formação continuada e em serviço e evolução funcional, ofertados por esta pasta.
 - 3. CAPACIDADES
- ? Ter amplo conhecimento do Currículo Paulista referente a formação geral básica e nas integrações e nas competências gerais e específicas, bem como sua interligação com a parte diversificada na etapa do Ensino Médio.
- ? Elaborar situações-problema referentes aos conceitos da teoria dos números bem como das operações realizadas em diferentes contextos.

- ? Atribuir significado a ideia de proporcionalidade nos diver sos contextos do conhecimento matemático, tanto no raciocínio analógico em comparações, quanto no estudo das razões e proporções, no estudo da semelhança de figuras, nas grandezas diretamente proporcionais, no estudo de funções em geral, relacionadas à interdependência de suas variáveis.
- ? Estabelecer as relações existentes na ideia de ordem, de organização seguencial, que podem ser generalizadas guando se pensa em hierarquias, segundo outros critérios e que também se associa a priorização de diferentes tipos e à construção de algoritmos.
- Interligar as diversas relações de interdependência. inclusive as sucessões aritméticas e geométricas, representando--as de diversas maneiras e construindo significativamente o conceito de função.
- ? Ser capaz de construir significado a ideia de equivalência ou de igualdade, presente nas classificações, nas sistematizações, na elaboração de sínteses, mas também quando se estudam as frações, as equações, as áreas ou os volumes de figuras planas ou espaciais, entre muitos outros temas.
- ? Explorar de modo significativo a ideia de proporciona lidade (razões, proporções, grandezas direta e inversamente proporcionais), utilizando a razão de proporcionalidade.
- ? Desenvolver a amplitude, a dimensão simbólica de número, suas notações, inclusive as propriedades fundamentais de potências e logaritmos, sabendo utilizá-las em diferentes
- ? Elaborar situações-problema em diferentes contextos, sabendo traduzir as perguntas por meio de equações, inequações ou sistemas de equações, e mobilizar os instrumentos matemáticos para resolver tais equações, inequações ou sis-
- ? Ser capaz de construir significado às características das funções polinomiais de grau 1, grau 2, ..., grau n, sabendo esboçar seu gráfico e relacioná-lo com as raízes das equações polinomiais correspondentes.
- ? Ser capaz de construir significado para as equações e inequações como perguntas, saber elaborar sistematicamente equações e inequações de grau 1 e 2, e desenvolver propriedades das equações polinomiais de grau superior a 2, que possibilitem, em alguns casos, a solução delas, (relações entre
- coeficientes e raízes, redução de grau, fatoração etc.) ? Ser capaz de construir significado nas relações entre coe
- ficientes e raízes, redução de grau, fatoração etc. ? Resolver problemas de escolhas que envolvem a ideia de otimização (máximos ou mínimos) em diferentes contextos, recorrendo aos instrumentos matemáticos já conhecidos, que incluem, entre outros temas, a função polinomial do 2º grau e
- algumas noções de geometria analítica ? Flaborar problemas relacionados à sistemas lineares e construir significado às diversas formas e estratégias de resolução desses sistemas, seja graficamente ou com uso de matrizes
- e de determinantes. ? Ser capaz de construir significado da medida de grandezas de variados tipos (comprimento, área, volume, massa, tempo, temperatura, ângulo etc.), sabendo expressar ou estimar tais medidas por meio da comparação direta da grandeza com o padrão escolhido, utilizando tanto em unidades padronizadas quanto unidades não padronizadas, e considerando as ideias de estimativa e de aproximações.
- ? Categorizar a representação de formas geométricas a partir da percepção do espaço e das formas, reconhecendo e classificando formas planas (ângulos, triângulos, quadriláteros, polígonos circunferências, entre outras) e espaciais (cubos, paralelepípedos, prismas, pirâmides, cilindros, cones, esferas,
- ? Utilizar linguagem e ideias geométricas para desenvolver a capacidade de observação, de percepção de relações como as de simetria e de semelhança, de conceituação, de demonstracão, ou seia, de extração de conseguências lógicas a partir de fatos fundamentais diretamente intuídos ou já demonstrados
- ? Desenvolver as relações geométricas especialmente significativas, como as relativas às somas de ângulos de polígonos, aos teoremas de Tales e de Pitágoras, e muito especialmente as relações métricas relativas ao cálculo de comprimentos, áreas e volumes de objetos planos e espaciais.
- ? Ser capaz de construir significado e aplicar as relações de proporcionalidade que caracterizam as razões trigonométricas (seno, cosseno, tangente, entre outras) em situações práticas, bem como ampliar o significado de tais razões por meio do estudo das funções trigonométricas, associando as mesmas aos fenômenos periódicos em diferentes contextos. ? Ser capaz de construir significado a abordagem algébrica

da geometria – ou seja a geometria analítica, representando

retas e curvas, como as circunferências e as cônicas, por meio de

- expressões analíticas e sabendo resolver problemas geométricos simples por meio de mobilização de recursos algébricos. ? Desenvolver a ideia de aleatoriedade, reconhecendo-a em diferentes contextos, incluindo-se jogos e outras classes de fenômenos, sabendo quantificar a incerteza por meio de inferências probabilísticas em situações que envolvem as noções
- de independência de eventos e de probabilidade condicional. ? Organizar e/ou interpretar conjuntos de dados expressos em diferentes linguagens, recorrendo a noções básicas de estatística descritiva (média, mediana, desvios, população, amostra, distribuição binomial, distribuição normal, entre outras noções) para tomar decisões em situações que envolvem incerteza.
- ? Ler e interpretar algoritmos e fluxogramas, reconhecendo seus benefícios para a compreensão de um dado contexto em uma linguagem de computação reconhecendo a importância no desenvolvimento do pensamento computacional.

 - 4. BIBLIOGRAFIA 4.1 LIVROS E ARTIGOS
- 1. BASSANEZI, Rodney Carlos. Modelagem matemática: teoria e prática. São Paulo: Contexto, 2015.
- 2 D'AMBRÓSIO Ubiratan Educação matemática: da teoria à prática. Campinas: Papirus, 2022.
- 3. D'AMORE, Bruno. Elementos de didática da matemática. 2. ed. São Paulo: Livraria da Física, 2010. 4. GARBI, Gilberto Geraldo. C.Q.D: explicações e demonstracões sobre conceitos, teoremas e fórmulas essenciais da
- geometria. São Paulo: Livraria da Física, 2010. 5. GRAVINA, Maria Alice; BÚRIGO, Elisabete Zardo; BASSO, Marcus Vinícius de Azevedo; GARCIA, Vera Clotilde Vanzetto (org.). Matemática, mídias digitais e didática: tripé para formação de professores de matemática. Porto Alegre: Evangraf, 2012. Disponível em: \<http://www.ufrgs.br/tri/sead/publicacoes/documentos/livro-matematica-midias\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 6. MACHADO, Nilson José, Matemática e língua materna: análise de uma impregnação mútua. 6. ed. São Paulo: Cortez,
- 7. MORGADO, Augusto Cezar de Oliveira; PITOMBEIRA, João Bosco; CARVALHO, Paulo Cezar Pinto; FERNANDEZ, Pedro. Análise combinatória e probabilidade. Rio de Janeiro: Fundação VITAE, 1991. Disponível em:\<https://portaldaobmep.impa.br/ uploads/msg/5fpwf84eez8c0.pdf\>. Acesso em: 16 fev. 2023.
- 8. POLYA, George. A arte de resolver problemas. Rio de Janeiro: Interciência, 2006.
 - 4.2. PUBLICAÇŐES INSTITUCIONAIS
- 1. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista, São Paulo: SEDUC, [2019], p. 283-302, Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2022/07/curriculo_paulista_26_07_2019.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023. 2. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo
- paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 111-132. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCULO%20 PAULISTA%20etapa%20Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.





documento assinado digitalmente

VII - PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO -BIOLOGIA

1. PERFIL

Espera-se do professor de Biologia o domínio de conhecimentos específicos estruturantes de seu componente curricular. a ser entendido como parte da cultura humana e da ciência. Deve ter clareza que a compreensão da vida, em sua complexidade, diversidade e interdependência, constitui seu foco central, tendo a evolução como eixo articulador.

Espera-se desse profissional o domínio de objetos de conhecimentos fundamentais da Biologia com profundidade e desenvoltura que lhe permitam abordá-los sob diferentes pontos de vista trabalhando em conjunto com os docentes de Física e Química, uma vez que, de acordo com o Currículo Paulista as aprendizagens destes componentes devem se dar em uma perspectiva de área das Ciências da Natureza ao desenvolverem competências e habilidades. A ampliação e aprofundamento dessas, além de propiciar a compreensão de processos e práticas de investigação, por meio da linguagem científico-tecnológica, é uma condição da educação integral e inclusiva, que acolhe as iuventudes e se compromete com o projeto de vida do estudante, com vistas ao exercício pleno da cidadania.

O professor deve dialogar com os educandos sobre os problemas ambientais contemporâneos, suas causas e alternativas para a conservação, conectando realidades locais a questões globais promovendo um aprendizado significativo. Nesse sentido, deve abordar aspectos relacionados à sustentabilidade incentivando atitudes de respeito e cuidado com o ambiente e todas as formas de vida do planeta, como o proposto no Ensino Investigativo no qual as práticas pedagógicas não se limitam a experiências demonstrativas ou laboratoriais, mas envolvem percepções da realidade. A abordagem investigativa deve ser um alicerce para os desdobramentos nos estudos e no desenvolvimento de projetos, pois agrega: a curiosidade para identificar problemas; a elaboração de hipóteses; a criatividade para encontrar soluções; o discernimento para comparar informações: a observação de um problema dentro de um contexto: a pesquisa de fontes confiáveis; o planejamento de ações e procedimentos; a realização de experimentos para coletar dados e comprovar informações; a elaboração de argumentos e explicações; a avaliação e divulgação de conclusões com embasamento científico; e o desenvolvimento de ações para intervenção em problemas reais de interesse individual e/ou coletivo, tendo o estudante como protagonista.

O professor deve tratar a Biologia como um ramo do conhecimento científico, construída com observações, experimentos, hipóteses e teorias, que têm caráter histórico e que sofre influências da sociedade. Deve considerar outros saberes e saber diferenciá-los do científico. Deve compreender que o conhecimento teórico da Biologia pode se desdobrar em tecnologias que trazem avanços à qualidade de vida, mas que também podem trazer problemas. O professor de Biologia deve reconhecer-se como um componente integrante da escola e ser capaz de desenvolver trabalhos em parceria, por meio de projetos dentro da mesma área e de conhecimento e/ou entre áreas.

2. CONHECIMENTO

- ? Do fluxo de matéria e energia; manutenção e impactos no ecossistema de processos produtivos que priorizem o desenvolvimento sustentável, o uso consciente dos recursos naturais e a preservação da vida em todas as suas formas. ? Realizar previsões avaliar intervenções e/ou construir
- protótipos para compreender as mudanças climáticas e a importância do efeito estufa para manutenção da vida.
- ? Do conhecimento sobre acidentes radioativos e efeitos biológicos das radiações para avaliar as potencialidades e os riscos na saúde e no ambiente
- ? Dos benefícios e os riscos à saúde e ao ambiente, considerando o uso e descarte indevido de resíduos e seus efeitos nas cadeias tróficas, posicionando-se criticamente e propondo soluções individuais e/ou coletivas.
- ? Dos ciclos biogeoquímicos e efeitos de fenômenos naturais e da interferência humana sobre esses ciclos, promovendo ações individuais e/ou coletivas que minimizem poluição do solo, água e ar.
- ? De alternativas ecológicas para a produção de energia, considerando a disponibilidade de recursos, a eficiência energética, a relação custo/benefício, as características geográficas e ambientais, a produção de resíduos e os impactos socioambientais e culturais

3.CAPACIDADE

? Dominar e saber ensinar os conhecimentos sobre fenômenos naturais e processos tecnológicos, com base nas interações e relações entre vida, matéria e energia, para propor ações individuais e coletivas que aperfeiçoem processos produtivos, minimizem impactos socioambientais e melhorem as condições de vida em âmbito local, regional e global.

? Contextualizar os objetos de conhecimentos dentro de uma visão sistêmica da natureza, enfatizando os fluxos de energia e matéria na manutenção da vida e a existência de ciclos globais que incluem os seres vivos, mas estendem-se além deles. Demonstrar empatia e respeito pelos seres viventes com os quais compartilhamos o planeta.

4. BIBLIOGRAFIA

1. CARVALHO, Anna Maria Pessoa de (org.). Ensino de ciências por investigação: condições para implementação em sala de aula. São Paulo: Cengage Learning, 2013. 2. KRASILCHIK, Myriam. Prática de ensino de biologia. 4 ed.

São Paulo: Edusp, 2019.

3. URRY, Lisa A.. et al. Biologia de Campbell. 12. ed. Porto Alegre: Artmed, 2022.

4.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS

1. SÃO PAULÓ (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista. São Paulo: SEDUC, [2019]. p. 375-394. Disponível em: <https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-con-</p> Acesso em: 13 fev. 2023.

naulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 133-140, 150-166, 218-228, 249-250. Disponível em: \<https:// efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCULO%20PAULISTA%20etapa%20 Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023

VIII - PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO -CIÊNCIAS

1. PERFIL

Espera-se que o professor de Ciências promova, entre os estudantes, o desenvolvimento do letramento científico, que envolve a capacidade de compreender e interpretar o mundo natural, social e tecnológico e de transformá-lo com base nos aportes teóricos e processuais das ciências. Para isso é necessário: domínio de conhecimentos específicos de Ciências da Natureza e aplicação didática e metodológica desses conhecimentos na prática de sala de aula; entendimento da contextualização histórica, social e cultural da construção do conhecimento científico; reconhecimento do contexto de aprendizagem na área de Ciências da Natureza e sua interação com outras áreas de conhecimento: estabelecimento da relação entre a construção e consolidação do conhecimento científico e as experiências vivenciadas pelos estudantes; concepção sobre o ensino de Ciências por meio da investigação, recorrendo aos principais processos, práticas e procedimentos da investigação científica; seleção e uso de estratégias de ensino investigativo que promovam o pensamento crítico, a criatividade, a responsabilidade, a autonomia e aprofundem as relações interpessoais; conhecimento sobre a prática profissional dos cientistas, a forma como abordam os problemas, os critérios de validação, refutação e aceitação das teorias científicas, bem como os aspectos éticos da pesquisa; incorporação de metodologias que promovam a reflexão sobre a natureza da Ciência e o reconhecimento do caráter dinâmico e provisório do conhecimento científico; utilização de estratégias metodológicas que facilitem a aproximação

do estudante à cultura e à linguagem científica; reconhecimento das relações entre Ciência. Tecnologia. Sociedade e Ambiente e incorporação de reflexões sobre estas relações na prática docente; disposição para aprofundar e adquirir novos conhecimentos.

O domínio destes conhecimentos implica que o professor de ciências deve ter um repertório teórico, prático, pedagógico e conceitual que permita estruturar ações pedagógicas voltadas a formar estudantes para refletir sobre situações do cotidiano, a fim de construir argumentos, defender e negociar pontos de vista de modo ético e empático, formular explicações para questões científicas, agir com base em conhecimentos científicos e tecnológicos, tomar decisões fundamentadas em torno de problemas sociais, ambientais, científicos e tecnológicos e, por fim, transformar o seu meio, tendo como base fatos, evidências e informações científicas confiáveis. E considerar, em todo este processo, o protagonismo do estudante.

2. CONHECIMENTO

? De diferentes estratégias de Ensino de Ciências a partir de sua descrição, formulando argumentos favoráveis ou desfavoráveis à sua adoção.

? Dos diferentes campos de conhecimento da área de Ciências da Natureza (Ciências, Física, Química e Biologia) em múltiplos contextos, incluindo-se os de outras áreas, favorecendo, assim, a interdisciplinaridade, a multidisciplinaridade e consequentemente a transdisciplinaridade.

? Das relações entre Ciência, Tecnologia, Sociedade e Ambiente que demarcam o desenvolvimento científico, propiciando a este respeito a tomada de decisões e dirigindo todo este tratamento a demonstrar o caráter de corpo coerente que as ciências apresentam.

? Dos saberes relacionados a instrumentos de avaliação, para o processo de ensino e aprendizagem em Ciências.

? De pesquisa e inovação, de modo a promover a pré--iniciação científica.

? Da construção de conhecimentos com as características de uma investigação científica, orientando, norteando e motivando os estudantes para o trabalho individual e coletivo.

? Da elaboração de sequências didáticas, a fim de proporcionar a compreensão dos conceitos fundamentais para o Ensino de Ciências. ? Da articulação do Ensino de Ciências com o processo de

aprendizagem da leitura e da escrita da língua materna (Língua

? Do letramento científico, a fim de identificar questões, adquirir novos conhecimentos, explicar fenômenos científicos e tirar conclusões baseadas em evidências sobre questões científicas.

? De saberes relacionados ao desenvolvimento criativo de conhecimentos e técnicas científicas apropriadas, baseadas em evidências, com relevância para a vida diária e profissional, a fim de promover soluções para desafios pessoais e/ou problemas

3. CAPACIDADE

? Analisar criticamente diferentes estratégias de ensino de Ciências a partir de sua descrição, formulando argumentos favoráveis ou desfavoráveis à sua adoção.

