



Nome da Instituição	Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula			
	Souza			
CNPJ	62823257/0001-09			
Data	05-12-2018			
	Plano de Curso atualizado em 07-12-2022			
Número do Plano	368			
Eixo Tecnológico	Gestão e Negócios			

Plan	o de Curso para	
01.	Habilitação	ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL
	1 ^a + 2 ^a + 3 ^a SÉRIES	DE TÉCNICO EM <i>MARKETING</i>
	Carga Horária	3000 horas
	Estágio	0000 horas
	тсс	120 horas
02.	Qualificação	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de
	1ª SÉRIE	AUXILIAR DE MARKETING
	Carga Horária	1000 horas
03.	Qualificação	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de
Cili	1ª + 2ª SÉRIES	ASSISTENTE DE MARKETING
	Carga Horária	2000 horas

CNPJ: 62823257/0001-09 368 Página nº 1

Presidente do Conselho Deliberativo

Laura M. J. Laganá

Diretora Superintendente

Laura M. J. Laganá

✓ Vice-diretora Superintendente

Emilena Lorezon Bianco

Chefe de Gabinete

Armando Natal Maurício

Coordenador do Ensino Médio e Técnico

Almério Melquíades de Araújo

Coordenação

Almério Melquíades de Araújo

Mestre em Educação

Coordenador do Ensino Médio e Técnico

Organização:

Gilson Rede

Mestre em Gestão e Desenvolvimento da Educação Profissional

Especialista em Gestão Empresarial e em Gestão de Negócios

Bacharel em Administração

Diretora de Departamento

Grupo de Formulação e Análises Curriculares

Gilson Rede

Gillo de kolmulaçã Mestre em Gestão e Desenvolvimento da Educação Profissional Especialista em Gestão Empresarial e em Gestão de Negócios Bacharel em Administração

> Coordenador de Projetos do Eixo Tecnológico Gestão e Negócios Grupo de Formulação e Análises Curriculares

Colaboração

Equipe Pedagógico – Administrativa

Adriano Paulo Sasaki

Tecnólogo em Gestão de Recursos Humanos Responsável pelo Catálogo de Requisitos de Titulação para Docência Assessor Técnico Administrativo II illa solita Ceeteps

Amanda Neves Pinto Ferreira Pelliciari

Mestra em Educação Pós-graduada em Docência do Ensino Superior Licenciada em Construção Civil e em Artes Arquiteta e Urbanista Coordenadora de Projetos – Infraestrutura e Área de Linguagens e suas Tecnologias

Andréa Marquezini

Etec Vasco Antonio Venchiarutti

Especialista em Gestão de Projetos Bacharela em Administração de Empresas Responsável pela Padronização de Laboratórios e Equipamentos Assessora Técnica Administrativa IV Ceeteps

Dayse Victoria da Silva Assumpção

Pós-Graduada em Língua Portuguesa: Redação e Oratória Licenciada em Letras – Português e Inglês Bacharela em Letras Coordenadora de Projetos - Revisão Documental Área de Linguagens e suas Tecnologias Etec Prof. Horácio Augusto da Silveira

Elaine Cristina Cendretti

Especialista em Administração Escolar, Supervisão e Orientação Licenciada em Matemática e Mecânica Tecnóloga em Projetos Mecânicos

Coordenadora de Projetos - Gestão Documental Área de Matemática e suas Tecnologias Área de Ciências da Natureza e suas Tecnologias Etec Prof. José Sant'Ana de Castro

Joyce Maria de Sylva Tavares Bartelega

Mestra em Física
Especialista em Engenharia de Segurança do Trabalho
Especialista em Gestão Ambiental
Licenciada em Engenharia Elétrica
Coordenadora de Projetos - Área Segurança do Trabalho
Etec Alfredo de Barros Santos

Luciano Carvalho Cardoso

Doutor e Mestre em Filosofia
Licenciado em Filosofia
Mestre em Lógica
Coordenador de Projetos - Área de Empreendedorismo Área de Ciências Humanas e Sociais Aplicadas
Etec Parque da Juventude

Marcio Prata

Tecnólogo em Informática para a Gestão de Negócios Responsável - Matrizes Curriculares e Sistematização de Dados dos Currículos Assessor Técnico Administrativo III Ceeteps

Meiry Aparecida de Campos

Especialista em Direito Civil, Processo Civil e em Direito do Consumidor
Licenciada em Pedagogia
Bacharela e Licenciada em Direito
Coordenadora de Projetos - Área Jurídica
Etec Dra. Maria Augusta Saraiva

Talita Trejo Silva Gomes

Tecnóloga em Gestão Financeira Assessora Administrativa

Ceeteps

Equipe de Professores Especialistas

David Ferreira Afonso

Especialista em Propaganda e Marketing Paula Soura S Licenciado em Marketing Bacharel em Comunicação Social – Publicidade e Propaganda Etec Professor Camargo Aranha

Kelly Luana Miranda Rouge Arruda

Especialista em Logística Especialista em RII – Matemática Especialista em Neuropsicopedagogia Bacharela em Administração Bacharela em Engenharia de Produção Etec Fernando Prestes

Matheus Pereira Graciano

Especialista em Marketing Tecnólogo em Gestão Empresarial Bacharel em Comunicação Social com ênfase em Publicidade e Propaganda Etec Doutor Francisco Nogueira de Lima

da Conceição Medeiros

Mestra em Administração

Especialista em Logística Empresarial e Supply Chain

Bacharela em Administração

Licenciada em Pedagogia

Etec Professora

Mestre em Administração Especialista em Administração de Marketing Graduado em Administração Etec Santa Isabel

Parceiros

Like Up Comunicações Ltda.

CNPJ: 31.444.285/0001-83 Cintia Gales Tasca Dantas Graduada em Administração

Grupo de Formulação e Análises Curiculates - Centro Paula Soura SP

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 6

SUMÁRIO

CAPÍTULO 1	JUSTIFICATIVA E OBJETIVOS	8			
CAPÍTULO 2	REQUISITOS DE ACESSO	16			
CAPÍTULO 3	PERFIL PROFISSIONAL DE CONCLUSÃO	17			
CAPÍTULO 4	ORGANIZAÇÃO CURRICULAR	27			
	CRITÉRIOS DE APROVEITAMENTO D				
EXPERIÊNCIA:	S ANTERIORES	148			
	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DE APRENDIZ				
CAPÍTULO 7	INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS	152			
CAPÍTULO 8	PESSOAL DOCENTE E TÉCNICO	170			
CAPÍTULO 9	CERTIFICADOS E DIPLOMA	205			
PARECER TÉC	CNICO	206			
PORTARIA DE	DESIGNAÇÃO DE 20-10-2021	210			
APROVAÇÃO DO PLANO DE CURSO211					
PORTARIA CETEC Nº 2159, DE 29-10-2021212					
ANEXO I - SUGESTÃO METODOLÓGICA218					
ANEXO II – MA	ANEXO II – MATRIZES CURRICULARES ANTERIORES220				

CNPJ: 62823257/0001-09 368 Página nº 7

CAPÍTULO 1

JUSTIFICATIVA E OBJETIVOS

1.1. Justificativa

As constantes mudanças do mercado globalizado, caracterizado pela forte concorrência e

nível apurado de exigência dos consumidores, demanda a criação de vantagens

competitivas. A gestão em marketing das organizações é um fator determinante para sua

sobrevivência, sobretudo no Brasil, onde grande parte dos negócios são desenvolvidos por

micro e pequenas empresas que são grandes provedoras de oportunidades de trabalho.

A carreira de Marketing é uma das que mais passou por mudanças nos últimos anos,

vivenciando transformações tanto na formação do profissional da área como nas

ferramentas que são utilizadas para exercer o papel profissional.

Atualmente, o profissional de Marketing muitas vezes precisa pensar em como adaptar a

comunicação que irá fazer com o seu cliente para os mais variados canais, em formatos

diferentes, para momentos diferentes. Além disso, a preocupação deixou de ser apenas

vender o produto, mas criar um relacionamento com o cliente e engajá-lo com a marca -

como bem disse o filósofo Heráclito de Éfeso, "a única constante é a mudança", e essa

afirmação faz todo sentido nessa área.

O profissional da área de Marketing consegue ganhar mais espaço ao comunicar-se de

forma clara e expressar bem ideias e pontos de vista. A área é muito dinâmica e precisa de

especialistas dinâmicos que estejam prontos para mudanças e não tenham postura

passiva. Destaca-se nesse meio quem acompanha as tendências e está por dentro das

inovações constantes que surgem.

Esse repertório é importante para imprimir recursos criativos quando em campanhas ou em

melhoria de resultados na empresa. Além disso, *networking* é essencial para se manter em

conformidade com as novidades do mercado e em relação às novas oportunidades da área.

A sociedade sofre mudanças de forma contínua e isso se reflete no mercado de trabalho.

O brasileiro gasta 650 horas/mês em redes sociais. Ao computarmos o período gasto na

internet, em comparação à TV, podemos concluir que passamos mais tempo na web

(4h59min) em detrimento aos televisores (4h31min). É uma mudança social considerável e

que altera completamente a forma com a qual as empresas se comunicam com seus

consumidores.

De acordo com Barcelos (2010, p. 15), "A interatividade gerada pelas Redes Sociais Digitais

naturalmente amplia e intensifica os relacionamentos, aproximando as pessoas umas das

outras e, inevitavelmente, as empresas dos clientes". Assim, as mídias sociais e o

marketing de conteúdo passam a ser cruciais para a sobrevivência das empresas no

mercado, o que impacta diretamente na demanda das organizações por um novo tipo de

profissional de marketing.

De acordo com a pesquisa da Firjan, os dez setores de atuação que surgem com

possibilidades de contratação até o ano de 2020 são: Compras, Comercial, Tecnologia da

Informação (TI), Serviços Gerais, Planejamento, Atendimento ao Cliente, Recursos

Humanos, Marketing, Comunicação e Ouvidoria.

Na área de gestão, 51,1% dos respondentes apontaram perspectivas de contratação. A

área de Marketing, segundo informado na pesquisa, terá uma perspectiva de contratação

em 2020 de mais de 49,75%. Diante desse universo de possibilidades que se alarga

diariamente, o mercado necessitará de profissionais de marketing que conheçam bem as

peculiaridades do setor.

Para 2019, segundo a ABComm (Associação Brasileira de Comércio Eletrônico) comércio

eletrônico deve atingir um volume de vendas de R\$ 79,9 bilhões. De acordo com a entidade,

caso essa projeção se cumpra, o montante representaria um crescimento de 16% quando

comparado com o resultado atingido em 2018 pelas lojas virtuais do país, sendo o maior

avanço anual verificado desde 2015.

Para 2020 os dados são mais animadores, o varejo on-line brasileiro, por exemplo, deve

crescer 43,5%. É o que informa a pesquisa da consultoria Euromonitor: o comércio

eletrônico interno deverá saltar dos atuais 19,5 bilhões de dólares para 28 bilhões de

dólares. Tudo isso nos próximos 2 anos.

Aliado a essa evolução tecnológica o marketing deixou de ser centrado no produto e passou

a ser centrado no consumidor. Atualmente, é perceptível mais um movimento no foco das

ações, que tem buscado alinhamento não só com clientes, mas com questões mais

profundas e de impacto social como o meio ambiente. Segundo Kotler "O conceito de

Marketing Societal refere-se à responsabilidade da organização perante a sociedade,

incluindo considerações sociais e éticas em suas práticas de marketing, equilibrando

objetivos frequentemente conflitantes como o lucro dos acionistas, a satisfação dos

consumidores e o interesse público. Desta forma, pode-se dizer que o Marketing Societal é

um Marketing Socialmente Responsável" (Kotler, 2000).

Em um estudo, 93 % dos adultos informa que o impacto ambiental provocado por um

produto definia suas decisões de compra (Churchill, 2003). Marcas que evidenciam por

meio de ações mercadológicas e institucionais sensibilidade com aspectos sociais e

desenvolvem práticas sustentáveis, estabelecem relações mais fortes com seus clientes e

criam vantagem competitiva ante aos concorrentes.

Diante desse cenário com fortes transformações tecnológicas e sociais, o profissional de

marketing ocupa posição significativa na aplicação de estratégias que ofereçam

diferenciação e criem um propósito para negócios que transcendam a simples busca pelo

lucro. Há necessidade de geração de valor para sociedade, uma vez que esta exige

organizações socialmente responsáveis que ofereçam produtos e serviços de qualidade.

A cada novo paradigma legal da Educação Profissional e Tecnológica, o Centro Paula

Souza executa as adequações cabíveis, da organização de cursos por área profissional até

a mais recente taxonomia de eixos tecnológicos do Ministério da Educação - MEC

(ARAÚJO, DEMAI e PRATA, 2016). Assim, torna-se imprescindível oferecer o curso de

Técnico em Marketing nesta modalidade em consonância com as demandas sociais e do

setor produtivo - principal diretriz do planejamento curricular da instituição.

Diante disso, o Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, instituição de

ensino profissionalizante ligada à Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Ciência,

Tecnologia e Inovação, está apto a ofertar uma formação profissional de qualidade em

atendimento às necessidades do mercado por meio do Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Marketing.

Fontes de Consulta:

AMCHAM BRASIL. Construindo valor: marketing e sustentabilidade como estratégia de negócios. 17/04/2017. Estadão: Economia & Negócios. Disponível em: http://economia.estadao.com.br/blogs/ecoando/construindo-valor-marketing-esustentabilidade-como-estrategia-de-negocios/> Acesso em 13 mai. 2019.

ARAÚJO, Almério M. de; DEMAI, Fernanda M.; PRATA, Marcio. **Missão, Concepções e Práticas do Grupo de Formulação e Análises Curriculares (Gfac)**: uma Síntese do Laboratório de Currículo do Centro Paula Souza [S.I.]: 2016. Disponível em: http://cpscetec.com.br/cpscetec/arquivos/2014/missao.pdf>. Acesso em: 13 mai. 2019.

BARCELOS, Marco Antônio Rebelo. **Avaliação da eficiência de comunicação em redes sociais digitais: Uma análise exploratória do cenário de empresas brasileiras.** Dissertação de Mestrado, FGV- EAESP, 2010.

BRAGA, Bruno Cioffi. **Entenda a diferença entre o marketing 1.0 2.0 e 3.0: 2016.**Disponível em: https://pt.linkedin.com/pulse/entenda-diferen%C3%A7a-entre-o-marketing-10-20-e-30-bruno-cioffi-braga Acesso em 26 abr. 2019.

CHURCHILL, Gilbert A.; PETER, J. Paul. **Marketing: criando valor para o cliente.** 2ª ed. São Paulo: Saraiva, 2003.

DINO. Cenário econômico de 2018 promete ser favorável aos pequenos negócios. 13 março 2018. Disponível em: https://exame.abril.com.br/negocios/dino/cenario-economico-de-2018-promete-ser-favoravel-aos-pequenos-negocios/. Acesso em: 13 mai. 2019.

ECOMMERCEBRASIL, Comércio eletrônico deve crescer 16% no País em 2019, prevê ABComm. Disponível em: https://endeavor.org.br/6-tendencias do Varejo para 2016. Endeavor: 2016. Disponível em: https://endeavor.org.br/6-tendencias-varejo-para-2016/ Acesso em: 26 abr. 2019.

EXAME, Segundo dados, E-commerce cresce 12% em 2017 e tem projeção de 15% em 2018. DINO — Divulgador de Notícias: 2018. Disponível em: https://exame.abril.com.br/negocios/dino/segundo-dados-e-commerce-cresce-12-em-2017-e-tem-projecao-de-15-em-2018/ . Acesso em: 26 abr. 2019.

GALINARI, Rangel et al. **Comércio eletrônico, tecnologias móveis e mídias sociais no Brasil.** BNDES Setorial Varejo, Brasilia, 2018.

KOTLER, Philip. **Marketing para organizações que não visam lucro**. 10. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2000.

PWC, Price Waterhouse Coorpers, **Total Retail 2017: Alternativas de Investimento num Mercado cada vez mais competitivo**. PWC: 2017. Disponível em: https://www.pwc.com.br/pt/totalretail/2017/total-retail-2017.pdf>. Acesso em: 13 mai. 2019.

STARTUPI, Estudo revela mudança drástica no perfil do consumidor nos últimos dez anos. Disponível em: https://startupi.com.br/2015/07/estudo-revela-mudanca-drastica-no-perfil-do-consumidor-nos-ultimos-dez-anos/. Acesso em: 13 mai. 2019.

TROTTI, Felipe et al. Comércio eletrônico: como conquistar clientes e aumentar o faturamento em um ambiente virtual. Revista inovação e tecnologia, [S. I.], 2018.

UNDERHILL, Paco. Vamos às compras: a ciência do consumo. São Paulo: Campus,1999.

Pesquisa SócioEconômicas sobre a Profissões do futuro - Disponível em : https://www.firjan.com.br/publicacoes/publicacoes-de-economia/profissoes-do-futuro.htm-Acesso em 13 mai. 2019.

1.2. Objetivos

O curso de ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM MARKETING tem como objetivos capacitar o aluno para:

- Criar peças publicitárias.
- · Gerenciar mídias sociais.
- Realizar pesquisa de mercado.
- Acompanhar o gerenciamento de marcas.
- Interpretar e aplicar a legislação pertinente.
- Definir ou redefinir segmentos de mercado.
- Auxiliar no processo de formação de preço.
- Promover e estimular o espírito empreendedor.
- Participar na elaboração de estudos de mercado.
- Elaborar e desenvolver projetos mercadológicos.
- Implementar ações promocionais no ponto de venda.
- Propor ações de promoção da marca nas redes sociais.
- Auxiliar o desenvolvimento do plano de mídia e comunicação.

- Operacionalizar as políticas de gestão do marketing *mix* e de clientes.
- Alinhar a atividade da organização às necessidades dos consumidores.
- Monitorar o comportamento do consumidor da marca nas redes sociais.
- Diferenciar a utilização da linguagem nos ambientes formais e informais.
- Conhecer os diferentes canais de distribuição e entender suas aplicações.
- Assessorar no desenvolvimento e estratégias de campanhas sociais e ambiental.
- Auxiliar a área de planejamento e desenvolvimento de estratégias mercadológicas e institucionais.
- Estabelecer comunicação dinâmica e envolvente com consumidores da marca nas nito Paula redes sociais.

1.3. Organização do Curso

A necessidade e pertinência da elaboração de currículo adequado às demandas do mercado de trabalho, à formação profissional do aluno e aos princípios contidos na LDB e demais legislações pertinentes, levou o Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, sob a coordenação do Prof. Almério Melquíades de Araújo, Coordenador do Ensino Médio e Técnico, a instituir o "Laboratório de Currículo" com a finalidade de atualizar, elaborar e reelaborar os Planos de Curso das Habilitações Profissionais oferecidas por esta instituição, bem como cursos de Qualificação Profissional e de Especialização Profissional Técnica de Nível Médio demandados pelo mundo de trabalho.

Especialistas, docentes e gestores educacionais foram reunidos no Laboratório de Currículo para estudar e analisar o Catálogo Nacional dos Cursos Técnicos (MEC) e a CBO - Classificação Brasileira de Ocupações (Ministério do Trabalho). Uma sequência de encontros de trabalho, previamente agendados, possibilitou reflexões, pesquisas e posterior construção curricular alinhada a este mercado.

Entendemos o "Laboratório de Currículo" como o processo e os produtos relativos à pesquisa, ao desenvolvimento, à implantação e à avaliação de currículos escolares pertinentes à Educação Profissional Técnica de Nível Médio.

Partimos das leis federais brasileiras e das leis estaduais (estado de São Paulo) que regulamentam e estabelecem diretrizes e bases da educação, juntamente com pesquisa de mercado, pesquisas autônomas e avaliação das demandas por formação profissional.

O departamento que oficializa as práticas de Laboratório de Currículo é o Grupo de Formulação e Análises Curriculares (Gfac), dirigido pelo Professor Gilson Rede, desde abril de 2020.

No Gfac, definimos Currículo de Educação Profissional Técnica de Nível Médio como esquema teórico-metodológico que direciona o planejamento, a sistematização e o desenvolvimento de perfis profissionais, atribuições, atividades, competências, habilidades, bases tecnológicas, valores e conhecimentos, organizados por eixo tecnológico/área de conhecimento em componentes curriculares, a fim de atender a objetivos da Formação Profissional de Nível Médio, de acordo com as funções do mercado de trabalho e dos processos produtivos e gerenciais, bem como as demandas sociopolíticas e culturais, as relações e atores sociais da escola.

As formas de desenvolvimento dos processos de ensino-aprendizagem e de avaliação foram planejadas para assegurar uma metodologia adequada às competências profissionais propostas no Plano de Curso.

Fontes de Consulta:

- BRASIL Ministério da Educação. Catálogo Nacional dos Cursos Técnicos.
 Brasília: MEC 4ª Edição 2020. Eixo Tecnológico: "Gestão e Negócios" (site: http://pronatec.mec.gov.br/cnct/)
- 2. BRASIL Ministério do Trabalho e do Emprego Classificação Brasileira de Ocupações CBO 2010 Síntese das ocupações profissionais. Disponível em: http://www.mtecbo.gov.br/cbosite/pages/home.jsf. Acesso em: 28 set. 2022.

Títulos 1423 - GERENTES DE COMERCIALIZAÇÃO, MARKETING E COMUNICAÇÃO

1423-10 - Gerente de Comunicação

1423-15 - Gerente de Marketing

1423-20 - Gerente de Vendas

1423-25 - Relações Públicas

1423-30 - Analista de Negócios

1423-35 - Analista de Pesquisa de Mercado

1423-40 - Ouvidor

Grupo de Formulação e Análises Curiculares. Centro Paria Soura SP

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 15

CAPÍTULO 2 REQUISITOS DE ACESSO

O ingresso no Curso ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO

EM MARKETING dar-se-á por meio de processo classificatório para alunos que tenham

concluído o nono ano do Ensino Fundamental – Anos Finais ou equivalente.

O processo classificatório será divulgado por edital público, com indicação dos requisitos,

condições e sistemática do processo e número de vagas oferecidas.

As competências e habilidades exigidas serão aquelas previstas para o Ensino

Fundamental – Anos Finais ou equivalente nas quatro áreas do conhecimento:

Linguagens e suas Tecnologias;

Matemática e suas Tecnologias;

Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;

Ciências da Natureza e suas Tecnologias.

Por razões de ordem didática e/ou administrativa que possam ser justificadas, poderão ser

utilizados procedimentos diversificados para ingresso, sendo os candidatos deles

notificados por ocasião de suas inscrições.

O acesso às demais séries ocorrerá por avaliação de competências adquiridas no trabalho,

por aproveitamento de estudos realizados ou por reclassificação.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 16

CAPÍTULO 3 PE

PERFIL PROFISSIONAL DE CONCLUSÃO

3ª SÉRIE

ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM MARKETING

O TÉCNICO EM MARKETING é o profissional que estuda o mercado alvo e o

comportamento do consumidor e suas tendências; monitora os concorrentes, as ameaças

e as oportunidades no segmento de atuação da organização. Desenvolve e alinha oferta

de produtos e serviços da empresa às mudanças constantes, às necessidades e aos

desejos do consumidor. Colabora com o desenvolvimento de novos produtos e serviços.

Auxilia na construção de estratégias de diferenciação e posicionamento da marca baseadas

em produtos, políticas de preços, distribuição e promoção, criando vantagem competitiva,

valor aos consumidores e lucro para os acionistas.

Perfil empreendedor

É o profissional que apresenta um perfil empreendedor externo e, por atuar na área

mercadológica, caracteriza-se por demonstrar interesse na abertura de novos negócios,

além da organização e melhoria de processos comerciais. Analisa cenários, oportunidades

de mercado, percebe tendências e explora novos nichos. Desenvolve planos de marketing,

contemplando diretrizes estratégicas empresariais e aplica técnicas de captação de

recursos para novos negócios.

MERCADO DE TRABALHO

Empresas de consultoria e de forma autônoma.

Organizações públicas, privadas, do terceiro setor.

COMPETÊNCIAS PESSOAIS/SOCIOEMOCIONAIS

Demonstrar habilidade na resolução de conflitos.

Comprometer-se com projetos e metas atribuídos.

Contribuir para o alcance de objetivos organizacionais.

Demonstrar capacidade de análise e tomada de decisão.

- Desenvolver relações interpessoais no ambiente de trabalho.
- Estar atento às novas tendências sociais, mercadológicas e tecnológicas.
- ❖ Demonstrar capacidade de propor soluções aos problemas existentes no âmbito organizacional.

Ao concluir o ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM Centro Paula Solita MARKETING, o aluno deverá ter construído as seguintes competências gerais:

1ª SÉRIE

- Desenvolver pesquisas de marketing.
- Analisar dados de pesquisa de mercado.
- Analisar o processo de decisão de compra.
- Identificar ciclo de vida de produtos e serviços.
- Analisar ambientes de marketing e suas variáveis.
- Desenvolver critérios para segmentação de mercado.
- Identificar os fatores que influenciam o comportamento.
- Correlacionar aspectos fundamentais do Marketing com suas funções, práticas e princípios.
- para produção Analisar os recursos e desenvolvimento da comunicação da organização.
- Analisar o processo de evolução da comunicação e suas relações com o contexto organizacional.
- Analisar sistemas operacionais e programas de aplicação necessários à realização de atividades na área profissional.

2ª SÉRIE

- Identificar as teorias e princípios de vendas.
- Analisar os níveis de planejamento e suas características.
- Analisar tipos de ações promocionais para aplicação no PDV.
- Selecionar recursos de informática aplicáveis à criação de peças publicitárias.
- Analisar os contextos mercadológicos tendo em vista a prática empreendedora.
- Selecionar métodos eficientes para estimular as compras por impulso em um PDV.

- Analisar tipos de estratégias de marketing e suas implicações no mercado consumidor.
- Analisar as ações comportamentais no contexto das relações trabalhistas e de consumo.
- Distinguir estratégias de marketing B2B (business to business) e B2C (business to consumer).
- Analisar as etapas do processo de vendas e suas características nos setores da economia.
- Analisar a viabilidade mercadológica e social de novos modelos de negócios e oportunidades.
- Analisar a importância das ações de marketing e de merchandising no varejo e no marketing de serviços.
- Conceber elementos ou conjuntos de identidades visual gráfica, eletrônica, digital e audiovisual em diferentes formatos.
- Executar o planejamento, monitoramento e avaliação de projetos na estruturação de um negócio, identificando oportunidades.
- Analisar estratégias competitivas para o desenvolvimento de modelos de negócios, interpretando o processo de inovação, sua organização e gerenciamento.

3ª SÉRIE

- Interpretar estudos, relatórios e pesquisas econômicas.
- Analisar conceitos e decisões de marketing na distribuição.
- Elaborar plano de lealdade e relacionamento com o cliente.
- Implantar ações definidas no plano estratégico de marketing.
- Distinguir direitos e deveres das pessoas naturais e jurídicas.
- Analisar o posicionamento da imagem da marca no mercado.
- Analisar o processo de vendas em mercados eletrônicos e digitais.
- Produzir campanhas digitais para os diversos tipos de público alvo.
- Distinguir a comunicação institucional e a comunicação publicitária.
- Analisar o processo de pós-venda em relação à lealdade ao cliente.
- Aplicar estratégia de gestão de marketing nos canais de distribuição.
- Analisar resultados das ações estratégicas de marketing implantadas.
- Diagnosticar as ações e estratégias de gestão da imagem corporativa.
- Contextualizar fatos históricos e factuais sobre atividades econômicas.

- Distinguir as mídias digitais e suas aplicações na estratégia de comunicação.
- Analisar o impacto das finanças para o custeio das estratégias de marketing.
- Identificar a configuração e o sistema de distribuição dos canais de marketing.
- Identificar normas e legislações que regulamentam as atividades de marketing.
- Estruturar base de dados para gerenciamento do relacionamento com o cliente.
- Identificar ações de desenvolvimento sustentável e de responsabilidade social.
- Relacionar os sistemas de distribuição de mercadorias e os canais de marketing.
- Desenvolver ações de marketing de acordo com as metas estratégicas da organização.
- Identificar variáveis mercadológicas e financeiras que interferem na formação de preços.
- Analisar ferramentas de planejamento e controle financeiro voltadas para a área de marketing.
- Correlacionar os pontos essenciais de uma política econômica e sua aplicação no planejamento.
- Analisar os direitos e obrigações de fornecedores e consumidores conforme disposições da Lei.
- Interpretar o negócio jurídico e analisar os tipos de obrigações e contratos, compreendendo suas características.
- Propor soluções parametrizadas por viabilidade técnica e econômica aos problemas identificados no âmbito da área profissional.
- Analisar as diretrizes do Conselho Nacional de Autorregulamentação Publicitária
 (CONAR) para a criação de campanhas e ações de marketing.

ATRIBUIÇÕES E RESPONSABILIDADES 3º SÉRIE

- Elaborar plano de mídia.
- Utilizar ferramentas de marketing digital.
- Realizar a formação de preço de vendas.
- Elaborar planos de fidelização de clientes.
- Efetuar orçamentos de campanha (budget).
- Operacionalizar etapas do plano de comunicação.
- Implementar ações que viabilizem o posicionamento da marca.
- Pesquisar tipos de mídias aplicáveis ao plano de comunicação.
- Elaborar relatórios sobre custos e formatos de mídias disponíveis.

- Criar campanhas de marketing digital alinhadas ao plano de comunicação.
- Atualizar sistemas de CRM para estabelecer relacionamento com clientes.
- Auxiliar na escolha de canais de distribuição aplicáveis ao modelo de negócio.
- Elaborar textos comerciais, conteúdo para blogs, sites, mídias sociais e roteiros para vídeos corporativos.
- Desenvolver peças de comunicação de produtos e serviços em atendimento a normas, regulamentos e legislação.
- as centro Paula Soul Elaborar peças de comunicação institucional para marcas, associando-as a valores sociais, ambientais e culturais.