? Construir relações significativas entre os diferentes camde conhecimento da área de Ciências da Natureza em múltiplos contextos, incluindo-se os de outras áreas, favorecendo, assim, a interdisciplinaridade, a multidisciplinaridade e consequentemente a transdisciplinaridade.

? Identificar as ciências como dimensão da cultura humana, de caráter histórico, socioeconômico, como produção de conhecimento dinamicamente relacionada a tecnologias e a outros âmbitos da cultura humana, das quais também depende com critérios de verificação, fundada em permanente exercício

? Reconhecer novos conhecimentos em uma variedade de situações para tornar possível aprofundar os mesmos, dando ênfase especial nas relações entre Ciência, Tecnologia, Sociedade e Ambiente que demarcam o desenvolvimento científico.

? Expressar-se a partir das linguagens da ciência, bem como expressar o saber científico por meio de diferentes linguagens.

? Acompanhar continuamente as aprendizagens em Ciências segundo um processo de avaliação crítica e reflexiva, que ofereça elementos para a revisão de sua prática e para a consolidação da aprendizagem dos estudantes

? Desenvolver atividades associadas aos procedimentos de investigação, de modo a proporcionar oportunidades educacionais para a observação, análise de evidências, definição de problemas de estudo, proposição de hipóteses, experimentação, construção de modelos, entre outros processos e métodos.

? Estimular e apoiar os estudantes na proposição de situações a serem investigadas, no planejamento e na realização colaborativa de atividades investigativas, bem como no compartilhamento e na comunicação dos resultados dessas investigações.

? Orientar o processo investigativo, valorizando erros e acertos, e acompanhando a construção de intervenções a partir dos resultados obtidos, como foco na melhoria da qualidade de vida individual e coletiva, da saúde, da sustentabilidade e/ou na resolução de problemas cotidianos.

? Promover o desenvolvimento de habilidades voltadas ao estudo dos materiais, suas transformações e a natureza da matéria, envolvendo características que demarcam a constituição do território.

? Discutir a exploração de diferentes fontes e tipos de utilização da energia, suas implicações na vida cotidiana e as

diferentes matrizes e usos da energia. ? Promover a compreensão de fenômenos em diferentes

escalas, com a devida contextualização. ? Relacionar à vida como fenômeno natural e social, de modo que os estudantes possam compreender processos associados à manutenção da vida e à biodiversidade no planeta Terra, assim como a fundamentação científica desses fenômenos

? Desenvolver, junto aos estudantes, habilidades associadas ao estudo dos seres vivos, incluindo os seres humanos, dos ecossistemas, das interações entre seres vivos e entre estes e o ambiente e da interferência dos seres humanos nessas relações.

? Associar o estudo do corpo humano, de modo que promova a percepção sobre o corpo, a partir de si e dos outros, hem como a compreensão da integração entre os sistemas que o compõem, e de que sua manutenção e funcionamento dependem desse conjunto.

? Contemplar a saúde na perspectiva da promoção e manutenção da saúde individual e coletiva.

? Estruturar atividades voltadas à compreensão do sistema Terra. Sol. Lua e de suas características assim como as de outros corpos celestes, envolvendo a construção de descrições e explicações sobre suas dimensões, composição, localização e movimentos e forças que atuam entre e sobre eles

? Promover o desenvolvimento de habilidades voltadas ao estudo do céu, do planeta Terra e dos fenômenos celestes e da manutenção da vida nas zonas habitáveis.

? Discutir os conhecimentos que as distintas culturas construíram sobre a Terra e o céu, enquanto manifestações, representações e narrativas de outros povos, promovendo o reconhecimento de outras formas de conceber o mundo, de modo a valorizar a pluralidade de saberes.

? Discutir o uso sustentável de recursos naturais e da ação humana no ambiente.

? Compreender os conceitos, as consequências e as ações mitigadoras relacionadas às questões de mudanças globais e climáticas.

? Reconhecer a presença das ciências na cultura e na vida em sociedade, na investigação de materiais e substâncias, da vida, da Terra e do cosmo e, em associação com as tecnologias, na produção de conhecimentos, manifestações artísticas, bens e serviços.

? Problematizar concepções sobre fatos e fenômenos da natureza de modo a promover a compreensão do ambiente, numa perspectiva ecológica e social, considerando os aspectos econômicos e políticos que se articulam e se manifestam no âmbito local e global.

? Discutir os impactos ambientais nas áreas do trabalho. da tecnologia, da produção de energia, da sustentabilidade, da urbanização e do campo.

? Propor situações problematizadoras em Ciências que permitam o desenvolvimento de processos cognitivos de diferentes graus de complexidade, de acordo com as características e faixa etária dos estudantes.

4. BIBLIOGRAFIA

4.1. LIVROS E ARTIGOS

1. ATKINS, Peter; JONES, Loretta; LAVERMAN, Leroy. Princípios de guímica: guestionando a vida moderna e o meio ambiente. 7. ed. Porto Alegre: Bookman, 2018.

2. CARVALHO, Anna Maria Pessoa de (org.). Ensino de ciên cias por investigação: condições para implementação em sala de aula. São Paulo: Cengage Learning, 2013.

_; GIL-PÉREZ, Daniel. Formação de professores de ciências. São Paulo: Cortez, 2003.

4. DELIZOICOV, Demétrio; ANGOTTI, José André; PERNAM-BUCO, Marta Maria. Ensino de ciências: fundamentos e métodos. 5. ed. São Paulo: Cortez, 2018.

5 I ANGHI. Rodolfo: RODRIGUES. Fábio Matos (org.). Interfaces da educação em astronomia: currículo, formação de professores e divulgação científica; ações dialógicas na prática de ensino de astronomia. São Paulo: Livraria da Física, 2022, v. 2

6. SANTOS. Wildson Luiz Pereira dos. Educação CTS e cidadania: confluências e diferenças. Amazônia: Revista de Educação em Ciências e Matemática, Belém, v. 9, n. 17, p. 49-62, jul. / dez. 2012. Disponível em: \<https://periodicos.ufpa.br/index php/revistaamazonia/article/view/1647/2077\>. Acesso em 13

7. SASSERON, Lúcia Helena. Sobre ensinar ciências, investigação e nosso papel na sociedade. Ciência & Educação, Bauru, v. 25, n° 3, p. 563-567, 2019. Disponível em: \<https://www.scielo. br/j/ciedu/a/d5mWbk4cxM9hWfdQhntSLFK/?lang=pt\>. Acesso em 13 fev. 2023.

____; MACHADO, Vitor .Fabrício. Alfabetização cien-8. tífica na prática: inovando a forma de ensinar física. São Paulo: Livraria da Física, 2017.

9. TEIXEIRA, Wilson; TOLEDO, M. Cristina Motta de; FAIR-CHILD, Thomas Rich; TAIOLI, Fabio (org.). Decifrando a Terra. 2 ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2009.

10. TIPLER, Paul Allen: MOSCA, Gene, Física para cientistas e engenheiros. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v. 1, 2 e 3.

11. URRY, Lisa A. et al. Biologia de Campbell. 12. ed. Porto Alegre: Artmed, 2022.

4.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS

1. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista. São Paulo: SEDUC, [2019], p. 375-394. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2022/07/curriculo_paulista_26_07_2019.pdf\> Acesso em: 13 fev. 2023

2. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDÚC, 2020. p. 133-137, 145-166, 218-228, 249-250. Disponível em: \<https:// efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCULO%20PAULISTA%20etapa%20 Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023

IX - PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO QUÍMICA

1. PERFIL

Espera-se do professor de Química uma formação sólida e abrangente em conhecimentos dos diversos campos da Ouímica; visão crítica do papel da Química nas relações sociais, entendendo-a como uma ciência que influencia e é influencia da pelos processos tecnológicos e histórico-sociais; formação adeguada para a aplicação de maneira crítica dos referenciais teóricos sobre ensino e aprendizagem de Química em situações concretas de ensino; capacidade de articular os conhecimentos químicos a problemas sociais, ambientais, econômicos, políticos e tecnológicos, bem como propor situações de ensino que considere os processos, práticas e procedimentos da investigação científica, postura investigativa que busca produzir e utilizar conhecimentos científicos, práticos e pedagógicos sobre o ensino e a aprendizagem da Química; conhecimento geral de problemas regionais, nacionais e mundiais, nos quais estão inseridos conhecimentos químicos; capacidade de desenvolver atividades de ensino que promovam reflexão sobre o uso que se faz dos conhecimentos químicos e suas tecnologias, inclusive historicamente.

Espera-se que o professor de química trabalhe em conjunto com os docentes de Biologia e Física, uma vez que, de acordo com o Currículo Paulista as aprendizagens destes componentes devem se dar em uma perspectiva de área das Ciências da Natureza. Esse trabalho interdisciplinar desenvolve competências e habilidades que ampliam e aprofundam a compreensão de processos e práticas de investigação, por meio da linguagem científico-tecnológica o que é uma condição da educação integral e inclusiva, que acolhe as juventudes e se compromete com o projeto de vida do estudante, com vistas ao exercício pleno da cidadania.

O professor de química deve dialogar com os educandos sobre os problemas ambientais contemporâneos, suas causas e alternativas para a conservação, conectando realidades locais a questões globais. Nesse sentido, deve abordar aspectos relacionados à sustentabilidade e promover atitudes de respeito e cuidado com o meio ambiente e todas as formas de vida do planeta. Faz-se necessário que ele se utilize de métodos de ensino compatíveis e adequados para o alcance dos objetivos apontados, como propõe o Ensino Investigativo, em que as práticas edagógicas não se limitem a experiências demonstrativas ou laboratoriais, mas também envolvam percepções da realidade.

A abordagem investigativa deve ser utilizada pelo professor como alicerce para os desdobramentos nos estudos e também no desenvolvimento de projetos, pois agrega: a curiosidade para identificar problemas; a elaboração de hipóteses; a criatividade para encontrar soluções: o discernimento para comparar informações; a observação de um problema dentro de um contexto; a pesquisa de fontes confiáveis; o planejamento de ações e procedimentos; a realização de experimentos para coletar dados e comprovar informações; a elaboração de argumentos e explicações; a avaliação e divulgação de conclusões com embasamento científico; e o desenvolvimento de ações para intervenção em problemas reais de interesse individual e/ou coletivo, tendo o estudante como protagonista.

2. CONHECIMENTO

? Das transformações químicas e conservação de massa em sistemas que envolvam quantidade e constituição da matéria, conservação de energia, métodos sustentáveis de extração, processos produtivos, uso e consumo de: combustíveis alternativos e recursos minerais, fósseis, vegetais e animais, considerando situações cotidianas e processos produtivos que priorizem o desenvolvimento sustentável, o uso consciente dos recursos naturais e a preservação da vida em todas as suas formas.

? Dos sistemas térmicos, termoquímica, efeito estufa e aquecimento global, considerando sua composição e os efeitos das variáveis termodinâmicas sobre seu funcionamento, considerando também o uso de tecnologias digitais que auxiliem no cálculo de estimativas e no apoio à construção dos protótipos.

? Do conhecimento sobre tabela Periódica e as características dos radioisótopos para avaliar as potencialidades e os riscos da aplicação de radiações em equipamentos de uso cotidiano, na saúde, no ambiente, na indústria, na agricultura e na geração de energia elétrica.

? Dos benefícios e os riscos à saúde e ao ambiente, conside rando a composição, nível de exposição, toxicidade e reatividade de substâncias químicas, poluição de ambientes aquáticos e terrestres provenientes do descarte incorreto, posicionando-se criticamente e propondo soluções individuais e/ou coletivas para seus usos e descartes responsáveis.

? Dos ciclos biogeoguímicos (soluções e concentrações) e interpretar os efeitos de fenômenos naturais e da interferência humana (agentes poluidores do ar, da água e do solo) sobre esses ciclos, para promover ações de tratamento e minimização de impactos ambientais, concentração de poluentes e parâmetros quantitativos de qualidade.

Das tecnologias e possíveis soluções para as demandas que envolvem a geração, o transporte, a distribuição e o consumo de energia elétrica, considerando a disponibilidade de recursos, a eficiência energética, a relação custo/benefício, a produção de resíduos e os impactos socioambientais e culturais em usinas hidrelétricas, térmicas e termonucleares.

? Da reatividade dos elementos guímicos e as transformações químicas que envolvem corrente elétrica: pilhas, baterias e o processo da eletrólise, seus impactos ambientais e descarte adequado.

. ? A evolução dos modelos atômicos para comparar distintas explicações sobre o surgimento e a evolução da Vida, da Terra e do Universo com as teorias científicas aceitas atualmente.

? Das diversas formas de manifestação da vida em seus diferentes níveis de organização, bem como as condições ambientais favoráveis e os fatores limitantes a elas, por meio do estudo das ligações guímicas, das forças de interação interpartículas, da rapidez das transformações e do equilíbrio químico.

? Dos efeitos de intervenções nos ciclos biogeoquímicos e ecossistemas, com base na toxicidade das substâncias químicas, tempo de permanência dos poluentes, reações químicas, transferências de energia, avaliando seus impactos ambientais, nos seres vivos, no corpo humano e nos mecanismos de manutenção

? Das atividades experimentais, fenômenos naturais e processos tecnológicos, reconhecendo os limites explicativos das ciências, considerando as variáveis que influenciam na rapidez das transformações químicas.

? Da importância da preservação e conservação da biodiversidade, considerando conceitos da Química Ambiental como parâmetros qualitativos e quantitativos (dos gases poluentes na atmosfera; dos resíduos e substâncias encontradas nas águas; dos contaminantes do solo e dos aterros sanitários), para avaliar os efeitos da ação humana e das políticas ambientais para a garantia da sustentabilidade do planeta.

? Das vulnerabilidades vinculadas às vivências e aos desafios contemporâneos aos quais as juventudes estão expostas, considerando os aspectos físico, psicoemocional e social, a fim de desenvolver e divulgar ações de prevenção e de promoção da saúde e do bem-estar por meio do estudo dos compostos orgânicos (funções orgânicas: estrutura, propriedades e características para a saúde humana).

? Dos princípios da evolução biológica para analisar a história humana, por meio das interações intermoleculares e estrutura dos aminoácidos, proteínas, DNA e RNA, valorizando e respeitando a diversidade étnica e cultural humana

? Da evolução estelar associando-a aos modelos de origem e distribuição dos elementos químicos no Universo, compreendendo suas relações com as condições necessárias ao surgimento de sistemas solares e planetários, suas estruturas e composições e as possibilidades de existência de vida.

? Da investigação científica (definição da situação problema, objeto de pesquisa, justificativa, elaboração da hipótese, revisão da literatura, experimentação e simulação, coleta e análise de dados, precisão das medidas, elaboração de gráficos e tabelas, discussão argumentativa, construção e apresentação de conclusões).

? Da divulgação e comunicação de resultados, conclusões e propostas pautados em discussões, argumentos, evidências e linguagem científica (Feira de Ciências, Olimpíadas, canais digitais, jornal, rádio, painéis informativos, seminários e debates).

? Da leitura e interpretação de temas voltados à Química, utilizando fontes confiáveis (dados estatísticos; gráficos e tabelas; infográficos; textos de divulgação científica; mídias; sites; artigos científicos). ? Das situações controversas sobre a aplicação de conheci-

mentos de Química, tais como agrotóxicos, controle de pragas e produção de alimentos, plásticos (polímeros), com base em argu mentos consistentes, legais, éticos e responsáveis, distinguindo diferentes pontos de vista.

? Do uso indevido da Ouímica na iustificativa de processos em diferentes contextos sociais e históricos, considerando a ética científica e a utilização indevida de reações guímicas e nucleares que provocaram impacto na história e no planeta.

? Dos riscos envolvidos em atividades cotidianas, aplicando conhecimentos da Química, para justificar o uso de equipamentos de proteção individual (EPI) e coletiva (EPC), ações de segurança e descarte adequado de materiais, resíduos, substâncias nocivas e tóxicas produzidas em ambientes de trabalho e/ou laboratórios químicos, visando à integridade física, individual e coletiva, e socioambiental. ? Das propriedades físico-químicas, estruturas, composições,

características, toxicidade dos materiais para avaliar a adequa-ção de seu uso em diferentes produtos como ferro-gusa, cobre, cal, alumínio, aço, soda cáustica, hipoclorito de sódio, polímeros, amônia e diferentes aplicações como industriais, cotidianas. arquitetônicas ou tecnológicas, para propor soluções seguras e sustentáveis considerando seu contexto local e cotidiano. ? Das transformações químicas que envolvem corrente elé-

trica: processos da eletrólise (galvanoplastia), pilhas e baterias, para compreender as tecnologias contemporâneas e avaliar seus mpactos sociais, culturais e ambientais (descarte consciente e lixo eletrônico). ? Da entalpia de combustão (eficiência energética), questões socioambientais, políticas e econômicas relativas à dependência do mundo atual em relação aos recursos não renováveis

alternativas (biodiesel, biogás, etanol), novas tecnologias energéticas e processos de produção de novos materiais. ? Dos efeitos de programas de infraestrutura e demais serviços básicos como tratamento de água, esgoto e produção de alimentos, identificando a estrutura e propriedades dos compostos orgânicos (proteínas, carboidratos, lipídios, vitaminas). propondo ações que contribuam para uma alimentação saudá-

vel, nutritiva, melhoria na qualidade de vida e nas condições de

(gasolina, diesel) para discutir a necessidade de introdução de

saúde da população 3. CAPACIDADE:

? Dominar e saber ensinar os conhecimentos sobre fenômenos naturais e processos tecnológicos, com base nas interações e relações entre matéria e energia, para propor ações individuais e coletivas que aperfeiçoem processos produtivos, minimizem impactos socioambientais e melhorem as condições de vida em âmbito local, regional e global.

? Dominar e saber ensinar os conhecimentos referentes às interpretações sobre a dinâmica da Vida, da Terra e do Cosmos para elaborar argumentos, realizar previsões sobre o funcionamento e a evolução dos seres vivos e do Universo, para fundamentar e defender decisões éticas e responsáveis.

? Dominar e saber ensinar os conhecimentos referentes às interpretações sobre a dinâmica da Vida, da Terra e do Cosmos para elaborar argumentos, realizar previsões sobre o funciona mento e a evolução dos seres vivos e do Universo, para fundamentar e defender decisões éticas e responsáveis.

? Dominar e saber ensinar as aplicações do conhecimento científico e tecnológico e suas implicações no mundo.

? Dominar e saber ensinar procedimentos e linguagens próprios da Química, para propor soluções que considerem demandas locais, regionais e/ou globais.

? Dominar e saber ensinar como comunicar descobertas e conclusões a públicos variados, em diversos contextos e por meio de diferentes mídias e tecnologias digitais de informação e comunicação (TDIC).





documento assinado digitalmente

- 4. BIBLIOGRAFIA
- 4.1. LIVROS E ARTIGOS
- 1. ADAMS, Fernanda Welter.; NUNES, Simara Maria Tavares. A contextualização da temática energia e a formação do pensamento sustentável no ensino de química. Ouímica Nova na Escola, São Paulo v. 44, n. 2, p. 137-148, maio 2022. Disponível em: \<http://dx.doi.org/10.21577/0104-8899.20160304\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 2. ATKINS, Peter; JONES, Loretta; LAVERMAN, Leroy. Princípios de química: questionando a vida moderna e o meio ambiente. 7. ed. Porto Alegre: Bookman, 2018.
- 3. BAIRD, Colin; CANN, Michael. Química ambiental. 4. ed. Porto Alegre:Bookman, 2011.
- 4. BATINGA, Verônica Tavares Santos; BARBOSA, Thiara Vanessa da Silva. Questão sociocientífica e emergência da argumentação no ensino de guímica. Química Nova na Escola, São Paulo, v. 43, n. 1, p. 29-37, fev. 2021. Disponível em: \<http:// dx.doi.org/10.21577/0104-8899.20160226\>. Acesso em: 13 fev. 2023
- 5. CHIARO, Sylvia de; AQUINO, Kátia Aparecida da Silva. Argumentação na sala de aula e seu potencial metacognitivo como caminho para um enfoque CTS no ensino de química: uma proposta analítica. Educação e Pesquisa, São Paulo, v. 43, n. 2, p. 411-426, abr./jun. 2017. Disponível em: \<https://www. scielo.br/j/ep/a/Tj5CF3DQrpbQHyrm76XBWFc/?format=pdf&lan g=pt\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 6. FRANÇA, Débora et al. As faces do plástico: uma proposta de aula sobre sustentabilidade. Química Nova na Escola, São Paulo, v. 44, n. 3, p. 277-286, ago. 2022. Disponível em: \< http:// dx.doi.org/10.21577/0104-8899.20160320\>. Acesso em: 13 fev. 2023
- 7. IBRAIM, Stefannie Sá; JUSTI, Rosária. Contribuições de ações favoráveis ao ensino envolvendo argumentação para a inserção de estudantes na prática científica de argumentar. Química Nova na Escola, São Paulo, v. 43, n. 1, p. 16-28, fev. 2021. Disponível em: \<http://dx.doi.org/10.21577/0104-8899.20160225\>. Acesso em: 13 fev. 2023
- 8. MORI, Lorraine; CUNHA, Marcia Borin da. Problematização: possibilidades para o ensino de química. Química Nova na Escola, São Paulo, v. 42, n. 2, p. 176-185, maio 2020, Disponível em: \<http://dx.doi.org/10.21577/0104-8899.20160197\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 9. NIEZER, Tânia Mara; SILVEIRA, Rosemari Monteiro Castilho Foggiatto; SAUER, Elenise. Ensino de soluções químicas por meio do enfoque ciência-tecnologia-sociedade. Revista Electrónica de Enseñanza de las Ciencias, v. 15, n. 3, p. 428-449, 2016. Disponível em: \<http://reec.uvigo.es/volume nes/volumen15/ REEC 15 3 7 ex921.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 10. RIBEIRO, Daniel das Chagas de Azevedo; SALGADO, Tania Denise Miskinis; SIRTORI, Carla; PASSOS, Camila Greff. Sustentabilidade e educação ambiental no ensino de guímica: contribuições para a tomada de consciência sobre agricultura sustentável. Química Nova na Escola, São Paulo, v. 44, n. 2, p. 160-170, maio 2022. Disponível em: \<http://dx.doi. org/10.21577/0104-8899.2016030\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 11. RIBEIRO, Jefferson da Silva: FREITAS, Sérgio de Oliveira: MAIA, Pedro Ivo da Silva; COSTA, Carla Regina. Abordagem dos temas Indústria 4.0 e sustentabilidade: contextualização baseada em fatos históricos e na cadeia produtiva do alumínio. Química Nova na Escola, São Paulo, v. 44, n. 2, p. 115 - 125, maio 2022. Disponível em: \http://dx.doi.org/10.21577/0104-8899.20160302\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 12. ZANOTTO, Ricardo Luiz; SILVEIRA, Rosemari Monteiro Castilho Foggiatto: SAUFR, Elenise, Ensino de conceitos químicos em um enfoque CTS a partir de saberes populares. Ciência & Educação, Bauru, v. 22, n. 3, p. 727-740, 2016. Disponível em: \http://dx.doi.org/10.1590/1516-731320160030011\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 4.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS
- 1. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista. São Paulo: SEDUC, [2019]. p. 375-394. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2022/07/curriculo_paulista_26_07_2019.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 2. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo Paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 133-137, 145-166, 218-228, 249-250. Disponível em: \< https:// efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCULO%20PAULISTA%20etapa%20 Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023. X - PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO
- FÍSICA
- 1. PERFIL

Espera-se do(a) professor(a) de Física que desenvolva práticas educativas que promovam o aprendizado em torno da realidade vivenciada pelo estudante, por meio dos conhecimentos relacionadas a: Astronomia, Termodinâmica, Eletromagnetismo, Eletricidade, Mecânica, Óptica, Hidrodinâmica, Hidrostática, e Física Moderna.

O professor de física deve trabalhar esses conhecimentos teoricamente sistematizados, de preferência com questões problematizadas a partir do cotidiano em que o jovem está inserido, ampliando-os significativamente e em conjunto com os docentes de Biologia e Química, uma vez que, de acordo com o Currículo Paulista as aprendizagens destes componentes devem se dar em uma perspectiva de área das Ciências da Natureza ao desenvolverem competências e habilidades.

Espera-se que o domínio desses conhecimentos e sua contextualização histórica e social, assim como sua relação com as tecnologias, possam fundamentar o trabalho pedagógico específico no componente curricular.

O professor deve, também, organizar o ensino de Física sob temas de estudo, de modo contextual e atualizado, desenvolvidos mediante metodologias variadas, como as de investigação, leitura, experimentação, debate e projetos de trabalho em grupo, de forma a levarem seus estudantes a enfrentar situações--problema em contextos reais de caráter vivencial, prático,

- 2. CONHECIMENTOS
- ? Das análises e representações das transformações e conservação de energia, Conservação da quantidade de movimento; Impulso; Choques mecânicos; Força; Grandezas escalares e vetoriais para realizar previsões sobre seus comportamentos em situações cotidianas.
- ? Das avaliações de sistemas térmicos que visem à sustentabilidade, considerando conhecimentos sobre: Termometria; Dilatação térmica. Calorimetria. Processos de transmissão de calor Condutibilidade térmica Termodinâmica Aquecimento global e efeito estufa.
- ? Do uso dos conhecimentos sobre as radiações, quantização de energia, radioatividade e suas origens para avaliar as potencialidades e os riscos de sua aplicação em equipamentos de uso cotidiano, na saúde, no ambiente, na indústria, na agricultura e na geração de energia elétrica.
- ? Das análises e interpretações sobre os efeitos dos fenômenos naturais relacionados as ondas eletromagnéticas, aquecimento global e efeito estufa para promover ações individuais e/ ou coletivas que minimizem consequências nocivas à vida.
- ? Das avaliações sobre: geradores e receptores elétricos, produção e consumo de energia elétrica, potência elétrica e propriedade elétrica dos materiais para demandas que envolvem a geração, o transporte, a distribuição e o consumo de energia elétrica, considerando a disponibilidade de recursos, a eficiência energética, a relação custo/benefício, a produção de resíduos e os impactos socioambientais e culturais.
- ? Das realizações e previsões qualitativas e quantitativas sobre o funcionamento de geradores, motores elétricos e seus componentes, bobinas, transformadores, pilhas, baterias e dispositivos eletrônicos, com base nos conhecimentos de eletrostática. propriedade elétrica dos materiais, Força elétrica, magnetismo, eletromagnetismo, campo elétrico e campo magnético. Eletrodinâmica. Geradores e receptores elétricos. Circuitos elétricos.

- ? Das análises sobre teorias e leis propostos em diferentes épocas e culturas para comparar distintas explicações sobre o surgimento e a evolução da Vida, da Terra e do Universo com base na: Teoria do Big Bang; Modelos cosmológicos; Expansão do universo; Modelo Padrão Relatividade geral.
- ? Das avaliações sobre estudos relacionados às máquinas térmicas e radiação eletromagnética nas transformações e transferências de energia.
- ? Das explicações, previsões e cálculos a respeito dos movimentos de objetos na Terra, no Sistema Solar e no Universo com base em conhecimento sobre: Cinemática, Estática, Hidrostática, Sistema Solar e Universo.
- ? Da importância sobre preservação e conservação da biodiversidade, considerando sensoriamento remoto da superfície
- ? Das análises a respeito evolução estelar ao surgimento de sistemas solares e planetários com base na astronomia, espectroscopia e radiação.
- ? Da elaboração de hipóteses, previsões e estimativas, empregando instrumentos de medição, representação e interpretação de modelos explicativos, a respeito de: Ondas Sonoras, Óptica, Movimento harmônico e ondulatório.
- ? Das investigações e análises do funcionamento de equipamentos elétricos e/ou eletrônicos e sistemas de automação para compreender as tecnologias contemporâneas que utilizam: Circuitos elétricos; Eletromagnetismo e Efeito fotoelétrico.
- ? Das investigações e análise da hidrostática e hidrodinâmica relacionados a servicos básicos de saneamento a fim de avaliar e/ou promover ações que contribuam para a melhoria na qualidade de vida da população.
 - 3. CAPACIDADES
- ? Dominar e saber ensinar os conhecimentos sobre fenômenos naturais e processos tecnológicos, com base nas interações relações entre matéria e energia.
- ? Dominar e saber ensinar os conhecimentos referentes às interpretações sobre a dinâmica da Terra e do Cosmos para elaborar argumentos e assim fundamentar, e defender decisões éticas e responsáveis.
- ? Dominar e saber ensinar as aplicações do conhecimento científico e tecnológico e suas implicações no mundo.
- ? Dominar e saber ensinar procedimentos e linguagens próprias da Física, para propor soluções que considerem demandas locais, regionais e/ou globais.
- ? Dominar e saber ensinar como comunicar descobertas e conclusões a públicos variados, em diversos contextos e por meio de diferentes mídias e tecnologias digitais de informação e comunicação (TDIC).

 - 4.1. LIVROS E ARTIGOS
- 1. ABDALLA, Maria Cristina Batoni. O discreto charme das partículas elementares. São Paulo: Unesp, 2006.
- 2. CARVALHO, Anna Maria Pessoa de (org.). Ensino de ciências por investigação: condições para implementação em sala de aula. São Paulo: Cengage Learning, 2014.
- ; RICARDO, Elio Carlos; SASSERON, Lucia Helena; ABIB, Maria Lucia Vital dos Santos; PIETROCOLA, Maurício. Ensino de física. São Paulo: Cengage Learning, 2011.

 4. FEYNMAN, Richard Phillips. Há mais espaços lá
- embaixo. Parcerias Estratégicas, Brasília, v. 9, n. 18, p. 137-155, 2004. Disponível em: \https://www.cgee.org.br/docu- ments/10195/734063/8.1.1_1891.pdf/\>. Acesso em: 13 fev
- 5. GRUPO DE REELABORAÇÃO DO ENSINO DE FÍSICA. Física 1: mecânica. 7. ed. São Paulo: ÉDUSP, 2020.
- . Física 2: física térmica, óptica. 5. ed. São Paulo: EDUSP, 2015.
- Física 3: eletromagnetismo. 5. ed. São Paulo: EDUSP, 2022.
- 8. LANGHI, Rodolfo; RODRIGUES, Fábio Matos (org.). Interfaces da educação em astronomia: currículo, formação de professores e divulgação científica; Ações dialógicas na prática de ensino de astronomia. São Paulo: Livraria da Física, 2022, v. 2.
- 9. PIRES, Antonio Sergio Teixeira. Evolução das ideias da física. 2. ed. São Paulo: Livraria da Física, 2011. 10. TIPLER, Paul A.; LLEWELLYN, Ralph A. Física moderna. 6.
- ed. Rio de Janeiro: LTC, 2014.
- _; MOSCA, Gene. Física para cientistas e engenheiros. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. v. 1, 2 e 3.
- 4.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS
- 1. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista. São Paulo: SEDUC, [2019]. p. 375-394. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2022/07/curriculo_paulista_26_07_2019.pdf\> Acesso em: 13 fev. 2023.
- 2. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 134-137, 145-166, 218-228, 249-250. Disponível em: \<https:// efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCULO%20PAULISTA%20etapa%20 Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023
- XI PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO -**GEOGRAFIA**
- 1. PERFII
- Espera-se do(a) professor(a) de Geografia o domínio de conhecimentos específicos do seu componente curricular ao longo da Educação Básica e clareza sobre seus conceitos estruturantes (espaço geográfico, paisagem, lugar, território e região) e categorias (natureza, sociedade, cultura, trabalho, redes etc.), bem como o conceito de tempo, articulado aos diversos processos e fenômenos. Deve ter clareza do papel da linguagem cartográfica, como instrumento indispensável no entendimento das interações, relações e dos fenômenos geográficos e conhecimento de metodologias de ensino e estratégias didáticas apropriadas para desenvolvimento da Cartografia Escolar.
- Nesse sentido, exige-se que o(a) professor(a) de Geografia reconheça o seu papel como mediador(a) no processo de ensinoaprendizagem, de forma que possa contribuir com o processo de formação de cidadãos reflexivos, críticos, autônomos e transformadores da realidade local, regional e global, além de protaonistas na construção de sociedades sustentáveis e resi
- O(a) professor(a) de Geografia deve estar preparado(a) para estimular o raciocínio geográfico e o desenvolvimento do pensa-mento espacial, a partir dos conhecimentos e das experiências dos(as) estudantes, no sentido de propiciar um ensino baseado na investigação, na interpretação e na representação de fenômenos e das transformações contemporâneas por meio de diversas

estratégias didáticas, incluindo as metodologias ativas.

- Compete ao (a) professor(a) de Geografia assegurar o desenvolvimento das aprendizagens e competências previstas no Currículo Paulista (Anos Finais do Ensino Fundamental e Ensino Médio) e na Proposta Pedagógica da escola, garantindo conexões com componentes da área de Ciências Humanas e Sociais Aplicadas (CHS) e de outras áreas de conhecimento, com os Temas Contemporâneos Transversais (Educação Ambiental, Educação para Redução de Riscos e Desastres, Educação em Direitos Humanos, Educação para Saúde, Educação Financeira, Educação para o Trânsito, entre outros) e com a Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável.
- O(a) professor(a) de Geografia deve estar preparado(a) para criar oportunidades de envolver a comunidade escolar no processo educativo, contribuindo de forma efetiva para proposição de ações locais e para a formação integral dos(as) estudantes. 2 CONHECIMENTOS
- ? Dos conceitos estruturantes da Ciência Geográfica: Espaço Geográfico, Paisagem, Lugar, Território e Região, bem como suas aproximações e elementos constitutivos.
- ? Do papel das comunidades tradicionais e dos povos originários na transformação do espaço geográfico.
- ? Dos processos e sujeitos envolvidos nos setores produtivos da economia, considerando diversas escalas geográficas (local, estadual, nacional, regional, global).
- ? Da urbanização e dinâmicas socioespaciais, incluindo aspectos econômicos, políticos, culturais e ambientais, além dos riscos e desastres e as políticas públicas de planejamento

? Da linguagem cartográfica e geotecnologias (GPS, SIG, entre outros): leitura, interpretação e elaboração de mapas e demais produtos cartográficos acessíveis.