ATRIBUIÇÕES EMPREENDEDORAS

- Organizar projetos.
- Analisar resultados.
- Planejar ações mais eficazes.
- Reconhecer cenários vigentes.
- Elaborar comparativos de metas e resultados.
- Analisar métodos de execução mais econômicos.
- Procurar oportunidades e nichos de ação inovadora.
- Elaborar novas práticas para otimização de resultados.
- Mapear problemas e dificuldades nas etapas dos processos.

ÁREA DE ATIVIDADES

A – GERENCIAR MÍDIAS DIGITAIS

- Impulsionar publicações e postagens relevantes.
- Realizar programação de postagem de conteúdo.
- Selecionar conteúdo relevante para compartilhamento e postagem.
- Postar conteúdo pertinente às estratégias de comunicação definidas pela organuização.

B – AUXILIAR NO DESENVOLVIMENTO DE CAMPANHAS

- Participar de reuniões de criação.
- Auxiliar na elaboração de cronograma de ações.
- Sugerir melhorias e aperfeiçoar campanhas em desenvolvimento.

- Auxiliar no desenvolvimento de campanhas e comunicação institucionais.
- > Propor ações mercadológicas para o alcance de objetivos organizacionais.

C – ELABORAR PLANO DE MARKETING E COMUNICAÇÃO

- Elaborar e/ou interpretar briefing.
- > Selecionar mídias adequadas aos objetivos de comunicação.
- Auxiliar no planejamento e execução de ações de comunicação.
- > Auxiliar no monitoramento e na aferição de resultados das ações de comunicação.

D - PESQUISAR MÍDIAS DISPONÍVEIS

- > Realizar cotação de serviços de mídia e veiculação de anúncios.
- > Pesquisar informações relativas ao alcance e público alvo de mídias disponíveis.

E - AVALIAR RESULTADOS DAS AÇÕES DE MARKETING DIGITAL

- Verificar níveis de engajamento e compartilhamento de postagens.
- Verificar indicadores relativos ao acesso de sites, blogs e redes sociais.
- Acompanhar variações de seguidores nos perfis oficiais da organização.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 22

PERFIL PROFISSIONAL DA QUALIFICAÇÃO

1ª SÉRIE

Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR DE MARKETING

O AUXILIAR DE MARKETING é o profissional que auxilia no processo de coleta de informação das variáveis mercadológicas, tais como coleta de dados primários e secundários e de comportamento de consumo, bem como subsidia o processo de produção e criação de materiais de comunicação em contato com fornecedores específicos de cada es centro tipo de mídia desenvolvida.

ATRIBUIÇÕES E RESPONSABILIDADES

- Realizar pesquisa de mercado.
- Interpretar resultados de pesquisas de mercado.
- Auxiliar no processo de produção e criação de materiais de comunicação.
- ❖ Pesquisar as variáveis dos ambientes de marketing envolvidas no segmento das organizações.

ATRIBUIÇÕES EMPREENDEDORAS

- Reconhecer cenários vigentes.
- Explorar novos nichos ou tendências.
- Demonstrar capacidade de argumentação e persuasão.
- Identificar problemas e necessidades que geram demandas.

ÁREA DE ATIVIDADES

A UTILIZAR APLICATIVOS INFORMATIZADOS NAS ROTINAS DE MARKETING

- > Elaborar planilhas de controle.
- Desenvolver apresentações de slides para reuniões e eventos.
- Redigir relatórios, cartas e documentos para comunicação interna e externa.

B – UTILIZAR FERRAMENTAS DE COMUNICAÇÃO MERCADOLÓGICA

- Aplicar ferramentas de comunicação mercadológica relevantes.
- Identificar fornecedores e midias adequadas à cada peça de cominicação desenvolvida.
- Utilizar ferramentas de comunicação de forma adequada aos contextos mercadológicos.

C - PESQUISAR CARACTERÍSTICAS E TENDÊNCIAS DE MERCADO

- Interpretar dados de pesquisas de mercado.
- Desenvolver planejamento de pesquisa de mercado.
- Consolidar e tabular dados de pesquisas de mercado.
- > Elaborar questões quantitativas e qualitativas para pesquisas de mercado.
- Coletar dados primários e secundários por meio da aplicação de pesquisas de mercado.

D - ELABORAR FERRAMENTAS DE MIX MARKETING

- Formar preço de produtos e serviços.
- Auxiliar no desenvolvimento de produtos e serviços.
- Divulgar produtos e serviços por meio da publicidade em mídias diversas.
- Aplicar estratégias de marketing nos pontos de venda de produtos e serviços.

E - REALIZAR MAPEAMENTO DE AMBIENTE DE MARKETING

- Mapear variáveis micro e macroambientais.
- Indicar influências externas nas estratégias de marketing.
- > Sugerir melhorias em produtos e serviços com base em características do público alvo.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 24

PERFIL PROFISSIONAL DA QUALIFICAÇÃO

2ª SÉRIE

Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de ASSISTENTE DE MARKETING

O ASSISTENTE DE MARKETING é o profissional que auxilia na elaboração e execução do plano de marketing. Colabora com a criação de peças de comunicação publicitária e institucional. Avalia a viabilidade de modelos de negócio e propõe melhorias em produtos e serviços. Identifica proposta de valor e desenvolve conteúdo relevante para comunicação com os públicos de interesse. Aplica estratégias mercadológicas com foco em resultados e respeita preceitos éticos, legislação e convenções da área.

ATRIBUIÇÕES E RESPONSABILIDADES

- Aplicar estratégias de marketing.
- Auxiliar no leiaute do ponto de venda.
- Criar identidade visual para organizações.
- Elaborar briefing com informações estratégicas.
- Aplicar novas formas de exposição de produtos.
- Auxiliar no desenvolvimento de modelos de negócios.
- Utilizar preceitos éticos como balizadores da tomada de decisão.
- Aplicar conceitos de merchandising para criar vantagem competitiva às organizações comerciais.
- Elaborar peças de comunicação mercadológica e institucional por meio de softwares específicos.

ATRIBUIÇÕES EMPREENDEDORAS

- Organizar projetos.
- Reconhecer cenários vigentes.
- Estruturar modelos de negócios.
- Procurar oportunidades e nichos de ação inovadora.
- Demonstrar capacidade de argumentação e persuasão.
- Sugerir a criação de novos produtos, serviços ou processos.

ÁREA DE ATIVIDADES

A - APLICAR TÉCNICAS E AÇÕES DE MERCHANDISING

- Realizar o controle de materiais de exposição de produtos.
- Selecionar intermediários para venda de produtos e serviços.
- Avaliar as condições de exposição de produtos no ponto de venda.
- Auxiliar no planejamento e organização de leiaute dos pontos de venda.
- Propor apresentação diferenciada para impulsionar vendas de produtos.
- > Estabelecer contato com gerentes de estabelecimentos comerciais e vendedores.
- Participar da negociação de posição e localização de produtos no ponto de venda.

B - REALIZAR FORMAÇÃO DE PREÇO DE PRODUTOS E SERVIÇOS

- > Formar preço de venda de produtos e serviços.
- Colaborar com a definição de políticas e estratégias de preço.
- Efetuar levantamento de custos e despesas relativos a produtos e serviços.

C – ELABORAR ORÇAMENTO DE CAMPANHA (BUDGET)

- Estruturar projeção de gastos de campanha.
- Acompanhar a destinação de verba de campanha.
- Realizar levantamento de recursos envolvidos nas campanhas.
- Efetuar cotação de serviços relativos ao desenvolvimento de campanhas.

D - ELABORAR MATRIZ DE MODELOS DE NEGÓCIOS

- Auxiliar na análise de viabilidade de negócio.
- Elaborar matrizes para planejamento de modelos de negócios.
- Realizar análise de cenário mercadológico e empreendededor.
- Auxiliar no controle e acompanhamento da elaboração de modelos de negócio.

CAPÍTULO 4 ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

4.1. Estrutura Seriada

O currículo do **ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DO TÉCNICO EM MARKETING** foi organizado dando atendimento ao que determinam as legislações: Lei nº 9.394, de 20-12-1996; Lei nº 13.415, de 16-2-2017; Resolução CNE/CEB nº 1, de 5-12-2014; Resolução CNE/CP 1/2021, de 05-1-2021; Resolução CNE/CEB nº 4, de 13-7-2010; Resolução SE nº 78, de 7-11-2008; Decreto nº 5154, de 23-7-2004; Decreto nº 8.268, de 18-6-2014, assim como as competências profissionais identificadas pelo Ceeteps, com a participação da comunidade escolar e de representantes do mundo do trabalho.

A organização curricular do **ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM MARKETING** está de acordo com o Eixo Tecnológico "Gestão e Negócios" e estruturada em séries articuladas, com terminalidade correspondente à qualificação profissional de nível técnico identificada no mercado de trabalho.

Com a integração do Ensino Médio e Técnico, o currículo do **ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM MARKETING**, estruturado na forma de oferecimento Integrada ao Ensino Médio é constituído por:

- Componentes curriculares da Formação Geral (Ensino Médio);
- Componentes curriculares da Formação Técnica e Profissional (Ensino Técnico).

As funções e as competências referentes aos componentes curriculares da Formação Geral (Base Nacional Comum Curricular) são direcionadas para:

- inclusão de cidadania participativa;
- formação de identidade pessoal e social;
- fruição das artes, da literatura, da ciência e das tecnologias;
- desenvolvimento do aluno em seus aspectos físico, intelectual, emocional e moral;
- incorporação dos bens do patrimônio cultural da humanidade em seu acervo cultural pessoal;
- preparo para escolher uma profissão e atuar de maneira produtiva e solidária junto à sociedade.

O currículo da Base Nacional Comum Curricular do Ensino Médio foi organizado visando ao desenvolvimento de competências e de habilidades de cada componente curricular

(disciplina) em suas áreas de conhecimento.

Os conhecimentos de cada uma das áreas em seus componentes curriculares deverão

priorizar o desenvolvimento das competências e das habilidades profissionais, bem como

valores e atitudes pertinentes à formação cidadã e profissional.

Para tanto, foram selecionados temas abrangentes que dialogam com várias estratégias de

organização curricular, acrescidos de orientações e observações com a finalidade de

possibilitar aos educadores uma abordagem interdisciplinar e significativa das áreas de

conhecimento, bem como das especificidades técnicas da Habilitação Profissional.

4.2. Itinerário Formativo

O ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM MARKETING

é composto por três séries anuais articuladas, com terminalidade correspondente à

ocupação (ou conjunto de cargos/ocupações) identificada no mercado de trabalho.

O aluno que cursar a 1ª SÉRIE concluirá a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio

de AUXILIAR DE MARKETING.

O aluno que cursar a 2ª SÉRIE concluirá a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio

de **ASSISTENTE DE MARKETING**.

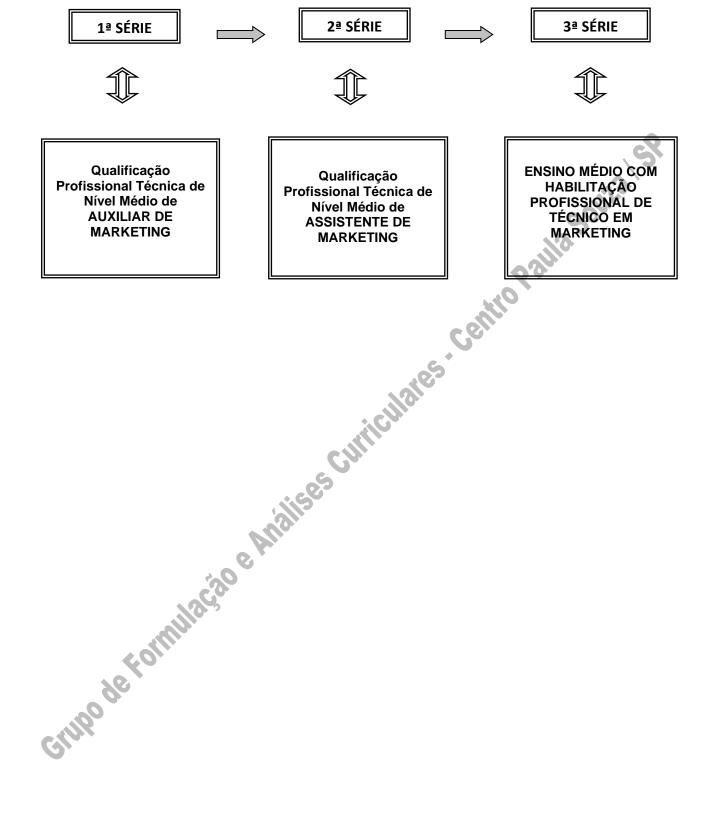
Ao completar as três séries, com aproveitamento em todos os componentes curriculares, o

aluno receberá o Diploma de ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE

TÉCNICO EM MARKETING que lhe dará o direito de exercer a profissão de Técnico

(Habilitação Profissional) e o prosseguimento de estudos (Ensino Médio) em nível de

Educação Superior.



4.3. Matriz Curricular

a) Com Espanhol

		MAT	RIZ CURRICU	JLAR – ENSINO MÉDIO COM	HABILIT	AÇÃO PE	ROFISSI	ONAL		
Eixo Te	ecnológic	0	GESTÃO E NE	GÓCIOS						
Habilita Profiss								Plano de Curso	368	
CNE/CEI Parecer (CEE 177	B 3, de 21-1 CNE/CEB 1 7/2019). Plai	11-2018; 1, de 12 no de Cu	Resolução SE 78 -6-2008; Delibera	e 16-2-2017; Resolução CNE/CEB 2, de , de 7-11-2008; Decreto Federal 5154, d ção CEE 162/2018 e Indicação CEE 169 a Portaria do Coordenador do Ensino Mé ão I – página 76.	e 23-7-200 /2018 (alte	4, alterado p radas pela D	elo Decreto eliberação	8.268, CEE 16	de 18-6-201 8/2019 e Ind	4; icação
				Carga Horária em Horas-aula				Carga		
		Componentes Curriculares				1ª SÉRIE	2 ^a SÉRIE	3ª SÉRIE	Total	Horári em Horas
	Língua Portuguesa, Literatura e Comunicação Profissional					120	120	120	360	300
ular		Língua E	strangeira Moder	na – Inglês e Comunicação Profissional		80	80	80	240	200
Base Nacional Comum Curricular				Matemática		120	120	120	360	300
ο _σ				Arte		80	-	-	80	67
num				Biologia		80	80	-	160	133
Cor			E	ducação Física		80	80	-	160	133
nal				Física		80	80	-	160	133
acio				_6	80	80	-	160	133	
Ž	História					80	80	-	160	133
Bas	Química					80	80	-	160	133
ŀ	Filosofia					-	40	-	40	33
-	Língua Estrangeira Moderna – Espanhol				-	-	80	80	67	
F				Sociologia		-	-	40	40	33
				Total da Base Nacional Comum C	urricular	880	840	440	2160	1800
	Aplicativos Informatizados			Prática	80	-	-	80	67	
-	Introdução ao Marketing e Comunicação Integrada				Teoria	80	-	-	80	67
	Pesquisa de Mercado e Comportamento do Consumidor					80	-	-	80	67
	Projeto Integrador I e II					80	80	-	160	133
cnica e Profissional	Estratégias de Marketing e Modelos de Negócios					-	80	-	80	67
issi	Ética e Cidadania Organizacional					-	40	-	40	33
rof	Informática Aplicada ao Marketing					-	80	-	80	67
ae	Promoção de Vendas e <i>Merchandising</i>					-	80	-	80	67
ü	5				Teoria	-	-	80	80	67
Téc	,				Teoria	-	-	80	80	67
ção	Legislação de Mercado			Teoria Teoria	-	-	80 80	80 80	67 67	
Formação Té	Marketing de Relacionamento Marketing Digital e <i>E-Commerce</i>			Prática	-	-	120	120	100	
R.	Marketing Institucional			Teoria		-	80	80	67	
	Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Marketing			Prática	-	-	120	120	100	
					Prática	-	-	120	120	100
Total da Formaçã		Total da Formação Técnica e Pro	fissional	320	360	760	1440	1200		
TOTAL GERAL DO			CURSO	1200	1200	1200	3600	3000		
	Aulas semanais						30	30	-	-
	1ª Série Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio				de AUXILIA			ì		
Certifica	ados e Dipl	oma	1 ^a + 2 ^a Séries			Médio de ASSISTENTE DE MARKETING				
	p		1 ^a + 2 ^a + 3 ^a Séries	Habilitação Profissional de TÉCNICO E						
Observa	pa a ções a s	ra fins de serem de	e organização da	rriculares preveem prática, expressa nas unidade escolar, os componentes curricu aboratórios (com previsão de divisão de d	ılares com	a carga horá				

b) Sem Espanhol

		MAT	RIZ CURRICU	JLAR – ENSINO MÉDIO COM	HABILIT	TAÇÃO PI	ROFISS	ONAL		
Eixo T	ecnológ	ico	GESTÃO E NE	GÓCIOS						
	ilitação issional TÉCNICO EM MARKETING (Diurno – Manhã/Tarde) Plano de Curso							368		
CNE/CE Parecer CEE 177	B 3, de 2 CNE/CEI 7/2019). F	1-11-2018; B 11, de 12 Plano de Cu	Resolução SE 78 -6-2008: Delibera	e 16-2-2017; Resolução CNE/CEB 2, de , de 7-11-2008; Decreto Federal 5154, d ção CEE 162/2018 e Indicação CEE 169 a Portaria do Coordenador do Ensino Mé ão I – página 76.	e 23-7-200 /2018 (alte	4, alterado p radas pela D	elo Decreto eliberação	o 8.268, d CEE 168/	e 18-6-201 2019 e Ind	4; icacão
							Horária e	m Horas-	aula	Carga
		Componentes Curriculares						3ª SÉRIE	Total	Horária em Horas
_		Língua Portuguesa, Literatura e Comunicação Profissional						160	400	333
ä		Língua Estrangeira Moderna – Inglês e Comunicação Profissional						80	240	200
Ϊ				Matemática		120	120	160	400	333
ت د				Arte		80	-	-	80	67
Ē				Biologia		80	80	-	160	133
္မ			E	ducação Física		80	80	-	160	133
Base Nacional Comum Curricular				Física		80	80	-	160	133
aci				Geografia		80	80	-	160	133
se				História		80	80	-	160	133
Ba		Química				80	80	-	160	133
				7/0	-	40	-	40	33	
		Sociologia					-	40	40	33
				Total da Base Nacional Comum C	urricular	880	840	440	2160	1800
			Aplicativos	Informatizados	Prática	80	-	-	80	67
		Introdução ao Marketing e Comunicação Integrada			Teoria	80	-	-	80	67
		Pesquisa de Mercado e Comportamento do Consumidor				80	-	-	80	67
		Projeto Integrador I e II Prática					80	-	160	133
<u> </u>		Estra	atégias de Marketi	Teoria	-	80	-	80	67	
sion			Ética e Cidada	Teoria	-	40	-	40	33	
ofis		Informática Aplicada ao Marketing P					80	-	80	67
Ţ			Promoção de Ver	Teoria	-	80	-	80	67	
g		Administração Financeira Aplicada ao Marketing Teoria					-	80	80	67
Técnica e Profissional		Canais de Distribuição Teori				-	-	80	80	67
0		Legislação de Mercado Te				-	-	80	80	67
Formaçã		Marketing de Relacionamento T			Teoria	-	-	80	80	67
-Por		Marketing Digital e E-Commerce			Prática	-	-	120	120	100
_		Marketing Institucional Teo			Teoria	-	•	80	80	67
	Plan	Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Marketing			Prática	-	-	120	120	100
	0	Plano de Marketing			Prática	-	-	120	120	100
			Total da Formação Técnica e Profissional			360	760	1440	1200	
TOTAL GERAL				CURSO	1200	1200	1200	3600	3000	
Aulas semanais						30	30	30	-	-
1ª Série Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de						de AUXILIAR DE MARKETING				
Certificados e Diploma 1ª + 2ª Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de ASSISTENTE DE MARKETING Séries 1ª + 2ª + 3ª Habilitação Profissional de TÉCNICO EM MARKETING Séries					IG					
Observa	ações	para fins de a serem de 2. Trabalho	s componentes cu e organização da esenvolvidos em la o de Conclusão de	urriculares preveem prática, expressa nas unidade escolar, os componentes curricu aboratórios (com previsão de divisão de d Curso: 120 horas. (a carga horária não contempla o interva	ulares com classes em	a carga horá				

4.4. Formação Profissional

1ª SÉRIE – Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR DE MARKETING

I.1 LÍNGUA PORTUGUESA, LITERATURA E COMUNICAÇÃO PROFISSIONAL

Função: Representação e Comunicação

Atribuições e Responsabilidades

Comunicar-se em língua portuguesa, utilizando a terminologia técnico-científica da área, com autonomia, clareza e precisão.

Valores e Atitudes

Incentivar atitudes de autonomia.

Estimular a comunicação nas relações interpessoais.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competência Habilidades 1. Analisar a língua portuguesa enquanto língua 1.1 Utilizar a linguagem como meio de interação social nas situações comunicativas e de acordo com materna, geradora de significado e integradora da organização do mundo e da própria identidade. os seus múltiplos objetivos. 1.2 Identificar e selecionar estilos e formas de expressar-se, na modalidade oral ou escrita, adequados aos contextos sociocomunicativos. 1.3 Utilizar o discurso literário como instrumento de interpretação e intervenção no imaginário coletivo. 1.4 Utilizar terminologia e vocabulário específicos a cada situação. 1.5 Elaborar textos relacionados aos principais gêneros discursivos que circulam nas esferas acadêmicas e sociais.

Orientações

É necessário que sejam trabalhados variados gêneros orais e escritos, em suas diferentes tipologias, nas modalidades aqui apontadas (oralidade, leitura, produção), entretanto é fundamental que se explorem aqueles voltados à especificidade desta habilitação. Alguns deles estão elencados no item Conhecimentos/Temas.

Conhecimentos/Temas

Oralidade

- Níveis de linguagem oral aplicados a situações formais e informais;
- Elementos da oralidade:
 - ✓ planejamento; intencionalidade do locutor; escuta; regras de comportamento social.
- Gêneros da oralidade:
 - ✓ seminário, sarau literário, peças de teatro, contação de histórias de tradição oral, aula expositiva, entrevista, atendimento ao público, entre outros.

Leitura e Análise textual

- Aspectos fundamentais:
 - pistas do texto; conhecimento prévio; marcas linguísticas; operadores argumentativos; seleção lexical; recursos gráficos.

- Etapas da leitura:
 - ✓ decodificar; contextualizar; interpretar; apreender.
- Gêneros textuais da leitura:
 - ✓ romance, poema, anúncio publicitário, contrato social, ata, contrato de trabalho, anúncio de jornal, guia de recolhimento, entre outros.

Tipologias textuais e seus aspectos estruturais e gramaticais

- Sequência textual dialogal;
- Sequência textual narrativa;
- Sequência textual descritiva.

Movimentos literários e seus contextos históricos e sociais

- O texto como representação do imaginário coletivo;
- A linguagem como construção do patrimônio cultural linguístico.

Elaboração e apresentação de texto

- Aspectos estruturais:
 - ✓ contexto comunicativo, intencionalidade, circulação, escolha lexical, organização do gênero, publicação, níveis de formalidade, papel social do produtor, noções das normas da ABNT, entre outros.
- Gêneros a serem produzidos:
 - ✓ redação escolar, comunicação nas redes sociais, redação de propostas comerciais, ata, cronograma de trabalho, memorando, entre outros.

Terminologias técnicas e científicas e vocabulários específicos da área de atuação técnica

- Estrutura morfossintática e semântica do vocabulário técnico;
- Significados dos termos técnicos.

Carga horária (horas-aula): 120

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 33

I.2 LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA – INGLÊS E COMUNICAÇÃO PROFISSIONAL

Função: Representação e Comunicação

Atribuições e Responsabilidades

Comunicar-se em língua estrangeira – inglês, utilizando o vocabulário e a terminologia técnico-científica da área.

Valores e Atitudes

Estimular a comunicação nas relações interpessoais.

Respeitar as manifestações culturais de outros povos.

Estimular o interesse na resolução de situações-problema.

Competência	Habilidades
1. Construir, por meio do estudo da língua inglesa,	1.1 Identificar as características da cultura do idioma
um conjunto de conhecimentos que possibilitem o	como meio de ampliar as possibilidades de acesso
acesso à diversidade linguística e cultural em	a informações, tecnologias e culturas.
contextos sociais e profissionais.	1.2 Identificar e utilizar terminologia e vocabulário
	específicos do contexto comunicativo (contexto
	social e contexto profissional).
	1.3 Utilizar dicionários de línguas, especializados
	em áreas de conhecimento e/ou profissionais.

Conhecimentos/Temas

Leitura e escrita

- Identificação do objetivo que se tem com a leitura em questão;
- Observação do título e do formato do texto (figuras, ilustrações, subtítulo, entre outros);
- Promoção de tempestade de ideias;
- Conhecimento prévio sobre o tema;
- Reconhecimento da ideia que está sendo desenvolvida no texto;
- Observação de palavras-chave e informações específicas;
- Observação de imagens, números e símbolos universais;
- Indicação de palavras semelhantes;
- Identificação de frases-chave;
- Indicação de abreviações e palavras escondidas;
- Identificação do gênero textual;
- Observação de expressões que indicam os exemplos apresentados;
- Apresentação de introduções formais e informais para a elaboração de texto.

Compreensão auditiva e oralidade

- Conhecimento prévio sobre o tema para favorecer o estabelecimento de hipóteses sobre o que será ouvido:
- Atenção às informações que se deseja extrair do texto;
- Identificação de características da linguagem falada para o exercício "speaking";
- Observação de conceitos gramaticais necessários para a organização da linguagem formal/informal.

Contextos situacionais

- Apresentações formais e informais;
- Recepção de pessoas em ambientes diversos;
- Roteiro de atendimento padronizado;
- Situações cotidianas.

Terminologias técnicas e científicas e vocabulários específicos da área de atuação técnica

- Dicionários bilíngues, vocabulários, glossários de termos técnicos;
- Significados de termos técnicos, sinônimos, antônimos, siglas, abreviações e acrônimos.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Aste compared to the state of t Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 35

I.3 MATEMÁTICA

Função: Investigação e Compreensão

Atribuições e Responsabilidades

Utilizar as ferramentas matemáticas na elaboração de planilhas e controle de atividades.

Valores e Atitudes

Socializar os saberes.

Incentivar o diálogo e a interlocução.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
1. Interpretar, na forma oral e escrita, símbolos,	1.1 Identificar e fazer uso de instrumentos
códigos, nomenclaturas, instrumentos de medição	apropriados para efetuar medidas e cálculos.
e de cálculo para representar dados, fazer	1.2 Construir escalas, expressões matemáticas,
estimativas e elaborar hipóteses.	fórmulas, diagramas, tabelas, gráficos, entre outros.
	1.3 Identificar erros ou imprecisões nos dados obtidos
	na solução de uma dada situação-problema.
	1.4 Selecionar e utilizar a representação simbólica da
	matemática para a construção de conhecimentos
	voltados a contextos diversos.
2. Avaliar o caráter ético do conhecimento	2.1 Utilizar ferramentas matemáticas para analisar
matemático e aplicá-lo em situações reais.	situações do entorno.
	2.2 Aplicar o conhecimento matemático para resolver
	situações-problema.
	2.3 Selecionar o conhecimento matemático e aplicá-
	lo em áreas distintas considerando a
	responsabilidade social na divulgação de dados e
\$	resultados.

Conhecimentos/Temas

Números e Álgebra

- Noções de Lógica;
- Conjuntos Numéricos;
- Variação de Grandeza
 - ✓ Funções:
 - Função afim;
 - Função quadrática;
 - Função modular.

Geometria e medidas

Geometria plana.

Análise de dados

Estatística.

Carga horária (horas-aula): 120

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

Grupo de Formulação e Artalises Curiculares. Centro Paria Soura SP

CNPJ: 62823257/0001-09 368

I.4 ARTE

Função: Representação e Comunicação

Atribuições e Responsabilidades

Pesquisar sobre a influência das novas tecnologias nas produções artísticas e culturais.

Valores e Atitudes

Desenvolver a criticidade.

Respeitar as manifestações culturais de outros povos.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
1. Analisar aspectos das produções de distintas	1.1 Identificar práticas e teorias das linguagens
culturas e épocas e suas relações com as	artísticas e seus sistemas de representação.
tecnologias.	1.2 Identificar diferentes linguagens na produção de
	arte, produtos e objetos.
	1.3 Distinguir estilos de diferentes épocas e
	contextos.
	1.4 Utilizar recursos expressivos e elementos
	básicos de linguagens na produção de trabalhos de
	arte em diferentes meios e tecnologias.
2. Analisar produções artísticas, considerando	2.1 Identificar implicações sociais e culturais ligadas
relações de gênero, etnia, origem social e/ou	ao acesso aos bens artísticos em diversos
geográfica, geracional/etária, ideológica, dentre	contextos.
outras.	2.2 Comunicar-se por intermédio das linguagens
	artísticas.
	2.3 Utilizar as linguagens como forma de expressão
	artística.
	2.4 Utilizar experiências pessoais, quando
450	necessário, no desenvolvimento de trabalhos
	relacionados a produções artísticas e culturais.

Orientações

Os temas abordados têm como objetivo abranger as diferentes linguagens da arte, cabendo ao professor fazer suas escolhas em consonância com a especificidade de sua formação.