Diário Oficial Poder Executivo - Seção I

- ? Da formação, regionalização e mudanças do território brasileiro: aspectos econômicos, políticos, culturais, sociais/ demográficos e ambientais.
- ? Dos fluxos econômicos e indicadores socioeconômicos demográficos e ambientais de diferentes territórios (IDH, IDHM, Gini, índice de desmatamento, entre outros).
- ? Da população em diferentes lugares: deslocamentos (voluntários e forçados), demografia, formação (diversidade étnico-racial) e manifestações culturais.
- ? Da América, África, Europa, Ásia e Oceania: território (aspectos físicos e políticos), regionalização, população, economia, cultura e modos de vida.
- ? Da Geopolítica: organismos internacionais, tensões e conflitos, potências globais, acordos supranacionais, blocos econômicos, entre outros.
- ? Da Globalização e sua influência na economia, sociedade cultura, política e no meio ambiente.
- ? Das desigualdades nos territórios: aspectos sociais, políticos econômicos culturais e ambientais incluindo os processos de segregação e exclusão, os movimentos urbanos e as políticas
- 2 Das redes de comunicação e transportes: relações com os fluxos materiais (objetos, mercadorias, pessoas) e imateriais (dados, informação, comunicação) em diferentes escalas geográficas.
- ? Da industrialização: transformações espaciais, sociais, econômicas, políticas, culturais e ambientais, incluindo a produção e circulação de produtos, relações de trabalho, a atuação de corporações e o desenvolvimento científico e tecnológico, em diferentes escalas geográficas. ? Da Geografia agrária: as transformações espaciais no
- campo, o uso dos recursos naturais, as atividades econômicas, as relações de trabalho, as influências do agronegócio - incluindo a produção de alimentos, os fluxos das commodities e as relações com as problemáticas socioambientais (desmatamento, uso de agrotóxicos, queimadas, escassez hídrica, degradação do solo etc) -, em diferentes lugares.
- ? Das práticas agroecológicas e sustentáveis realizadas por diferentes sociedades e grupos, em diferentes lugares.
- ? Das esferas terrestres: litosfera, atmosfera, biosfera, criosfera, hidrosfera, incluindo os elementos constitutivos e as conexões sistêmicas.
- ? Dos recursos naturais: água, energia, biodiversidade e solo, incluindo os aspectos relacionados ao uso, processos produtivos, gestão e políticas ambientais de conservação e
- ? Dos impactos socioambientais relacionados ao uso de recursos naturais e aos diferentes padrões de consumo, incluindo aspectos associados à adoção de hábitos, atitudes e compor tamentos responsáveis e sustentáveis.
- ? Dos biomas e domínios morfoclimáticos e as relações com diferentes populações humanas: no território brasileiro e em outras regiões do mundo.
- ? Dos processos exógenos do planeta Terra: zonas climáti cas, padrões climáticos, circulação geral da atmosfera, fenômenos atmosféricos e climáticos, aquecimento global, mudancas climáticas e desastres, incluindo aspectos relacionados às estratégias e instrumentos internacionais de políticas ambientais.
- ? Dos processos endógenos no planeta Terra: modelagem do relevo terrestre, Tectônica de Placas e tectonismo, vulcanismo,
- intemperismos e desastres. ? Da Antártica: papel territorial e ambiental no contexto
- 3. CAPACIDADES
- ? Dominar os conceitos e conhecimentos geográficos para compreensão dos processos políticos, econômicos, sociais, ambientais e culturais nos âmbitos local, regional, nacional e mundial em diferentes tempos.
- ? Dominar o conhecimento sobre a formação de territórios e fronteiras em diferentes tempos e espacos, mediante a compre ensão das relações de poder que determinam as territorialidades e o papel geopolítico dos Estados-nações.
- ? Compreender as relações de diferentes grupos, povos e sociedades com a natureza e seus impactos econômicos e socioambientais, com vistas a discutir alternativas que respeitem os direitos humanos e promovam ações pessoais e coletivas pautadas no respeito, na ética socioambiental, na responsabilidade, na resiliência, em princípios democráticos, sustentáveis e solidários em âmbito local, regional, nacional e global.
- ? Fomentar, com base em informações geográficas, debates e diálogos que respeitem os pontos de vista do outro e as ques tões socioambientais, sem preconceitos de qualquer natureza.
- ? Compreender as relações de produção, capital e trabalho em diferentes territórios, contextos e culturas, com vistas a discutir com os estudantes o papel dessas relações na construção consolidação e transformação das sociedades
- ? Saber mobilizar o pensamento espacial, utilizando linguagens cartográficas e iconográficas, de diferentes gêneros textuais e das geotecnologias, para mediar a resolução de problemas que envolvam informações geográficas.
- ? Conhecer e saber utilizar práticas e procedimentos da ciência geográfica para orientar processos investigativos voltados à compreensão do mundo natural, social, econômico, político, cultural, tecnológico e informacional, possibilitando a proposição de ações e soluções (inclusive tecnológicas) para questões que requerem conhecimentos científicos da Geografia.
 - 4. BIBLIOGRAFIA 4.1. LIVROS E ARTIGOS
- 1. CARVALHO, Carolina Monteiro de; GIATTI, Leandro Luiz; JACOBI, Pedro Roberto (org.), Aprendizagem social e ferramen tas participativas para o nexo urbano: aprendendo juntos para promover um futuro melhor. São Paulo: Faculdade de Saúde . Pública /USP, 2019. Disponível em: \<https://www.livrosabertos sibi usp. br/portaldelivrosUSP/catalog/view/423/376/1520\ Acesso em: 14 fev. 2023.
- 2. CASTELLAR, Sonia Maria Vanzella. Cartografia escolar e o pensamento espacial fortalecendo o conhecimento geográfico. Revista Brasileira de Educação em Geografia (online), v. 7, n. 13, p. 207–232, jan./jun. 2017. Disponível em: \<https:// revistaedugeo.com.br/revistaedugeo/article/view/494\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 3. FELÍCIO, Munir Jorge. Gênese da Geografia Agrária no Brasil. Campo Território: Revista de Geografia Agrária, Uberlândia, v. 14, n. 33, p. 32-52, ago. 2019. Disponível em: \<https://seer.ufu.br/lindex.php/campoterritorio/article/ view/49648/27694\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 4. HAESBAERT, Rogério. Território e multiterritorialidade: um debate. GEOgraphia, Rio de Janeiro, v. 9, n. 17, p. 19-46, 2007. Disponível em: \https://periodicos.uff.br/geographia/article/ view/13531/8731\>. Acesso em: 14 fev. 2023
- 5. JACOBI, Pedro Roberto: GRANDISOLI, Edson: COUTINHO Sonia Maria Viggiani; MAIA, Roberta de Assis; TOLEDO, Renata Ferraz de. Temas atuais em mudanças climáticas: para os ensinos fundamental e médio. São Paulo: IEE/USP, 2015. Disponível em \<http://www.livrosabertos.sibi.usp.br/portaldelivrosUSP/cata log/view/315/276/1178-2\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 6. MAGNONI JÚNIOR, Lourenço; MAGNONI, Maria da Graça Mello. Prevenir e antecipar para não remediar: o ensino de geografia, a redução do risco de desastres e a resiliência no mundo globalizado. In: MAGNONI JÚNIOR, Lourenço et al. Redução do risco de desastres e a resiliência no meio rural e urbano. 2 ed. São Paulo: Centro Paula Souza, 2020. p. 76-100. Disponível em: \<https://www.agbbauru.org.br/publicacoes/Reducao2020/ Reducao_2ed-2020.pdf\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 7. MARTINELLI, Marcello. Mapas da geografia e da cartografia temática. São Paulo: Contexto, 2003.
- 8. MORAES, Antonio Carlos Robert. Geografia: pequena história crítica. São Paulo: HUCITEC. 1985.

- 9. OLIVATO, Débora et al. Jovens na composição de diálogos cartografados sobre prevenção de desastres. In: MAGNONI JÚNIOR, Lourenço et al. Redução do risco de desastres e a resiliência no meio rural e urbano. 2. ed. São Paulo: Centro Paula Souza, 2020, p. 537-549. Disponível em: \<https://www. agbbauru.org.br/publicacoes/Reducao2020/Reducao_2ed-2020. pdf\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 10. PANZERI, Carla Gracioto et al. Campanha #aprenderparevenir: inspirações para reduzir riscos de desastres. In: MAG-NONI JÚNIOR, Lourenço et al. Redução do risco de desastres e a resiliência no meio rural e urbano. 2. ed. São Paulo: Centro Paula Souza, 2020. p. 10-26. Disponível em: \<https://www. agbbauru.org.br/publicacoes/Reducao2020/Reducao 2ed-2020. pdf\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 11. RUIZ. Luis Fernando Chimelo: SILVA JÚNIOR. Orleno Margues da; GUASSELLI, Laurindo Antonio. Google Earth como recurso midiático no ensino de geografia: estudo de caso das paisagens e dos impactos ambientais existentes nos domínios morfoclimáticos do território brasileiro. In: MAGNONI JÚNIOR, Lourenço et al. Redução do risco de desastres e a resiliência no meio rural e urbano. 2. ed. São Paulo: Centro Paula Souza. 2020. p. 616-625. Disponível em: \<https://www.agbbauru.org. br/publicacoes/Reducao2020/Reducao_2ed-2020.pdf\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 12. SANTOS, Milton. Por uma outra globalização: do pensamento único à consciência universal. 32. ed. Rio de Janeiro: Record, 2021.
- SILVEIRA, Maria Laura. O Brasil: território e sociedade no início do século XXI. 22. ed. Rio de Janeiro: Record, 2021.
- 14. SENA, Carla Cristina Reinaldo Gimenes de; CARMO, Waldirene Ribeiro do. Cartografia tátil: o papel das tecnologias na educação inclusiva. Boletim Paulista de Geografia, São Paulo, v. 99, p. 102-123, 2018. Disponível em: \<https://publicacoes. agb.org.br/boletim-paulista/article/view/1470\>. Acesso em: 15
- 15. TEIXEIRA. Wilson; TOLEDO, M. Cristina Motta de; FAIR-CHILD, Thomas Rich; TAIOLI, Fabio (org.). Decifrando a Terra. 2. ed. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2009. cap. 1, 2, 3, 5. 8. 10 e 20.
 - 4.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS
- 1. SÃO PAULÓ (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista. São Paulo: SEDUC, [2019]. p. 397-403, 405-448. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/ wp-content/uploads/2022/07/curriculo_paulista_26_07_2019. pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 2. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 167-195, 229-239. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/wp-content/uploads/2020/08/ CURR%C3%8DCULO%20PAULISTA%20etapa%20Ensino%20 M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- XII PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO -HISTÓRIA
 - 1. PERFIL
- O ensino de História (considerando seus eventos, instituições, interações culturais, processos de longa duração e temáticas monográficas), nos diferentes segmentos da Educação Básica (Ensinos Fundamental e Médio), deve ser articulado de maneira a estabelecer vínculos epistemológicos com as competências e habilidades do Currículo Paulista.
- O processo de ensino e aprendizagem demanda ao professor de História um conjunto de competências que envolvem procedimentos, conceitos, valores e atitudes relacionados ao conhecimento histórico e sua função social. Nesta perspectiva, as condições didático-pedagógicas devem estimular os estudantes na construção de sua autonomia de pensamento por intermédio do reconhecimento de diferentes sujeitos, histórias, condutas, modos de ser, agir e pensar o mundo e as diferentes temporalidades e espacialidades. Contribuindo com a formação de sujeitos reflexivos e críticos, focados no pleno exercício da cidadania. Cabe ao docente relacionar a História a ser ensinada e aprendida com as Competências Específicas do componente curricular para o Ensino Fundamental, assumindo como elementos fundamentais de sua prática o trabalho com diferentes unidades temáticas, objetos de conhecimento, categorias, conceitos e abordagens historiográficas.
- Na etapa do Ensino Médio, as Competências da área de Ciências Humanas e Sociais Aplicadas visam um aprofundamento dos conhecimentos adquiridos no Ensino Fundamental, de maneira interdisciplinar e voltadas para uma formação integral, ainda que considerando as especificidades da História essenciais. Para tanto, se faz necessário mobilizar e transformar documentos, fontes e linguagens (escritas, materiais, visuais e audiovisuais) como objetos de estudo, suportes materiais para o ensino de História e dimensões no processo formativo e de pertencimento do saber histórico por parte dos estudantes em sala de aula.
- 2. CONHECIMENTOS
- ? Das correntes teórico-metodológicas da História e da historiografia, visando compreender a historicidade da produção do conhecimento e de seus conceitos e narrativas.

? Das diferentes fontes históricas e linguagens como

ferramentas de apojo e suporte para o processo de ensino e aprendizagem no cotidiano de sala de aula ? De diferentes e múltiplas temporalidades - tempo social, tempo cronológico e tempo histórico, dentro de um movimento dialético com ritmos variados e simultâneos de tempo no decor-

rer da História que expressam a diversidade das experiências

- humanas, por meio de suas múltiplas manifestações. ? Da História e seus paradigmas para além da periodização tradicional - dentro das modalidades temporais (História Antiga, Medieval, Moderna e Contemporânea) e espaciais (História da África, Oriente, Europa, América e do Brasil) – problematizando temas e ressignificando a interpretação e construção do conhe-
- cimento histórico. ? Dos patrimônios: históricos, naturais, culturais (materiais ue representam conhecimentos, valores, crenças e práticas de diferentes sociedades inseridas no tempo e no ? Da preservação da memória individual e coletiva como
- reconstrução de identidades, experiências vividas no passado e direito à cidadania, diferenciando da memória oficial de camadas privilegiadas em diversas sociedades historicamente ? De elementos socioculturais que constituem a formação histórica brasileira, promovendo o estudo das questões da
- alteridade e a análise de situações históricas de reconhecimento e valorização da diversidade, responsáveis pela construção das identidades individual e coletiva. ? Das principais características das civilizações antigas quanto à organização da vida material e cultural, considerando
- questões centrais como o surgimento do Estado e as formas de sociedade e de religiosidade. ? Da Idade Média a partir de suas relações de poder, as práticas econômicas e sociais o renascimento urbano e as experiências religiosas.
- ? Das sociedades escravistas, agenciadores e comércio de escravos, formas de acumulação e relações de dominação na antiguidade, na Idade Moderna e na contemporaneidade ? Da formação de territórios e fronteiras em diferentes
- tempos e espaços na compreensão das relações de poder que determinam territorialidades, observando o papel geopolítico dos Estados-nacões. ? Das relações de produção, capital e trabalho em diferentes territórios, contextos e culturas, assim como o papel

dessas relações na construção, consolidação e transformação

? Das relações sociais de trabalho ao longo da história, seus impactos técnicos, tecnológicos e informacionais em diferentes contextos histórico-sociais e de sua importância para a cidadania





documento assinado digitalmente

- ? Dos movimentos populacionais e de mercadorias no tempo e no espaco, tendo em vista os significados históricos para as diferentes populações.
- ? Dos objetos de conhecimentos e princípios das Leis n.º 10.639/2003 e 11.645/2008.
- ? Dos aspectos mais marcantes da relação entre europeus e comunidades indígenas das Américas, frente à expropriação das terras destes e de seus valores culturais e sociais
- ? Da contribuição dos africanos nas sociedades coloniais. destacando as culturas, práticas religiosas, trajetórias de vida, relações de dependência e subordinação, lutas e resistências antes e depois da escravidão na sociedade brasileira.
- ? Das demandas e os protagonismos políticos, sociais e culturais dos povos indígenas e das populações afrodescendentes (incluindo os quilombolas) no Brasil contemporâneo, considerando a história das Américas e o contexto de exclusão e inclusão desses grupos na ordem social e econômica hodierna.
- ? Da historicidade dos princípios da Declaração dos Direitos Humanos, recorrendo às noções de justiça, igualdade e fraternidade de forma a compreender progressos e entraves à concretização desses direitos nas diversas sociedades da contemporaneidade.
 3. CAPACIDADES
- ? Dominar fontes de natureza científica, metodologias de investigação, procedimentos epistemológicos utilizados na produção do conhecimento histórico, delimitando recortes e problematizações para análise de processos políticos, econômicos, sociais, ambientais e culturais nos âmbitos local, regional, nacional e mundial em diferentes temporalidades.
- ? Dominar conhecimento relacionados aos acontecimentos históricos, relações de poder, processos e mecanismos de transformação e manutenção das estruturas sociais, políticas, econômicas e culturais ao longo do tempo e em diferentes espaços, para mediar a análise e os posicionamentos dos estudantes, diante de suas intervenções no mundo contemporâneo, adequadas à construção do saber histórico escolar, recorrendo à interdisciplinaridade para construção do conhecimento histórico.
- ? Fomentar a elaboração de questionamentos, hipóteses, argumentos e proposições em relação a documentos, interpretações e contextos históricos específicos, recorrendo a diferentes linguagens e mídias, relacionando acontecimentos e processos de transformação e manutenção das estruturas sociais, políticas, econômicas e culturais, problematizando os significados das lógicas de organização cronológica.
- ? Saber utilizar fontes que expressam visões de diferentes sujeitos, culturas e povos com relação a um mesmo contexto histórico, de maneira fomentar posicionamento crítico com hase em princípios éticos, democráticos, inclusivos, sustentáveis e
- ? Dominar conhecimentos relacionados à história e a cultura africana, afro-brasileira, imigrante e indígena, bem como suas contribuições para o desenvolvimento social, cultural, econômico, científico, tecnológico e político, visando uma abordagem equânime dessas diferentes culturas.
- ? Promover o respeito às diversidades e os movimentos sociais, contribuindo para a formação de uma sociedade iguali-tária, empática, que preza pelos valores da convivência humana e que garanta direitos.
- Compreender as rupturas e permanências de diferentes eventos históricos tendo em vista as relações de poder nos processos e mecanismos de transformação e manutenção das estruturas sociais, políticas, econômicas e culturais, ao longo do tempo e em diferentes espaços.
 - 4. BIBLIOGRAFIA
 - 4.1. LIVROS E ARTIGOS
- 1. ALENCASTRO, Luiz Felipe de. O trato dos viventes: formação do Brasil no Atlântico Sul. São Paulo: Companhia das Letras, 2000.
- 2. BLOCH, Marc. Apologia da história ou o ofício do historiador. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2002.
- 3. BURKE, Peter (org.). A escrita da história: novas perspec tivas. 2. ed. São Paulo: Unesp, 2011
- 4. DANAGA, Amanda Cristina; PEGGION, Edmundo Antônio (org.). Povos indígenas em São Paulo: novos olhares. São Carlos:
- 5. FRANCO JUNIOR. Hilário. A Idade Média: nascimento do Ocidente. 2. ed. São Paulo: Brasiliense, 2001.
- 6. JULIA, Dominic. A cultura escolar como objeto histórico. Revista Brasileira de História da Educação, São Paulo, v. 1, n. 1, jan./jun. 2001. Disponível em: \<https://periodicos.uer ojs/index.php/rbhe/article/view/38749/20279\... Acesso em: 14
- 7. MUNANGA, Kabengele; GOMES, Nilma Lino. O negro no Brasil de hoje. São Paulo: Global, 2016.
- 8. NASCIMENTO, Elisa Larkin (org.). A matriz africana no mundo. São Paulo: Selo Negro, 2008.
 - 4.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS
- 1. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista. São Paulo: SEDUC, [2019]. p. 451-488. Disponível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/ wp-content/uploads/2022/07/curriculo_paulista_26_07_2019. pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- 2. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 167–178, 229–239, 257–262, 271–277, 286–294. Dispomível em: \chttps://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/ wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCULO%20PAULIS-TA%20etapa%20Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- XIII PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO -SOCIOLOGIA

Espera-se do(a) professor(a) de Sociologia o domínio dos debates teórico-metodológicos das Ciências Sociais, nomeadamente a Sociologia, a Antropologia e a Ciência Política, para proporcionar, orientar e mediar aprendizagens crítico-reflexivas cerca dos eixos temáticos mais urgentes do mundo contemporâneo, favorecendo, por conseguência, práticas comprometidas com a construção de uma sociedade cada vez mais igualitária,

Se, por um lado, o(a) professor de Sociologia precisa estai atento aos conhecimentos e às vivências dos estudantes para facilitar-lhes a aprendizagem significativa dos conceitos, procedimentos, atitudes e valores das Ciências Sociais para dar conta dos fatos sociais, políticos, culturais, econômicos, ambientais dos mais diversos contextos, por outro ele(a) deve compreender que a complexidade desses fatos pode ser melhor apreendidas mediante diálogos interdisciplinares. 2. CONHECIMENTOS

inclusiva, sustentável e democrática.

- ? Da pluralidade de perspectivas epistemológicas das Ciências Humanas e Sociais, bem como de suas tecnologias e metodologias científicas de investigação.
- ? Do Estranhamento, da Desnaturalização e do Distanciamento enquanto posturas teórico-metodológicas da prática científica do Cientista Social. ? Das transformações culturais, sociais, históricas, científicas
- e tecnológicas no mundo contemporâneo e seus desdobramentos para as relações, as atitudes, os valores e as identidades social e culturalmente construídas pelos sujeitos e coletividades.
- ? Da cultura de um ponto de vista antropológico, suas características, limites e possibilidades para a compreensão das diferenças entre sujeitos, grupos, povos, comunidades etc.
- ? Dos elementos materiais, simbólicos, conhecimentos. valores, crenças e práticas envolvidos no processo de socialização dos indivíduos, de construção identitária e na constituição da diversidade sociocultural. ? Das dinâmicas de circulação de populações, valores,
- informações, coisas ou bens em razão de fenômenos naturais, políticos, econômicos, socioculturais e tecnológicos no contexto de mundialização ou globalização contemporânea ? Dos significados conceituais de espaço, território, territo-
- rialidade, paisagem e fronteira e de suas objetivações, por atores e instituições sociais em contextos distintos e específicos.
- ? Das dimensões e características culturais, econômicas, ambientais, políticas e sociais e dos conflitos que envolvem a produção de territórios e territorialidades

- ? Do papel da indústria cultural e das culturas de massa na produção de uma sociedade do consumo e de seus impactos econômicos e socioambientais
- ? Do papel e da importância de distintos atores sociais na formulação e implementação de ações e políticas na produção de um mundo sustentável. 7 Das abordagens sociológicas políticas e antropológicas
- dos conflitos e problemáticas socioambientais contemporâneas que envolvem diferentes modelos e práticas de produção, circulação, consumo e descarte de coisas e bens.
- ? Das transformações no processo e na organização do trabalho, das novas formas de trabalho e suas implicações no emprego e desemprego na atualidade
- ? Das abordagens sócio-antropológicas sobre os impactos das transformações técnicas, tecnológicas e informacionais nas relações sociais e de trabalho na contemporaneidade.
- ? Dos múltiplos aspectos do trabalho em diferentes circunstâncias e contextos e seus efeitos sobre as gerações, em especial os jovens.
- ? Das causas, dos atores e das formas de violência (simbólica, física, psicológica, afetivas etc.) nos mais diversos âmbitos sociais do contexto brasileiro.
- ? Das formas de preconceito, intolerância e discriminação nresentes na vida cotidiana
- ? Das diferenças e das desigualdades decorrentes tanto dos processos estruturantes da estratificação socioeconômica da sociedade brasileira quanto dos marcadores sociais da diferença, como idade, geração, gênero, classe, cor/raça, sexualidade, entre outros.
- ? Das relações étnico-raciais na sociedade brasileira e das demandas e protagonismos políticos, sociais e culturais dos povos indígenas e das populações afrodescendentes (incluindo os quilombolas).
- ? Dos Direitos Humanos (seus fundamentos, princípios, valores e garantias), da Cidadania (direitos civis, políticos, sociais, culturais, econômicos, ambientais etc.) e das formas de organização e participação do cidadão na efetivação desses direitos.
- ? Das distintas formas de organização dos sistemas governamentais e dos Estados modernos, inclusive do caso brasileiro. ? Sobre as formas do paternalismo, do autoritarismo e do populismo presentes na política, na sociedade e nas culturas
- brasileira e latino-americana e seus impactos na democracia, na cidadania e nos Direitos Humanos. ? Sobre as formas atuais de organização e de articulação das sociedades em defesa da autonomia, da liberdade, do diálo-
- go e da promoção da sociedade democrática Do papel dos organismos internacionais no contexto
- mundial, suas formas de atuação e seus limites nos contextos nacionais
 - 3. CAPACIDADES
- 2 Dominar a pluralidade de conceitos procedimentos enistemológicos, científicos e tecnológicos das Ciências Humanas e Sociais Aplicadas, notadamente nos campos da Sociologia, da Antropologia e da Ciência Política, de modo a fomentar aprendizagens baseadas em argumentos e fontes de natureza científica que permitam analisar e compreender processos políticos. econômicos, sociais, ambientais e culturais nos âmbitos local, regional, nacional e mundial em diferentes tempos
- ? Dominar conceitualmente os processos sócio-simbólicos políticos que, mediante os atores envolvidos, condicionam as formas de ocupação e produção social dos espaços (territorialidades, paisagens e ambientes) em diferentes contextos.
- ? Dominar os conhecimentos sócio-político-antropológicos que abordam criticamente as relações de diferentes grupos. povos, sociedades com a natureza, observando os impactos econômicos e socioambientais de certos modelos socioeconômicos (produção, distribuição e consumo) para promover a formação de sujeitos conscientes e comprometidos com o consumo responsável e as práticas sustentáveis.
- ? Dominar o repertório teórico-conceitual da Sociologia sobre as transformações nas relações de produção no capitalismo contemporâneo e seus impactos nas relações sociais no intuito de gerar aprendizagens críticas sobre o mundo do
- ? Dominar conhecimentos sobre os processos sociais, políticos, econômicos e culturais produtores de preconceito, discriminação, intolerância, desigualdade e violência para oportunizar aprendizagens que reconhecam, valorizem e promovam os Direitos Humanos e seus princípios, bem como formações de valores éticos, democráticos, inclusivos e solidários contra as várias formas de injustiças.
 - 4. BIBLIOGRAFIA
- 4.1. LIVROS E ARTIGOS
- 1. ANTUNES, Ricardo. Os sentidos do trabalho: ensaio sobre a afirmação e a negação do trabalho. 2. ed. rev. ampl.. São Paulo: Boitempo, 2009
- 2. BAUMAN, Zygmunt. Vida para consumo: a transformação das pessoas em mercadoria. 2. ed. Rio de Janeiro: Zahar, 2022.
- 3. BENEVIDES, Maria Victoria. Direitos humanos: desafios para o século XXI. In: SILVEIRA, Rosa Maria Godov et al. Educação em direitos humanos: fundamentos teórico-metodológicos João Pessoa: Universitária/UFPB, 2007. p. 335-350. Disponível em: \<http://www.cchla.ufpb.br/ncdh/wp-content/uploa ds/2014/07/merged.compressed.pdf\> . Acesso em: 14 fev. 2023.
- 4. DA MATTA, Roberto, O ofício de etnólogo, ou como ter anthropological blues. Boletim do Museu Nacional: Nova Série: Antropologia, Rio de Janeiro, n. 27,p. 1-16, maio 1978, Disponível em: \<https://cutt.ly/CMslgad\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 5. FRASER, Nancy. Da redistribuição ao reconhecimento? Dilemas da justiça numa era "pós-socialista". Cadernos de Campo, São Paulo , v. 14/15, p. 231-239, 2006. Disponível em: \<https://www.revistas.usp.br/cadernosdecampo/article/view/50109/54229\> Acesso em: 14 fev. 2023.
- 6. GALLOIS, Dominique Tilkin. Terras ocupadas? Territórios? Territorialidades? In: RICARDO, Fany Pantaleoni (org.). Terras indígenas & unidades de conservação da natureza: o desafio das sobreposições. São Paulo: Instituto Socioambiental, 2004. p. 37-41. Disponível em: \https://pib.socioambiental.org/files/ | Art. Disparent | Art. - usos do conceito. Raízes: Revista de Ciências Sociais e Éconômicas, Campina Grande, v. 34, n. 2, p. 8-16, jul-dez 2014. Disponível em: \<http://raizes.revistas.ufcq.edu.br/index.php/raizes/article/ view/411/393\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 8. HALL, Stuart. A identidade cultural na pós-modernidade 12 ed. Rio de Janeiro: Lamparina, 2019 9. IANNI, Octavio. A era do globalismo. Rio de Janeiro:
- Civilização Brasileira, 2010. 10. KOPENAWA, Davi; ALBERT, Bruce. Comedores de terra. . A queda do céu: palavras de um xamã yanomami São Paulo: Companhia das Letras, 2015. p. 334-355.
- 11. ______. Na cidade. In: ______. A queda do céu: pala-vras de um xamã yanomami. São Paulo: Companhia das Letras, 2015. p. 421-438.
- 12. MAIA, Luciano Mariz. Educação em direitos humanos e tratados internacionais de direitos humanos. In SILVEIRA, Rosa Maria Godoy, et al. Educação em direitos humanos: fundamentos teórico-metodológicos. João Pessoa: Universitária/UFPB, 2007. p. 85 - 102. Disponível em: \http://www.cchla.ufpb.br/ ncdh/wp-content/uploads/2014/07/merged.compressed.pdf\> Acesso em: 14 fev. 2023.
- 13. MAUÉS, Antonio; WEYL, Paulo. Fundamentos e marcos jurídicos da educação em direitos humanos. In SILVEIRA, Rosa Maria Godoy et al. Educação em direitos humanos: fundamentos teórico-metódológicos. João Pessoa: Universitária/UFPB, 2007. p. 103-116. Disponível em: \<http://www.cchla.ufpb.br/ncdh/wp--content/uploads/2014/07/merged.compressed.pdf\> . Acesso
- 14. MORAES, Amaury César (coord.). Sociolo-gia: ensino médio. Brasília: MEC/SEB, 2010. Disponível em: \<http://portal.mec.gov.br/index.php?option=com_ docman&view=download&alias=7843-2011-sociologia-capa--pdf&category_slug=abril-2011-pdf&Itemid=30192\>. Acesso em: 14 fev. 2023.

- 15. QUINTANEIRO, Tânia; BARBOSA, Maria Lígia de Oliveira; OLIVEIRA, Márcia Gardênia Monteiro de. Um toque dos clássicos: Marx, Durkheim e Weber. 2. ed. rev. atual. Belo Horizonte:
- 16. SCHILLING, Flávia. A sociedade da insegurança e a violência na escola. São Paulo: Summus, 2014.
- 4.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS
- 1. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Currículo paulista: etapa ensino médio. São Paulo: SEDUC, 2020. p. 167-178, 229-239, 257-262, 271-277, 286-294. Dispo nível em: \<https://efape.educacao.sp.gov.br/curriculopaulista/ wp-content/uploads/2020/08/CURR%C3%8DCULO%20PAULIS-TA%20etapa%20Ensino%20M%C3%A9dio.pdf\>. Acesso em: 13 fev. 2023.
- XIV PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO -FILOSOFIA
 - 1. PERFIL

Para atuar na rede pública de ensino do Estado de São Paulo, espera-se que este profissional seja capaz de realizar diálogos entre a tradição filosófica, como os ideais de justiça, liberdade, autonomia e liberdade, e temas contemporâne como as implicações da tecnologia, da bioética, da exploração ambiental etc., facilitando aos estudantes o desenvolvimento de competências e habilidades para realização de recortes e interpretações de fenômenos, por meio de investigação científica, processos criativos, mediação e intervenção sociocultural e empreendedorismo, que demandam uma organização lógica, coerente e crítica – desde a elaboração de hipóteses até a consolidação de argumentos sustentados em conceitos filosóficos, mas também filosoficamente extraídos de outros saberes, como a ciência, a cultura e o senso comum, de forma a reconhecer as diferenças, construir o respeito e fomentar a responsabilidade para consigo e com o outro. Os meios em que eles são divulgados também assumem um papel importante, especialmente as mídias digitais. A essas expectativas, soma-se a importância do conhecimento dos princípios e premissas do Currículo Paulista e as demandas do componente Filosofia no contexto da área de Ciências Humanas e Sociais Aplicadas.