Recomenda-se que o professor desenvolva os temas por meio de projetos com abrangência mínima de um bimestre de acordo com as características da habilitação profissional e Plano Político Pedagógico de cada unidade.

É importante que sejam trabalhados conhecimentos relacionados à comunicação visual e ao desenvolvimento de produtos com relação à estética/design, a fim de que auxiliem na compreensão dos componentes técnicos.

Conhecimentos/Temas

Aspectos contextuais e históricos das linguagens visual, sonora e corporal

- Arte como elemento de representação, expressão e comunicação;
- Leitura e apreciação de produtos artístico-culturais;
- Contextos filosóficos e sociais das produções culturais e artísticas.

Elementos expressivos, processos de produção e produtores dos objetos artísticos e culturais nas diferentes linguagens da arte

Aspectos formais;

CNPJ: 62823257/0001-09 368 Página nº 38

- Processos produtivos;
- Produtores e contextos de produção.

Aspectos da Cultura e da Produção de bens artístico-culturais

- Diferentes concepções de Cultura:
 - ✓ erudita;
 - ✓ popular:
 - √ de massa;
 - ✓ espontânea.
- Conceito de patrimônio (artístico, histórico, cultural, material e imaterial), multiculturalidade e alteridade nas produções artísticas e culturais;
- Formação cultural e artística brasileira:
 - ✓ influência portuguesa;
 - ✓ influência africana;
 - √ influência indígena;
 - ✓ influência imigrante.

Arte e cotidiano

- Influências das novas tecnologias e desdobramentos na Arte e na Cultura;
- Relações entre gênero, ética, consumo, política e ideologias nas produções artísticas e culturais;
- Imagens, corpo e espaço nas produções artísticas e culturais.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

I.5 BIOLOGIA				
Função: Investigação e Compreensão				
Atribuições e Re	sponsabilidades			
Pesquisar sobre as interações e transformações biole tecnologias.	ógicas na natureza dos processos de produção e nas			
Valores e	Atitudes			
Incentivar comportamentos éticos.				
Valorizar ações que contribuam para a convivência s	audável.			
Promover ações que considerem o respeito às norma	as estabelecidas.			
Competências	Habilidades			
Analisar as interações entre organismos e ambientes relacionando conhecimentos científicos, aspectos culturais e características individuais.	 1.1 Distinguir códigos e nomenclaturas científicas em fenômenos e processos biológicos. 1.2 Interpretar imagens, esquemas, desenhos, tabelas e gráficos em processos biológicos e/ou fenômenos. 1.3 Observar fenômenos biológicos em experimentos do meio. 1.4 Identificar as interações e as transformações biológicas nos diferentes processos. 1.5 Distinguir aspectos relevantes do conhecimento biológico do ser humano em relação ao meio ambiente. 			
Conhecimentos/Temas				

Seres vivos e suas interações

- Seres vivos e o meio;
- Biomas;
- Fluxo de materiais e energia na natureza;
- Classificação dos organismos.

Saúde ambiental e humana

Qualidade de vida e saúde.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

I.6 EDUCAÇÃO FÍSICA

Função: Representação e Comunicação

Atribuições e Responsabilidades

Utilizar técnicas e prática da atividade física para adoção e valorização da cultura corporal.

Valores e Atitudes

Incentivar atitudes de autonomia.

Incentivar ações que promovam a cooperação.

Valorizar ações que contribuam para a convivência saudável.

Valorizar ações que contribuam para a convivência s	
Competências	Habilidades
Analisar práticas corporais e alterações orgânicas	1.1 Executar movimentos próprios da atividade
durante as atividades.	física.
	1.2 Identificar aspectos fundamentais para a
	execução das práticas sistematizadas.
	1.3 Registrar alterações fisiológicas durante a
	prática de exercícios.
	1.4 Identificar os mecanismos fisiológicos ocorridos
	durante as atividades físicas.
	1.5 Realizar práticas corporais.
2. Analisar as diferentes manifestações da cultura	2.1 Ampliar as capacidades motoras.
corporal e suas linguagens como meio de interação	2.2 Identificar determinados gestos nas atividades
social.	esportivas.
	2.3 Identificar atividades corporais de culturas
	distintas.
CI	2.4 Pesquisar os elementos da cultura corporal.
3. Analisar aspectos do desenvolvimento individual	3.1 Aplicar os procedimentos voltados à prática de
e coletivo na convivência e nas práticas corporais.	atividades físicas de forma segura.
	3.2 Participar do desenvolvimento de tarefas
18CAO PARO	coletivas, contribuindo de maneira solidária e
	inclusiva.
0.5	3.3 Participar de práticas corporais coletivas
CO	respeitando os princípios convencionados.
4. Adotar postura democrática nas atividades	4.1 Participar de atividades coletivas, exercendo
corporais coletivas.	diferentes papéis, considerando as potencialidades
₹.O.	e as diferenças individuais.
Childo 96 ko.	4.2 Demonstrar atitudes de respeito e cooperação
0	para solucionar conflitos no contexto das práticas
.00	corporais.
	4.3 Discutir e adaptar regras, utilizando critérios
G,	éticos para a escolha, organização e funcionamento
	de equipes.
Orient	

Orientações

Há um Rol de Práticas Corporais que se manifestam em diferentes elementos da cultura corporal do movimento. O educador deve optar por aquelas que mais condizem com o trabalho que precisa ser desenvolvido, considerando as condições locais da Unidade de Ensino e os recursos dos quais dispõe.

É importante que, ao longo do curso, o professor trabalhe com todos os elementos da cultura corporal em duas ou mais modalidades diversificadas.

Conhecimentos/Temas

Corpo em movimento: percepção

- Repertório de movimentos nas práticas corporais;
- Alterações fisiológicas do corpo em movimento.

Cultura corporal, corpo plural e identidade

- Pluralidade das práticas corporais;
- Diversos contextos de práticas corporais;

Práticas corporais e convivência: princípios e valores, relações éticas e democráticas

Cultura da paz;
Inclusão;
Solidariedade;
Segurança;
Respeito a si e ao outro;
Construção de regra;
Cooperação e os diferentes papéis em equipe;
Resolução de conflitos.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php Cruipo de Foimulação

CNPJ: 62823257/0001-09 368

I.7 FÍSICA

Função: Investigação e Compreensão

Atribuições e Responsabilidades

Pesquisar as interações e transformações físicas na natureza dos processos de produção e nas tecnologias.

Valores e Atitudes

Desenvolver a criticidade.

Promover ações que considerem o respeito às normas estabelecidas.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências Habilidades 1. Analisar os fenômenos naturais e/ou situações-1.1 Identificar os símbolos e códigos da linguagem problema das diferentes áreas utilizando o científica próprios da Física para a resolução de conhecimento da Física. situações-problema. 1.2 Interpretar os dados obtidos em experimentos físicos e tecnológicos com diferentes formas de representação. 1.3 Utilizar as leis da Física que expressam mudanças e/ou registram continuidades/permanências nos eventos físicos e tecnológicos. 1.4 Registrar as interações e as transformações físicas na natureza dos fenômenos e das tecnologias.

Conhecimentos/Temas

Movimento

- Princípios e leis;
- Classificação;
- A relação do movimento e tecnologia do cotidiano;
- Terra, Universo e Vida.

Energia

- Tipologias;
- Geração e transformações;
- A energia no desenvolvimento social e tecnológico.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

I.8 GEOGRAFIA Função: Contextualização sociocultural Atribuições e Responsabilidades Pesquisar sobre as transformações técnicas e tecnológicas e seus impactos nos processos de produção espacial. Valores e Atitudes Socializar os saberes. Estimular o interesse pela realidade que nos cerca. Estimular o interesse na resolução de situações-problema. Habilidades Competências 1. Analisar aspectos do desenvolvimento da 1.1 Identificar elementos e processos culturais que ou sociedade e as relações da vida humana com o representam mudanças registram espaço geográfico. continuidade/permanência na relação do homem com o espaço. 1.2 Identificar fatores que caracterizam a ocupação dos espaços físicos, considerando a condição social e a qualidade de vida de seus ocupantes. 2.1 Caracterizar a paisagem, observando sinais de 2. Desenvolver a capacidade leitora, atribuindo sentido à leitura da paisagem. sua formação/transformação por meio da ação de agentes sociais. 2.2 Identificar diferentes representações gráficas e cartográficas dos espaços geográficos. 2.3 Elaborar representações simplificadas utilizando escalas, legendas, tabelas, gráficos, plantas, mapas e esquemas. 3. Correlacionar mudanças ocorridas no espaço ao 3.1 Caracterizar objetos de estudo da geografia e impacto de transformações naturais, sociais, relacioná-los ao impacto de novas tecnologias. econômicas, políticas e culturais. 3.2 Caracterizar fatos e grupos sociais em suas dimensões geográficas. 3.3 Utilizar ferramentas de representação gráfica e cartográfica para analisar e organizar elementos estruturantes da paisagem. 3.4 Expressar quantitativa e qualitativamente dados relacionados contextos ambientais socioeconômicos. **Orientações** É necessário que sejam trabalhados conhecimentos relacionados aos setores produtivos, dados socioeconômicos e regionalidades culturais, a fim de que esses saberes auxiliem na melhor compreensão

Conhecimentos/Temas

Dinâmica do espaço geográfico e seus desdobramentos sociais, políticos e culturais

Características geográficas nos diferentes domínios naturais;

dos componentes curriculares técnicos.

• Tratamento cartográfico de fatos, situações, fenômenos e lugares representativos.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

Grupo de Formulação e Análises Curiculates. Centro Paula Soura Se

CNPJ: 62823257/0001-09 368

I.9 HISTÓRIA

Função: Contextualização Sociocultural

Atribuições e Responsabilidades

Pesquisar sobre a influência das tecnologias nos processos sociais e de produção.

Valores e Atitudes

Estimular o senso de pertencimento.

Estimular o interesse pela realidade que nos cerca.

Respeitar as manifestações culturais de outros povos.

Roopoliai do Marimodiações culturais do cultos povos.						
Competências	Habilidades					
1. Analisar o patrimônio histórico e tecnológico como	1.1 Identificar os processos sociais que orientam a					
processo de pesquisa das memórias nas	dinâmica dos diferentes grupos de indivíduos.					
organizações humanas.	1.2 Caracterizar lugares de memória socialmente					
	instituídos.					
	1.3 Situar os momentos históricos e seus processos					
	de construção da memória social.					
	1.4 Identificar aspectos significativos nas produções					
	de cultura do patrimônio nacional e estrangeiro.					
	C.O.					
2. Comparar criticamente a influência das	2.1 Identificar as características nas transformações					
tecnologias atuais e/ou de outros tempos nos	técnicas e tecnológicas.					
processos sociais.	2.2 Caracterizar impactos das técnicas e					
	tecnologias nos processos de produção.					
	2.3 Identificar relações entre diferentes sociedades					
	conforme o desenvolvimento científico e					
c.)	tecnológico.					
	2.4 Pesquisar registros das técnicas e tecnologias					
	nos processos sociais.					
	2.5 Identificar modificações impostas pelas novas					
	tecnologias à vida social e ao mundo do trabalho.					

Orientações

É necessário que sejam trabalhados conhecimentos relacionados à importância da Revolução Industrial enquanto marco das novas relações de trabalho, a fim de que esses saberes auxiliem na melhor compreensão dos componentes curriculares técnicos.

Conhecimentos/Temas

Patrimônio histórico e tecnológico como processo de pesquisa das memórias nas organizações humanas

- Patrimônios tangível e intangível como registros documentais na formação da historicidade social;
- Diversidade patrimonial, étnico-cultural e artística em processos históricos e seus fenômenos sociais.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

I.10 QI	JÍMICA
	ção e Compreensão
Atribuições e Re	esponsabilidades
Pesquisar as interações e transformações química tecnologias.	as na natureza dos processos de produção e nas
Valores e	e Atitudes
Incentivar comportamentos éticos. Estimular o interesse pela realidade que nos cerca. Promover ações que considerem o respeito às norm	as estabelecidas.
Competência	Habilidades
Analisar os fenômenos naturais e/ou situações- problema das diferentes áreas utilizando o conhecimento da Química.	 1.1 Identificar os dados obtidos em experimentos químicos e tecnológicos com diferentes formas de representação. 1.2 Utilizar formas e instrumentos de medidas para estabelecer comparações quantitativas e qualitativas. 1.3 Identificar os fenômenos envolvendo as interações e as transformações físico-químicas. 1.4 Elaborar sentenças ou esquemas para a resolução de situações-problema.
Conhecime	ntos/Temas
Introdução à Química Geral Propriedades e simbologia; Constituição e transformações. Substâncias e misturas Constituição e organização;	Richal
Constituição e organização,	

Introdução à Química Geral

- Propriedades e simbologia;
- Constituição e transformações.

Substâncias e misturas

- Constituição e organização;
- Comportamento químico:
 - Acidez e basicidade;
 - Sais e óxidos.

Comparações quantitativas e qualitativas em relação às grandezas químicas

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

I.11 INTRODUÇÃO AO MARKETING E COMUNICAÇÃO INTEGRADA

Função: Planejamento de ações mercadológicas

Classificação: Planejamento

Atribuições e Responsabilidades

Auxiliar no processo de produção e criação de materiais de comunicação.

Pesquisar as variáveis dos ambientes de marketing envolvidas no segmento das organizações.

Atribuições Empreendedoras

Reconhecer cenários vigentes.

Explorar novos nichos ou tendências.

Identificar problemas e necessidades que geram demandas.

Valores e Atitudes

Incentivar a criatividade.

Desenvolver a criticidade.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
1. Correlacionar aspectos fundamentais do	1.1 Identificar o Mix de Marketing em organizações
Marketing com suas funções, práticas e princípios.	de diversos segmentos.
	1.2 Pesquisar como as empresas realizam as ações
	de marketing.
	1.3 Identificar as funções de marketing no
	desenvolvimento das ações organizacionais.
2. Analisar ambientes de marketing e suas variáveis.	2.1 Identificar ambiente interno e suas variáveis
	controláveis e incontroláveis.
G	2.2 Identificar ambiente externo e suas variáveis
	controláveis e incontroláveis.
	2.3 Definir ações de marketing, considerando a
28/11	análise de ambientes interno e externo.
3. Desenvolver critérios para segmentação de	3.1 Identificar os níveis e critérios de segmentação
mercado.	de mercado.
,70	3.2 Executar pesquisa para identificação de
	potencial de viabilidade de mercado.
4. Identificar ciclo de vida de produtos e serviços.	4.1 Caracterizar as etapas de ciclo de vida de
201	produtos e serviços.
100 96	4.2 Classificar o estágio de ciclo de vida de produtos
	e serviços, considerando a demanda de mercado.
00	4.3 Monitorar o desempenho dos produtos e
Citaly	serviços no mercado de atuação.
5. Analisar o processo de evolução da comunicação	5.1 Caracterizar o processo evolutivo da
e suas relações com o contexto organizacional.	comunicação.
	5.2 Utilizar conceitos estéticos e visuais no
	desenvolvimento da comunicação organizacional.
	5.3 Pesquisar as diversas ferramentas de
	comunicação para estruturar ações de mercado.
	5.4 Utilizar as ferramentas da comunicação
	correspondentes ao público de interesse.

6.	Analisar	os	recursos	para	produção	е	6.1	Identificar
des	senvolvime	nto d	a comunica	ação da	organização	Э.	con	nunicação d

- 5.5 Elaborar material de comunicação organização.
- a mídia apropriada à estratégia de comunicação organizacional.
- 6.2 Selecionar fornecedores para desenvolvimento do briefing para a campanha de comunicação.
- 6.3 Acompanhar o processo de produção de peças de comunicação.

Orientações

Para o desenvolvimento das atribuições empreendedoras, sugere-se estudo de casos de empresas que utilizaram o planejamento de marketing para consolidação no mercado. Malises Curriculates Centro Paula

Conceito de Marketing

Mix de Marketing

- Produto;
- Preço;
- Praça;
- Promoção.

Ambientes de Marketing

- Variáveis controláveis e incontroláveis;
- Microambiente:
- Macroambiente:
 - demográfico;
 - econômico;
 - sociocultural;
 - natural;
 - tecnológico;
 - político-legal.

Conceitos de oferta e demanda

Tipos de demanda

- Demanda inexistente;
- Demanda latente:
- Demanda declinante;
- Demanda irregular;
- Demanda plena;
- Demanda excessiva:
- Demanda indesejada.

Segmentação de mercado

- Conceito e importância;
- Níveis de segmentação de mercado:
 - mercado;
 - segmento;
 - nicho;
 - customização.

- Critérios de segmentação de mercados:
 - geográfica;
 - demográfica;
 - psicográfica;
 - comportamental.

Ciclo de vida do produto

- Introdução;
- Crescimento;
- Maturidade;
- Declínio.

Teoria da comunicação:

- Conceito de comunicação;
- Evolução do processo e meios de comunicação.

Estética, identidade visual e design

- Signos e símbolos gráficos;
- Marcas:
- Logotipos e logomarcas;
- Tipologia;
- Utilização das cores;
- Embalagens e rótulos;
- Manual de identidade visual.

Alates. Centro Paula souta la Ferramentas de comunicação - Mercadológicas e de Endomarketing

- Mercadológicas:
 - telemarketing;
 - mala direta;
 - publicidade;
 - propaganda;
 - relações públicas;
 - assessoria de imprensa;
 - merchandising;
 - promoção de vendas;
 - eventos.
- Endomarketing:
 - comunicação interna:
 - newsletter, e-mail marketing, murais, jornais internos, caixa de sugestões.
 - treinamentos e palestras;
 - ações motivacionais;

Mídias de Comunicação

Carga horária (horas-aula)					
Teórica	80	Prática Profissional	00	Total	80 Horas-aula

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

Grupo de Formulação e Artalises Curiculares. Centro Paria Soura SP

CNPJ: 62823257/0001-09 368

I.12 PESQUISA DE MERCADO E COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR

Função: Planejamento e execução de pesquisas de mercado

Classificação: Planejamento

Atribuições e Responsabilidades

Realizar pesquisa de mercado.

Interpretar resultados de pesquisas de mercado.

Valores e Atitudes

Incentivar comportamentos éticos.

Estimular o interesse pela realidade que nos cerca.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
Desenvolver pesquisas de marketing.	1.1 Identificar tipo de pesquisa mais adequado ao
	problema e objetivo da empresa.
	1.2 Selecionar métodos de pesquisa adequados aos
	objetivos da organização.
	1.3 Elaborar modelos de pesquisa de marketing.
	1.4 Definir amostra de pesquisa.
	1.5 Selecionar recursos diversos para aplicação da
	pesquisa.
	1.6 Executar pesquisa de mercado.
	400
2. Analisar dados de pesquisa de mercado.	2.1 Tabular dados coletados em pesquisas de
	mercado.
	2.2 Elaborar gráficos, tabelas e infográficos para
	apresentar resultados das pesquisas.
3. Identificar os fatores que influenciam o	3.1 Utilizar a Teoria de <i>Maslow</i> para compreender o
comportamento.	comportamento do consumidor.
	3.2 Pesquisar fatores comportamentais e as
	influências no consumo. 3.3 Diferenciar deseios de necessidades de
2,	3.3 Diferenciar desejos de necessidades de consumo.
60	3.4 Caracterizar comportamentos de consumo.
C.O.	3.4 Caracterizar comportamentos de consumo.
	4.1 Identificar as etapas do processo de decisão de
4. Analisar o processo de decisão de compra.	compra.
	4.2 Acompanhar o grau de envolvimento do
60.	-
	consumidor no processo de compra.

Bases Tecnológicas

Pesquisa de mercado

- Conceito, importância e aplicação;
- Definição dos objetivos da pesquisa de marketing.

Tipos de pesquisas

- Quantitativa;
- Qualitativa.

Tipos de questões

· Fechadas;

CNPJ: 62823257/0001-09 368 Página nº 52

Abertas.

Métodos de coleta de dados

- Dados primários;
- Dados secundários.

Universo, população e amostra

- Seleção de amostra;
- Grau de confiança:
- Margem de erro;
- Tabela Split;
- Probabilidade.

Análise e interpretação de dados

Comportamento do consumidor

- ces): paula soula les. Teoria de Abraham Harold Maslow (a hierarquia das necessidades):
 - fisiológicas;
 - segurança;
 - ✓ social;
 - estima;
 - status (autorrealização).
- Fatores de influência
 - ✓ culturais;
 - ✓ sociais:
 - pessoais;
 - psicológicos.

Processo de compra

- Reconhecimento de necessidade;
- Busca de informações;
- Avaliação de alternativas;
- Decisão de compra;
- Comportamento pós-compra.

6.0

Carga horária (horas-aula)					
Teórica	80	Prática Profissional	00	Total	80 Horas-aula

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

I.13 APLICATIVOS INFORMATIZADOS

Função: Operação de computadores e de sistemas operacionais

Classificação: Execução

Atribuições e Responsabilidades

Elaborar registros e planilhas de acompanhamento e controle de atividades.

Valores e Atitudes

Estimular a organização.

Incentivar atitudes de autonomia.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades				
1. Analisar sistemas operacionais e programas de	1.1 Identificar sistemas operacionais, softwares e				
aplicação necessários à realização de atividades na	aplicativos úteis para a área.				
área profissional.	1.2 Operar sistemas operacionais básicos.				
	1.3 Utilizar aplicativos de informática gerais e				
	específicos para desenvolvimento das atividades na				
	área.				
	1.4 Pesquisar novas ferramentas e aplicativos de				
	informática para a área.				
2. Selecionar plataformas para publicação de	2.1 Utilizar plataformas de desenvolvimento de				
conteúdo na internet e gerenciamento de dados e	websites, blogs e redes sociais para publicação de				
informações.	conteúdo na internet.				
	2.2 Identificar e utilizar ferramentas de				
	armazenamento de dados na nuvem.				

Bases Tecnológicas

Fundamentos de sistemas operacionais

- Tipos;
- Características;
- Funções básicas.

Fundamentos de aplicativos de escritório

- Ferramentas de processamento e edição de textos
 - √ formatação básica;
 - ✓ organogramas;
 - ✓ desenhos;
 - ✓ figuras;
 - mala direta;
 - etiquetas.
- Ferramentas para elaboração e gerenciamento de planilhas eletrônicas
 - √ formatação;
 - √ fórmulas;
 - √ funções;
 - ✓ gráficos.
- Ferramentas de apresentações:
 - ✓ elaboração de slides;
 - √ técnicas de apresentação.

Conceitos básicos de gerenciamento eletrônico das informações, atividades e arquivos

Armazenamento em nuvem

- sincronização, backup e restauração de arquivos;
- segurança de dados.
- Aplicativos de produtividade em nuvem
 - webmail;
 - agenda:
 - localização;
 - pesquisa;
 - notícias;
 - fotos/vídeos;
 - outros.

Noções básicas de redes de comunicação de dados

- Conceitos básicos de redes:
- Softwares, equipamentos e acessórios.

Técnicas de pesquisa avançada na web

- Pesquisa através de parâmetros;
- Alla Solla SP Validação de informações através de ferramentas disponíveis na internet.

Conhecimentos básicos para publicação de informações na internet

- Elementos para construção de um site ou blog;
- Técnicas para publicação de informações em redes sociais:
 - privacidade e segurança;
 - produtividade em redes sociais;
 - ferramentas de análise de resultados.

Carga horária (horas-aula)				
Teórica	00	Prática Profissional	Total	80 Horas-aula

Possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.9 do Plano de Curso.

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

I.14 PROJETO INTEGRADOR I

Função: Planejamento e execução de projetos

Classificação: Planejamento

Atribuições e Responsabilidades

Desenvolver visão holística e sistêmica da organização.

Monitorar ações de melhoria com base em pesquisas e indicadores.

Contextualizar dados e informações para resolver situações-problema.

Atribuição Empreendedora

Demonstrar capacidade de argumentação e persuasão.

Valores e Atitudes

Estimular o interesse pela realidade que nos cerca.

Estimular o interesse na resolução de situações-problema.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
1. Analisar os aspectos estruturais do projeto no	1.1 Identificar necessidades ou situações-problema
processo de identificação das demandas ou	no ambiente proposto.
situações-problema presentes na área de atuação.	1.2 Identificar possibilidades de interrelação entre
	os componentes curriculares.
	1.3 Indicar os aspectos estruturais para a
	elaboração de projeto.
	1.4 Definir as etapas do projeto.
2. Estruturar o projeto, relacionando-o ao tema	2.1 Enumerar as hipóteses para o desenvolvimento
proposto.	do projeto.
c.S	2.2 Pesquisar dados e informações acerca do tema
	escolhido.
	2.3 Selecionar informações relevantes para a
	elaboração do projeto.
	2.4 Relacionar as hipóteses aos resultados obtidos
	na pesquisa.
© *	2.5 Apresentar a proposta para o projeto.

Orientações

O contexto de pesquisa e intervenção amplia-se no espaço (mundo) e no tempo (história), e complementase com o autoconhecimento e desenvolvimento de projetos de vida e de sociedade.

Os aspectos mais relevantes envolvem carreira profissional, encaminhamentos de vida e perspectivas de engajamento em ações que envolvam a sociedade, em curto, médio ou longo prazos; o projeto deve integrar os conhecimentos dos componentes curriculares da primeira série.

É necessário que o aluno seja estimulado a pesquisar sobre a realidade que o cerca, de modo a propor soluções em situações-problema envolvendo realidades do cotidiano, ampliando-se para o mundo do trabalho, conforme o nível de maturidade dos educandos.

Bases Tecnológicas

Estrutura e características de projeto

- Apresentação geral;
- Introdução / Escopo;
- Equipe;
- Justificativa/ Contexto;
- Objetivos:

- geral:
- específicos.
- Resultados esperados;
- Revisão Bibliográfica;
- Público-alvo:
- Estratégia
 - atividades previstas;
 - etapas de execução;
 - ✓ plano operacional.
- Metodologia;
- Análise de risco;
- Análise de viabilidade:
 - financeira:
 - técnica:
 - econômica;
 - política;
 - social;
 - ambiental.
- Cronograma de execução;
- Controle e avaliação;
- Documentação/ Registro.

Estruturação do Projeto

- Experimentação e reconhecimento:
- es. Centro Paula souta es ✓ Investigação do espaço proposto para estudo;
 - Enumeração das hipóteses:
 - identificar problemas ou variáveis de investigação:
 - organização escolar (participação na gestão escolar; programas de aprendizagem; criação de jornal, blog, 5S; entre outros);
 - contexto familiar: ocupação principal dos familiares, divisão de tarefas no contexto familiar, histórico das profissões no contexto familiar, entre outras;
 - aspectos físicos e culturais do entorno escola-moradia (manifestações culturais e esportivas; campanhas voltadas à saúde a à alimentação, entre outros);
- Exercício
 - Alternativas de organização:
 - propostas de condução do trabalho;
 - diário de bordo (manual ou eletrônico).
 - Divisão:
 - formação de grupos de trabalho.
 - Relações das hipóteses/temas propostos, considerando componentes curriculares técnicos e da BNCC;
 - Condições e oportunidades de trabalho.
- Prototipação
 - Desenvolvimento de propostas das ações transformadoras:
 - soluções para os problemas levantados.
 - Organização dos trabalhos de pesquisa em formato-padrão estabelecido com a turma:
 - portfólio;
 - painel de ideias;
 - relatórios;
 - maquetes ou protótipos;

CNPJ: 62823257/0001-09 368 Página nº 57

revista:

o entre outros.

Carga horária (horas-aula)					
Teórica	00	Prática Profissional	80	Total	80 Horas-aula

Possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.9 do Plano de Curso.

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente

CNPJ: 62823257/0001-09 368

2ª SÉRIE – Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de ASSISTENTE DE MARKETING

II.1 LÍNGUA PORTUGUESA, LITERATURA E COMUNICAÇÃO PROFISSIONAL

Função: Representação e Comunicação

Atribuições e Responsabilidades

Comunicar-se em língua portuguesa, utilizando a terminologia técnico-científica da área, com autonomia, clareza e precisão.

Valores e Atitudes

Estimular a organização.

Incentivar o diálogo e a interlocução.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competência **Habilidades** 1. Analisar os recursos linguísticos da produção 1.1 Utilizar metodologias e critérios adequados para a análise de estilos, textual oral e escrita, relacionando textos e gêneros e recursos contextos midiáticos mediante função. expressivos. 1.2 Aplicar estratégias de leitura e interpretação na organização e estrutura, bem como as condições de produção e recepção. compreensão de textos e expressões linguísticas, considerando os contextos socioculturais. 1.3 Empregar as formas mais adequadas para relatar, descrever, argumentar e fundamentar

- contextos diversos.

 1.4 Utilizar as tecnologias como conhecimento sistemático de sentido prático.
- 1.5 Utilizar instrumentos textuais diversificados (literário, artístico, científico, acadêmico e profissional), escritos e orais, considerando contextos sociais e tempos distintos, do patrimônio cultural nacional e estrangeiro, nas diversas situações comunicativas.

Orientações

É importante que sejam retomados os conhecimentos de Ortografia, Acentuação, Concordâncias Verbal e Nominal e Colocação Pronominal.

Conhecimentos/Temas

Oralidade

- Níveis de linguagem oral aplicados à habilitação profissional;
- Elementos da oralidade;
- Gêneros a serem produzidos:
 - ✓ debate, palestra, mesa-redonda, depoimento, entrevista, entre outros.

Leitura e análise textual

- Aspectos fundamentais;
- Etapas da leitura;
- Gêneros textuais:
 - ✓ manual de normas e procedimentos, organograma, regulamento, legislações, notícia, reportagem, entre outros.

Tipologias textuais e seus aspectos estruturais e gramaticais

- Sequência textual narrativa;
- Sequência textual descritiva;
- Sequência textual explicativa ou expositiva.

Movimentos literários e seus contextos históricos e sociais

- O texto como representação do imaginário coletivo;
- A linguagem como construção do patrimônio cultural linguístico.

Elaboração e apresentação de texto

- Processos de produção:
 - contextualização, elaboração e tratamento dos conteúdos temáticos, planificação e textualização.
- Revisão e reescrita:
 - ✓ coerência, coesão, correção gramatical (aspectos voltados à concordância, regência, colocação pronominal, entre outros), regras da ABNT.
- Gêneros a serem produzidos:
 - ✓ resumo esquemático, relatório, cronograma, folder, ofício, agenda, redação escolar, ata, e-mail, protocolo, entre outros.

Terminologias técnicas e científicas e vocabulários específicos da área de atuação técnica

- Dicionários, vocabulários, glossários de termos técnicos;
- Estruturas morfossintáticas e semânticas do vocabulário técnico (processos de formação de palavras:
 - ✓ prefixação, sufixação, composição propriamente dita, composição sintagmática, neologismos, empréstimos de outras línguas e áreas); significados dos termos técnicos, sinônimos, antônimos, siglas, abreviações, acrônimos, dicionários bilíngues.

Carga horária (horas-aula): 120

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.2 LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA – INGLÊS E COMUNICAÇÃO PROFISSIONAL

Função: Representação e Comunicação

Atribuições e Responsabilidades

Comunicar-se em língua estrangeira – inglês, utilizando o vocabulário e a terminologia técnico-científica da área.

Valores e Atitudes

Estimular atitudes de autonomia.

Estimular a comunicação nas relações interpessoais.

Respeitar as manifestações culturais de outros povos.

Competências	Habilidades
1. Correlacionar o patrimônio linguístico e cultural de	1.1 Pesquisar as diversas manifestações culturais
língua inglesa e o idioma materno.	dos povos falantes de língua inglesa.
	1.2 Distinguir os sistemas principais de signos
	linguísticos e culturais do idioma estrangeiro.
	1.3 Identificar empréstimos linguísticos e pesquisar
	os estrangeirismos como um movimento de relação
	de poder na sobreposição de culturas.
0.4	
2. Analisar os recursos expressivos e a organização	2.1 Identificar os elementos estruturadores
discursiva da linguagem verbal escrita.	presentes em uma tipologia textual e o registro
	linguístico mais apropriado ao contexto.
	2.2 Distinguir os efeitos de sentido produzidos pelo
	uso dos marcadores discursivos em textos orais e
G	escritos.
65	2.3 Identificar formas de organização discursiva de
**60	um determinado gênero, levando em consideração
	as variantes de registro.

Conhecimentos/Temas

Leitura e escrita

- Estratégias de leitura e escrita desenvolvidas na série anterior;
- Observação da função dos sinais de pontuação para identificar informações adicionais ao texto;
- Identificação de ideias de causa e efeito observando-se os marcadores discursivos;
- Reconhecimento de significados, a partir do contexto, de cognatos, de sinônimos, entre outros indicadores;
- Identificação da oração principal e da ideia central do parágrafo;
- Observação da estrutura frasal e da necessidade de organizar os conhecimentos gramaticais a partir dos contextos apresentados;
- Introdução de estruturas de relatório.

Compreensão auditiva e oralidade

- Conhecimento prévio sobre o tema para favorecer o estabelecimento de hipóteses sobre o que será ouvido;
- Atenção às informações que se deseja extrair do texto;
- Identificação de características da linguagem falada para o exercício "speaking";
- Observação de conceitos gramaticais necessários para a organização da linguagem formal/informal;
- Observação da entonação e da pontuação na oralidade (stress).

Contextos situacionais

- Apresentações formais e informais com o uso de expressões mais usuais de cumprimento ao telefone, no local de trabalho, pessoalmente, entre outros, em ambientes internos e externos;
- Informações e situações cotidianas (fila de banco, restaurantes, entre outros espaços públicos)
 com a utilização das expressões mais usuais;
- Organização de reuniões, passeios, entre outros.

Terminologias técnicas e científicas e vocabulários específicos da área de atuação técnica

- Dicionários bilíngues, vocabulários, glossários de termos técnicos;
- Significados de termos técnicos, sinônimos, antônimos, siglas, abreviações e acrônimos;
- Estruturas morfossintáticas e semânticas do vocabulário técnico (processo de formação de palavras) empréstimos de outras línguas e área.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.3 MATEMÁTICA

Função: Investigação e Compreensão

Atribuições e Responsabilidades

Pesquisar sobre a relevância da linguagem matemática nos diversos contextos e processos de produção.

Valores e Atitudes

Incentivar atitudes de autonomia.

Estimular o interesse na resolução de situações-problema.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Analisar regularidades em situações semelhantes para estabelecer regras e propriedades.	 1.1 Utilizar o raciocínio dedutivo e indutivo. 1.2 Identificar informações relativas à situação-problema. 1.3 Selecionar, comparar e fazer relações para apresentar argumentos convincentes.
2. Analisar identidades ou invariantes que impõem condições para resolução de situações-problema.	 2.1 Identificar as relações e identidades entre diferentes formas de representação de um dado objeto. 2.2 Articular dados a fim de identificar transformações entre grandezas ou figuras para relacionar variáveis e dados, fazer quantificações, previsões e identificar desvios. 2.3 Identificar a conservação em toda igualdade, congruência ou equivalência para calcular, resolver ou provar novos fatos.
3. Interpretar textos e informações da Ciência e da Tecnologia relacionados à Matemática e veiculados em diferentes meios.	 3.1 Utilizar textos pertinentes a diferentes instrumentos de informação e formas de expressão. 3.2 Selecionar formas apropriadas para representar um dado ou conjunto de dados e informações. 3.3 Identificar a linguagem matemática em diferentes tipologias textuais.

Conhecimentos/Temas

Números e Álgebra

- Variação de Grandeza:
 - ✓ Sequência, Progressão aritmética e geométrica;
 - Funções:
 - Função exponencial;
 - o Função logarítmica.
 - ✓ Matemática Financeira.
- Sistemas Lineares (até três equações);
- Matriz (de acordo com a necessidade do curso).

Geometria e medidas

· Geometria espacial.

Análise de dados

Contagem.

Carga horária (horas-aula): 120

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

Grupo de Formulação e Análises Curiculates. Centro Paula Soura ISP

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.4 BIOLOGIA

Função: Investigação e Compreensão

Atribuições e Responsabilidades

Pesquisar sobre os aspectos significativos do conhecimento biológico e suas tecnologias nas relações humanas com o meio ambiente.

Valores e Atitudes

Estimular o interesse pela realidade que nos cerca.

Promover ações que considerem o respeito às normas estabelecidas.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
1. Analisar os fenômenos e conceitos biológicos em	1.1 Identificar por meio de observações obtidas em
uma situação-problema.	experimentos como determinadas variáveis
	interferem.
	1.2 Distinguir regularidades em fenômenos e
	processos para construir generalizações.
	1.3 Utilizar dados para a construção de argumentos
	e fundamentação teórica.
	C.O.
2. Analisar a aplicabilidade da ética na área da	2.1 Apontar e caracterizar os novos materiais e
Biotecnologia.	processos utilizados no desenvolvimento
	tecnológico da área.
	2.2 Selecionar critérios éticos direcionados à
	Biotecnologia considerando as estruturas e
	processos neles envolvidos.

Conhecimentos/Temas

Sistemas Funcionais

- Sistemas fisiológicos;
- Sistemas reprodutivos.

Identidade dos seres vivos

- Organização celular;
- Funções vitais;
- Código genético.

Biotecnologia: manipulação e bioética

- Processos de hereditariedade;
- Engenharia genética:
 - Tecnologias de manipulação de DNA;
 - Intervenção humana na genética de espécies.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

II.5 EDUCAÇÃO FÍSICA

Função: Representação e Comunicação

Atribuições e Responsabilidades

Utilizar técnicas e práticas da atividade física para promoção da saúde e qualidade de vida e nos contextos de trabalho.

Valores e Atitudes

Incentivar atitudes de autonomia.

Incentivar ações que promovam a cooperação.

Valorizar ações que contribuam para a convivência saudável.

valorizar ações que contribuam para a convivencia saudavei.		
Competências	Habilidades	
1. Correlacionar a prática de atividades físicas aos	1.1 Identificar os benefícios da prática sistemática	
fatores que influenciam no processo saúde/doença.	de atividade física em relação ao processo	
	saúde/doença.	
	1.2 Identificar os mecanismos de demanda	
	energética corporal, relacionando-os a hábitos de	
	alimentação.	
	1.3 Utilizar as capacidades físicas e habilidades	
	motoras para a prática de atividade física.	
2. Identificar, observando a prática de atividades	2.1 Utilizar conjunto de hábitos corporais para	
físicas, aspectos relevantes capazes de promover	promover bem-estar físico.	
qualidade de vida.	2.2 Utilizar técnicas e movimentos próprios da	
	atividade física nos contextos de trabalho.	
	2.3 Empregar critérios para desenvolver atividades	
C/	recreativas de lazer na organização de tempo livre.	
3. Analisar discursos predominantes da mídia e da	3.1 Identificar as manifestações da cultura na	
indústria cultural na definição de estereótipos	análise de estereótipos corporais.	
corporais.	3.2 Identificar espaços em que acontecem as	
	diferentes manifestações da cultura corporal.	
4. Adaptar técnicas e procedimentos de treinamento	4.1 Adequar regras e técnicas, se necessário, na	
relacionados à atividade física.	realização de atividades físicas individuais e	
	coletivas.	
	4.2 Auxiliar na elaboração de atividades corporais,	
\$01°	individuais e coletivas.	
	4.3 Assessorar na organização de eventos,	
20	coreografias, campeonatos, entre outros.	

Orientações

Há um Rol de Práticas Corporais que se manifestam em diferentes elementos da cultura corporal. O educador deve optar por aquelas que mais condizem com o trabalho que precisa ser desenvolvido, considerando as condições locais da Unidade de Ensino e os recursos dos quais dispõe.

É importante que, ao longo das três séries do Ensino Médio, o professor trabalhe com todos os elementos da cultura corporal em duas ou mais modalidades diversificadas.

Conhecimentos/Temas

Corpo em movimento - saúde, trabalho e lazer

- Benefícios das atividades corporais;
- Demandas energéticas e hábitos de alimentação;

- Capacidades físicas e habilidades motoras;
- Atividade física e qualidade de vida.

Cultura corporal e discurso

- Papel das mídias na construção dos estereótipos;
- Políticas públicas e acesso às práticas corporais.

Práticas corporais e convivência – autonomia e engajamento

- Possibilidades de atividade física no cotidiano;
- Planejamento e organização de atividades individuais e coletivas.

Ergonomia aplicada

- Condições ambientais de trabalho;
- Adequação dos postos de trabalho;
- Organização do trabalho;
- Importância da ginástica laboral:
 - ✓ Exercícios.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Paula soula sp

II.6 FÍSICA

Função: Investigação e Compreensão

Atribuições e Responsabilidades

Pesquisar sobre a importância dos novos materiais e processos utilizados para o desenvolvimento tecnológico.

Valores e Atitudes

Estimular o interesse pela realidade que nos cerca.

Promover ações que considerem o respeito às normas estabelecidas.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
1. Avaliar situações-problema resultantes da análise	1.1 Considerar as informações relevantes
de experimentos, fenômenos, sistemas naturais	envolvendo diferentes dados de natureza científica.
e/ou tecnológicos.	1.2 Empregar critérios e aplicar procedimentos
	próprios da análise e interpretação.
	1.3 Interpretar modelos físicos microscópicos e
	macroscópicos na análise de situações-problema.
2. Analisar a Física e suas tecnologias como partes	2.1 Apontar formas pelas quais a Física e a
integrantes da cultura contemporânea.	tecnologia influenciam na interpretação da
	realidade.
	2.2 Identificar a importância dos novos materiais e
	processos utilizados para o desenvolvimento
	tecnológico.
	2.3 Questionar e debater os impactos das novas
	tecnologias na vida contemporânea, analisando as
	implicações da relação entre Ciência e Ética.

Conhecimentos/Temas

Som, imagem e comunicação

- Princípios e leis;
- Uso e tecnologias no cotidiano.

Teorias modernas

• Tecnologia automatizada.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.7 GEOGRAFIA

Função: Contextualização sociocultural Atribuições e Responsabilidades Pesquisar sobre os diferentes processos de produção e suas implicações nos contextos técnicos, tecnológicos e produtivos. Valores e Atitudes Socializar os saberes. Estimular o senso de pertencimento. Estimular o interesse pela realidade que nos cerca. Competências **Habilidades** 1. Analisar transformações dos espaços geográficos 1.1 Identificar a presença ou ausência do poder em suas relações socioeconômicas e culturais de econômico e político na formação e transformação poder. dos espacos. 1.2 Caracterizar as ações das organizações políticas e socioeconômicas segundo fluxos populacionais e enfrentamento de problemas de ordem econômico-sociais. 1.3 Distinguir processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações socioespaciais. 2. Analisar elementos que constituem identidades, 2.1 Coletar dados e informações que auxiliem na considerando o papel do indivíduo nos processos percepção de que indivíduos podem atuar ora como

3. Analisar fatores que explicam o impacto das novas tecnologias no processo de territorialização e produção.

histórico-geográficos.

3.1 Caracterizar formas de uso e apropriação dos espaços rural e urbano na organização do trabalho e /ou da vida social.

sujeitos, ora como produtos de processos espaciais.

2.2 Identificar fontes documentais acerca de

aspectos da cultura.

- 3.2 Pesquisar informações sobre as transformações técnicas e tecnológicas.
- 3.3 Identificar o impacto de transformações técnicas e tecnológicas em processos de produção espacial e na vida social.

Orientações

É importante que sejam trabalhados conhecimentos relacionados aos aspectos culturais da região Sudeste; também devem ser desenvolvidas atividades que estimulem a escrita.

Conhecimentos/Temas

Processos tecnológicos e transformações geográficas e identitárias à luz de questões econômicas e geopolíticas

- Fronteiras sociais, políticas e econômicas sob a ótica das organizações geográficas;
- Influência de elementos geográficos no desenvolvimento técnico e tecnológico na sociedade do trabalho:
- Panorama mundial contemporâneo e papel exercido pelas organizações sociopolíticas nos processos de produção.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

Grupo de Formulação e Análises Curiculates. Centro Paula Soura Se

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.8 HISTÓRIA

Função: Contextualização Sociocultural

Atribuições e Responsabilidades

Pesquisar sobre os elementos culturais que constituem as identidades e suas influências nos processos técnicos e tecnológicos.

Valores e Atitudes

Estimular o senso de pertencimento.

Estimular o interesse pela realidade que nos cerca.

Respeitar as manifestações culturais de outros povos.

Competências	Habilidades
1. Analisar aspectos identitários e seus elementos	1.1 Caracterizar os principais elementos culturais
culturais em sociedades diferentes.	que constituem as sociedades.
	1.2 Identificar processos de aculturação.
	1.3 Identificar alguns fatores sociais, políticos,
	econômicos e geográficos que interferem ou
	influenciam nas relações humanas.
	1.4 Identificar aspectos relevantes do
	desenvolvimento científico e tecnológico em
	sociedades diferentes.
	G T
2. Identificar características da função das	2.1 Distinguir aspectos da ação e evolução das
instituições sociais, políticas e econômicas.	instituições sociais, políticas e econômicas.
	2.2 Caracterizar a atuação dos movimentos sociais
	que influenciam mudanças ou rupturas em
CS	processos pela disputa de poder.
	2.3 Caracterizar o papel da Justiça como instituição
11603	na organização das sociedades.
3. Analisar fatos presentes e suas relações com o	3.1 Caracterizar objetos de estudo da história
passado, assumindo postura crítica.	relacionados a novas tecnologias.
	3.2 Identificar fatos e diferentes grupos sociais em
60	suas dimensões históricas.
, acialo	3.3 Construir escalas, legendas, tabelas, gráficos,
	mapas e linhas do tempo.
	3.4 Elaborar textos sobre os processos históricos,
	conforme o discurso historiográfico.

Conhecimentos/Temas

Papel identitário na formação cultural das sociedades

- Processos de formação das identidades e elementos culturais que as constituem;
- Itinerário histórico das relações de poder e organização dos processos identitários no espaço socioeconômico, cultural e político.

Instituições sociais, políticas e econômicas e suas relações com o passado histórico

- Formas de participação política para a conquista e preservação do direito;
- Interpretação crítica da organização das instituições políticas e econômicas em sociedades contemporâneas.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades, relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

Grupo de Formulação e Análises Curiculares. Centro Paula Soura SP

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.9 QUÍMICA

Função: Investigação e Compreensão

Atribuições e Responsabilidades

Pesquisar sobre a importância da Química e suas tecnologias nos processos produtivos e cultura contemporânea.

Valores e Atitudes

Incentivar comportamentos éticos.

Estimular o interesse pela realidade que nos cerca.

Promover ações que considerem o respeito às normas estabelecidas.

Competências	Habilidades
1. Avaliar métodos e procedimentos próprios da	1.1 Identificar propriedades químicas de produtos,
Química e aplicá-los em diferentes contextos.	sistemas ou procedimentos tecnológicos e
	relacioná-los às finalidades a que se destinam.
	1.2 Selecionar métodos ou procedimentos da
	Química por meio de modelos que contribuam para
	diagnosticar ou solucionar problemas de ordem
	social, econômica ou ambiental.
	C.o.
2. Analisar a Química e suas tecnologias como	2.1 Identificar características por meio das quais a
partes integrantes da cultura contemporânea.	Química e a tecnologia influenciam na interpretação
	da realidade.
	2.2 Pesquisar os novos materiais e processos
	utilizados para o desenvolvimento tecnológico à luz
	do conhecimento químico.
	2.3 Questionar e debater os impactos das
S	tecnologias na vida contemporânea, analisando as
460	implicações da relação entre Ciência e ética.
	2.4 Identificar aspectos relevantes do conhecimento
	químico e suas tecnologias na interação individual e
	coletiva do ser humano com o ambiente.

Conhecimentos/Temas

Sistemas em solução aquosa

Termodinâmica de sistemas gasosos

Termoquímica e espontaneidade de reações químicas

Propriedades coligativas

Compostos orgânicos

- Grupos funcionais;
- Isomeria.

Química: tecnologias, sociedade e meio ambiente

- · Combustíveis fósseis e seus impactos;
- Fontes alternativas;
- Polímeros e resinas sintéticas.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

Grupo de Formulação e Análises Curiculates. Centro Paula Soura Se

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.10 FILOSOFIA

Função: Contextualização sociocultural

Atribuições e Responsabilidades

Pesquisar sobre as relações éticas na compreensão dos fatores sociais, econômicos, políticos e culturais.

Valores e Atitudes

Incentivar comportamentos éticos.

Estimular o interesse na resolução de situações-problema.

Valorizar ações que contribuam para a convivência saudável.

Competências	Habilidades
1. Analisar aspectos da reflexão filosófica em	1.1 Identificar aspectos fundamentais do processo
práticas discursivas.	de reflexão filosófica.
	1.2 Exercitar a capacidade de problematização no
	contexto de debate de ideias.
2. Formular argumentos e alterá-los, se necessário,	2.1 Apresentar, por escrito e/ou oralmente,
utilizando conceitos de lógica.	conceitos relacionados à organização de raciocínio.
	2.2 Elaborar argumentos consistentes por meio de
	informações e conhecimentos.
3. Elaborar, segundo contextos éticos, texto	3.1 Executar procedimentos de pesquisa:
dissertativo-filosófico.	observação, entrevistas, registros, classificações e
	interpretações.
	3.2 Organizar dados e informações no campo das
	ações humanas e/ou de responsabilidade social, no
	recorte da reflexão filosófica.
G	3.3 Empregar habilidades de planejamento textual
	de escrita, leitura e expressão oral na abordagem de
460	temas filosóficos.

Conhecimentos / Temas

Ser pensante e processo de reflexão filosófica

- Comparação entre dogma e paradigma, da explicação mítica à investigação científica;
- Desafios da linguagem na formação do conhecimento filosófico conceitos e interpretações de registros.

Esferas da ação humana à luz da reflexão filosófica

- Influências das reflexões filosóficas nas manifestações socioculturais;
- Formulação de argumentos lógicos no diálogo filosófico.

Ética e problematização do contemporâneo

 Relações de alteridade e diversidade na compreensão dos fatores sociais, econômicos, políticos e culturais.

Formação da consciência e juízos de valor nos conflitos da atualidade

Carga horária (horas-aula): 40

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

Grupo de Formulação e Artalises Curiculares. Centro Paria Soura SP

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.11 PROJETO INTEGRADOR II

Função: Planejamento e execução de projetos

Classificação: Execução

Atribuições e Responsabilidades

Desenvolver visão holística e sistêmica da organização.

Realizar pesquisas e levantamento de informações do setor.

Monitorar ações de melhoria com base em pesquisas e indicadores.

Desenvolver projetos para atender às demandas sociais e mercadológicas do segmento de atuação.

Atribuição Empreendedora

Demonstrar capacidade de argumentação e persuasão.

Valores e Atitudes

Estimular o interesse pela realidade que nos cerca.

Estimular o interesse na resolução de situações-problema.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
1. Analisar oportunidades e/ou situações-	1.1 Identificar oportunidades e/ou situações-problema
problema presentes em contextos regionais e no	no ambiente proposto.
mundo do trabalho.	1.2 Pesquisar nichos de atuação profissional no
	mercado de trabalho no âmbito das tendências da
	área de Gestão.
	1.3 Registrar as alternativas para o desenvolvimento
	do projeto, considerando as pesquisas na área de
	atuação.
	1.4 Definir o tema do projeto.
G	1.5 Identificar interrelações entre os componentes
25	curriculares e o tema proposto.
**6	
2. Estruturar proposta de intervenção no contexto	2.1 Organizar aspectos estruturais para a elaboração
social e/ou profissional relacionada à área de	do projeto.
atuação.	2.2 Selecionar as informações significativas e os
4.00	recursos apropriados para o desenvolvimento do
	projeto.
	2.3 Executar as etapas de desenvolvimento do
	projeto.
	2.4 Elaborar a proposta final do projeto.
<i>₹0</i>).	2.5 Elaborar relatórios, gráficos, tabelas ou outras
	tipologias para consolidação do projeto.

Orientações

O contexto de pesquisa e intervenção amplia-se no espaço (mundo) e no tempo (história), e complementase com o autoconhecimento e desenvolvimento de projetos de vida e de sociedade.

Os aspectos mais relevantes envolvem carreira profissional, encaminhamentos de vida e perspectivas de engajamento em ações que envolvam a sociedade, em curto, médio ou longo prazos; o projeto deve integrar os conhecimentos dos componentes curriculares da segunda série.

É necessário que o aluno seja estimulado a pesquisar sobre a realidade que o cerca, de modo a identificar oportunidades e propor soluções em situações-problema, envolvendo cenários de ação comunitária, contextualização regional, mundo do trabalho e plano de carreira, a fim de que seja desenvolvida sua capacidade de argumentação e de competências empreendedoras.

Bases Tecnológicas

Gerenciamento de projetos

- Requisitos do projeto:
 - √ Vocabulário;
 - ✓ metas e objetivos.
- Análise das restrições do projeto (Triângulo da Gestão de Projetos):
 - ✓ escopo:
 - ✓ custo;
 - √ tempo;
 - ✓ qualidade.
- Fatores críticos do sucesso;
- Influência da organização;
- Avaliação do resultado.

Estruturação da proposta de intervenção

- Experimentação e reconhecimento:
 - √ vocabulário;
 - ✓ metas e objetivos:
 - ✓ investigação do espaço proposto para estudo;
 - enumeração as alternativas para o desenvolvimento da proposta:
 - o identificar problemas ou variáveis de investigação:
 - contexto social: aspectos regionais de infraestrutura e serviços públicos; características e formas de organização política, cultural e social; relações e condições de trabalho existentes na comunidade; entre outros.
 - mundo do trabalho: mapeamento socioeconômico; diversidade de tecnologias; sistemas produtivos e de comercialização; utilização de recursos naturais, entre outras.
- Exercício:
 - ✓ alternativas de organização:
 - o propostas de condução do trabalho;
 - diário de bordo (manual ou eletrônico).
 - ✓ divisão:
 - formação de grupos de trabalho.
 - ✓ relações das hipóteses/temas propostos, considerando componentes curriculares técnicos e da BNCC;
 - ✓ condições e oportunidades de trabalho.
- Prototipação:
 - ✓ ferramentas:
 - Método de Análise e Solução de Problemas;
 - Design Thinking;
 - Metodologia Canvas;
 - o Ciclo PDCA;
 - o entre outras.
 - ✓ propostas das ações interventoras:
 - o atividades de inclusão social, cultural ou digital;
 - programas de estágio;
 - criação de grupos de dança, música ou teatro na comunidade;
 - o campanhas para melhoria do espaço público;
 - o planos de carreira;
 - o seminários sobre o Dia do Trabalho;
 - parcerias culturais;
 - intercâmbios literários:
 - utilização racional de recursos naturais;

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Palla Soula SP

- o mapeamento de tendências tecnológicas e profissionais.
- Apresentação dos trabalhos de pesquisa.

Carga horária (horas-aula)					
Teórica	00	Prática Profissional	80	Total	80 Horas-aula

Possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.9 do Plano de Curso.

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, está prevista divisão de classes em turmas.

as neste expho de formilação e Indiages Curiculares reactivo de Formilação e Indiages Curiculares reactivos de Formilações de Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.12 ESTRATÉGIAS DE MARKETING E MODELOS DE NEGÓCIOS

Função: Estratégias de Marketing e desenvolvimento de modelos de negócios

Classificação: Planejamento Atribuições e Responsabilidades

Aplicar estratégias de marketing.

Elaborar briefing com informações estratégicas.

Auxiliar no desenvolvimento de modelos de negócios.

Atribuições Empreendedoras

Reconhecer cenários vigentes.

Estruturar modelos de negócios.

Procurar oportunidades e nichos de ação inovadora.

Sugerir a criação de novos produtos, serviços ou processos.

Valores e Atitudes

Incentivar atitudes de autonomia.

Incentivar ações que promovam a cooperação.

Estimular a comunicação nas relações interpessoais.

Competências	Habilidades
1. Analisar os contextos mercadológicos tendo em	1.1 Identificar os conceitos de empreendedorismo e
vista a prática empreendedora.	visão empreendedora.
	1.2 Interpretar as variáveis socioeconômicas e
	políticas do mercado.
	1.3 Aplicar os princípios de empreendedorismo e
	intraempreendedorismo.
2. Analisar estratégias competitivas para o	2.1 Aplicar métodos de geração de novas ideias.
desenvolvimento de modelos de negócios,	2.2 Realizar levantamento de recursos materiais e
interpretando o processo de inovação, sua	humanos.
organização e gerenciamento.	2.3 Aplicar ferramentas, técnicas e mecanismos
	para o processo de inovação.
	2.4 Integrar valores socioambientais a modelos de
	negócios.
	2.5 Identificar classificações da inovação e aplicar
Milaciao Anto	ferramentas, técnicas e mecanismos para o
	processo de inovação e criatividade.
3. Executar o planejamento, monitoramento e	3.1 Investigar as tendências de mercado e
avaliação de projetos na estruturação de um	oportunidades para novos projetos/ negócios.
negócio, identificando oportunidades.	3.2. Articular e desenvolver o plano de negócio.
.0	
4. Analisar a viabilidade mercadológica e social de	4.1 Identificar oportunidades empreendedoras.
novos modelos de negócios e oportunidades.	
5. Analisar os níveis de planejamento e suas	5.1 Identificar as variáveis que condicionam o
características.	planejamento estratégico, tático e operacional.
	5.2 Verificar cenários para definir metas e
	prioridades.
	5.3 Identificar as estratégias e táticas no marketing.
6. Distinguir estratégias de marketing B2B (business	6.1 Identificar orientação das empresas para o
to business) e B2C (business to consumer).	mercado e os reflexos nas estratégias adotadas.

7. Analisar tipos de estratégias de marketing e suas implicações no mercado consumidor.	e B2C. 7.1 Selecionar estratégias de marketing adequadas ao segmento de atuação do negócio. 7.2 Aplicar estratégias de marketing com foco no planejamento estratégico estabelecido.
	7.3 Acompanhar os resultados alcançados por meio das estratégias implementadas.

Orientações

Para identificar tendências, nichos e desenvolver ações inovadoras, sugere-se projetos que proponham a implementação de uma ou mais estratégias de marketing em marcas, produtos ou serviços existentes no mercado.

Para desenvolver modelos de negócios sustentáveis, sugere-se projetos que estimulem a criatividade por meio do desenvolvimento de produtos, serviços ou processos, validando-os por intermédio da aplicação de ferramentas estudadas neste componente curricular.

Bases Tecnológicas

Conceito de empreendedorismo e visão empreendedora

- Definição das principais características empreendedoras;
- Tipos de empreendedores;
- Diferenças entre empreendedorismo corporativo e empreendedorismo de start up.

Conceito e etapas de um processo de valor

- Descrição das diferentes tipologias e classificações de inovação;
- Ambiente inovador;
- Estruturação e planejamento de um processo inovação;
- Inovação para a sustentabilidade.

Inovação e competitividade

- Inovação do processo;
- Inovação de produto/serviço;
- Inovação de gestão.