- 2. CONHECIMENTOS
- ? o conhecimento da atividade filosófica, suas características e desafios no mundo contemporâneo; Da atividade filosófica frente às transformações do mundo; das relações entre o pensa mento filosófico e realidade em diferentes contextos.
- ? Das diferentes concepções de política e poder; do pensamento político e da cidadania na história da Filosofia.
- ? Dos desafios da ética/bioética frente ao desenvolvimento tecnológico e a globalização; da ética da responsabilidade e os desafios ambientais contemporâneos.
- ? Das reflexões filosóficas sobre o trabalho e as transforma ções tecnológicas no mundo moderno e contemporâneo.
- ? Dos conceitos de alteridade e empatia; das contribuições da filosofia iluminista e contemporânea para o estabelecimento dos ideais de liberdade e Direitos Humanos.
- ? Das contribuições da filosofia contemporânea para a reflexão sobre o ser humano a partir da fenomenologia e do existencialismo.
 - 3. CAPACIDADES
- ? Dominar ideias e sistemas filosóficos acerca de processos políticos, econômicos, sociais, ambientais e culturais, de forma a articular criticamente, junto aos estudantes, a relação entre eles, considerando múltiplos pontos de vista e argumentos e fontes de natureza filosófica.
- ? Dominar conceitos e ideias sobre o poder político, no contexto da tradição filosófica para mediar, junto aos estudantes, saberes quanto às relações de poder na geopolítica
- ? Dominar ideias filosóficas relacionadas à ética, a fim de instigar os estudantes na reflexão sobre o consumo responsável e a consciência socioambiental, balizando as relações de dife rentes grupos, povos e sociedades.
- ? Dominar ideias e conceitos filosóficos sobre o significado de trabalho, assim como as transformações técnicas, tecnológicas e informacionais para mediar debates e congêneres, junto aos estudantes, acerca das transformações das sociedades.
- ? Dominar argumentos filosóficos, éticos, democráticos inclusivos e solidários, em consonância com os Direitos Humanos, para impulsionar junto aos estudantes reflexão radical, rigorosa e de contexto, de forma a combater situações de injustiça preconceito e violência.
- ? Dominar ideias e conceitos filosóficos sobre liberdade, autonomia, consciência crítica e responsabilidade, para estimular debates e ideias sobre o exercício da cidadania, e o aprimo ramento do projeto de vida dos estudantes.
 - 4. BIBLIOGRAFIA 4.1. LIVROS E ARTIGOS
- 1. ALBORNOZ, Suzana. Do que se tem pensado sobre o trabalho. In: O que é trabalho. 6. ed. São Paulo: Brasiliense,
- 2014. p. 43-77. 2. CAMARGO, Diógenes Rafael de; SILVESTRI, Kátia Vanessa Tarantini. As diferentes concepções de natureza na sociedade ocidental: da physis ao desenvolvimento sustentável. Filosofia e História da Biologia, São Paulo, v. 16, n. 1, p. 59-85, 2021 Disponível em: \<https://www.revistas.usp.br/fhb/article/view
- fhb-v16-n1-03/174358\>. Acesso em: 16 fev. 2023. 3. CHAUÍ. Marilena. Boas-vindas à filosofia. São Paulo: WMF Martins Fontes, 2010.
- 4. CULLETON, Alfredo Santiago; BRAGATO, Fernanda Frizzo. A justiça e o direito. São Paulo: WMF Martins Fontes, 2015.
- 5. GIACOIA JUNIOR, Oswaldo, Hans Jonas; Porque a técnica moderna é um objeto para a ética. Natureza Humana, São Paulo, v. 1, n. 2, p. 407-420, dez. 1999. Disponível em: \<http:// pepsic.bvsalud.org/pdf/nh/v1n2/v1n2a07.pdf\>. Acesso em: 14
- MARCONDES. Danilo. Iniciação à história da filosofia: dos pré-socráticos a Wittgenstein.. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2010. Partes III e IV. OLIVEIRA, Paulo Henrique de; ANJOS FILHO, Roberio Nunes dos Bioética e pesquisas em sere da Faculdade de Direito, São Paulo, v. 101, p. 1187-1227, jan./ dez. 2006. Disponível em: \<https://www.revistas.usp.br/rfdusp/ article/view/67739/70347\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 7. SARTRE, Jean-Paul. O existencialismo é um humanismo. 4 ed. São Paulo: Vozes, 2014.
- 8. SAVIAN FILHO, Juvenal. Argumentação: a ferramenta do filosofar. São Paulo: WMF Martins Fontes, 2010.
- 9. SILVA, Franklin Leopoldo e. O outro. São Paulo: WMF Martins Fontes, 2012.
- XV PROFESSOR DE EDUCAÇÃO BÁSICA II EDUCAÇÃO **ESPECIAL**
 - 1. PERFIL

Espera-se do(a) professor(a) que atua na modalidade de Educação Especial domínio do paradigma da Educação Inclusiva, fundamentado na concepção de direitos humanos e que almeja uma escola de qualidade para todos, cujo pressuposto é de que todos os estudantes têm o direito de conviver, aprender e estar juntos, tendo respeitadas suas diferenças e peculiaridades. Isso requer atenção às dimensões de acessibilidade, tanto física, atitudinal, programática, metodológica e comunicacional a partir do conhecimento dos recursos necessários e disponíveis que inclui, também, conhecimento de acessibilidade curricular adaptação de materiais, flexibilizações de estratégias pedagógicas, construção de Planos de Atendimentos Individualizados (PAI) e avaliação autêntica, para atender as necessidades dos estudantes e seus diferentes modos de aprender.

Guarda-se, entre o professor da sala comum e o professor especializado, uma relação dialógica, devendo ser próprio deste último a competência para trabalhar com o estudante as questões relativas às especificidades geradas pelas deficiências sensoriais, física, intelectual; ou pelo transtorno do espectro autista do desenvolvimento; ou pelas altas habilidades/superdotação. Devem ser consideradas, também, as características dos educandos e valorizadas suas potencialidades.

Faz-se necessário considerar a relevância da amplitude do olhar do(a) professor(a) especializado em relação a seus colegas da sala comum, à equipe escolar e à comunidade, principalmente, à família do estudante. Isto requer tanto a percepção das contínuas mudanças sociais que ocorrem ao longo do tempo, tendo como referência a questão da diversidade, quanto à formação específica, com abrangência de métodos e técnicas que atendam adequadamente e de forma contextualizada o estudante com necessidades educacionais especiais.

Neste contexto, é importante o conhecimento da evolução das políticas públicas, refletidas nas diretrizes e legislação atual, principalmente no que se refere ao Brasil e ao estado de São Paulo

- 2. DEFICIÊNCIA FÍSICA (DF)
- A. CONHECIMENTOS
- ? Conhecer as diferentes formas de manifestação, graus de limitação, distúrbios e transtornos associados.
- ? Conhecer as barreiras enfrentadas: arquitetônicas, de mobilidade urbana, comunicacionais ou de informação, tecnológicas e atitudinais.
- ? Conhecer o conceito de capacitismo: conjunto de formas de discriminação, estigmas e estereótipos em relação a pessoas com deficiência.
- ? Conhecer os diferentes recursos de Tecnologia Assistiva, como: seguradores de lápis e engrossadores de lápis, pranchas de comunicação, teclado adaptado, além de recursos tecnológicos com uso de computadores e tablets e principalmente no que se refere à comunicação suplementar alternativa.
- ? Conhecer estratégias pedagógicas e recursos de acessibilidade para a sala de aula comum
 - B. CAPACIDADES
- ? Reconhecer as limitações em decorrência da deficiência e os apoios a serem ofertados para a superação das barreiras. de modo a propiciar o desempenho funcional e intelectual do estudante.
- ? Aplicar os diferentes recursos de Tecnologia Assistiva, no que se refere a mobilidade, manuseio de objetos, comunicação suplementar alternativa e acessibilidade ao computador ou
- ? Selecionar e sugerir materiais pedagógicos adaptados: engrossadores de lápis, plano inclinado, tesouras adaptadas,
- ? Identificar formas adequadas de orientação quanto ao uso de estratégias e recursos de acessibilidade para a sala de aula comum. ? Elaborar planos de ação pedagógica, tendo em vista as
- contribuições obtidas com os profissionais da equipe pedagógica, familiares e da equipe responsável pela habilitação/ reabilitação do estudante.
 - 3. DEFICIÊNCIA AUDITIVA E SURDEZ (DA)
 - A. CONHECIMENTOS
- ? Distinguir a pessoa com deficiência auditiva e a pessoa surda ? Dos tipos de surdez, suas características.
- ? Dos aspectos culturais, linguísticos e sociais da comunidade surda. ? Dos diferentes níveis linguísticos da LIBRAS e do Por-
- tuguês ? Da metodologia do ensino da Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS como primeira língua do surdo.
- ? De materiais didático-pedagógicos, recursos de acessibilidade, elaboração de plano de atuação individualizado, para favorecer a autonomia dos estudantes visando o atendimento dos diferentes tipos de surdez.
 - B. CAPACIDADES
 - ? Identificar os tipos de surdez e suas características. ? Identificar aspectos culturais, linguísticos e sociais da
- comunidade surda ? Identificar os diferentes níveis linguísticos da LIBRAS e
- do Português ? Dominar a metodologia do ensino da Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS como primeira língua do surdo.
- ? Dominar a metodologia de ensino da Língua Portuguesa como segunda língua para surdos. ? Identificar materiais didático-pedagógicos, recursos de acessibilidade e elaborar o Plano de Atendimento Individualizado (PAI), a fim de favorecer a autonomia dos estudantes visando
- o atendimento dos diferentes tipos de surdez. 4. DEFICIÊNCIA VISUAL (DV)
 - A. CONHECIMENTOS
- ? Do Sistema Braille e suas aplicações nas várias áreas (leitura e escrita), o uso e o ensino do Soroban adaptado. ? Das várias especificidades da cegueira e visão subnormal
- (baixa visão), inclusive para a avaliação da visão funcional; ? Orientação de mobilidade e de atividades da vida autô-? Dos Recursos de tecnologia assistiva (incluindo os progra
- mas leitores e ampliadores de tela para a informática acessível) para uso no ambiente escolar e no cotidiano do educando. ? Recursos de tecnologias assistivas para mobilidade.
- ? Sobre acessibilidade dos materiais pedagógicos e audiodescrição. ? De materiais e recursos específicos, de acordo com as necessidades do estudante com baixa visão/visão subnormal
- ou cequeira. ? Do desenvolvimento do tato ativo, para apoiar o educando em explorar o manuseio de objetos concretos e conhecimento de formas tridimensionais,
- ? De materiais didático-pedagógicos, recursos de acessibilidade, elaboração de plano de atendimento individualizado, para favorecer a autonomia dos estudantes com baixa visão/visão subnormal ou cequeira.
- B. CAPACIDADES ? Identificar aspectos característicos da cequeira ou deficiência visual
- ? Reconhecer as reações e respostas pedagógicas e formas de promoção da acessibilidade escolar. ? Desenvolver plano de atendimento individualizado, acessibilidade curricular e avaliação adequada às características
- individuais. 5. DEFICIÊNCIA INTELECTUAL (DI)

como alternativas.

B. CAPACIDADES

- A. CONHECIMENTOS De pressupostos teóricos do desenvolvimento humano e o papel desempenhado por processos de aprendizagens escolares
- nos avancos cognitivos do estudante com deficiência intelectual ? De materiais didático-pedagógicos, recursos de acessibilidade, elaboração de plano de atendimento individualizado, para
- favorecer a autonomia dos estudantes ? De materiais didáticos facilitadores da aprendizagem
- ? Das habilidades básicas de autogestão e específicas, como ferramentas imprescindíveis, inclusive para o mercado de trabalho. ? Estratégias pedagógicas com base no DUA (Desenvolvi-
- mento Universal para aprendizagem) e acessibilidade curricular; ? As Inteligências Múltiplas e as diferentes forma do desenvolvimento da aprendizagem; ? Elaborar planos de atuação tendo em vista as contribuições obtidas com os profissionais da equipe pedagógica e da
- equipe responsável pela habilitação/reabilitação do estudante, ? De jogos pedagógicos que estimulem, foco, concentração, habilidades linguísticas e raciocínio matemático.

? Identificar a dificuldade de aprendizagem do(a) estudante

- com Deficiência Intelectual, avaliar a sua necessidade educacio nal e reconhecer os apoios necessários para sua efetiva participação nas atividades escolares. Elaborar Plano de Atendimento İndividualizado (PAI), a partir da avaliação pedagógica. ? Identificar materiais didáticos facilitadores da aprendiza
- gem como alternativas. ? Identificar habilidades básicas de autogestão e específicas, como ferramentas imprescindíveis, inclusive para o mercado de trabalho.
- A Companhia de Processamento de Dados do Estado de Sao Paulo Prodesp garante a autenticidade deste documento quando visualizado diretamente no portal www.imprensaoficial.com.br

Prodesp



documento assinado digitalmente

- ? Elaborar materiais para acessibilidade curricular e orientar os professores regentes para a flexibilização de estratégias pedagógicas;
- ? Planejar e propor intervenções direcionadas para a promoção de avanços na aprendizagem do estudante, considerando suas capacidades e potencialidades.
- ? Estimular o desenvolvimento das capacidades dos estudantes em estabelecer interações simbólicas com o meio que o circunda, de forma a minimizar as barreiras de natureza cognitiva impostas pela deficiência.
- ? Planejar intervenções que privilegiam avanços na compreensão geral do estudante, por meio de proposições de variadas atividades de natureza linguístico-cognitivas.
- ? Estimular e desafiar o estudante a enfrentar de forma ativa conflitos cognitivos relacionados à construção de conceitos, e sua generalização progressiva para diferentes contextos de aprendizagem
 - 6. TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA)
 - A. CONHECIMENTOS
- ? Da condição do Transtorno do Espectro Autista, suas características, e a classificação dos níveis de suporte.
- ? Dos métodos, como o TEACCH, o Programas de Comu nicação Total, metodologias específicas e outras formas de comunicação específicas, para o trabalho educacional prático com o estudante com TEA.
- ? Da organização e estruturação do espaço da sala de aula, visando ao controle de ruídos excessivos, possível personalização do ambiente, estilos didáticos diretivos, tornando a jornada escolar o mais previsível possível.
- ? De recursos complementares de natureza psicopedagógica, levando-se em conta a capacidade intelectual, o nível comunicativo e linguístico, as alterações de conduta, o grau de flexibilidade cognitiva e comportamental e o nível de desenvolvimento social do estudante.
- ? Das habilidades de cada área do sistema cognitivo, investindo nas potencialidades para trabalhar as necessidades educacionais específicas do estudante com TEA.
- ? Da flexibilização de estratégias pedagógicas para acessibilidade curricular e elaboração de atividades para o desenvolvimento das habilidades para vida prática autônoma, habilidades acadêmicas e funcionais.
 - B. CAPACIDADES
- * Compreender que a educação dos estudantes com Transtorno do Espectro Autista deve ser caracterizada por um estilo mais pragmático e natural, integrador e centrado na comunicação como núcleo essencial do desenvolvimento do estudante, respeitando os recursos e as capacidades dos mesmos.
- ? De criar dentro do espaço escolar novas condições para harmonizar a convivência com as diferenças, reduzir riscos de
- acidentes e bullying;
 ? Aplicar métodos, como o TEACCH, o Programas de Comunicação Total, metodologias específicas e outras formas de comunicação específicas, para o trabalho educacional prático com o estudante com TEA.
- ? Orientar o professor do ensino comum na organização e estruturação do espaço da sala de aula, visando ao controle de ruídos excessivos, possível personalização do ambiente, estilos didáticos diretivos, tornando a jornada escolar o mais previsível possível.
- ? Planejar intervenções individualizadas, recorrendo a recursos complementares de natureza psicopedagógica, levando-se em conta a capacidade intelectual, as habilidades de interação social, o nível comunicativo e linguístico, as alterações de conduta, o grau de flexibilidade cognitiva e comportamental e o nível de desenvolvimento social do estudante
- ? Propiciar situações de aprendizagem a partir de objetos concretos e passar gradativamente para modelos representacionais e simbólicos, de acordo com as possibilidades do estudante.
- ? Ressaltar as habilidades de cada área do sistema cognitivo, investindo nas potencialidades para trabalhar as necessidades educacionais específicas do estudante com Transtorno do Espectro Autista.
 - 7. ALTAS HABILIDADES/ SUPERDOTAÇÃO (AH)
- A. CONHECIMENTOS
- ? Da Educação Especial em geral, somados às especificidades das Altas Habilidades;
- ? Dos recursos da comunidade disponíveis, criando redes de apoio que possam propiciar ao estudante maiores possibilidades de desenvolvimento de seus potenciais, tendo em vista sua autonomia e sua preparação para o mundo do trabalho;
- ? De enriquecimento curricular, para estimular investigação de problemas reais e exploração de temáticas diversas, ofertando oportunidades de autorrealização aos estudantes de forma que possam desenvolver suas áreas de conhecimento de maior interesse e capacidade.
 - B. CAPACIDADES
- ? Apresentar flexibilidade e criatividade na exploração dos recursos didáticos variados, com a intenção de manter o desafio diante de estudantes que aprendem rapidamente e tendem a procurar coisas novas e aprofundamento constantemente;
- ? Posicionar-se mais como facilitador do que como condutor dos processos, permitindo que o estudante explore o conhecimento de acordo com seu ritmo e interesse;
- ? Flexibilizar os temas e problemas abordados de acordo com as necessidades do estudante, devendo orientar e apoiar o professor do ensino comum;
 - ? Alternar propostas de trabalho individual e grupal. ? Tracar metas de comum acordo com o estudante e o
- professor do ensino comum, para obter resultados deseiados. evando em consideração as potencialidades e as dificuldades.
- ? Buscar a articulação com os recursos da comunidade disponíveis, criando redes de apoio que possam propiciar ao estudante maiores possibilidades de desenvolvimento de seus potenciais, tendo em vista sua autonomia e sua preparação para o mundo do trabalho.
 - 8. SURDOCEGUEIRA E DEFICIÊNCIA MÚLTIPLA A. CONHECIMENTOS
- ? Do conceito de surdocequeira como sendo uma deficiência única que apresenta perdas auditiva e visual concomitantemente, em diferentes graus.
- ? Da classificação da surdocequeira quanto ao período do surgimento, tipo de perda e funcionamento da comunicação.
- ? Do conceito de Deficiência Múltipla como sendo a associação de duas ou mais deficiências primárias (mental/visual/ auditiva/física), com comprometimentos que acarretam consequências no seu desenvolvimento global e na sua capacidade adaptativa.
- ? Da importância da Tecnologia Assistiva na educação destes alunos para efetivação da comunicação.
- ? Dos conceitos de comunicação receptiva e de comunica-
 - B. CAPACIDADES
- ? Contextualizar a surdocegueira e a deficiência múltipla.
- ? Desconstruir paradigmas quanto à surdocegueira como condição única e conceitos equivocados sobre surdocequeira e deficiencia múltipla.
- ? Conhecer o uso e aplicação de recursos de acessibilidade para a comunicação aumentativa e alternativa.
- ? Criar estratégias de flexibilização que garantam o acesso curricular para esse grupo específico.
- 2 Reconhecer os estágios de desenvolvimento dos estudantes com surdocegueira ou deficiência sensorial múltipla para planejar os passos e recursos necessários para efetivar o ensino e aprendizagem deste.
- ? Utilizar recursos de Comunicação Alternativa e Aumentativa, símbolos tangíveis manipuláveis, Sistema Pictográfico Compic, símbolos concretos texturizados, entre outros.
- ? Conhecer a aplicação de Tecnologias Assistivas, Estratégias de Comunicação e apoio de materiais sensoriais voltados para esse público.