Ferramentas de criação e desenvolvimento de modelos de negócios

- Business Model Canvas;
- Design Thinking;
- 5W2H;
- Análise SWOT.

Plano de Negócio

- Conceito e finalidade;
- Elaboração de um plano de negócio;
- Planejamento e abertura de empresa;
- Definição do negócio, produto e mercado;
- Constituição de empresas;
- Buscar oportunidades de novos negócios.

Níveis de Planejamento Organizacional

- Estratégico;
- Tático;
- Operacional.

Análise de stakeholders

Estratégias competitivas genéricas

- Liderança no custo;
- Diferenciação;
- Enfoque.

- Ameaça de novos concorrentes;
- Produtos substitutos;
- Poder de barganha dos compradores;
- Poder de barganha dos fornecedores;
- Rivalidade entre concorrentes.

- Licenciamento de marca/franquias;
- Lealdade;
- Marcas próprias;
- Marcas múltiplas;
- Marketing de ativação;
- Marketing de guerrilha;
- Marketing viral.

_	a no custo;				
 Diference 	iação;				
 Enfoque 	•				C.Y
ProdutosPoder dePoder de	de novos co s substitutos; e barganha d	er ncorrentes; os compradores; os fornecedores; correntes.			aula soula la
Posicionamento	Posicionamento de mercado				
LealdadeMarcas pMarcas rMarketin	mento de ma e; próprias; múltiplas; g de ativação g de guerrilh	ias de Marketing irca/franquias; o; a;	Curicul	ates, Ce.	alla solita sp
	Carga horária (horas-aula)				
Teórica	80	Prática Profissional	00	Total	80 Horas-aula

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.13 ÉTICA E CIDADANIA ORGANIZACIONAL

Função: Procedimentos éticos no ambiente de trabalho

Classificação: Execução

Atribuições e Responsabilidades

Utilizar preceitos éticos como balizadores da tomada de decisão.

Valores e Atitudes

Incentivar comportamentos éticos.

Incentivar o diálogo e a interlocução.

Valorizar ações que contribuam para a convivência saudável.

valorizar ações que contribuant para a convivencia saudaver.						
Competências	Habilidades					
1. Interpretar as ações comportamentais orientadas	1.1 Identificar os princípios de liberdade e					
para a realização do bem comum.	responsabilidade nas ações cotidianas.					
	1.2 Diferenciar valores éticos de valores morais					
	exercidos na comunidade local.					
	1.3 Aplicar princípios e valores sociais a práticas					
	trabalhistas.					
	1.4 Identificar o papel da legislação no exercício do					
	trabalho voluntário.					
2. Analisar as ações comportamentais no contexto	2.1 Detectar aspectos estruturais e princípios					
das relações trabalhistas e de consumo.	norteadores do Código de Defesa do Consumidor.					
	2.2 Identificar os fundamentos dos códigos de ética					
	e normas de conduta.					
	2.3 Respeitar as diferenças individuais e regionais					
C	dos colaboradores no âmbito organizacional.					
S						
3. Contextualizar a aplicação das ações éticas aos	3.1 Identificar as implicações da legislação					
campos do direito constitucional e legislação	ambiental no desenvolvimento do bem estar comum					
ambiental.	e na sustentabilidade.					
4. Utilizar os princípios da ética e responsabilidade	4.1 Executar rotinas e procedimentos conforme					
na prática do marketing.	responsabilidade técnica do profissional da área de					
	Marketing.					
Bases Tecnológicas						

Bases Tecnológicas

Noções gerais sobre as concepções clássicas da Ética

Ética, moral

• Reflexão sobre os limites e responsabilidades nas condutas sociais.

Cidadania, trabalho e condições do cotidiano

- Mobilidade;
- Acessibilidade;
- Inclusão social e econômica;
- Estudos de caso.

Relações sociais no contexto do trabalho e desenvolvimento de ética regulatória

Códigos de ética nas relações profissionais

Consumo consciente sob a ótica do consumidor e do fornecedor

Códigos de ética e normas de conduta

Princípios éticos.

Direito Constitucional na formação da cidadania

Princípios da Ética e suas relações com a formação do Direito Constitucional

Aspectos gerais da aplicabilidade da legislação ambiental no desenvolvimento socioeconômico e ambiental					
Responsabilidade	Responsabilidade social como parte do desenvolvimento da cidadania				
Definições de trabalho voluntário					
Código de ética nas organizações públicas e privadas					
Princípios éticos na área de Marketing					
Cidadania, relações pessoais e do trabalho					
Carga horária (horas-aula)					
Teórica	40	Prática Profissional	00	Total	40 Horas-aula

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php Cruipo de Formulação e

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.14 INFORMÁTICA APLICADA AO MARKETING

Função: Projetos gráficos com uso de aplicativos informatizados

Classificação: Execução

Atribuições e Responsabilidades

Criar identidade visual para organizações.

Elaborar peças de comunicação mercadológica e institucional por meio de softwares específicos.

Atribuições Empreendedoras

Organizar projetos.

Procurar oportunidades e nichos de ação inovadora.

Valores e Atitudes

Incentivar a criatividade.

Promover ações que considerem o respeito às normas estabelecidas.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações

Competências Habilidades 1. Selecionar recursos de informática aplicáveis à criação de peças publicitárias. Habilidades 1.1 Utilizar diferentes recursos de editoração e arte final para peças impressas em áudio/vídeo e para

- 2. Conceber elementos ou conjuntos de identidades visual gráfica, eletrônica, digital e audiovisual em diferentes formatos.
- final para peças impressas em áudio/vídeo e para w*eb*.
- 2.1 Utilizar *software* para criar peças que acompanham a identidade visual da empresa.
- 2.2 Efetuar fusão, recorte e tratamento de imagens.
- 2.3 Elaborar desenhos vetorizados, logotipos e demais elementos de identidade visual.
- 2.4 Criar páginas impressas, *folders*, capas, painéis, catálogos, anúncios e demais peças para campanhas publicitárias.
- 2.5 Executar arte digital para *homepages*, capa de livros, cadernos de jornais, revistas, e documentos empresariais.
- 2.6 Utilizar software para a criação e edição de imagens em vídeo, sons, gravações, locuções, comerciais em vídeo, vinhetas, chamadas, spots e jingles.
- 2.7 Utilizar software para criação de leiaute para sites e/ ou anúncios Web em diferentes formatos, apps e blogs.

Orientações

Para estimular a capacidade de organização de projetos e identificação de oportunidades de inovações, sugere-se o desenvolvimento de peças de comunicação para marcas existentes ou fictícias que podem ser avaliadas de modo interdisciplinar. Para estimular a criatividade, recomenda-se o uso de filmes e documentários que narrem o desenvolvimento e a idealização de produtos.

Bases Tecnológicas

Softwares de editoração e arte final, aplicação e diferenciação

- Tratamentos de imagens;
- Vetorização;
- Edição (áudio e vídeo);
- Produção digital (sites e apps).

Softwares específicos

- Para tratamentos de imagens, fusão, recorte e leiaute (impressos ou digitais)
- Para confecção de peças publicitárias:
 - √ vetorização de desenhos e imagens;
 - ✓ criação de papelaria;
 - ✓ mala direta:
 - √ folders:
 - √ cartazes;
 - painéis;
 - √ banners:
 - ✓ leiautes de peças impressas;
 - ✓ outdoor.
- Para produção de vídeos:
 - √ institucionais;
 - ✓ comerciais:
 - ✓ tutoriais:
 - √ depoimentos;
 - √ didáticos;
 - √ storytelling;
 - ✓ socioculturais:
 - ✓ entre outros.
- Para criação digital:
- Centro Palila Solita | SP leiautes de sites, blogs, banners e ou peças publicitárias para internet,
 - leiautes para apps.

Carga horária (horas-aula)				
Teórica	00	Prática 80	Total	80 Horas-aula
1001100		Profissional	l ota:	00 110140 4414

Possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.9 do Plano de Curso.

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente Grupo de kormi curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

II.15 PROMOÇÃO DE VENDAS E MERCHANDISING

Função: Estratégias de *merchandising* no ponto de venda

Classificação: Planejamento e Execução

Atribuições e Responsabilidades

Auxiliar no leiaute do ponto de venda

Aplicar novas formas de exposição de produtos.

Aplicar conceitos de merchandising para criar vantagem competitiva às organizações comerciais.

Atribuições Empreendedoras

Procurar oportunidades e nichos de ação inovadora.

Valores e Atitudes

Incentivar a criatividade.

Incentivar o diálogo e a interlocução.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
Identificar as teorias e princípios de vendas.	1.1 Aplicar as teorias e princípios de vendas.
	1.2 Contextualizar os tipos e processo de vendas.
	1.3 Diferenciar as etapas do processo de venda de
	um produto ou serviço.
	•
2. Analisar as etapas do processo de vendas e suas	2.1 Acompanhar e avaliar o produto/serviço durante
características nos setores da economia.	as etapas de pré-venda, venda e pós-venda.
	2.2 Adequar o processo de vendas ao ramo de
	atuação dos compradores.
3. Analisar a importância das ações de marketing e	3.1 Identificar a função do marketing de serviços e
de merchandising no varejo e no marketing de	de varejo.
serviços.	3.2 Especificar o papel do <i>merchandising</i> no ponto
	de venda. 3.3 Correlacionar a função do marketing de varejo à
	do <i>merchandising</i> como estratégia de ponto de
3	venda (PDV).
30	3.4 Diferenciar os tipos de <i>merchandising</i> .
	or i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
4. Analisar tipos de ações promocionais para	4.1 Aplicar os materiais de <i>merchandising</i> no PDV.
aplicação no PDV.	4.2 Coletar dados sobre as características do PDV
2.0	para indicar as necessidades.
	4.3 Selecionar as necessidades do PDV para a
96	criação de estratégias de composição e
.0	gerenciamento do PDV.
5. Selecionar métodos eficientes para estimular as	5.1 Selecionar o tipo de ação promocional mais
compras por impulso em um PDV.	adequado à ação.
	5.2 Criar ação promocional pertinente ao PDV.
	5.3 Planejar a execução da ação promocional.
	5.4 Aplicar as técnicas de visual <i>merchandising</i> .
	5.5 Selecionar métodos que estimulem a compra por impulso.
Orient	poi impuiso.

Orientações

Para desenvolver a capacidade de identificação de oportunidades de inovação e incentivar a criatividade, sugere-se a realização de visitas técnicas a feiras, eventos e estabelecimentos comerciais. O

desenvolvimento de seminários com demonstração das estratégias e técnicas de merchandising também se mostram uma excelente oportunidade de contextualizar conceitos.

Bases Tecnológicas

Gestão de vendas

- Contexto histórico;
- Evolução;
- Princípios e conceitos.

O processo e ciclo de venda e suas etapas

- Pré-venda;
- Venda;
- Pós-venda.

Conceito de Marketing de serviço

Analises Curiculates Centro Paula Soura So Ações de marketing de varejo e o merchandising no ponto de venda

Tipos de merchandising

- Merchandising no ponto de venda;
- Merchandising editorial (tie-in).

Tipos diversos de materiais de merchandising

- Impressos;
- Displays;
- Materiais suspensos;
- Mídias:
- Folders:
- Móbiles:
- Wobbler;
- Testeira (pdv):
- Eletrônicos.

Estratégicas de composição e gerenciamento de ponto de venda

Ações promocionais

- Tipos de ações:
 - brindes, vale descontos, bônus, promoções, concursos culturais, campanha de prêmios.
- Planejamento;
- Ambientação;
- Execução.

Atmosfera de compra

Leiaute da loja, comunicação, cor, som, iluminação, aroma, movimento e cinco sentidos humanos.

Técnicas de merchandising

- Disposição de produtos;
- Arrumação de gôndola;
- Vitrinismo.

Autosserviço, interatividade, facilidades e novas tecnologias no PDV

Carga horária (horas-aula)					
Teórica 80 Prática 00 Total 80 Horas-aula					80 Horas-aula
Teorica	80	Profissional	00	Total	ou Horas-aula

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Grupo de Formulação e Indiges Curiculares Centro de Formulação e Indiges Curiculares Contro de Formulação e Indiges Curiculares Curiculares Contro de Formulação e Indiges Curiculares Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente

CNPJ: 62823257/0001-09 368

3º SÉRIE - ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM MARKETING

III.1 LÍNGUA PORTUGUESA, LITERATURA E COMUNICAÇÃO PROFISSIONAL

Função: Representação e Comunicação

Atribuições e Responsabilidades

Comunicar-se em língua portuguesa, utilizando a terminologia técnico-científica da área, com autonomia, clareza e precisão.

Valores e Atitudes

Estimular a comunicação nas relações interpessoais.

Promover ações que considerem o respeito às normas estabelecidas.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competência **Habilidades** 1. Analisar a língua portuguesa como fonte de 1.1 Identificar as manifestações da linguagem utilizadas por diferentes grupos sociais em suas legitimação de acordos e condutas sociais, reconhecendo os impactos tecnológicos nos esferas de socialização. processos comunicativos de leitura e de produção 1.2 Utilizar estratégias verbais e não verbais na produção escrita e nos procedimentos de leitura. textual. 1.3 Empregar critérios e procedimentos próprios da interpretação e produção de textos acadêmicos e técnicos da área de atuação. 1.4 Utilizar fontes de pesquisa convencionais e eletrônicas, bem como dicionários especializados em áreas de conhecimento e/ou profissionais. 1.5 Utilizar terminologia e vocabulário específicos da área profissional.

Conhecimentos/Temas

Oralidade

- Níveis de linguagem oral aplicados à habilitação profissional e a situações públicas;
- Elementos da oralidade:
- Marcas da oralidade no texto literário;
- Gêneros a serem produzidos:
 - ✓ entrevista de emprego, videocurrículo, videoconferência, entre outros.

Leitura e a análise textual

- Aspectos fundamentais;
- Etapas de leitura;
- Gêneros textuais:
 - ✓ manual de organização, infográfico, legislação, fluxograma, editorial, entre outros.

Tipologias textuais e seus aspectos estruturais e gramaticais

- Sequência textual dialogal;
- Sequência textual explicativa ou expositiva;
- Sequência textual argumentativa.

Movimentos literários e seus contextos históricos e sociais

• O texto como representação do imaginário coletivo;

A linguagem como construção do patrimônio cultural linguístico.

Elaboração e apresentação de texto

- Aspectos estruturais;
- Processos de produção;
- Revisão e reescrita;
- Gêneros a serem produzidos:
 - carta comercial, circular, carta-currículo, currículo, mensagem eletrônica no mundo corporativo (e-mail), relatório, redação escolar, artigo de opinião, resenha crítica, entre outros.

Terminologias técnicas e científicas e vocabulários específicos da área de atuação técnica

- Dicionários, vocabulários, glossários de termos técnicos;
- Estruturas morfossintáticas e semânticas do vocabulário técnico (processos de formação de palavras: prefixação, sufixação, composição propriamente dita, composição sintagmática, neologismos, empréstimos de outras línguas e áreas); significados dos termos técnicos, sinônimos, antônimos, siglas, abreviações, acrônimos, dicionários bilíngues.

Carga horária (horas-aula): 120

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

III.2 LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA – INGLÊS E COMUNICAÇÃO PROFISSIONAL

Função: Representação e Comunicação

Atribuições e Responsabilidades

Comunicar-se em língua estrangeira – inglês, utilizando o vocabulário e a terminologia técnico-científica da área.

Valores e Atitudes

Estimular a comunicação nas relações interpessoais.

Respeitar as manifestações culturais de outros povos.

Estimular o interesse na resolução de situações-problema.

Competência	Habilidades C
1. Analisar textos da área profissional de atuação,	1.1 Aplicar as estratégias de leitura e interpretação
em língua inglesa, de acordo com normas e	na compreensão de textos profissionais, tais como
convenções específicas.	manuais, tutoriais, entre outros.
	1.2 Elaborar textos técnicos pertinentes à área
	profissional, em língua inglesa, tais como informes,
	fichas, roteiros, currículos, cartas comerciais, e-
	mails, relatórios, entre outras tipologias.
	Ga*
2. Interpretar terminologia técnico-científica da área	2.1 Pesquisar a terminologia da área profissional.
profissional, identificando equivalências entre	2.2 Aplicar a terminologia da área
português e inglês (formas equivalentes do termo	profissional/habilitação profissional em contextos de
técnico).	trabalho.
	2.3 Produzir pequenos glossários de equivalências
	entre português e inglês (listas de termos técnico-
	científicos), relativos à área profissional/habilitação
	profissional.

Conhecimentos/Temas

Leitura e escrita

- Estratégias de leitura e escrita desenvolvidas nas séries anteriores;
- Distinção de fatos e opiniões;
- Identificação de posicionamentos, pontos de vista, ideias favoráveis e/ou contrárias que sirvam de argumento ou justificativa em um texto;
- Identificação de modificadores de substantivos, verbos ou adjetivos presentes na produção textual;
- Elaboração de abertura e fechamento de cartas profissionais e ofícios;
- Produção, em língua inglesa, de *e-mails*, cartas pessoais, currículos, formulários de atendimento padronizado, glossários com termos técnico-científicos, entre outras tipologias.

Compreensão auditiva e oralidade

- Conhecimento prévio sobre o tema para favorecer o estabelecimento de hipóteses sobre o que será ouvido;
- Observação de informações que se deseja extrair do texto;
- Identificação de características da linguagem falada para o exercício "speaking";
- Observação de conceitos gramaticais necessários para a organização da linguagem;
- Observação da entonação e da pontuação na oralidade (stress).

Contextos situacionais

• Ambientes específicos da área de atuação profissional;

- Entrevistas de trabalho;
- Profissões e áreas profissionais.

Terminologias técnicas e científicas e vocabulários específicos da área de atuação técnica

- Dicionários bilíngues, vocabulários, glossários de termos técnicos;
- Significados de termos técnicos, sinônimos, antônimos, siglas, abreviações e acrônimos;
- Estruturas morfossintáticas e semânticas do vocabulário técnico (processo de formação de palavras), empréstimos de outras línguas e área.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

A Arfind Capturo de Formulação e Arialisas Curiculatas e Capturo de Formulação e Arialisas e Capturo e C Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

III.3 MATEMÁTICA

Função: Investigação e Compreensão

Atribuições e Responsabilidades

Utilizar a matemática como instrumento de representação e análise nos processos técnicos e tecnológicos.

Valores e Atitudes

Socializar os saberes.

Estimular o interesse na resolução de situações-problema.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
1. Elaborar hipóteses recorrendo a modelos,	1.1 Identificar os dados relevantes em uma dada
esboços, fatos conhecidos, relações e	situação-problema para buscar possíveis
propriedades.	resoluções.
	1.2 Articular subsídios teóricos para interpretar,
	testar e confrontar resultados.
	1.3 Avaliar os procedimentos utilizados para a
	obtenção de resultados.
	1.4 Identificar a natureza da situação-problema e
	situar o objeto de estudo dentro dos diferentes
	campos da Matemática.
	65
2. Analisar fenômenos para sistematizar e	2.1 Utilizar a representação simbólica como forma
relatar experimentos e situações-problema.	de conhecimento.
	2.2 Expressar, de forma quantitativa e qualitativa,
	dados relacionados a contextos socioeconômicos,
G	científicos ou cotidianos.
S	2.3 Aplicar técnicas de análise, fazendo uso da
4.50	linguagem matemática, na produção de textos orais
23/11	e escritos.
3. Analisar a Matemática como ciência	3.1 Utilizar o conhecimento matemático como apoio
autônoma, que investiga relações, formas e eventos	para avaliar as aplicações tecnológicas dos
e desenvolve maneiras próprias de descrever e	diferentes campos científicos.
interpretar o mundo.	3.2 Identificar recursos matemáticos, instrumentos e
	procedimentos para posicionar-se e argumentar
	sobre questões de interesse da comunidade.

Conhecimentos/Temas

Números e Álgebra

- Variação de Grandeza:
 - √ função trigonométrica.
- Trigonometria:
 - ✓ triângulo;
 - ✓ circunferência.

Geometria e medidas

• Geometria Analítica.

Análise de dados

Probabilidade.

Carga horária (horas-aula): 120

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

Grupo de Formulação e Análises Curiculates. Centro Paula Soura ISP

CNPJ: 62823257/0001-09 368

III.4 LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA – ESPANHOL

Função: Representação e Comunicação

Atribuições e Responsabilidades

Comunicar-se em língua estrangeira – espanhol, utilizando o vocabulário e a terminologia técnico-científica da área.

Valores e Atitudes

Estimular a comunicação nas relações interpessoais.

Respeitar as manifestações culturais de outros povos.

Estimular o interesse na resolução de situações-problema.		
Competências	Habilidades	
1. Analisar, por meio do estudo da língua espanhola,	1.1 Identificar as características da cultura do idioma	
aspectos do idioma que possibilitem acesso à	como meio de ampliar as possibilidades de acesso	
diversidade linguística e cultural em contextos	a informações, tecnologias e culturas.	
sociais e profissionais.	1.2 Utilizar terminologia e vocabulário específicos do	
	contexto comunicativo (contexto social e contexto profissional).	
	1.3 Utilizar dicionários de línguas, especializados	
	em áreas de conhecimento e/ou profissionais.	
2. Correlacionar o patrimônio linguístico e cultural da	2.1 Pesquisar as diversas manifestações culturais	
língua espanhola com o idioma materno.	dos povos falantes de língua espanhola.	
	2.2 Identificar os sistemas principais de signos	
	linguísticos e culturais do idioma estrangeiro.	
	2.3 Identificar empréstimos linguísticos e pesquisar	
C/V	os estrangeirismos.	
3. Analisar os recursos expressivos e a organização	3.1 Identificar os elementos estruturadores	
discursiva da linguagem verbal escrita.	presentes em uma tipologia textual e o registro linguístico mais apropriado ao contexto.	
	3.2 Observar os efeitos de sentido produzidos pelo	
2	uso de marcadores discursivos em textos orais e	
Giupo de Foimulação e Amai	escritos.	
CGO.	3.3 Identificar formas de organização discursiva de	
	um determinado gênero, levando em consideração	
	as variantes de registro.	
	3.4 Distinguir formas fixas, abreviações, siglas,	
	acrônimos.	
	3.5 Aplicar estratégias de leitura e interpretação de	
0	textos profissionais, como manuais, tutoriais, entre outros.	
	3.6 Elaborar pequenos glossários de equivalências	
	(listas de termos técnico-científicos) entre português	
	e espanhol, relativos à área profissional/habilitação	
	profissional.	
	. —	

Conhecimentos/Temas

Leitura e escrita

- Observação do título e do formato do texto (figuras, ilustrações, subtítulo, entre outros);
- Identificação do gênero textual;
- Promoção de tempestade de ideias;

- Observação de palavras-chave e informações específicas;
- Observação de imagens, números e símbolos universais;
- Indicação de abreviações e palavras escondidas;
- Identificação de frases-chave;
- Observação da estrutura frasal e da necessidade de organizar os conhecimentos gramaticais a partir dos contextos apresentados;
- Introdução de estruturas de relatório;
- Identificação de modificadores de substantivos, verbos ou adjetivos presentes na produção textual;
- Elaboração de abertura e fechamento de cartas profissionais e ofícios;
- Produção de e-mails, currículos, cartas pessoais, formulário de atendimento padronizado, glossário com termos técnico-científicos, entre outras tipologias.

Compreensão auditiva e oralidade

- Conhecimento prévio sobre o tema para favorecer o estabelecimento de hipóteses sobre o que será ouvido;
- Observação de conceitos gramaticais necessários para a organização da linguagem formal/informal;
- Observação da entonação e da pontuação na oralidade.

Contextos situacionais

- Apresentações formais e informais;
- Expressões mais usuais de cumprimento ao telefone, no local de trabalho, entre outros;
- Roteiro de atendimento padronizado;
- Ambientes específicos da área de atuação profissional;
- Profissões e áreas profissionais.

Terminologias técnicas e científicas e vocabulários específicos da área de atuação técnica:

- Dicionários bilíngues, vocabulários, glossários de termos técnicos;
- Significados de termos técnicos, sinônimos, antônimos, siglas, abreviações;
- Estruturas morfossintáticas e semânticas do vocabulário técnico, empréstimos de outras línguas e áreas.

Carga horária (horas-aula): 80

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

III.5 SOCIOLOGIA

Função: Contextualização sociocultural

Atribuições e Responsabilidades

Utilizar critérios e aplicar procedimentos na análise e problematização dos processos produtivos e tecnológicos.

Valores e Atitudes

Incentivar comportamentos éticos.

Comprometer-se com a igualdade de direitos.

Valorizar ações que contribuam para a convivência saudável.

Valorizar ações que contribuam para a convivência saudável.			
Competências	Habilidades		
1. Analisar instrumentos e métodos quantitativos e	1.1 Pesquisar métodos utilizados para analisar		
qualitativos de pesquisa para estudo das relações	relações sociais.		
sociais.	1.2 Organizar métodos e aplicações das ciências		
	sociais para estudar relações sociais.		
	1.3 Utilizar instrumentos quantitativos e qualitativos		
	de pesquisa para mensurar características		
	relacionadas a fatores sociais e ambientais.		
2. Identificar relações entre indivíduos e instituições	2.1 Detectar fatores sociais, políticos, econômicos e		
sociais em suas influências e transformações	culturais que interferem ou influenciam nas relações		
mútuas.	humanas.		
	2.2 Indicar elementos e processos culturais que		
	representam mudanças ou registram		
	continuidades/permanências no processo social.		
C)	2.3 Distinguir elementos culturais de diferentes		
	origens e processos de aculturação.		
3. Analisar aspectos que envolvem as relações	3.1 Empregar critérios e procedimentos próprios na		
sociais e trabalhistas.	análise, interpretação e crítica de ideias expressas		
	oralmente e por escrito.		
	3.2 Utilizar produtos veiculados pelos meios de		
	comunicação para problematizações da atualidade		
	e do processo de socialização.		
sociais e trabalhistas.	3.3 Identificar movimentos de ruptura de		
	paradigmas e relacioná-los à estrutura social e ao		
<i>CO</i> 1,	momento histórico.		
	3.4 Identificar as transformações no mundo do		
90	trabalho: processos, organização, divisão e		
Conhasimo	relações de trabalho.		

Conhecimentos/Temas

Perspectivas discursivas à luz da análise sociológica

• Aplicação do método sociológico na distinção de senso comum e senso crítico.

Interpretações das teorias sociológicas nas dimensões cultural, política e ética

Transformações e evolução da concepção do trabalho sob a ótica da análise sociológica

Carga horária (horas-aula): 40

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

Grupo de Formulação e Análises Curiculates. Centro Paula Soura Se

CNPJ: 62823257/0001-09 368

III.6 ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA APLICADA AO MARKETING

Função: Estudo de orçamento para campanhas Classificação: Execução e Controle

Atribuições e Responsabilidades

Realizar a formação de preço de vendas.

Efetuar orçamentos de campanha (budget).

Atribuições Empreendedoras

Planejar ações mais eficazes.

Mapear problemas e dificuldades nas etapas dos processos.

Valores e Atitudes

Desenvolver a criticidade.

Estimular a comunicação nas relações interpessoais.

Promover ações que considerem o respeito às normas estabelecidas.

Competências Habilidades				
Correlacionar os pontos essenciais de uma	1.1 Aplicar os conhecimentos de Economia nas			
política econômica e sua aplicação no	organizações empresariais e na área			
planejamento.	mercadológica.			
2. Contextualizar fatos históricos e factuais sobre	2.1 Pesquisar informações econômicas e			
atividades econômicas.	financeiras.			
	2.2 Elaborar planilhas e gráficos que representem o			
	momento econômico.			
	2.3 Caracterizar os cenários econômicos na área de			
CS	atuação da organização.			
3. Interpretar estudos, relatórios e pesquisas	3.1 Coletar dados econômicos de mercado.			
econômicas.	3.2 Compilar informações sobre o cenário			
	macroeconômico para a tomada de decisão.			
4. Analisar o impacto das finanças para o custeio	4.1 Interpretar os conceitos e fundamentos			
das estratégias de marketing.	financeiros.			
Co	4.2 Correlacionar os conceitos e princípios de custos e suas aplicações nos processos			
	mercadológicos.			
"INI"	J			
5. Identificar variáveis mercadológicas e financeiras	5.1 Efetuar formação de preço de venda de produtos			
que interferem na formação de preços.	e serviços.			
	5.2 Ajustar preços praticados conforme estratégia			
0	empresarial.			
	5.3 Controlar custos, despesas sobre os produtos e serviços comercializados.			
G.	Serviços comercializados.			
6. Analisar ferramentas de planejamento e controle	6.1. Elaborar orçamento de campanha (budget) com			
financeiro voltadas para a área de marketing.	o uso de planilhas eletrônicas.			
	6.2. Coletar informações de mercado para o			
	planejamento financeiro.			
	6.3. Interpretar dados financeiros para assessorar			
Outout	nas tomadas de decisões da empresa.			
Orientações				

Para estimular a capacidade de mapear problemas e desenvolver ações mais eficazes, sugere-se o desenvolvimento de projetos interdisciplinares com outros componentes curriculares, tais como: "Modelos de Negócios" e "Promoção de Vendas e Merchandising". O desenvolvimento de orçamentos dos projetos com o uso de planilhas eletrônicas oferece importantes oportunidades para a compreensão de fatores críticos e limitadores da atuação do profissional de marketing.

Bases Tecnológicas

Introdução à teoria Econômica

Aspectos econômicos históricos.

Economia do Brasil

- Formação econômica e social do Brasil:
 - componentes da economia;
 - ✓ estado:
 - ✓ pessoas físicas;
 - pessoas jurídicas;
 - organizações sociais.