- 9. BIBLIOGRAFIA EDUCAÇÃO ESPECIAL E INCLUSIVA 9.1 LIVROS e ARTIGOS
- 1. BORGES, Carline Santos, Atendimento educacional espe-
- cializado na escola comum como ação pedagógica favorecedora da educação inclusiva. Curitiba: Appis, 2020.
- 2. CARVALHO, Rosita Edler. Educação inclusiva: com os pingos nos "is".13. ed. Porto Alegre: Mediação, 2019.
- 3. FALVEY, Mary A.; GIVNER, Christine C. KIMM, Christina. O que eu farei segunda-feira pela manhã? In: STAINBACK, Susan; STAINBACK, William. Inclusão: um guia para educadores. Porto Alegre: Artmed, 1999. p. 142-165.
- 4. MANTOAN, Maria Teresa Eglér. Inclusão escolar, o que é? Por quê? Como fazer? São Paulo: Summus, 2015.
- ; PRIETO, Rosângela Gavioli; ARANTES, Valéria Amorim. Inclusão escolar: pontos e contrapontos. 2. ed. São Paulo: Summus, 2006.
- 6. MAZZOTTA. Marcos José da Silveira. Educação especial no Brasil: história e políticas públicas. 6. ed. São Paulo: Cortez,
- 7. MENDES, Enicéia Goncalves, A radicalização do debate sobre inclusão escolar no Brasil, Revista Brasileira de Educação, Rio de Janeiro, v. 11, n. 33, set./dez. 2006. Disponível em: A<https://www.scielo.br/j/rbedu/a/KgF8xDrQfyy5GwyLzGhJ67m/</p>
- ?lang=pt/>. Acesso em: 14 fev. 2023 8. ______; VILARONGA, Carla Ariela Rios ZERBATO, Ana Paula. Ensino colaborativo como apoio à inclusão escolar: unindo esforços entre educação comum e especial. São Carlos: UFSCar. 2014. p. 68-88.
- 9. MENDES, Rodrigo Hübner. O que é Desenho universal para aprendizagem? Diversa (online), 1 dez. 2017. Disponível em: \<https://diversa.org.br/artigos/o-que-e-desenho-universal--para-aprendizagem/>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 10. SASSAKI, Romeu Kazumi. Inclusão: construindo uma sociedade para todos. Rio de Janeiro: WVA, 1997.
- 9.2. PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS
- A. BRASIL. Ministério da Educação. Secretaria de Educação Especial. Política Nacional de Educação Especial na Perspectiva da Educação Inclusiva. 2008. Disponível em: \<http://portal.mec. gov.br/arquivos/pdf/politicaeducespecial.pdf\>. Acesso em: 14
- B. ORGANIZAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS. Declaração Universal dos Direitos Humanos, 1948. Disponível em: \<https:// www.unicef.org/brazil/declaracao-universal-dos-direitos-humanos\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- C. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Política de Educação Especial do Estado de São Paulo, 2021. Disponível em: \<https://www.educacao.sp.gov.br/wp-content/uploads/2021/09/PEE-SP-DOCUMENTO-OFICIAL.pdf\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
 - 9.3. LEGISLAÇÃO
- 1. BRASIL. Decreto legislativo nº 186, de 2008. Aprova o texto da Convenção sobre os Direitos das Pessoas com Deficiência e de seu Protocolo Facultativo, assinado em Nova Iorque, em 30 de marco de 2007. Disponível em: \http://www.planalto. gov.br/ccivil_03/congresso/dlg/dlg-186-2008.htm\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 2. BRASIL. Decreto nº 5.626, de 22 de dezembro de 2005 (Alterado pelo Decreto nº 9.656/08). Regulamenta a Lei n. 10.436, de 24 de abril de 2002, que dispõe sobre a Língua Brasileira de Sinais - Libras, e o art. 18 da Lei n. 10.098, de 19 de dezembro de 2000. Disponível em: \http://www.planalto.gov br/ccivil_03/_ato2004-2006/2005/decreto/d5626.htm\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 3. BRASIL. Decreto nº 44.236. de 1º de agosto de 1958. Institui a Campanha Nacional de Educação e Reabilitação dos Deficitários Visuais. Disponível em: \https://www2.camara.leg. br/legin/fed/decret/1950-1959/decreto-44236-1-agosto-1958--383373-publicacaooriginal-1-pe.html\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 4. BRASIL. Lei nº 13.146, de 6 de julho de 2015 (Alterada pelas Leis 13.281/16; 14.159/19 e 14.516/22) Institui a Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência (Estatuto da Pessoa com Deficiência). Disponível em: \<http://www.planalto. gov.br/ccivil_03/_ato2015-2018/2015/lei/l13146.htm\>. Acesso em: 14 fev. 2023
- 15. BRASIL. Lei nº 9.394 de 20 de dezembro de 1996. BRA-SIL. Estabelece as Diretrizes e Bases da Educação Nacional.(Alterada pelas Leis nºs 9.475/97; 10.287/01; 10.328/01; 10.639/03; 10.709/03: 10.793/03; 11.114/05; 11.183/05; 11.274/06; 11.301/06; 11.330/06; 11.331/06; 11.525/07; 11.632/07; 11.645/08; 11.684/08; 11.700/08; 11.741/08; 11.769/08; 11.788/08; 12.013/09; 12.014/09; 12.020/09; 12.056/09; 12.061/09; 12.287/10; 12.416/11 e 12.472/11; 12.603/12; 12.608/12; 12.796/13; 12.960/14; 13.006/14; 13.010/14; 13.168/15; 13.174/15 e 13.184/15; 13.234/15; 13.278/16; 13.415/17; 13.490/17; 13.632/18; 13.663/18; 13.666/18; 13.716/18, 13796/19; 14.191/21; 14.333/22;14.407/22 e 14.533/2023). Disponível em: \<http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l9394.htm\>. Acesso em: 10 fev. 2023.
- 5 BRASII, Lei nº 10.098 de 19 de dezembro de 2000. (Alterada pelas Leis 13.146/15; 13.443/17 e 13.825/19) Estabelece normas gerais e critérios básicos para a promoção da acessibilidade das pessoas portadoras de deficiência ou com mobilidade reduzida, e dá outras providências. Disponível em: \<http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l10098.htm\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 6. BRASIL. Lei nº 12.319, de 1º de setembro de 2010. Requlamenta a profissão de Tradutor e Intérprete da Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS. Disponível em: \<http://www.planalto.gov.br/ ccivil 03/ ato2007-2010/2010/lei/l12319.htm\>. Acesso em:14
- 7. BRASIL. Lei n° 10.436, de 24 de abril de 2002. Dispõe sobre a Língua Brasileira de Sinais – Libras e dá outras provincias Disponível em: \http://www.planalto.gov.br/ccivil 03/ leis/2002/l10436.htm\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 8. BRASIL. Ministério da Educação. Resolução CNE/CEB nº 2, de 11 de setembro de 2001. Institui Diretrizes Nacionais para a Educação Especial na Educação Básica, Disponível em: \< http:// portal.mec.gov.br/cne/arquivos/pdf/CEB0201.pdf\>. Acesso em:
- 9. BRASIL. Ministério da Educação. Resolução CNE/CEB nº 4, de 2 de outubro de 2009, Institui Diretrizes Operacionais para o Atendimento Educacional Especializado na Educação Básica, modalidade Educação Especial. Disponível em: \<http:// portal.mec.gov.br/dmdocuments/rceb004 09.pdf\>. Acesso em
- 14 fev. de 2023. 10. SÃO PAULO (Estado). Deliberação CEE nº 149/16. Estabelece normas para a educação especial no sistema estadual de ensino. (Anexa a Indicação CEE nº 155/2016). Disponível em: \<http://siau.edunet.sp.gov.br/ltemLise/arquivos/RESOLU%C3%87%C3%830%20DE%208-12-2016. HTM?Time=11/05/2021%2014:32:16\>. Acesso em: 14 de fev.
- 2023. 11. SÃO PAULO (Estado). Resolução SE nº 68, de 12 de dezembro de 2017. Dispõe sobre o atendimento educacional aos estudantes, público-alvo da Educação Especial, na rede estadual de ensino. Disponível em: \<http://siau.edunet.sp.gov.br/ltemLise/arquivos/68_17.HTM?Time=02/02/2023%2008:52:53\> Acesso em: 14 fev. 2023.
- 12. SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. Resolução SE-81, de 7 de agosto de 2012. Dispõe sobre o processo de aceleração de estudos para alunos com altas habilidades/superdotação na rede estadual de ensino e dá providências correlatas. Disponível em: \<https://midiasstoragesec.blob.core.windows. net/001/2019/12/processo-de-acelerao-de-estudos-para-alunos--com-altas-habilidades-superdotao-resoluo-se-81-2012.pdf\> Acesso em: 14 fev. 2023.

- XVI PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO -EDUCAÇÃO INDÍGENA
 - 1. PERFIL
- O professor atuante na modalidade de Educação Escolar Indígena deve ter como princípio norteador do seu trabalho o fortalecimento e a valorização das diferentes identidades indígenas e sentimentos de pertencimento étnico de seus povos, das práticas culturais e das línguas faladas em suas comunidades. Deverá desenvolver competências referenciadas em conhecimentos, valores, habilidades e atitudes próprias de seu meio cultural, ancorado nos saberes e práticas indígenas, o acesso a outros conhecimentos e informações técnico-científicas específicas a cada nível de ensino. Deverá adotar e praticar a interculturalidade e o bilinguismo para a elaboração, o desenvolvimento e a avaliação de currículos e programas próprios; produção de materiais didático-pedagógicos diferenciados e elaboração e implementação de calendários escolares de acordo com as práticas culturais de sua comunidade, utilizando metodologias adequadas de ensino e pesquisa, em consonância com o que estabelece a legislação e normatizações pertinentes à modalidade da educação diferenciada, e em diálogo constante com membros de sua comunidade e com representantes do sistema de ensino.
- ? Conhecer a legislação sobre povos indígenas e educação escolar indígena, bem como as orientações, diretrizes e normas para sua implementação, geradas em âmbito federal e no sistema de ensino público estadual de São Paulo.
- ? Compreender os mecanismos institucionais de organização do ensino e contribuir para a condução, a gestão e a administração da escola indígena em sua inter-relação com a comunidade e com os sistemas de ensino municipal, estadual
- ? Desenvolver processos educativos que promovam a recuperação das memórias históricas, a reafirmação das identidades étnicas e a valorização das línguas, práticas e saberes indígenas.
- ? Desenvolver processos educativos que garantam acesso às informações, conhecimentos técnico-científicos da sociedade nacional e de outras sociedades, de acordo com cada ciclo e nível de ensino
- ? Desenvolver processos e ações de investigação cultural que possibilitem a preparação de materiais didáticos em português, nas línguas indígenas, bilíngues e interculturais de acordo com cada ciclo e nível de ensino.
- ? Conhecer metodologias de ensino e alfabetização em contexto de diversidade linguística, fortalecendo a língua materna de cada comunidade indígena; contribuindo para o estudo, desenvolvimento e continuidade dessa língua, em suas moda lidades escritas e orais.
- ? Conhecer e adequar metodologias didáticas e pedagógicas às características dos diferentes sujeitos das aprendizagens, em atenção aos modos próprios de transmissão do saber indígena.
- ? Desenvolver estratégias interdisciplinares que garantam a contextualização e a articulação entre os diferentes campos do conhecimento, por meio do diálogo transversal entre disciplinas diversas e do estudo e pesquisa de temas da realidade dos estudantes e de suas comunidades.
- ? Desenvolver e aprimorar processos educacionais e culturais dos quais é um dos responsáveis, agindo como mediador e articulador entre seu povo, a escola e a sociedade envolvente. 3.CAPACIDADES
- ? Implementar as orientações e diretrizes para a educação escolar indígena em seu trabalho cotidiano.
- ? Buscar adequar e redefinir o papel da escola à luz das novas orientações curriculares e das demandas contemporâneas de sua comunidade.
- ? Favorecer a participação de pais, alunos e comunidades na
- gestão democrática e específica das escolas indígenas. ? Saber dialogar e se relacionar de forma respeitosa com as lideranças de sua comunidade, pais, alunos e representantes dos sistemas de ensino.
- ? Organizar o trabalho escolar de modo a incorporar e valorizar os modos próprios de conhecer, investigar e sistematizar de cada povo indígena, valorizando a oralidade e a história indígena.
- ? Contribuir para o projeto societário e para o bem viver de cada comunidade indígena, contemplando ações voltadas à manutenção e preservação de seus territórios e dos recursos ? Identificar, interpretar, sistematizar e selecionar saberes
- relevantes de outros povos e culturas de modo a ampliar o universo cultural dos estudantes, organizando o trabalho escolar de modo que os saberes e práticas indígenas ancorarem o acesso a esses outros conhecimentos. ? Produzir materiais didáticos adequados para o desenvolvi-
- mento do trabalho pedagógico, transformando as experiências e vivências da sua comunidade em prática de ensino. ? Conhecer, valorizar, interpretar e vivenciar práticas cultu-
- rais e linguísticas de sua comunidade, consideradas significativas para a transmissão e para a reprodução social da comunidade. ? Utilizar metodologia adequada com o objetivo de garantir a presença da língua indígena ao longo de todo o processo edu-
- cacional, como disciplina em si e como instrumento de ensino em todas as outras disciplinas do currículo escolar. ? Demonstrar interesse e desenvolver capacidades bilíngues nas modalidades orais e escritas no português e nas línguas indígenas (guando essas são faladas e conhecidas em sua
- ? Interagir com a comunidade indígena e com a equipe escolar como um todo, favorecendo o aprendizado e a compreensão e inserção dos estudantes no ambiente escolar e
- comunitário. ? Demonstrar interesse pela aprendizagem e por metodo logias didático pedagógicas, psicossociais e culturais implicadas
- na função docente. ? Elaborar curríc reçam o aprendizado e a construção de conhecimentos diversos em diferentes campos do saber escolar.
- ? Tornar-se progressivamente um pesquisador, estimulador e divulgador das produções culturais indígenas na escola, entre as novas gerações e na sociedade envolvente. 3. BIBLIOGRAFIA

 - 3.1 PUBLICAÇÕES INSTITUCIONAIS
- 1. BRASIL. Ministério da Educação. Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização e Diversidade. Formação de fessores indígenas: repensando trajetórias. Brasília: MEC/ SECAD, UNESCO, 2006. Disponível em:\<http://portal.mec.gov. br/index.php?option=%20com_docman%20&%20view=%20 download%20&%20alias=645-vol8profind-pdf%20&%20cate gory_slug=documentos-pdf%20&%20Itemid=30192\>. Acesso em:10 maio 2023.
- 2. BRASIL. Ministério da Educação. Secretaria de Educação Fundamental. Referenciais para formação de professores indíge nas. Brasília: MEC/SEF, 2002. Disponível em: \<http://portal.mec gov.br/seb/arquivos/pdf/Livro.pdf\>. Acesso em: 14 fev. 2023.
- 3. BRASIL. Ministério da Educação. Secretaria de Educação Fundamental. Referencial Curricular Nacional para as Escolas Indígenas. Brasília: MEC/SEF, 1998. Disponível em: \<https:// acervo.socioambiental.org/sites/default/files/documents/ F3L00004.pdf\>. Acesso em: 15 fev. 2023.
- 3.2. LEGISLAÇÃO
- 1. BRASIL. Constituição da República Federativa do Brasil de 1988. Artigos 20, 22, 49, 109, 129, 176, 210, 215 e 231. Disponivel em: \https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm\. Acesso em: 15 fev. 2023.
- 2. BRASIL. Lei nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996. Estabe lece as Diretrizes e Bases da Educação Nacional. Artigos 26, 32 78 e 79. .(Alterada pelas Leis n°s 9.475/97; 10.287/01; 10.328/01; 10.639/03; 10.709/03; 10.793/03; 11.114/05; 11.183/05; 11.274/06; 11.301/06; 11.330/06; 11.331/06; 11.525/07;

- 11.632/07; 11.645/08; 11.684/08: 11.700/08: 11.741/08: 11 788/08 11.769/08: 12.013/09; 12.014/09; 12.020/09; 12.056/09; 12.061/09; 12.287/10; 12.416/11 e 12.472/11; 12.603/12; 12.608/12; 12.796/13; 12.960/14; 13.006/14; 13.010/14; 13.168/15; 13.174/15 e 13.184/15; 13.234/15; 13.278/16; 13.415/17; 13.490/17; 13.632/18; 13.663/18; 13.666/18; 13.716/18, 13796/19; 14.191/21; 14.333/22;14.407/22 e 14.533/2023).Disponível em: \<https://www.planalto.gov.br/ ccivil_03/leis/l9394.htm\>. Acesso em 15 fev. 2023.
- 3. BRASIL. Decreto nº 6.861, de 27 de maio de 2009. (Alterado Decreto nº 9.235/17). Dispõe sobre a Educação Escolar Indígena, define sua organização em territórios etnoeducacionais, e dá outras providências. Disponível em: \<https://www. planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2009/decreto/d6861. htm\>. Acesso em: 15 fev. 2023.
- 4. BRASIL. Ministério da Educação. Conselho Nacional da Educação. Parecer CNE/CEB n. 14/99, Assunto: Diretrizes Curriculares Nacionais da Educação Indígena. Disponível em: \<http://portal.mec.gov.br/sesu/arquivos/pdf/leis2.pdf\>. Acesso em: 15 fev. 2023
- 5. BRASIL. Ministério da Educação. Conselho Nacional da Educação. Resolução CNE/CEB nº 3, de 10 de novembro de 1999. Fixa Diretrizes Nacionais para o funcionamento das Escolas Indígenas e dá outras providências. Disponível em: \<http:// portal.mec.gov.br/cne/arquivos/pdf/rceb03_99.pdf\>. Acesso em: 15 fev. 2023
- 6. BRASIL. Ministério da Educação. Conselho Nacional Educação. Resolução CNE/CEB, n. 5, de 22 de junho de 2012. Define Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Escolar Indígena na Educação Básica. Disponível em: \<http://portal.mec.gov.br/index.php?option=com_ docman&view=download&alias=11074-rceb005-12 $pdf\&category_slug=junho-2012-pdf\<emid=30192 \verb|>>. Acesso$ em: 15 fev. 2023.