Microeconomia

- Agentes econômicos:
 - ✓ teoria das empresas:
 - ✓ teoria do consumidor;
- As forças de mercado da oferta e da demanda.

Macroeconomia

- Ales Centro Palla Soula Contabilidade nacional, componentes do consumo:
- Teoria Monetária e Sistema Financeiro:
 - inflação, taxas de juros.

A influência das relações preço, oferta e demanda

Instituições financeiras atuantes em âmbito global

Conceitos e fundamentos financeiros

- importância das finanças empresariais;
- origem de recursos financeiros: capital próprio e de terceiros;
- custos, despesas e receitas.

Formação de preço

- Composição do preço de venda:
 - custo, despesa e margem de lucro.
- Mark-up;
- Relação entre custo e qualidade;
- Seleção de objetivo na determinação de preço:
 - ✓ sobrevivência;
 - maximização do lucro atual;
 - ✓ maximização da participação do mercado;
 - √ desnatamento máximo do mercado;
 - ✓ liderança na qualidade do produto.

Política de créditos nas vendas - características, vantagens e desvantagens

Descontos;

CNPJ: 62823257/0001-09 368 Página nº 101

- Venda à vista:
- Venda a prazo:
 - ✓ pagamento com cartão de crédito;
 - √ pagamento em cheque;
 - √ financiamentos:
 - ✓ crediário.

Budget: orçamento por departamento

- Alocação dos recursos;
- Definição de verba;
- Planilha de controle de recursos;
- Planejamento de budget para o próximo exercício.

Carga horária (horas-aula)				
Teórica	80	Prática	00	Total 80 Horas-aula
reorica	00	Profissional	00	Total 60 Horas-aula

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

III.7 CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO

Função: Estudo de canais de distribuição de produtos e serviços

Classificação: Planejamento Atribuições e Responsabilidades

Auxiliar na escolha de canais de distribuição aplicáveis ao modelo de negócio.

Atribuições Empreendedoras

Planejar ações mais eficazes.

Analisar métodos de execução mais econômicos.

Valores e Atitudes

Incentivar a pontualidade.

Incentivar o diálogo e a interlocução.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
1. Analisar conceitos e decisões de marketing na	1.1 Identificar os fundamentos básicos e
distribuição.	componentes do canal de marketing.
	1.2 Identificar a estrutura e características dos
	canais de marketing.
	1.3 Identificar as funções e níveis dos canais de
	marketing e seus fluxos.
2.Identificar a configuração e o sistema de	2.1 Caracterizar os canais de marketing pela
distribuição dos canais de marketing.	natureza do produto e do tipo de mercado.
	2.2 Identificar os tipos e características dos
	intermediários.
G	
3. Aplicar estratégia de gestão de marketing nos	3.1 Identificar o processo de administração da
canais de distribuição.	distribuição nos canais em relação à estratégia,
	seleção dos canais e gerenciamento de relações.
	3.2 Empregar normas, política e ética nos canais
0	de distribuição.
4. Relacionar os sistemas de distribuição de	4.1 Distinguir os tipos de embalagens mais
mercadorias e os canais de marketing.	utilizadas na distribuição do produto.
	4.2 Caracterizar as condições do sistema de
	distribuição para cada tipo de embalagem.

Orientações

Para planejar ações mais eficazes e analisar métodos de execução mais econômicos recomenda-se a análise de estudos de caso que contemplem os desafios das organizações para gerir os canais de distribuição.

Visitas técnicas em indústrias e centros de distribuição oferecem experiências interessantes para contextualizar informações e conceitos desenvolvidos em sala de aula.

Bases Tecnológicas

Conceito e decisões de distribuição

- Objetivo do canal de distribuição;
- Funções do canal de distribuição.

Tipos de canais de distribuição

- Força de vendas;
- Representantes comerciais;
- Distribuidores;
- Revendedores:
- Mala direta:
- Telemarketing;
- Comércio digital;
- Agentes;
- Venda direta;
- VARs (Value Added Ressellers);
- Híbrido;
- entre outros.

Canais de distribuição e a logística

- Cultificulates. Centilo Paulia Solita (SP) Noções de SCM (Supply Chain Management):
 - ✓ compras e suprimentos;
 - ✓ armazenagem;
 - √ leiaute de armazém;
 - ✓ estoques;
 - embalagens;
 - transporte.

Tipos de Mercado

- Varejo;
- Atacado;
- Atacarejo;
- Mercado organizacional.

Níveis de canais de distribuição de produtos e serviços

- Nível zero:
 - √ venda direta;
- Nível um:
 - √ fabricante varejista consumidor;
- Nível dois:
 - √ fabricante atacadista varejista consumidor;
- Nível três:
 - fabricante atacadista vendedor especializado varejista consumidor.

Níveis e distribuição

- Exclusiva;
- Seletiva:
- Intensiva.

Distribuição por canais eletrônicos

Regulamentos de Canais de Distribuição

- Legislação;
- Normas e políticas.

Relação entre distribuição física e canais de distribuição

Tipos e intermediários do canal de distribuição

Canal de distribuição reverso

Tipos de embalagens

- Unitária;
- Distribuição;
- Unitizada.

Carga horária (horas-aula)					
Teórica	80	Prática Profissional	00	Total	80 Horas-aula

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

contro de Formulação e Ariálises Curiculates Contro de Formulação e Ariálises Curiculates e Contro de Formulação e Ariálises e Cont Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

III.8 LEGISLAÇÃO DE MERCADO

Função: Aplicação de normas e regulamentos na comunicação mercadológica e institucional **Classificação:** Execução

Atribuições e Responsabilidades

Desenvolver peças de comunicação de produtos e serviços em atendimento a normas, regulamentos e legislação.

Valores e Atitudes

Estimular o interesse na resolução de situações-problema.

Promover ações que considerem o respeito às normas estabelecidas.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
1. Distinguir direitos e deveres das pessoas naturais	1.1 Identificar os direitos de pessoas naturais e
e jurídicas.	jurídicas.
2. Interpretar o negócio jurídico e analisar os tipos	2.1 Identificar as características do negócio jurídico;
de obrigações e contratos, compreendendo suas	2.2 Identificar as espécies de obrigações previstas
características.	no Código Civil;
	2.3 Identificar as características de contratos de
	compra, venda e prestação de serviços e outros
	documentos.
	2.4 Redigir contratos de compra e venda de bens e
	serviços e outros documentos legais.
3. Identificar normas e legislações que	2.1 Anlicar a logislação que regulamenta as
 Identificar normas e legislações que regulamentam as atividades de marketing. 	3.1 Aplicar a legislação que regulamenta as relações e atividades comerciais no país.
regulariteritarii as attividades de marketing.	3.2 Pesquisar entidades reconhecidas como
	representantes na área de marketing.
4. Analisar os direitos e obrigações de fornecedores	4.1 Identificar direitos e obrigações dos clientes nas
e consumidores conforme disposições da Lei.	relações de consumo.
© '	4.2 Aplicar o Código de Defesa do Consumidor em
30	diversas transações comerciais.
	4.3 Zelar pelos direitos do consumidor, inclusive em
	transações realizadas no comércio eletrônico.
E A - Francis Balling	
5. Analisar as diretrizes do Conselho Nacional de	5.1 Identificar tópicos relevantes do Código
Autorregulamentação Publicitária (CONAR) para a criação de campanhas e ações de marketing.	Nacional de Autorregulamentação Publicitária para
chação de campanhas e ações de marketing.	o desenvolvimento de ações e campanhas de marketing.
00	5.2 Selecionar normas e orientações pertinentes ao
	ramo de atuação.
9,	5.3 Pesquisar reclamações e decisões do CONAR.
	5.4 Contextualizar a ação do CONAR referente à
	publicidade e propaganda infantil.
Danca Too	an a lá giana

Bases Tecnológicas

Direito Civil

- Pessoas naturais e jurídicas;
- Obrigações;
- Noções gerais sobre negócios jurídicos;

Noções e modalidades de contratos.

Técnicas para elaboração de contratos comerciais

- Cláusulas;
- Normas que regulam os contratos comerciais;
- Confecção do documento.

Entidades que representam a área de Marketing

- ABP (Associação Brasileira de Propaganda):
- sillates. Centro Paula souta especial control ABMN (Associação Brasileira de Marketing e Negócios):
- ABMD (Associação Brasileira de Marketing Direto).

Código de Defesa do Consumidor

- Direitos básicos do consumidor:
- Qualidade de produtos e serviços;
- Prevenção e reparação dos danos;
- Proteção à saúde e segurança;
- Responsabilidade pelo fato do produto e do serviço;
- Responsabilidade por vício do produto e do serviço;
- Práticas comerciais;
- Disposições gerais;
- Oferta;
- Publicidade:
- Práticas abusivas:
- Cobrança de dívidas:
- Bancos de dados e cadastros de consumidores;
- Sanções administrativas;
- Direito do Consumidor aplicado ao comércio eletrônico.

Conselho Nacional de Autorregulamentação Publicitária - CONAR

- Código Brasileiro de Autorregulamentação Publicitária;
- Rito processual.

Publicidade e propaganda infantil

- Mercado atual;
- Limitações legais/normatização;
- Tendência futura. 4.0

Carga horária (horas-aula)					
Teórica	90	Prática	00	Total	On Horos aula
reorica	80	Profissional	00	Total	80 Horas-aula

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

III.9 MARKETING DE RELACIONAMENTO

Função: Ações e estratégias de fortalecimento para o relacionamento com clientes

Classificação: Planejamento

Atribuições e Responsabilidades

Elaborar planos de fidelização de clientes.

Atualizar sistemas de CRM para estabelecer relacionamento com clientes.

Atribuições Empreendedoras

Analisar resultados.

Planejar ações mais eficazes.

Elaborar novas práticas para otimização de resultados.

Valores e Atitudes

Incentivar a criatividade.

Tratar com cordialidade.

Incentivar a pontualidade.

Competências	Habilidades
1. Elaborar plano de lealdade e relacionamento com	1.1 Identificar a função do marketing direto e de
o cliente.	relacionamento.
	1.2 Caracterizar o perfil e comportamento dos
	clientes.
	1.3 Diferenciar modelos de retenção de clientes.
	1.4 Implantar diferentes modelos e programas de
	lealdade.
	1.5 Gerenciar ferramentas de controle e de
	tangibilização para a lealdade de clientes.
G	•
Estruturar base de dados para gerenciamento do	2.1 Coletar dados para acompanhamento de ações
relacionamento com o cliente.	e comportamento dos clientes.
	2.2 Criar um sistema de atendimento cativante que
	ajude a conquistar o cliente.
2 Analisar a processa de más verde em relesão à	2.4 Anlicen de conseites de cualidade e consisse no
3. Analisar o processo de pós-venda em relação à lealdade ao cliente.	3.1 Aplicar os conceitos de qualidade e serviços na
lealuage at cliente.	percepção e satisfação do cliente. 3.2 Identificar junto ao cliente no pós-venda qual é a
	importância do produto no seu dia-a-dia
	3.4 Elencar as ações da empresa direcionadas aos
	clientes no pós-vendas
	3.5 Criar ações de retorno aos clientes para obter o
10	resultado desejado.
	rocanda accojado.

Orientações

Para estimular a capacidade de criação de novas práticas mais eficazes e otimização de resultados nas organizações, sugere-se a análise de estudos de caso. Projetos que simulem a aplicação de práticas e estratégias de marketing de relacionamento também corroboram para o desenvolvimento dessas atribuições empreendedoras.

Optou-se por substituir o termo "fidelização do cliente" por "lealdade do cliente", pois as novas literaturas sobre marketing fazem referência à nova terminologia por esta retratar que o consumidor é leal às empresas e a fidelização indica submissão incondicional à marca.

Bases Tecnológicas

Marketing direto

- Contribuição da tecnologia para o desenvolvimento dos contatos;
- Comunicação personalizada.

Marketing de relacionamento

- Conceito;
- Definição.

O Cliente

- Definição:
 - ✓ Cliente externo;
 - Cliente pessoal;
 - ✓ Cliente da concorrência;
 - ✓ Cliente interno.

Retenção de clientes

- Cliente fiel x novo cliente implicações gerenciais e financeiras;
- Planejamento para retenção do cliente.

CRM - Customer Relationship Management (Gerenciamento da Relação com o Cliente)

• Relação entre marketing de relacionamento e CRM.

Database

- Importância do banco de dados;
- Como implantar um banco de dados;
- Big data;
- Sim (Sistema de Informação de Marketing).

Técnicas e programas de lealdade

- Implantação;
- Tipos de programas de lealdade;
- Técnicas de tangibilização para a lealdade de clientes.

Qualidade, serviços ao cliente e pós-venda

• Componentes-chave do marketing de relacionamento.

Sistema de atendimento ao cliente

• Cativar e conquistar o cliente pelo atendimento eficiente.

Ações direcionadas ao cliente no pós-venda

Fomentar o feedback dos clientes.

Carga horária (horas-aula)						
Teoria	80	Prática Profissional	00	Total	80 Horas-aula	

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o *site*: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Paula soula St

III.10 MARKETING DIGITAL E E-COMMERCE

Função: Estudos de comunicação digital com públicos de interesse.

Classificação: Planejamento

Atribuições e Responsabilidades

Utilizar ferramentas de marketing digital.

Criar campanhas de marketing digital alinhadas ao plano de comunicação.

Elaborar textos comerciais, conteúdo para blogs, sites, mídias sociais e roteiros para vídeos corporativos.

Atribuições Empreendedoras

Analisar resultados.

Planejar ações mais eficazes.

Elaborar novas práticas para otimização dos resultados.

Valores e Atitudes

Incentivar a criatividade.

Estimular a organização.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades
1. Distinguir as mídias digitais e suas aplicações na	1.1 Identificar os tipos e formas de mídias digitais.
estratégia de comunicação.	1.2 Selecionar o tipo de mídia digital relevante ao seu público-alvo.
2. Produzir campanhas digitais para os diversos tipos de público-alvo.	2.1 Criar ações e campanhas de comunicação digitais em redes sociais, sites e vídeos.2.2 Utilizar linguagem pertinente ao tipo de mídia social selecionada.
3. Analisar o processo de vendas em mercados eletrônicos e digitais.	 3.1 Planejar o desenvolvimento de vendas em plataforma digital – e-commerce. 3.2 Identificar a plataforma adequada para suprir as necessidades de clientes.

Orientações

Para estimular a capacidade de análise de resultados e aplicação de ações mais eficazes, sugere-se o desenvolvimento de aulas práticas que ofereçam ao aluno a oportunidade de analisar *sites* e relatórios produzidos pelas redes sociais. A criação de campanhas e a mensuração de resultados também facilitam a contextualização e o desenvolvimento de competências e habilidades pretendidas.

Bases Tecnológicas

O mercado de comunicação digital e seus agentes

Consumidor, vendedores, distribuidores e meios de pagamentos.

Comunicação digital em sites e hotsites

E-commerce - O comércio digital

- Forma de venda;
- Distribuição e entrega;
- Meios de pagamento;
- Segurança;
- Pós-Venda e relacionamento;
- Certificação SSL (Secure Socket Layer).

Ferramentas de buscas e os links patrocinados (SEM - Search Engine Marketing)

- Google ADS;
- Busca Orgânica;
- SEO Search Engine Optimization;
- Tags e Metatags;
- Palavras Chaves:
- Google Analytics.

- Conceitos:
- Técnicas:
- Relevância de conteúdo;
- Estratégias de divulgação.

- Banners;
- Publicidade em blogs;
- E-mail Marketing;
- Vídeo Advertising;
- Remarketing.

		no mundo digital ças da propaganda tradio	cional.				
Mobile Marketing	 Mobile Marketing - a comunicação on-line na mobilidade Mídias sociais (Facebook, Twitter, Instagram, Youtube) Conceitos; Técnicas; Relevância de conteúdo; 						
Mídias sociais (F	Mídias sociais (Facebook, Twitter, Instagram, Youtube)						
 Conceito 	os;				600		
 Técnicas 	3;				10		
 Relevâne 	Relevância de conteúdo;						
 Estratég 	Estratégias de divulgação.						
• E-mail N	; ade em <i>blo</i> g larketing; dvertising;	gs;	: culate	centro			
		Carga horári	a (horas-aula	a)			
Teoria	00	Prática Profissional	80	Total	80 Horas-aula		

Possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.9 do Plano de Curso.

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente Gillo de Foith curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 111

III.11 MARKETING INSTITUCIONAL

Função: Ações de marketing institucional Classificação: Planejamento

Atribuições e Responsabilidades

Implementar ações que viabilizem o posicionamento da marca.

Elaborar peças de comunicação institucional para marcas, associando-as a valores sociais, ambientais e culturais.

Atribuições Empreendedoras

Organizar projetos.

Planejar ações mais eficazes.

Reconhecer cenários vigentes.

Valores e Atitudes

Incentivar o diálogo e a interlocução.

Estimular o interesse pela realidade que nos cerca.

Estimular o interesse na resolução de situações-problema.

Competências	Habilidades		
1. Distinguir a comunicação institucional e a	1.1 Definir os tipos e formas de comunicação com o		
comunicação publicitária.	ambiente externo.		
	1.2 Colaborar na criação e desenvolvimento das		
	declarações institucionais.		
2. Analisar o posicionamento da imagem da marca	2.1. Definir posicionamento da imagem da marca ou		
no mercado.	empresa.		
	2.2. Avaliar a percepção do posicionamento da		
	marca no mercado.		
3. Diagnosticar as ações e estratégias de gestão da	3.1 Definir estratégias de comunicação institucional		
imagem corporativa.	para a imagem da marca ou empresa.		
Mall	3.2 Definir ações de gestão da imagem corporativa.		
4. Identificar ações de desenvolvimento	4.1 Contribuir para o desenvolvimento de		
sustentável e de responsabilidade social.	estratégias de marketing que atendam aos valores		
CO	sociais vigentes.		
	4.2 Reconhecer a importância da responsabilidade		
	social para a imagem corporativa.		

Orientações

Para reconhecer cenários e planejar ações e projetos de forma eficaz, recomenda-se análise de estudos de caso de empresas que se destacaram em ações institucionais e alcançaram o posicionamento de mercado previsto em seu planejamento estratégico.

Bases Tecnológicas

Comunicação institucional e a comunicação publicitária

Formas e diferenças.

Declarações institucionais

- Missão;
- Visão;
- Valores e princípios.

Diagnóstico e posicionamento da imagem institucional: imagem interna e externa

Gerenciamento da imagem da marca

- Estratégias de escolha da adoção de ações para a comunicação institucional e mercadológica;
- Planejamento da comunicação institucional e mercadológica da imagem da marca;
- Branding;
- Brand equity.

Estratégias de comunicação

- Institucional:
- Identidade corporativa;
- Imagem corporativa;
- Imagem da marca;
- Imagem do produto;
- Comunicação interna (endomarketing).

Tipos de propaganda institucional

- Propaganda institucional de propósito comercial;
- Propaganda institucional de relações públicas;
- Propaganda institucional de interesse público.

Gestão de imagem corporativa – governança corporativa

Centro Paula soura Si Responsabilidade Social, ambiental e o terceiro setor – *Marketing* Verde

- Cidadania empresarial e responsabilidade social;
- Gerenciamento de projetos sociais e estruturas organizacionais inovadoras;
- Marketing social e estratégias de comunicação no contexto das organizações do terceiro setor;
- Desenvolvimento sustentável (meio ambiente);
- Marketing cultural.

Carga horária (horas-aula)						
Teoria	80	Prática Profissional	00	Total	80 Horas-aula	

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, não está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 113

III.12 PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC) EM MARKETING

1º SEMESTRE

Função: Estudo e Planejamento Classificação: Planejamento

Atribuições e Responsabilidades

Realizar pesquisas e levantamento de informações do setor.

Atribuições Empreendedoras

Organizar projetos.

Procurar oportunidades e nichos de ação inovadora.

Valores e Atitudes

Incentivar atitudes de autonomia.

Estimular ações que promovam a cooperação.

Estimular o interesse na resolução de situações-problema.

Competências	Habilidades			
1. Analisar dados e informações obtidas de	1.1 Identificar demandas e situações-problema no			
pesquisas empíricas e bibliográficas.	âmbito da área profissional.			
	1.2 Identificar fontes de pesquisa sobre o objeto em			
	estudo.			
	1.3 Elaborar instrumentos de pesquisa para			
	desenvolvimento de projetos.			
	1.4 Constituir amostras para pesquisas técnicas e			
	científicas, de forma criteriosa e explicitada.			
	1.5 Aplicar instrumentos de pesquisa de campo.			
	*			
2. Propor soluções parametrizadas por viabilidade	2.1 Consultar Legislação, Normas e Regulamentos			
técnica e econômica aos problemas identificados no	relativos ao projeto.			
âmbito da área profissional.	2.2 Registrar as etapas do trabalho.			
Mile	2.3 Organizar os dados obtidos na forma de textos,			
Q. Y	planilhas, gráficos e esquemas.			

Observação

O produto a ser apresentado deverá ser constituído de umas das tipologias estabelecidas conforme Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico Nº 354, de 25-02-2015, parágrafo 3°, mencionadas a seguir: Novas técnicas e procedimentos; Preparações de pratos e alimentos; Modelos de Cardápios – Ficha técnica de alimentos e bebidas; *Softwares*, aplicativos e *EULA (End Use License Agreement)*; Áreas de cultivo; Áudios e vídeos; Resenhas de vídeos; Apresentações musicais, de dança e teatrais; Exposições fotográficas; Memorial fotográfico; Desfiles ou exposições de roupas, calçados e acessórios; Modelo de Manuais; Parecer Técnico; Esquemas e diagramas; Diagramação gráfica; Projeto técnico com memorial descritivo; Portfólio; Modelagem de Negócios; Planos de Negócios.

É importante que a **Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico nº 2429, de 23-08-2022** seja consultada para que já o cumprimento das normas e orientações que nortearão a realização do Trabalho de Conclusão de Curso.

Orientações

Para desenvolver as atribuições empreendedoras propostas sugere-se que os projetos de TCC contemplem ações inovadoras em mercados específicos.

Bases Tecnológicas

Estudo do cenário da área profissional

- Características do setor:
 - ✓ macro e microrregiões.
- Avanços tecnológicos;
- Ciclo de vida do setor;
- Demandas e tendências futuras da área profissional:
- Identificação de lacunas (demandas não atendidas plenamente) e de situações-problema do setor.

Identificação e definição de temas para o TCC

- Análise das propostas de temas segundo os critérios:
 - ✓ pertinência;
 - relevância;
 - ✓ viabilidade.

Definição do cronograma de trabalho

Técnicas de pesquisa

- Documentação indireta:
 - ✓ pesquisa documental:
 - ✓ pesquisa bibliográfica.
- Técnicas de fichamento de obras técnicas e científicas;
- Documentação direta:
 - ✓ pesquisa de campo;
 - pesquisa de laboratório;
 - ✓ observação;
 - ✓ entrevista:
 - ✓ questionário.
- Julates. Centro Paula soura especial es Técnicas de estruturação de instrumentos de pesquisa de campo:
 - ✓ questionários;
 - entrevistas;
 - √ formulários, entre outros

Problematização

Construção de hipóteses

Objetivos

Geral e específicos (para quê? para quem?).

Justificativa (por quê?)

2º SEMESTRE

Função: Desenvolvimento e Gerenciamento de Projetos

Classificação: Execução

Atribuições e Responsabilidades

Desenvolver projetos para atender às demandas sociais e mercadológicas do segmento de atuação.

Atribuições Empreendedoras

Organizar projetos.

Analisar resultados.

Reconhecer cenários vigentes.

Valores e Atitudes

Socializar os saberes.

Desenvolver a organização.

Estimular ações que promovam a cooperação.						
Competências	Habilidades					
1. Planejar as fases de execução de projetos com	1.1 Consultar diversas fontes de pesquisa:					
base na natureza e na complexidade das atividades.	catálogos, manuais de fabricantes, glossários					
	técnicos, entre outros.					
	1.2 Comunicar ideias de forma clara e objetiva por					
	meio de textos escritos e de explanações orais.					
2. Avaliar as fantas a regurado nacesários para a	2.1 Definir requirees passacéries e plans de					
2. Avaliar as fontes e recursos necessários para o	2.1 Definir recursos necessários e plano de					
desenvolvimento de projetos.	produção. 2.2 Classificar os recursos necessários para o					
	desenvolvimento do projeto.					
	2.3 Utilizar de modo racional os recursos destinados					
	ao projeto.					
3. Avaliar a execução e os resultados obtidos de	3.1 Verificar e acompanhar o desenvolvimento do					
forma quantitativa e qualitativa.	cronograma físico-financeiro.					
	3.2 Redigir relatórios sobre o desenvolvimento do					
	projeto.					
	3.3 Construir gráficos, planilhas, cronogramas e					
	fluxogramas.					
	3.4. Organizar as informações, os textos e os dados,					
	conforme formatação definida.					

Observação

A apresentação descrita deverá prezar pela organização, clareza e domínio na abordagem do tema. Cada habilitação profissional definirá, por meio de regulamento específico, dentre os "produtos" a seguir, qual corresponderá à apresentação escrita do TCC, a exemplo de: Monografia; Protótipo com Manual Técnico; Maquete com respectivo Memorial Descritivo; Artigo Científico; Projeto de Pesquisa; Relatório Técnico.

É importante que a **Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico nº 2429, de 23-08-2022** seja consultada para que já o cumprimento das normas e orientações que nortearão a realização do Trabalho de Conclusão de Curso.

Orientações

Para desenvolver as atribuições empreendedoras propostas, sugere-se que os projetos de TCC contemplem ações inovadoras em mercados específicos, promovendo a cooperação entre os membros dos grupos e entre a sala.

Bases Tecnológicas

Referencial teórico da pesquisa

- Pesquisa e compilação de dados;
- Produções científicas, entre outros.

Construção de conceitos relativos ao tema do trabalho e definições técnicas

- Definições dos termos técnicos e científicos (enunciados explicativos dos conceitos);
- Terminologia (conjuntos de termos técnicos e científicos próprios da área técnica);
- Simbologia, entre outros.

Escolha dos procedimentos metodológicos

- Cronograma de atividades;
- Fluxograma do processo.

Dimensionamento dos recursos necessários para execução do trabalho

Identificação das fontes de recursos

Organização dos dados de pesquisa

- Seleção:
- Codificação;
- Tabulação.

Análise dos dados

- Interpretação;
- Explicação;
- Especificação.

Análise dos dad Interpre Explicaç Especifi	tação; eão;				SIIIA SP	
Técnicas para e	Técnicas para elaboração de relatórios, gráficos, histogramas					
Sistemas de ger		, ,		O ¹	aulas	
Formatação de t	trabalhos acad	lêmicos		MO,		
Carga horária (horas-aula)						
Teoria	00	Prática Profissional	120	Total	120 Horas-aula	

Possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.9 do Plano de Curso.

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente sulta sulta de communicación de communic curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 117

III.13 PLANO DE MARKETING

Função: Estudos para elaboração do plano de marketing

Classificação: Planejamento

Atribuições e Responsabilidades

Elaborar plano de mídia.

Operacionalizar etapas do plano de comunicação.

Pesquisar tipos de mídias aplicáveis ao plano de comunicação.

Elaborar relatórios sobre custos e formatos de mídias disponíveis.

Atribuições Empreendedoras

Analisar resultados.

Elaborar comparativos de metas e resultados.

Valores e Atitudes

Incentivar atitudes de autonomia.

Promover ações que considerem o respeito às normas estabelecidas.

Responsabilizar-se pela produção, utilização e divulgação de informações.

Competências	Habilidades			
1. Desenvolver ações de marketing de acordo com	1.1 Avaliar ambiente interno e externo da			
as metas estratégicas da organização.	organização.			
	1.2 Interpretar informações coletadas no micro e			
	macroambientes para tomada de decisão.			
	1.3 Criar ações de marketing com base nas			
	características e objetivos do negócio.			
	*CD			
2. Implantar ações definidas no plano estratégico de	2.1 Mapear recursos disponíveis para ações de			
marketing.	marketing.			
	2.2 Desenvolver o plano e as estratégias de			
	comunicação.			
	2.3 Aprovar material de comunicação.			
	2.4 Viabilizar a execução do plano de marketing.			
C. Mill	2.5 Contatar agência de publicidade e fornecedores.			
3. Analisar resultados das ações estratégicas de	3.1 Coletar resultados de indicadores			
marketing implantadas.	mercadológicos alinhados aos objetivos			
70.3	estratégicos.			
	3.2 Comparar indicadores mercadológicos antes e			
	depois da implantação das ações.			
Ç.O.	3.3 Interpretar resultados e propor aprimoramentos			
76	nas ações.			

Orientações

Este componente curricular apresenta conceitos desenvolvidos de modo introdutório em outros módulos e visa à contextualização e articulação dos elementos que compõem o plano de marketing. Recomenda-se o desenvolvimento de projetos que contemplem a criação de um plano de marketing para uma organização (fictícia ou real) de modo que o aluno articule os conhecimentos desenvolvidos ao longo do curso.

Bases Tecnológicas

Plano de Marketing – Etapas elementares

- Análise de ambiente;
- Definição de público alvo;
- Definição de posicionamento de mercado;
- Gestão de marcas;

- Definição de metas e objetivos:
 - aumento das vendas;
 - posicionamento;
 - ativação de público;
 - relacionamento:
 - outros.
- Seleção de estratégias de marketing;
- Elaboração do composto de marketing (Mix marketing):
 - ✓ produto (criação de produtos e serviços);
 - ✓ preço (definição do preço de venda);
 - .Centro Paula soura les ✓ praça (definição de canais de vendas e experiências de consumo);
 - promoção.