Educação COMUNICADO

Em obediência ao disposto no artigo 5º da Lei Federal 8666/93 e na Resolução 5/97, de 24-4-97, publicada em 10-5-97, do Tribunal de Contas do Estado, indicamos, a seguir, os pagamentos necessários que devem ser providenciados imediato, pelo fato de envolverem despesas inadiáveis e imprescindíveis, pelo regime de adiantamento (material de consumo, despesas miúdas e de pronto pagamento, transportes, diárias, aquisição de combustíveis e bolsas de estudos), fornecedores, serviços de terceiros e de utilidade pública, indispensáveis para o bom andamento das atividades administrativas e peda-Tais pagamentos, consideradas as excepcionalidades de cada caso, estão sendo autorizados independentemente da ordem cronológica de sua inscrição no SIAFEM.

UGF 080050 - Fundo de Desenvolvimento da Educação em São Paulo

VALOR

PDS a serem pagas 080050

Data: 18/05/2023

UG LIQUIDANTE

UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080265 2023PD00283 10.973,89 10TAL 10.973,89 10.973,89 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080275 2023PD00508 13.400,12 10TAL 13.400,12 13.400,12 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080276 2023PD00194 5.397,51 080276 2023PD00223 1.756,31 080276 2023PD00231 6.018,39 080276 2023PD00231 6.018,39 080276 2023PD00257 295,55 080276 2023PD00259 296,58 080276 2023PD00259 296,58 080276 2023PD00387 9.463,86 10TAL 9.463,86 10TAL 9.463,86 10TAL 9.463,86 10TAL 9.463,86 10TAL 2023PD0329 491,01 080281 2023PD0329 491,01 0802828 2023PD00386 35,43	Data: 18/05/2023		
TOTAL 10.973,89 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 13.400,12 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080276 2023PD00194 5.397,51 080276 2023PD00194 5.397,51 080276 2023PD00202 12.756,31 080276 2023PD00231 6.018,33 080276 2023PD00231 6.018,33 080276 2023PD00236 6.76,83 080276 2023PD00236 6.76,83 080276 2023PD00257 295,55 080276 2023PD00259 296,58 TOTAL 61.095,58 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080279 2023PD00387 9.463,86 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080281 2023PD00399 491,01 080281 2023PD00396 35,43 10TAL 6.713,16 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080287 2023PD00397 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00393 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00561 7.825,77 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683 180,25 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00112 4,423,68 10TAL 229,59 10TAL 229	UG LIQUIDANTE	NÚMERO DA PD	VALOR
TOTAL 10.973,89 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 13.400,12 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080276 2023PD00194 5.397,51 080276 2023PD00194 5.397,51 080276 2023PD00202 12.756,31 080276 2023PD00231 6.018,33 080276 2023PD00231 6.018,33 080276 2023PD00236 6.76,83 080276 2023PD00236 6.76,83 080276 2023PD00257 295,55 080276 2023PD00259 296,58 TOTAL 61.095,58 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080279 2023PD00387 9.463,86 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080281 2023PD00399 491,01 080281 2023PD00396 35,43 10TAL 6.713,16 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080287 2023PD00397 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00393 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00561 7.825,77 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00618 194,55 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683 180,25 10TAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00112 4,423,68 10TAL 229,59 10TAL 229	080265	2023PD00283	10.973,89
NUMERO DA PD			
NUMERO DA PD	UG LIOUIDANTE	NÚMERO DA PD	VALOR
TOTAL			
B80276 2023PD00194 5.397,51		20231 000300	
B80276 2023PD00194 5.397,51		NÍMERO DA PD	
080276 2023PD00196 27.556,17 080276 2023PD00231 6.018,93 080276 2023PD00231 6.018,93 080276 2023PD00257 295,55 080276 2023PD00257 295,55 080276 2023PD00259 296,58 TOTAL 61.095,58 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080279 2023PD00387 9.463,86 UG LIQUIDANTE NÜMERO DA PD VALOR 080281 2023PD00386 35,43 TOTAL 526,44 UG LIQUIDANTE NÜMERO DA PD VALOR 080281 2023PD00386 35,43 35,43 10714 6,713,16 080283 2023PD00386 35,43 10714 6,713,16 6,713,16 6,713,16 080287 2023PD00404 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16 6,713,16			
080276 2023PD00202 12.756,31 080276 2023PD00231 6.018,93 080276 2023PD00241 2.017,70 080276 2023PD00257 295,55 080276 2023PD00259 295,58 080276 2023PD00259 295,58 TOTAL 61.095,58 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080279 2023PD00387 9.463,86 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080281 2023PD00329 491,01 080281 2023PD00329 491,01 080281 2023PD00386 35,43 TOTAL 526,44 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080287 2023PD00404 6,713,16 080288 2023PD00397 13,376,84 TOTAL 13,376,84 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3,578,88 TOTAL 3,578,88 US UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD			
080276 2023PD00231 6.018,93 080276 2023PD00241 2.017,70 080276 2023PD00257 295,55 080276 2023PD00259 296,58 TOTAL 61.095,58 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080279 2023PD00387 9.463,86 TOTAL 9.463,86 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080281 2023PD00386 35,43 37 37 34,01 526,44 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 6,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 7,713,16 <td></td> <td></td> <td></td>			
BORD276 2023PD00241 2.017,70 BORD276 2023PD00257 295,55 BORD276 2023PD00259 296,58 BORD276 2023PD00259 296,58 BORD276 2023PD00387 3.463,86 BORD279 2023PD00387 3.463,86 BORD281 2023PD00329 491,01 BORD281 2023PD00329 491,01 BORD281 2023PD00329 491,01 BORD281 2023PD00329 491,01 BORD281 2023PD00386 35,43 BORD281 2023PD00386 35,43 BORD287 2023PD00404 6.713,16 BORD287 2023PD00404 6.713,16 BORD288 2023PD00404 6.713,16 BORD288 2023PD00397 13,376,84 BORD293 2023PD00393 3.578,88 BORD294 2023PD00393 3.578,88 BORD294 2023PD00610 7.825,77 BORD294 2023PD00611 7.825,77 BORD295 2023PD00617 71,40 BORD295 2023PD00618 194,55 BORD295 2023PD00618 194,55 BORD296 2023PD00618 194,55 BORD297 2023PD00683 180,25 BORD297 2023PD00683 180,25 BORD297 2023PD00683 180,25 BORD297 2023PD00683 180,25 BORD297 2023PD0054 987,89 BORD297 2023PD00112 6.691,99 BORD297 2023PD00112 6.691,99 BORD297 2023PD00112 6.691,99 BORD297 2023PD00112 6.691,99 BORD297 2023PD0112 6.691,99 BORD297 2023PD0112 6.691,99 BORD297 2023PD00112 6.691,99 BORD297 2023PD00819 48,65 BORD306 2023PD00819			
080276 2023PD00257 295,55 200,58 TOTAL 61.095,58	080276	2023PD00236	
080276 2023PD00259 296,58 TOTAL 61.095,58 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080279 2023PD00387 9.463,86 TOTAL 9.463,86 9.463,86 UG LIQUIDANTE NÜMERO DA PD VALOR 080281 2023PD00329 491,01 080281 2023PD00386 35,43 TOTAL 526,44 UG LIQUIDANTE NÜMERO DA PD VALOR 080287 2023PD00404 6.713,16 TOTAL 6.713,16 6.713,16 080288 2023PD00397 13,376,84 TOTAL 13,376,84 13,376,84 UG LIQUIDANTE NÜMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÜMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00611 7.825,77 TOTAL 7.825,77 7 UG LIQUIDANTE NÜMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00617 71,40 080296 20			
TOTAL 61.095,58 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080279 2023PD00387 9.463,86 TOTAL 9.463,86 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080281 2023PD00329 491,01 080281 2023PD00386 35,43 TOTAL 526,44 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080287 2023PD00404 6.713,16 TOTAL 6.713,16 6.713,16 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 TOTAL 3.578,88 107,88 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 TOTAL 3.578,88 107 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00617 71,40 080296 2023PD00617 71,40 080297 2023PD007 203,80			
UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080279 2023PD00387 9.463,86 TOTAL 9.463,86 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080281 2023PD00329 491,01 080281 2023PD00386 35,43 TOTAL 526,44 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080287 2023PD00404 6.713,16 TOTAL 6.713,16 6.713,16 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 TOTAL 13.376,84 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 3.578,88 10TAL 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD0061 7.825,77 10TAL 7.825,77 17.40 080295 2023PD0061 7.7,40 080295 2023PD0061 7.825,77 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR <		2023PD00259	
MORE MARCO			
TOTAL 9.463,86 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080281 2023PD00329 491,01 080281 2023PD00366 35,43 TOTAL 526,44 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080287 2023PD00404 6.713,16 TOTAL 6.713,16 6.713,16 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 TOTAL 13.376,84 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 TOTAL 3.578,88 10.00 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00561 7.825,77 TOTAL 7.825,77 17.40 080294 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 205,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALO	UG LIQUIDANTE	NUMERO DA PD	VALOR
UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080281 2023PD00329 491,01 080281 2023PD00386 35,43 TOTAL 526,44 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080287 2023PD00404 6.713,16 TOTAL 6.713,16 6.713,16 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 TOTAL 13.376,84 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 TOTAL 3.578,88 10.32 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 TOTAL 7.825,77 11,40 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD		2023PD00387	
080281 2023PD00329 491,01 080281 2023PD00386 35,43 TOTAL 526,44 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080287 2023PD00404 6.713,16 TOTAL 6.713,16 6.713,16 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 TOTAL 13.376,84 10.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 TOTAL 3.578,88 10.25,77 080294 2023PD00561 7.825,77 TOTAL 7.825,77 7.1,40 080294 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 180,25 10 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683	TOTAL		9.463,86
NUMERO DA PD VALOR	UG LIQUIDANTE	NÚMERO DA PD	VALOR
TOTAL 556,44 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080287 2023PD00404 6.713,16 TOTAL 6.713,16 6.713,16 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 TOTAL 13.376,84 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 TOTAL 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 107AL 7.825,77 10TAL NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 105,10 104,10 104,55 10TAL 205,95 2023PD00683 180,25 180,25 105,40 180,25 104,02 104,02 104,02 104,02 104,02 104,02 104,02 104,02 104,02 104,02 104,02 104,02 104,02 104,02 104,02	080281	2023PD00329	491,01
UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080287 2023PD00404 6.713,16 TOTAL 6.713,16 6.713,16 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 TOTAL 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 TOTAL 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 TOTAL 7.825,77 7.140 7.825,77 7.140 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00617 7.1,40 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00683 180,25 180,25 180,25 180,25 100 180,25 100 180,25 100 180,25 100 180,25 100 180,25 100 180,25 100 100 180,25 100 100 180,25 100 100 <t< td=""><td>080281</td><td>2023PD00386</td><td>35,43</td></t<>	080281	2023PD00386	35,43
No. No.	TOTAL		526,44
TOTAL 6.713,16 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 TOTAL 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 TOTAL 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 TOTAL 7.825,77 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 100,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD001121 6.691,99	UG LIQUIDANTE	NÚMERO DA PD	VALOR
TOTAL 6.713,16 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 TOTAL 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 TOTAL 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 TOTAL 7.825,77 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 100,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD001121 6.691,99	080287	2023PD00404	6.713.16
UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080288 2023PD00397 13.376,84 TOTAL 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 TOTAL 3.578,88 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 TOTAL 7.825,77 7.40 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 180,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD001121 6.691,99 080297 2023PD001122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD		20231 000 10 1	
No. No.	LIG LIQUIDANTE	NÚMERO DA PD	
TOTAL 13.376,84 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 TOTAL 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 TOTAL 7.825,77 7.825,77 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 180,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD01121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR			
UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080293 2023PD00393 3.578,88 TOTAL 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 TOTAL 7.825,77 7.400 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 180,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD0094 987,89 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD001121 6.691,99 080297 2023PD001121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VAL		2023PD00397	
No. No.		NÚMERO DA DO	
TOTAL 3.578,88 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 TOTAL 7.825,77 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 180,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00892 229,59 TOTAL 12.29,59 TOTAL 12.29,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD </td <td> - '</td> <td></td> <td></td>	- '		
UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080294 2023PD00561 7.825,77 TOTAL 7.825,77 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6,691,99 080297 2023PD01122 4,423,68 TOTAL 12,466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 12,466,27 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00829 229,59		2023PD00393	
No. No.	<u> </u>		
TOTAL 7.825,77 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 180,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6,691,99 080297 2023PD01122 4,423,68 TOTAL 12,466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 2023PD00809 229,59 TOTAL 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00825 69,54 <td>UG LIQUIDANTE</td> <td>NÚMERO DA PD</td> <td>VALOR</td>	UG LIQUIDANTE	NÚMERO DA PD	VALOR
UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080295 2023PD00617 71,40 080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 180,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6,691,99 080297 2023PD01122 4,423,68 10TAL 12,466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00829 229,59 TOTAL 229,59 203,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00829 64,26 <td>080294</td> <td>2023PD00561</td> <td>7.825,77</td>	080294	2023PD00561	7.825,77
No. No.	TOTAL		7.825,77
080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 180,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01122 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00837 151,35 <td>UG LIQUIDANTE</td> <td>NÚMERO DA PD</td> <td>VALOR</td>	UG LIQUIDANTE	NÚMERO DA PD	VALOR
080295 2023PD00618 194,55 TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 180,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01122 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00837 151,35 <td>080295</td> <td>2023PD00617</td> <td>71.40</td>	080295	2023PD00617	71.40
TOTAL 265,95 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080296 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00844 73,77 0			
080296 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00841 156,43 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1,658,51 080306 2023PD00844 519,75 </td <td>TOTAL</td> <td></td> <td></td>	TOTAL		
080296 2023PD00683 180,25 TOTAL 180,25 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NUMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00841 156,43 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1,658,51 080306 2023PD00844 519,75 </td <td>UG LIOUIDANTE</td> <td>NÚMERO DA PD</td> <td>VALOR</td>	UG LIOUIDANTE	NÚMERO DA PD	VALOR
TOTAL 180,25 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00847 186,65 <td> ·</td> <td></td> <td></td>	·		
UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 229,59 TOTAL 229,59 48,65 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD008		20231 000003	
080297 2023PD00954 987,89 080297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27		NIÍMERO DA PD	
880297 2023PD00992 233,29 080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00850	- '		
080297 2023PD01118 129,42 080297 2023PD01121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 U.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,15 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00850 591,25 080306 <td< td=""><td></td><td></td><td></td></td<>			
080297 2023PD01121 6.691,99 080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 20			
080297 2023PD01122 4.423,68 TOTAL 12.466,27 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00850 167,56 080306 2023PD00850 167,06 080306 2023PD00866 <	000007	20220004424	
UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,56 080306			
080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.633,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD0	TOTAL		12.466,27
080299 2023PD00509 229,59 TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00865 591,25 080306 2023PD00866 4.63,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00	UG LIQUIDANTE	NÚMERO DA PD	VALOR
TOTAL 229,59 UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00865 591,25 080306 2023PD00866 4,633,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD0	080299	2023PD00509	229 59
UG LIQUIDANTE NÚMERO DA PD VALOR 080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00871 232,83 0	1	_0_0. 500000	
080306 2023PD00819 48,65 080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00865 591,25 080306 2023PD00866 4.63,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00999 364,12		ΝύΜΕΚΟ ΝΔ ΡΝ	
080306 2023PD00822 64,26 080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1,658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00853 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4,653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00999 364,12	I		
080306 2023PD00825 69,54 080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1,658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4,653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00999 364,12			
080306 2023PD00828 64,05 080306 2023PD00831 256,43 080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00834 73,77 080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1,658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4,633,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00999 364,12			
080306 2023PD00837 151,35 080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00999 364,12	080306	2023PD00831	256,43
080306 2023PD00840 343,65 080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,60 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00841 1.658,51 080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00844 519,75 080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00847 186,65 080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00850 167,57 080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00853 118,57 080306 2023PD00856 591,25 080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00859 167,06 080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00862 216,40 080306 2023PD00866 4.653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00866 4.653,56 080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00867 121,09 080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00871 232,83 080306 2023PD00969 364,12			
080306 2023PD00969 364,12			
TOTAL 10.069,06			
	TOTAL		10.069,06





documento assinado digitalmente