Plano de comunicação

- Tipos de Mídia:
 - ✓ tv:
 - rádio;
 - internet;
 - √ jornal;
 - revista;
 - ✓ outros.
- Estratégias de mídia;
- Desenvolvimento de linguagem, peças e comunicação;
- Budget orçamento do plano.

Avaliação e controle dos resultados do Plano de marketing

- Principais metas e métricas:
 - visualizações:
 - ✓ engajamento;
 - ✓ market share;
 - √ volume de vendas;
 - outros.
- Análise de resultados:
- Desenvolvimento de ações corretivas ou replanejamento.

Carga horária (horas-aula)						
Teoria	00	Prática Profissional	80	Total	80 Horas-aula	

Possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.9 do Plano de Curso.

Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Para este componente curricular, está prevista divisão de classes em turmas.

Para ter acesso às titulações dos profissionais habilitados a ministrarem aulas neste componente curricular, consultar o site: https://crt.cps.sp.gov.br/index.php

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 119

4.5. Metodologia da Integração

O ensino-aprendizagem, na forma de oferecimento do Ensino Técnico Integrado ao Ensino

Médio, deverá priorizar a integração, em todos os sentidos, entre a Formação Profissional

(Ensino Técnico) e a Formação Geral (Ensino Médio), de modo a otimizar o tempo e os

esforços de professores e alunos e os recursos disponíveis, para o objetivo comum de

trabalhar as competências conjuntamente, de tal modo que elas se complementem e se

inter-relacionem, por meio de projetos interdisciplinares e de diferentes tipos de atividades,

nas quais as habilidades, conhecimentos e valores desenvolvidos nos componentes

curriculares referentes à Formação Geral (Ensino Médio) sejam contextualizados e

exercitados nas práticas da Formação Profissional.

Os componentes curriculares da Formação Geral (Ensino Médio) devem prover a Formação

Profissional (Ensino Técnico) com as Bases Científicas necessárias ao desenvolvimento

das Bases Tecnológicas requisitadas pela formação profissional, e as atividades práticas

dos componentes profissionalizantes devem ser encaradas, também, como laboratórios de

experiências para demonstração de teorias científicas na área das várias Ciências e da

percepção e compreensão da importância de suas aplicações na produção e na geração

de tecnologias diversas. Além disso, as Ciências poderão contribuir com os componentes

curriculares profissionalizantes, a partir da análise de contextos históricos e geográficos,

problemas e projetos.

A Matemática terá um vasto campo de aplicação na área de planejamento e gestão de

recursos.

Também as comparações e relações entre diferentes linguagens, literaturas, manifestações

artísticas urbanas e rurais possibilitarão maior conhecimento das sociedades humanas e

ampliação do horizonte cultural dos alunos enquanto cidadãos e enquanto profissionais,

com a inclusão de contribuições da cultura popular e da erudita, do conhecimento

acadêmico e do saber construído na experiência vivida em atividades do trabalho.

Para que o desenvolvimento das competências pessoais do Técnico em formação seja

exitoso, a ênfase dada à construção de valores será outro aspecto favorável desta forma

de oferecimento do Ensino Técnico Integrado ao Ensino Médio.

Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza Governo do Estado de São Paulo

Rua dos Andradas, 140 - Santa Ifigênia - CEP: 01208-000 - São Paulo - SP

Os professores dos componentes da Formação Geral e da Formação Profissional deverão

planejar e replanejar seus trabalhos, avaliar os resultados alcançados e considerar os que

demandarão novos esforços para que sejam atingidos.

Uma das formas de se garantir que isso aconteça é estabelecer o horário das aulas

semanais de modo que os componentes do Ensino Médio e do Ensino Técnico que tenham

mais relações entre si compartilhem do mesmo período de aula.

Também o planejamento de projetos produtivos, visitas técnicas, atividades práticas,

trabalho de conclusão de curso (TCC), tarefas não presenciais, seminários, exposições,

entre outros, devem ser elaborados em conjunto por professores dos componentes de

forma colaborativa, visando à integração.

Essas orientações, os procedimentos didáticos e as práticas e atividades docentes e

discentes, em todos os componentes curriculares dos cursos, deverão ser norteados pelos

mesmos princípios pedagógicos.

4.5.1. Princípios Pedagógicos

A – Leitura crítica da realidade e inclusão construtiva na sociedade da informação e do

conhecimento

Leituras críticas da realidade são os pressupostos de um tratamento inteligente e

construtivo das informações disponíveis e possíveis de produzir conhecimento.

Analisar, interpretar e correlacionar teorias e sistemas conhecidos, e compará-los com

experiências já vividas são procedimentos que incluem o cidadão na sociedade do

conhecimento como seu próprio construtor, instrumentalizando-o a lidar estrategicamente

com o objeto de sua investigação, a partir de diversos enfoques e com o subsídio de

diferentes fontes.

B A aprendizagem como processo de construção coletiva em situações e ambientes

cooperativos

A aprendizagem enquanto construção coletiva precisa de um ambiente que proporcione o

desenvolvimento deste processo, pautando-se na cooperação e nas relações de respeito

mútuo. Esse ambiente deverá permitir maior ocorrência de processos cognitivos ou

sociocognitivos, os quais proporcionam a percepção da realidade sob outros enfoques, o

exercício da argumentação, a percepção de suas contradições, a incorporação de conhecimentos trazidos pelos opositores, ou seja, coordenação entre pontos de vista e a possibilidade de se colocar no lugar do outro. As relações estabelecidas garantem o desenvolvimento de competências sociais, valores e atitudes éticas relacionadas à responsabilidade e à organização; permitem também as trocas efetivas de confiança, admiração, solidariedade e respeito, possibilitando ao aluno sentir-se motivado e envolvido.

C – Compartilhamento da responsabilidade do ensino-aprendizagem por professores e alunos

O professor compartilha a responsabilidade e o controle do ensino-aprendizagem com seus alunos: é ele quem propõe os objetivos das atividades educacionais, providencia as bases materiais, disponibiliza instrumentos para que os alunos trabalhem, lança desafios e estímulos para que eles desejem atuar — mas a efetivação da aprendizagem dependerá não apenas do professor, mas de os aprendizes se responsabilizarem também por ela, discutindo com ele as propostas, aceitando os desafios lançados e/ou sugerindo outros, utilizando os recursos que lhes foram oferecidos de acordo com suas possibilidades, necessidades e preferências, mobilizando suas capacidades pessoais e relacionando-se entre si e com o professor, para atingir as metas estabelecidas por meio da gestão participativa da aprendizagem.

D – Respeito à diversidade, valorização da subjetividade e promoção da inclusão Mesmo em turmas pouco heterogêneas, diferentes são as características físicas, psicológicas e emocionais, as histórias de vida, as condições socioculturais, o ponto de partida, o ritmo de aprendizagem e a sociabilidade dos alunos, resultando dessas diferenças as facilidades ou dificuldades de cada um em se desenvolver, atingir os objetivos propostos para o ensino-aprendizagem, integrar-se ao grupo e sentir-se a ele pertencente. Em respeito à diversidade e ao direito à inclusão de todos, deve ser oferecida e disponibilizada aos alunos uma variedade de materiais, recursos didáticos, tecnologias, linguagens e contatos interpessoais que poderão atender às suas diferentes formas de ser, de aprender, de fazer e de conviver e a seus diferentes tipos de conhecimento, de interesse, de experiência de vida e de contextos de atuação.

E – Ética de identidade, estética da sensibilidade e política da igualdade

O desenvolvimento da ética da identidade busca o reconhecimento de sua própria

identidade (educando) e a do outro, a possibilidade da convivência e a autonomia.

A estética da sensibilidade valoriza o empreendedorismo, a iniciativa, a criatividade, a

beleza, a intuição, a limpeza, a organização, a ousadia e o respeito pela vida.

A política da igualdade busca o exercício da cidadania, o reconhecimento dos direitos

humanos, a equidade no acesso à educação, saúde, emprego e o combate ao preconceito

e à discriminação. Nas relações entre os que ensinam e os que aprendem, devem primar

a liberdade de expressão e comunicação, a democratização da informação, o

compartilhamento do poder de aprender e ensinar, a solidariedade, a cooperação e a

equidade, o combate a preconceitos e a formas de trabalho que atentam contra a dignidade

humana.

F – Autonomia e protagonismo

Identificar ou reconhecer as condições que lhe são apresentadas e aproveitá-las, tornando-

se seu próprio mestre e, ao mesmo tempo, seu aprendiz, é a condição essencial para que

o processo de desenvolvimento da competência de aprender a aprender seja

desencadeado no aluno. Nessa etapa, é muito importante a presença do professor-

orientador como mediador nas atividades e ações que possibilitarão ao educando descobrir

e aplicar as teorias, as técnicas e as tecnologias de ensino-aprendizagem e, futuramente,

dominá-las sem precisar de ajuda para isso.

G – Contextualização do ensino-aprendizagem

São contextualizados os processos de ensino-aprendizagem que estabelecem pontes entre

a teoria e a prática, o desconhecido e o conhecido, o estudado e o vivido, o passado ou

futuro e o presente, o importante e o interessante. Portanto, devem-se priorizar a

construção e a produção de conhecimento no lugar da mera exposição-reprodução; os

objetos de aprendizagem relacionados com as experiências vivenciadas pelo sujeito; o

presente como ponto de partida e de chegada das pesquisas e dos projetos; situações

relacionadas com o trabalho e a futura profissionalização.

H – Interdisciplinaridade e transdisciplinaridade

Na interdisciplinaridade, os diversos conhecimentos sobre um objeto – inter-relacionados

por um eixo integrador e sob perspectivas e enfoques específicos - dialogam entre si,

questionando, complementando, aprofundando ou esclarecendo-se uns aos outros,

embora continuem a manter sua autonomia, seus objetos específicos e suas fronteiras muito bem demarcadas, permitindo que o aluno compreenda o objeto do estudo em sua unicidade, integridade e completude. Quando a importância, o foco, o objetivo é transferido do objeto de estudo das disciplinas para as pessoas que o estudam, é porque o ensino-aprendizagem passou do domínio da interdisciplinaridade para o domínio da transdisciplinaridade. Nesse caso, as fronteiras de uma determinada área ou campo de atuação são ampliadas, com a incorporação de outras possíveis leituras da realidade e de conhecimentos, informações, abordagens e instrumentos diversos.

I – Problematização do conhecimento

Quando se trata de problematização do conhecimento, é de situações-problema que se fala, ou seja, de problemas que devem ser apresentados e solucionados, inseridos em uma determinada situação (real ou hipotética), considerando-se o conjunto de elementos, circunstâncias e características da situação em que ele acontece. Em outras palavras, a situação-problema é um problema contextualizado e tratado sob múltiplos enfoques. Para que uma questão levantada seja considerada "problema", pertinente para estimular ou avaliar o desenvolvimento do aluno, é necessário que desperte nele o desejo ou necessidade de respondê-la e que isso só seja possível mediante um esforço de sua parte para fazê-lo, mobilizando sua competência, seu tempo, seus recursos e informações, já incorporadas ou para ele apresentadas na própria situação em que o problema foi levantado.

J – Trabalho por projeto no desenvolvimento e na avaliação do ensino-aprendizagem O planejamento de um projeto de ensino-aprendizagem deve ser discutido entre quem ensina e quem deseja aprender, o qual também deve ser autor se tal processo for realmente educativo. É importante que as atividades sejam planejadas e vividas sob a inspiração dos objetivos, metas e resultados finais projetados e que as avaliações sejam feitas possibilitando diagnósticos e ajustes. Trabalhar por projeto requer associações, parcerias, cooperação e compartilhamentos, mas também autonomia, iniciativa, automotivação e protagonismo. As experiências desenvolvidas em projeto educacional têm demonstrado que ele só é efetivo se for compartilhado, do começo ao fim, da concepção à execução e à avaliação, por todos aos quais ele diz respeito diretamente (professores e alunos), indiretamente (comunidade escolar) e, se o projeto envolver ações de intervenção na realidade social, à comunidade local e/ou outras que possam também estar envolvidas.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Página nº 124

Fonte: Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza (Ceeteps). **Atualização da Proposta de Currículo por Competências para o Ensino Médio.** Dez. 2011. Disponível em: http://www.cpscetec.com.br/currículos/EnsinoMédio>. Acesso em: 31 mar. 2015.

4.5.2. Procedimentos Didáticos

Proposta de atividades a serem desenvolvidas:

- Dramatizações;
- Estudos de caso;
- Aulas expositivas;
- Trabalhos em equipe;
- Elaboração de portfólio;
- Relatos orais e relatórios escritos;
- Jogos, gincanas, campeonatos, festivais;
- Grupos de estudo, de discussão e debate;
- Pesquisas em livros, sites, jornais e outros;
- Exibição de filmes seguida ou precedida de debates;
- Pesquisas de campo e seminários de apresentação de resultados;
- Elaboração de projetos técnicos interdisciplinares referentes a comunidades diversas;
- Experimentos laboratoriais para observação, demonstração, teste, treinamentos de habilidades;
- Exposições de fotos; objetos; textos; trabalhos referentes a temas, atividades, acontecimentos, pesquisas, entre outros;
- Elaboração de manuais técnicos, cartilhas educativas, murais, jornais impressos, cartazes, vídeos, histórias em quadrinho;
- Elaboração e escrituração de diário de bordo, bloco de notas ou outras modalidades de registro de atividades, aprendizagens, desenvolvimento de pessoas e profissional entre outros.
- 4.6. Metodologia de Elaboração e Reelaboração Curricular e Público-alvo da Educação Profissional

CNPJ: 62823257/0001-09 368

res. Centro Paula Soura SP

Página nº 125

A cada novo paradigma legal da Educação Profissional e Tecnológica, o Centro Paula Souza executa as adequações cabíveis desde o paradigma imediatamente anterior, da organização de cursos por área profissional até a mais recente taxonomia de eixos tecnológicos do Ministério da Educação – MEC.

Ao lado do atendimento à legislação (e de participação em consultas públicas, quando demandado pelos órgãos superiores, com o intuito de contribuir para as diretrizes e bases da Educação Profissional e Tecnológica), o desenvolvimento e o oferecimento de cursos técnicos em parceria com o setor produtivo/mercado de trabalho têm sido a principal diretriz do planejamento curricular da instituição.

A metodologia atualmente utilizada pelo Grupo de Formulação e Análises Curriculares constitui-se primordialmente nas ações/processos descritos a seguir:

- Pesquisa dos perfis e atribuições profissionais na Classificação Brasileira de Ocupações – CBO – do Ministério do Trabalho e Emprego e, também, nas descrições de cargos do setor produtivo/mercado de trabalho, preferencialmente em parceria.
- 2. Seleção de competências, de habilidades e de bases tecnológicas, de acordo com os perfis profissionais e atribuições.
- Consulta ao Catálogo Nacional de Cursos Técnicos do MEC, para adequação da nomenclatura da habilitação, do perfil profissional, da descrição do mercado de trabalho, da infraestrutura recomendada e da possibilidade de temas a serem desenvolvidos.
- 4. Estruturação de componentes curriculares e respectivas cargas horárias, de acordo com as funções do processo produtivo. Esses componentes curriculares são construídos a partir da descrição da função profissional subjacente à ideologia curricular, bem como pelas habilidades (capacidades práticas), pelas bases tecnológicas (referencial teórico) e pelas competências profissionais, a mobilização das diretrizes conceituais e das pragmáticas.
- 5. Mapeamento e catalogação das titulações docentes necessárias para ministrar aulas em cada um dos componentes curriculares de todas as habilitações profissionais.
- 6. Mapeamento e padronização da infraestrutura necessária para o oferecimento de cursos técnicos: laboratórios, equipamentos, instalações, mobiliário e bibliografia.

- 7. Estruturação dos planos de curso, documentos legais que organizam e ancoram os currículos na forma de planejamento pedagógico, de acordo com as legislações e fundamentações socioculturais, políticas e históricas, abrangendo justificativas, objetivos, perfil profissional e organização curricular, aproveitamento de experiências, de conhecimentos e avaliação da aprendizagem, bem como infraestrutura e pessoal docente, técnico e administrativo.
- 8. Validação junto ao público interno (Unidades Escolares) e ao público externo (Mercado de Trabalho/Setor Produtivo) dos currículos desenvolvidos.
- Estruturação e desenvolvimento de turma-piloto para cursos cujos currículos são totalmente inéditos na instituição e para cursos não contemplados pelo MEC, em seu Catálogo Nacional de Cursos Técnicos.
- Capacitação docente e administrativa na área de Currículo Escolar.
- 11. Pesquisa e publicação na área de Currículo Escolar.

O público-alvo da produção curricular em Educação Profissional e Tecnológica constitui-se nos trabalhadores de diferentes arranjos produtivos e níveis de escolarização, que precisam ampliar sua formação profissional, bem como em pessoas que iniciam ou que desejam migrar para outras áreas de atuação profissional.

4.7. Enfoque Pedagógico

Constituindo-se em meio para guiar a prática pedagógica, o currículo organizado a partir de competências será direcionado para a construção da aprendizagem do aluno enquanto sujeito do seu próprio desenvolvimento. Para tanto, a organização do processo de aprendizagem privilegiará a definição de objetivos de aprendizagem e/ou questões geradoras, que orientam e estimulam a investigação, o pensamento e as ações, assim como a solução de problemas.

Dessa forma, a problematização e a interdisciplinaridade, a contextualização e os ambientes de formação se constituem ferramentas básicas para a construção das habilidades, atitudes e informações relacionadas às competências requeridas.

4.7.1. Fortalecimento das competências relativas ao Empreendedorismo

Atualmente, dos cursos existentes (98 Habilitações Profissionais – modalidade concomitante ou subsequente ao Ensino Médio, dessas, 37 Habilitações Profissionais

oferecidas na forma Integrada ao Ensino Médio, 33 Especializações Técnicas e 5 cursos de Formação Inicial e Continuada), aproximadamente 50% (cinquenta por cento) abordam transversalmente o tema "Empreendedorismo" ou apresentam explícito o componente curricular "Empreendedorismo" na respectiva matriz curricular.

As ações do Grupo de Formulação e Análises Curriculares (Gfac) visam a ampliar o tema, de maneira transversal. O referente projeto, que teve início em janeiro de 2014, desenvolve de inclusão do tema "Empreendedorismo" nos cursos em proposta а formulação/reformulação de todos os Eixos Tecnológicos. O contexto da proposta tem como foco o desenvolvimento de competências empreendedoras, que são de extrema importância para a formação do profissional contemporâneo. Assim, um conjunto de dez competências empreendedoras passa a fazer parte dos Planos de Curso, alinhadas com as habilidades e com as bases tecnológicas pertinentes aos componentes de foco comportamental, pragmático ou de planejamento. São elas:

- Resolver problemas novos, partindo do uso consciente de ferramentas de gestão e da criatividade.
- 2. Comunicar ideias com clareza e objetividade, utilizando instrumental que otimize a comunicação.
- 3. Tomar decisões, mobilizando as bases tecnológicas para a construção da competência geral de análise da situação-problema.
- 4. Demonstrar iniciativa, antecipando os movimentos, ações e consequências dos acontecimentos do entorno.
- 5. Desenvolver a ação criativa, fazendo uso de visão sistêmica, conectando saberes e buscando soluções eficazes.
- 6. Desenvolver autonomia intelectual, encontrando caminhos alternativos para atingir metas de modo analítico e estratégico e em alinhamento com o meio produtivo.
- 7. Representar as regras de convivência democrática, atuando em grupo e interagindo com a diversidade social, buscando mensurar o impacto de suas ações na esfera social, e não apenas na esfera econômica.
- 8. Desenvolver e demonstrar visão estratégica, considerando os fatores envolvidos em cada questão e as metas pretendidas pelo setor produtivo em que se vê inserido.
- 9. Analisar aspectos positivos e aspectos negativos de cada decisão.
- 10. Planejar e estruturar ações empreendedoras com o objetivo de aprimorar a relação custo-benefício, criando estrutura estável e durável, em termos de trabalho e sustentabilidade econômica.

Como suporte ao desenvolvimento dessas competências, o projeto Empreendedorismo no Gfac implementa e capacita os docentes no uso de um conjunto de metodologias e ferramentas, praticadas pelos mercados atuais, como *Design Thinking*, *Business Model Generation* (BMG), Mapa de Empatia, Análise *SWOT – Strengths*, *Weaknesses Opportunities and Threats* (FOFA – Forças, Oportunidades, Fraquezas e Ameaças) – e outras, que estruturam o planejamento, a visão sistêmica, a integração social, a tomada de decisão e a autoavaliação dos alunos, permitindo aos docentes avaliarem, junto com os discentes, o processo de resolução de problemas, e não apenas respostas "corretas".

O Grupo de Formulação e Análises Curriculares (Gfac) contempla os cursos elaborados e atualizados com uma abordagem temática do Empreendedorismo. Embora em alguns cursos o Empreendedorismo apareça em forma de componente, todos os cursos apresentam competências e atribuições gerais voltadas para a ação empreendedora adequada ao contexto de cada perfil profissional. Essas atribuições e competências gerais são desenvolvidas transversalmente em componentes específicos dos cursos, a partir do desenvolvimento de competências e de habilidades que contribuem para o desenvolvimento do perfil empreendedor. Além dos componentes de Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (PTCC) e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (DTCC), outros componentes presentes nos cursos também apresentam abordagem do tema Empreendedorismo, por comportarem competências e habilidades que contribuem para a formação integral do perfil técnico e empreendedor.

4.7.2. Fortalecimento das competências relativas à Língua Inglesa e a Comunicação Profissional em Língua Estrangeira

O Centro Paula Souza tem como uma de suas diretrizes a apreensão e a difusão do conhecimento globalizado, o que se dá, em grande medida, pela língua inglesa, com todos os conhecimentos e princípios técnicos e tecnológicos subjacentes.

O ensino da Língua Inglesa, no que concerne à Educação Profissional Técnica de Nível Médio, pauta-se no desenvolvimento de competências, de habilidades e de bases tecnológicas voltadas à comunicação profissional de cada área de atuação, de acordo com os conceitos e termos técnicos e científicos empregados.

São desenvolvidas habilidades linguísticas que envolvem a recepção e a produção da língua, com ênfase na interpretação de texto e na produção de alguns gêneros simples relacionados à comunicação de cada profissão, respeitando a atuação do profissional técnico, que pode ser expressada nos contextos de atendimento ao público, elaboração de

artigos, documentações técnicas e apresentações orais, entrevistas, interpretação e produção de textos de vários níveis de complexidade.

Nos cursos técnicos, a Língua Inglesa é trabalhada no componente curricular Inglês Instrumental (Inglês para Finalidades Específicas) e também no componente Língua Estrangeira Moderna – Inglês (que inclui comunicação profissional).

4.7.3. Fortalecimento das competências relativas à Língua Portuguesa e à Comunicação Profissional em Língua Materna

Nos cursos técnicos, a Língua Portuguesa é trabalhada nos componentes curriculares Linguagem, Trabalho e Tecnologia e Língua Portuguesa, Literatura e Comunicação Profissional, além das especificidades de algumas habilitações.

As competências-chave de analisar, interpretar e produzir textos técnicos das diversas áreas profissionais são desenvolvidas nesses componentes, de acordo com as respectivas terminologias técnicas e científicas, nas modalidades oral e escrita de comunicação, visando à elaboração de gêneros textuais como cartas comerciais e oficiais, relatórios técnicos, memoriais, comunicados, protocolos, entre outros gêneros, considerando as características de cada área de atuação.

4.7.4. Fortalecimento das competências relativas à Matemática

Nos currículos das habilitações profissionais técnicas ofertadas na forma integrada ao Ensino Médio, a Matemática, que se constitui em uma área de Conhecimento Autônoma na Formação Geral no Brasil, como componente curricular, teve sua representatividade aumentada, com ênfase no desenvolvido das seguintes competências-chave, ao longo de três séries: "Interpretar, na forma oral e escrita, símbolos, códigos, nomenclaturas, instrumentos de medição e de cálculo para representar dados, fazer estimativas e elaborar hipóteses"; "Analisar regularidades em situações semelhantes para estabelecer regras e propriedades."; "Analisar identidades ou invariantes que impõem condições para resolução de situações-problema."; "Interpretar textos e informações da Ciência e da Tecnologia relacionados à Matemática e veiculados em diferentes meios."; "Avaliar o caráter ético do conhecimento matemático e aplicá-lo em situações reais"; "Elaborar hipóteses recorrendo a modelos, esboços, fatos conhecidos, relações e propriedades"; "Analisar a Matemática como ciência autônoma, que investiga relações, formas e eventos e desenvolve maneiras próprias de descrever e interpretar o mundo".

Pretende-se, em última instância, com esse fortalecimento do ensino da Matemática,

desenvolver as capacidades práticas de utilizar o conhecimento matemático como apoio

para avaliar as aplicações tecnológicas dos diferentes campos científicos e também de

identificar recursos matemáticos, instrumentos e procedimentos para posicionar-se e

argumentar sobre questões de interesse da comunidade.

Dessa maneira, a Matemática atende aos macro-objetivos de comunicação no mundo

profissional e no mundo social, seja no percurso da cognição, seja na manifestação da

expressão em relação aos fatos técnicos, científicos e também cotidianos.

4.7.5. Fortalecimento das competências relativas à Informática

Nos cursos técnicos, a Informática é trabalhada no componente curricular Aplicativos

Informatizados, e em outros componentes que requerem especificidades para a utilização

de softwares e hardwares.

Sinteticamente, são desenvolvidas as competências-chave de seleção e utilização de

sistemas operacionais, softwares, aplicativos, plataformas de desenvolvimento de websites

ou blogs, além de redes sociais para publicação de conteúdo na internet pertinentes a cada

área de atuação.

4.7.6. Fortalecimento das competências relativas à Ética e Cidadania Organizacional

Nos cursos técnicos, a ética e a cidadania são trabalhadas no componente curricular Ética

e Cidadania Organizacional.

Dentre as competências-chave, destacam-se a análise e a utilização do Código de Defesa

do Consumidor, da Legislação Trabalhista, dos Regulamentos e Regras Organizacionais e

dos Procedimentos para a Promoção da Imagem Organizacional.

São desenvolvidas habilidades que direcionam à identificação e utilização do código de

ética da respectiva profissão, ao trabalho em equipe, ao respeito às diversidades e aos

direitos humanos.

Com o referido componente, objetiva-se estimular práticas de responsabilidade social e de

sustentabilidade na formação profissional e ética do cidadão.

4.7.7. Fortalecimento das competências pessoais, dos valores e das atitudes na conduta

profissional

Na prática histórica de planejamento curricular das habilitações profissionais técnicas de

nível médio do Centro Paula Souza, as competências pessoais, os valores e as atitudes na

conduta profissional estão sendo gradualmente fortalecidos e expressos, cada vez mais

explicitamente, na redação dos componentes curriculares.

Concebemos as competências pessoais como capacidades teórico-práticas e

comportamentais de um profissional técnico de uma área profissional ou eixo tecnológico,

direcionadas ao convívio nos ambientes laborais, ao trabalho em equipe, à comunicação e

interação, à pesquisa, melhoria e atualização contínuas, à conduta ética, e às boas práticas

no ambiente organizacional.

Quanto aos valores e atitudes, definimos como uma macroclasse, que se constitui em um

conjunto de princípios que direcionam a conduta ética de um profissional técnico no mundo

do trabalho e na vida social, para o alcance do qual estão envolvidos todos os atores,

ambientes, relações e subprocessos do ensino e da aprendizagem (alunos, professores,

grupo familiar dos alunos, funcionários administrativos, entorno na comunidade escolar,

organizados em ambientes didáticos e também fora deles, com o estabelecimento de

relações intra, extra e transescolares, para a mediação e o alcance do conhecimento

aplicável na atuação profissional, fim e meta primordial da Educação Profissional e

Tecnológica).

Dessa forma, na orientação curricular do Centro Paula Souza para os cursos técnicos, não

somente as competências e habilidades profissionais são o foco, mas também as

competências individuais que levam a uma otimização da organização coletiva. Sob esse

ponto de vista, há uma aproximação entre o sentido mais psicológico ou individualizante de

competência, paralelamente (e conjuntamente) ao sentido mais prático e demonstrável de

desempenho, que aproxima, sim, as competências às atribuições ou atividades de um

cargo ou função, mas não as reduz à execução ou ao direcionamento excludente do

conhecimento a uma ou outra "prática de mercado", como querem algumas teorias e

algumas críticas.

A capacidade de demonstrar as competências e fazê-las úteis a uma sociedade, a nosso

ver, não limita, mas sim amplia as habilidades sociais e críticas dos indivíduos em seu papel

de profissional, que não é o único papel de um ser na sociedade, obviamente, bem como

amplia a atuação do professor e das sistemáticas educativas, no que concerne a um ensino

significativo, avaliável e a serviço da sociedade.

4.7.8. Fortalecimento das competências relativas à elaboração de projetos e solução de

problemas do mundo do trabalho

No Centro Paula Souza, a valorização dos aspectos culturais no currículo é manifestada na Educação por Projetos, nos trabalhos de conclusão de curso obrigatórios, no aproveitamento de conhecimentos e experiências anteriores e na própria educação por competências profissionais, cuja ênfase é a atuação profissional para a solução de problemas reais do mundo do trabalho e da vida do cidadão, ancorada histórica, social e politicamente, ou seja, contextualizada, com vistas à eficiência e à eficácia da Educação Escolar e ao desenvolvimento da autonomia do educando. A cultura é o fator comum entre sociedade, ideologia, História e conhecimento.

O ambiente virtual possibilita ao professor acesso a ferramentas de desenvolvimento de Design de Projetos (modelo baseado no Design Thinking) e a critérios relativos à Economia Criativa, com um passo a passo sobre os objetivos, metodologias, desenvolvimento e outros itens importantes na estruturação não somente da pesquisa, mas na conclusão do projeto.

Ainda em relação aos professores orientadores, além das ferramentas do *Design* de Projetos e Economia Criativa, trabalhamos o contexto da avaliação por competências.

Em todos os cursos técnicos são desenvolvidos projetos interdisciplinares, a exemplo do trabalho de conclusão de curso (TCC), componente curricular obrigatório nos currículos das habilitações profissionais, destinado a desenvolver as competências-chave da pesquisa, análise e utilização de informações coletadas a partir de pesquisas bibliográficas e de pesquisas de campo, com o objetivo de propor soluções para os problemas relacionados a cada área de atuação. Na elaboração dos trabalhos de conclusão de curso, os alunos passam por duas fases, planejamento e desenvolvimento, com aplicação de conhecimentos de legislação, elaboração de instrumentos de pesquisa, estudos mercadológicos, elaboração de experimentos e de protótipos, além da sistematização monográfica e documentação dos projetos.

4.7.9. Fortalecimento das competências relacionadas a Saúde e Segurança do Trabalho e Meio Ambiente

Em nosso país, a legislação sobre Segurança do trabalho é bastante abrangente, composta por Normas Regulamentadoras – NRs, leis complementares, como portarias e decretos, e também convenções da Organização Internacional do Trabalho, ratificadas pelo Brasil. Ainda assim, registra-se uma alta taxa de doenças e acidentes do trabalho. Os riscos estão presentes em todos os ambientes laborais, nas mais diversas áreas de atuação do trabalhador. A incorporação das boas práticas de gestão da Saúde e Segurança no

Trabalho contribui para a proteção contra os riscos presentes no ambiente laboral, prevenindo acidentes e doenças, diminuindo prejuízos, além de promover a melhoria contínua dos ambientes de trabalho e da qualidade de vida dos trabalhadores. Assim, o Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, instituição responsável pela maior parcela da Educação Profissional no Estado de São Paulo, considerando estes fatores, que são de extrema importância para a formação e desempenho do futuro profissional, propõe desenvolver em todas as habilitações profissionais técnicas competências-chave relacionadas à análise e aplicação da legislação, das normas técnicas e de procedimentos referentes à identificação de riscos e prevenção de acidentes e doenças do trabalho e de impactos ambientais.

4.7.10. Padronização da infraestrutura, *softwares* e bibliografia para oferecimento de cursos técnicos

Desde 2008, a Unidade do Ensino Médio e Técnico desenvolve o projeto de Padronização de Laboratórios, que surgiu da necessidade de estabelecimento de um padrão de informações referentes ao tipo e à quantidade de instalações e de equipamentos necessários ao oferecimento das habilitações profissionais e do Ensino Médio no Centro Paula Souza.

São reunidas equipes de especialistas, que partem dos Referenciais Curriculares da Educação Profissional Técnica de Nível Médio e de pesquisas e contatos com o setor produtivo.

Os objetivos principais são definir padrões de laboratórios (quanto a espaços físicos e equipamentos), para os novos cursos elaborados pelas equipes de professores especialistas do Laboratório de Currículos.

Os resultados esperados para o projeto são:

- Produção da documentação necessária à Padronização de Laboratórios:
 - documento completo: contempla a descrição completa dos equipamentos, mobiliário, acessórios e *softwares* de acordo com o sistema BEC /SIAFISICO e itens de consumo e suas quantidades, bem como a descrição e elaboração dos leiautes dos espaços físicos;
 - ✓ documento resumido: contempla informações básicas como identificação do equipamento, mobiliários e acessórios, *softwares* e suas quantidades, leiautes e possibilidades de compartilhamento dos laboratórios na unidade com várias habilitações profissionais.

- Subsidiar os setores da Administração Central e Etecs, no que se refere à implantação de novas unidades e novos cursos, utilizando-se como subsídio a documentação produzida pela Padronização de Laboratórios.
- Atualização da publicação eletrônica site, divulgação da publicação resumida e documento completo.
- 4.7.11. Catalogação da Titulação Docente dos professores habilitados a ministrar aulas nos componentes curriculares dos cursos técnicos

Desde 2008, a Unidade do Ensino Médio e Técnico desenvolve o projeto de catalogação da titulação docente dos professores habilitados a ministrar aulas nos componentes curriculares dos cursos técnicos, que resulta no Catálogo de Requisitos de Titulação para Docência (CRT).

O CRT tem por competência estabelecer, para cada componente curricular, a titulação dos docentes que são habilitados a ministrá-los e, por consequência, disciplinar os concursos públicos para ingresso na carreira docente, bem como o processo de atribuição de aulas. Este novo formato foi estruturado e disponibilizado para consulta na forma de *site*, contemplando as bases de busca: "Titulações" (diplomas de graduação dos professores); "Habilitações" (cursos técnicos) e "Componentes Curriculares".

O CRT é atualizado semestralmente, disponibilizado eletronicamente nos meses de julho e de dezembro, na página da Unidade do Ensino Médio e Técnico e, excepcionalmente, em outra época, em arquivo separado, no mesmo espaço, nos casos em que houver necessidade, interesse da Instituição ou alteração da legislação.

O gerenciamento do CRT requer, além do monitoramento do *site*, o atendimento ao público docente externo ao Centro Paula Souza e também a orientação a docentes e gestores da Instituição nos momentos de atribuição de aulas e abertura de concursos e processos seletivos. Visa-se com esses procedimentos, ligados diretamente à carreira docente do Centro Paula Souza, à constituição de instrumento de regulação que apresente imparcialidade dos processos (todos os cursos são cadastrados), a transparência das ações institucionais (possibilidade de consulta via internet sem necessidade de senha - *site* aberto), a disposição de diálogo da Instituição (sistema de contato com público externo) e a renovação constante, com a possibilidade de solicitação de análise e inclusão de titulações de quaisquer interessados, da comunidade externa ou da comunidade interna do Centro Paula Souza.

4.8. Trabalho de Conclusão de Curso – TCC

A sistematização do conhecimento a respeito de um objeto pertinente à profissão,

desenvolvido mediante controle, orientação e avaliação docente, permitirá aos alunos o

conhecimento do campo de atuação profissional, com suas peculiaridades, demandas e

desafios.

Ao considerar que o efetivo desenvolvimento de competências implica na adoção de

sistemas de ensino que permitam a verificação da aplicabilidade dos conceitos tratados em

sala de aula, torna-se necessário que cada escola, atendendo às especificidades dos

cursos que oferece, crie oportunidades para que os alunos construam e apresentem um

produto – Trabalho de Conclusão de Curso – TCC.

Caberá a cada escola definir, conforme Portaria do Coordenador do Ensino Médio e

Técnico nº 2429, de 23-08-2022, as normas e as orientações que nortearão a realização

do Trabalho de Conclusão de Curso, conforme a natureza e o perfil de conclusão da

Habilitação Profissional.

O Trabalho de Conclusão de Curso deverá envolver necessariamente uma pesquisa

empírica que, somada à pesquisa bibliográfica, dará o embasamento prático e teórico

necessário para o desenvolvimento do trabalho. A pesquisa empírica deverá contemplar

uma coleta de dados, que poderá ser realizada no local de estágio supervisionado, quando

for o caso, ou por meio de visitas técnicas e entrevistas com profissionais da área. As

atividades distribuídas em número de 120 horas, destinadas ao desenvolvimento do

Trabalho de Conclusão de Curso, serão acrescentadas às aulas previstas para o curso e

constarão do histórico escolar do aluno.

O desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso pautar-se-á em pressupostos

interdisciplinares e deve ser sistematizado em uma das formas previstas na tipologia de

documentos estabelecida no parágrafo 2º, para a apresentação escrita do TCC. Caso seja

adotada a forma de "Apresentação de produto", esta deverá ser acompanhada pelas

respectivas especificações técnicas, memorial descritivo, memórias de cálculos e demais

reflexões de caráter teórico e metodológico pertinentes ao tema (verificar parágrafo 3° da

Portaria supracitada).

Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza Governo do Estado de São Paulo

Rua dos Andradas, 140 - Santa Ifigênia - CEP: 01208-000 - São Paulo - SP

A temática a ser abordada deve estar contida no perfil profissional de conclusão da

habilitação, que se constitui na síntese das atribuições, competências e habilidades da

formação técnica; a temática deve ser planejada sob orientação do professor responsável

pelo componente curricular "PTCC" (Planejamento do Trabalho de Conclusão do Curso).

4.8.1. Orientação

A orientação do desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso ficará por conta do

professor responsável pelos temas do Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de

Conclusão de Curso (PDTCC) em **TÉCNICO EM MARKETING**, na 3ª SÉRIE.

4.9. **Prática Profissional**

A Prática Profissional será desenvolvida em laboratórios da Unidade Escolar e nas

empresas representantes do setor produtivo, se necessário, e/ou estabelecido em

convênios ou acordos de cooperação.

A prática será incluída na carga horária da Habilitação Profissional e não está desvinculada

da teoria, pois constitui e organiza o currículo. Estudos de caso, visitas técnicas,

conhecimento de mercado e das empresas, pesquisas, relatórios, trabalhos individuais e

trabalhos em equipes serão procedimentos pedagógicos desenvolvidos ao longo do curso.

O tempo necessário e a forma como será desenvolvida a Prática Profissional realizada na

escola e/ou nas empresas ficarão explicitados na proposta pedagógica da Unidade Escolar

e no plano de trabalho dos docentes.

Todos os componentes curriculares preveem a prática, juntamente com os conhecimentos

teóricos, visto que as competências constituem-se na mobilização e na aplicação das

habilidades (práticas) e de fundamentação teórica, técnica, científica, tecnológica (bases

tecnológicas).

Os componentes curriculares, organizados por competências, trazem explícitas as

habilidades a serem desenvolvidas, relacionadas (inclusive numericamente a cada

Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza Governo do Estado de São Paulo

Rua dos Andradas, 140 - Santa Ifigênia - CEP: 01208-000 - São Paulo - SP

competência), bem como o aparato teórico, que subsidia o desenvolvimento de

competências e de habilidades.

A explicitação da carga horária "Prática" no campo específico de cada componente

curricular, no final de cada quadro, em que há a divisão entre "Teórica" e "Prática" é uma

distinção puramente metodológica, que visa direcionar o processo de divisão de classes

em turmas (distribuição da quantidade de alunos, em duas ou mais turmas, quando da

necessidade de utilizar outros espaços além dos espaços convencionais da sala de aula,

como laboratórios, campos de estágio, empresas, atendimento nas áreas de Saúde,

Indústrias, Fábricas entre outras possibilidades, nas ocasiões em que esses espaços não

comportarem o número total de alunos da classe, sendo, então, necessário distribuir a

classe, dividindo-a em turmas).

Assim, todos os componentes desenvolvem práticas, o que pode ser constatado pela

própria existência da coluna 'habilidades', mas será evidenciada a carga horária "Prática"

quando se tratar da necessidade de utilização de espaços diferenciados de ensino-

aprendizagem, além da sala de aula, espaços esses que podem demandar a divisão de

classes em turmas, por não acomodarem todos os alunos de uma turma convencional.

Dessa forma, um componente que venha a ter sua carga horária explicitada como 100%

teórica não deixa de desenvolver práticas - apenas significa que essas práticas não

demandam espaços diferenciados nem a divisão de classes em turmas.

Cada caso de divisão de classes em turmas será avaliado de acordo com suas

peculiaridades; cada Unidade Escolar deve seguir os trâmites e orientações estabelecidos

pela Unidade do Ensino Médio e Técnico para obter a divisão de classes em turmas.

4.10. Estágio Supervisionado

A Habilitação Profissional de **TÉCNICO EM MARKETING** não exige o cumprimento de

estágio supervisionado em sua organização curricular, contando com aproximadamente

600 horas-aula de práticas profissionais, que poderão ser desenvolvidas integralmente na

escola e/ou em empresas da região. Essas práticas ocorrerão com a utilização de

procedimentos didáticos como simulações, experiências, ensaios e demais técnicas de

ensino que permitam a vivência dos alunos em situações próximas à realidade do setor

produtivo. O trabalho com projetos, estudos de caso, visitas técnicas monitoradas,

pesquisas de campo e aulas práticas em laboratórios devem garantir o desenvolvimento de

competências específicas da área de formação.

O aluno, a seu critério, poderá realizar estágio supervisionado, não sendo, no entanto,

condição para a conclusão do curso. Quando realizado, as horas efetivamente cumpridas

deverão constar do Histórico Escolar do aluno. A escola acompanhará as atividades de

estágio, cuja sistemática será definida em um Plano de Estágio Supervisionado

devidamente incorporado ao Projeto Pedagógico da Unidade Escolar. O Plano de Estágio

Supervisionado deverá prever os seguintes registros:

sistemática de acompanhamento, controle e avaliação;

justificativa;

metodologias;

objetivos;

identificação do responsável pela Orientação de Estágio;

definição de possíveis campos/áreas para realização de estágios.

O estágio somente poderá ser realizado de maneira concomitante com o curso, ou seja, ao

aluno será permitido realizar estágio apenas enquanto estiver regularmente matriculado.

Após a conclusão de todos os componentes curriculares será vedada a realização de

estágio supervisionado.

4.11. Novas Organizações Curriculares

O Plano de Curso propõe a organização curricular estruturada em 3 séries, com um total

de 3000 horas ou 3600 horas-aula.

A Unidade Escolar, para dar atendimento às demandas individuais, sociais e do setor

produtivo, poderá propor nova organização curricular, alterando o número de módulos,

distribuição das aulas e dos componentes curriculares, desde que aprovada pelos

Departamentos Grupo de Formulação e Análises Curriculares e Grupo de Supervisão

Educacional - Cetec - Ceeteps. A organização curricular proposta levará em conta,

contudo, o perfil de conclusão da habilitação, da qualificação e a carga horária prevista para

a habilitação.

A nova organização curricular proposta entrará em vigor após a homologação pelo Órgão

de Supervisão Educacional do Ceeteps.

4.12. Glossário Temático do Grupo de Formulação e Análises Curriculares (Gfac):

Educação Profissional Técnica de Nível Médio

Apresentamos um glossário temático, com alguns termos relacionados à área de currículo

em Educação Profissional Técnica de Nível Médio

4.12.1. Currículo de Educação Profissional Técnica de Nível Médio

Esquema teórico-metodológico que direciona o planejamento, a sistematização e o

desenvolvimento de perfis profissionais, atribuições, atividades, competências, habilidades,

bases tecnológicas, valores e conhecimentos, organizados em componentes curriculares e

por eixo tecnológico/área de conhecimento, a fim de atender a objetivos de Formação

Profissional de Nível Médio, de acordo com as funções do mercado de trabalho e dos

processos produtivos e gerenciais, bem como as demandas sociopolíticas e culturais, as

relações e atores sociais da escola.

4.12.2. Currículo oculto em Educação Profissional e Tecnológica

Processo e produto decorrentes da execução do currículo idealizado, frutos da interação

entre os atores sociais envolvidos nos processos de ensino e de aprendizagem, que

transcende e modifica as etapas de planejamento curricular, a partir de um conjunto de

valores, crenças, hábitos, atitudes e práticas de uma comunidade, de uma região, em um

contexto sócio-histórico, político e cultural e ideológico.

4.12.3. Perfil profissional

Descrição sumária das atribuições, atividades e das competências de um profissional de

uma área técnica, no exercício de um determinado cargo ou ocupação.

Tem fundamentação no Catálogo Nacional dos Cursos Técnicos do MEC - CNCT - (site:

https://www.crt03.gov.br/wp-content/uploads/2021/06/CNCT-CRT-03.pdf), na descrição

sumária das famílias ocupacionais do Ministério do Trabalho e na descrição de cargos e funções de instituições públicas e privadas.

4.12.4. Competências profissionais

Capacidades teórico-práticas e comportamentais de um profissional técnico de uma área profissional ou eixo tecnológico, direcionadas à solução de problemas do mundo do trabalho, ligados a processos produtivos e gerenciais, em determinados cargos, funções ou de modo autônomo.

Apresentamos, a seguir, uma relação de verbos que, organizados em categorias conceituais, exprimem ações e capacidades, representando linguisticamente os conceitos relacionados às competências profissionais:

- Categoria conceitual Analisar:
 - ✓ interpretar, contextualizar, descrever, desenvolver conexões, estabelecer relações, confrontar, refletir, discernir, distinguir, detectar, apreciar, entender, compreender, associar, correlacionar, articular conhecimento, comparar, situar.
- Categoria conceitual Analisar/pesquisar:
 - ✓ identificar, procurar, investigar, solucionar, distinguir, escolher, obter informações.
- Categoria conceitual Analisar/projetar:
 - ✓ formular hipóteses, propor soluções, conceber, desenvolver modelo, elaborar estratégia, construir situação-problema.
- Categoria conceitual Analisar/executar:
 - utilizar, exprimir-se, produzir, representar, realizar, traduzir, expressar-se, experimentar, acionar, agir, apresentar, selecionar, aplicar, sistematizar, equacionar, elaborar, classificar, organizar, relacionar, quantificar, transcrever, validar, construir.
- Categoria conceitual Analisar/avaliar:
 - ✓ criticar, diagnosticar, emitir juízo de valor, discriminar.

4.12.5. Competências gerais

Competências profissionais relativas a um eixo tecnológico ou área profissional, relacionadas ao desenvolvimento de atribuições e atividades de um cargo ou função, ou de um conjunto de cargos/funções.

4.12.6. Competências pessoais

Capacidades teórico-práticas e comportamentais de um profissional técnico de uma área profissional ou eixo tecnológico, direcionadas ao convívio nos ambientes laborais, ao

trabalho em equipe, à comunicação e interação, à pesquisa, melhoria e atualização

contínuas, à conduta ética, e às boas práticas no ambiente organizacional.

4.12.7. Atribuições e responsabilidades

Conjunto de responsabilidades, atividades e atitudes relativas ao perfil do profissional

técnico no exercício de um cargo, função ou em trabalho autônomo.

4.12.7.1 Atribuições empreendedoras

São atribuições relacionadas ao desenvolvimento de capacidades pessoais gerais

orientadas para o desempenho de ações empreendedoras. As atribuições empreendedoras

se manifestam em aspectos do chamado empreendedorismo interno - ou

intraempreendedorismo, particularidades voltadas ao desempenho e diferencial profissional

no mercado de trabalho, e aspectos do empreendedorismo externo, aqueles voltados para

a abertura de empresas e desenvolvimento de negócios. As ações empreendedoras são

organizadas pela classificação funcional - Planejamento, Execução e Controle - e atuam

nos quatro campos do perfil empreendedor: Ações comportamentais e atitudinais, Ações

de análise e planejamento. Ações de liderança e integração social e Ações de criatividade

e inovação. As atribuições empreendedoras são circunscritas nos limites de atuação do

perfil técnico de cada formação profissional.

4.12.8. Áreas de atividades

Campos de atuação do profissional, expressos pelo detalhamento de atividades relativas a

determinado cargo ou função na cadeia produtiva e gerencial.

As áreas de atividades inseridas no currículo são baseadas nas ocupações relacionadas

ao curso, que podem ser acessadas pelo site da CBO. Disponível em:

http://www.mtecbo.gov.br/cbosite/pages/home.isf. Acesso em: 28 set. 2022.

4.12.9. Valores e atitudes

Conjunto de princípios que direcionam a conduta ética de um profissional técnico no mundo

do trabalho e na vida social, para o alcance do qual estão envolvidos todos os atores,

ambientes, relações e subprocessos do ensino e da aprendizagem (alunos, professores, grupo familiar dos alunos, funcionários administrativos, entorno na comunidade escolar, organizados em ambientes didáticos e também fora deles, com o estabelecimento de relações intra, extra e transescolares, para a mediação e o alcance do conhecimento aplicável na atuação profissional, fim e meta primordial da Educação Profissional e Tecnológica).

4.12.10. Componentes curriculares

Divisões do currículo que organizam o desenvolvimento de temas afins. Compreendem atribuições, responsabilidades, atividades, competências, habilidades e bases tecnológicas – além de sugestões de metodologias de avaliação, de trabalhos interdisciplinares, de bibliografia de ferramentas de ensino aprendizagem – direcionadas a uma função produtiva. São elaborados com base nos temas apresentados no Catálogo Nacional dos Cursos Técnicos do MEC e de acordo com as funções produtivas do mundo do trabalho. Apresentam carga horária teórica e carga horária prática.

Os componentes curriculares são planejados e relacionados a uma família de titulações docentes (Engenharias, Tecnologias, Ciências), para que somente profissionais habilitados possam ministrar as aulas.

4.12.11. Componentes curriculares transversais

Componentes curriculares relacionados a temas e projetos interdisciplinares, à ética e cidadania organizacional, ao empreendedorismo, ao uso de tecnologias informatizadas, relativos à comunicação profissional em língua materna e em línguas estrangeiras (como Inglês e Espanhol), ao uso das respectivas terminologias técnico-científicas, às bases científicas e tecnológicas das competências de planejamento e desenvolvimento de projetos, de modo colaborativo e empreendedor.

Para instrumentalizar o aluno no cumprimento da jornada curricular e, principalmente, desenvolver competências diferenciadas de convívio no mundo trabalho, trabalho em equipe e empreendedoras, transformando-o num profissional capaz de agir de acordo com a ética profissional, de se expressar oralmente e por escrito, de operar recursos de informática, de valorizar o trabalho coletivo, de desenvolver postura profissional e de planejar, executar, e gerenciar projetos, são oferecidos os seguintes componentes curriculares nos cursos técnicos:

Aplicativos Informatizados;

Ética e Cidadania Organizacional;

Inglês Instrumental;

• Espanhol;

Linguagem, Trabalho e Tecnologia;

Empreendedorismo;

Saúde e Segurança do Trabalho;

Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).

4.12.12. Carga horária

Segmento de tempo destinado ao desenvolvimento de componentes curriculares,

abrangendo teoria e prática.

A carga horária mínima é especificada, para cada habilitação profissional, no Catálogo

Nacional de Cursos Técnicos do MEC, podendo ser de 800, 1000 ou 1200 (horas-relógio)

de 60 minutos, a serem convertidas em horas-aula nas matrizes curriculares.

As matrizes curriculares do Centro Paula Souza apresentam a carga horária em horas-aula,

ao passo que o Catálogo Nacional de Cursos Técnicos apresenta a carga horária em horas-

relógio.

A carga horária prática será desenvolvida nos laboratórios e oficinas da Unidade Escolar,

além de visitas técnicas e empresas/instituições, e será incluída na carga horária da

Habilitação Profissional, porém não está desvinculada da teoria: constitui e organiza o

currículo. Será trabalhada ao longo do curso por meio de atividades como estudos de caso,

visitas técnicas, conhecimento de mercado e das empresas, pesquisas, trabalhos em

grupo, trabalhos individuais.

O tempo necessário e a forma para o desenvolvimento da prática profissional realizada na

escola e nas empresas serão explicitados na proposta pedagógica da Unidade Escolar e

no plano de trabalho dos docentes.

4.12.13. Aula

Unidade do processo de ensino e aprendizagem relativa à execução do currículo, conforme

o planejamento geral do curso e da disciplina, que diz respeito a um ou mais componentes

curriculares, métodos, práticas ou turmas.

4.12.14. Aula teórica

Aula desenvolvida em um ou mais ambientes que não demandam espaços diferenciados

para sua execução, como laboratórios, oficinas e outros ambientes compostos por

equipamentos determinados.

4.12.15. Aula prática

Aula desenvolvida em espaços diferenciados para sua execução, como laboratórios,

oficinas e outros ambientes compostos por equipamentos determinados.

4.12.16. Função

Conjunto de ações orientadas para uma mesma finalidade produtiva, para grandes

atribuições, etapas significativas e específicas. Principais funções ou macrofunções:

• Planejamento: ação ou resultado da elaboração de um projeto com informações e

procedimentos que garantam a realização da meta pretendida.

• Execução: ato ou efeito de realizar um projeto ou uma instrução, de passar do plano

ao ato concretizado.

Gestão/Controle: ato ou resultado de gerir, de administrar. Definido, também, como

um conjunto de ações administrativas que garantam o cumprimento do prazo, de

previsão de custos e da qualidade estabelecidos no projeto.

4.12.17. Habilidade Profissional

Capacidade de agir prontamente, mentalmente e por intermédio dos sentidos, com ou sem

o uso de equipamentos, máquinas, ferramentas, ou de qualquer instrumento, mobilizando

habilidade motora e uso imediato de recursos para a solução de problemas do mundo do

trabalho.

É o aspecto prático das competências profissionais, relativo ao "saber fazer" determinada

operação, o qual permite a materialização das capacidades relativas às competências.

As habilidades constituem saberes que originam um saber-fazer, que não é produto de uma

instrução mecanicista, mas de uma construção mental que pode incorporar novos saberes.

A seguir, elencamos alguns verbos cuja referência é associada ao uso sistemático de

equipamentos, de máquinas, de ferramentas, de instrumentos e até diretamente dos

próprios sentidos, representando conceitos de ação e de capacidades práticas:

coletar;

conduzir;

digitar;

colher;

conferir;

enumerar;

compilar;

cortar;

expedir;

ligar;operar;selecionar;

medir;quantificar;separar;

nomear;registrar;executar.

4.12.18. Bases Tecnológicas

Conjunto sistematizado de conceitos, princípios, técnicas e tecnologias resultantes, em geral, da aplicação de conhecimentos científicos e tecnológicos a uma área produtiva, que dão suporte ao desenvolvimento das competências e das habilidades. Substantivos que representam as bases tecnológicas fundamentais:

conceitos;noções;

definições; • normas;

fundamentos; • princípios;

legislação; • procedimentos.

4.12.19. Matriz curricular

Documento legal em forma de quadro representativo da disposição dos componentes curriculares (incluindo trabalhos de conclusão de curso e estágio) e respectivas cargas horárias (teóricas e práticas) de uma habilitação profissional técnica de nível médio, na estrutura de módulos ou séries, com terminalidade definida temporalmente (que pode ou não coincidir com a ordenação do semestre ou do ano letivo) e de acordo com a possibilidade de certificação intermediária (para qualificações profissionais técnicas de nível médio) e de certificação final (para habilitações profissionais técnicas de nível médio). As matrizes curriculares são também o documento oficial que aprova a instauração de uma habilitação profissional técnica de nível médio em uma determinada Unidade Escolar, em determinado recorte temporal (semestre ou ano letivo), a partir de uma legislação (federal e estadual) e a responsabilização de um Diretor de Escola e de um Supervisor Educacional.

4.12.20. Relações entre competências, habilidades e bases tecnológicas

As competências, habilidades e bases tecnológicas são intrinsecamente relacionadas entre si, tendo em vista a macrocompetência de solucionar problemas do mundo do trabalho. Para a aquisição de competências profissionais, faz-se necessário o desenvolvimento de habilidades, mobilizando também fulcro teórico solidamente construído, com aparato científico e tecnológico. Logo, habilidades e bases tecnológicas/científicas são faces complementares da mesma "moeda", para utilizar a conhecida metáfora. A competência é

CNPJ: 62823257/0001-09 368

relacionada à capacidade de solucionar problemas, com a aplicação de competência imediata (habilidades), de modo racional e planejado, de acordo com os postulados técnicos e científicos (bases tecnológicas).

Se o trabalho pedagógico for direcionado apenas à aquisição de conhecimentos, os egressos não serão instrumentalizados para a aplicação dos saberes, dando origem a uma formação profissional falha, já que haverá grandes dificuldades para solução de problemas e para a flexibilidade de atuação (capacidade de adaptar-se a vários contextos).

Se o trabalho pedagógico for direcionado apenas ao desenvolvimento das habilidades, de forma exclusivamente mecânica, não haverá também o desenvolvimento da capacidade de flexibilização nem de solução de problemas, pois novos problemas serão um obstáculo, ou seja: o profissional terá dificuldades de resolver situações inusitadas e inesperadas.

Para a vida moderna, tendo em vista projetos profissionais, projetos pessoais e de vida em sociedade, é necessário adotar um parâmetro para desenvolvimento de competências, pois está sendo exigida (da pessoa integral) a capacidade de aprendizado e mudança contínuos, traduzidos em parte na capacidade de adaptação, pois as necessidades mudam constantemente, com as transformações técnicas e científicas, mas também com as alterações sociais e culturais.

4.12.21. Plano de Curso

Documento legal que organiza o currículo na forma de planejamento pedagógico, de acordo com as legislações e outras fundamentações socioculturais, políticas e históricas, abrangendo justificativas, objetivos, perfil profissional, organização curricular das competências, habilidades, bases tecnológicas, temas e cargas horárias teóricas e práticas, aproveitamento de experiências e conhecimentos e avaliação da aprendizagem, infraestrutura de laboratórios e equipamentos e pessoal docente, técnico e administrativo.

Fontes Bibliográficas

- ALVES, Júlia Falivene. Avaliação educacional: da teoria à prática. Rio de Janeiro:
 LTC, 2013.
- CENTRO PAULA SOUZA. Missão, Concepções e Práticas do Grupo de Formulação e Análises Curriculares (GFAC). Out. 2018. Disponível em: http://www.cpscetec.com.br/cpscetec/arquivos/2014/missao.pdf. Acesso em: 4 nov. 2022.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

CAPÍTULO 5 CRITÉRIOS DE APROVEITAMENTO DE CONHECIMENTOS E EXPERIÊNCIAS ANTERIORES

Consoante dispõe o artigo 46 da Resolução CNE/CP 1/2021, o aproveitamento de

conhecimentos e experiências adquiridas anteriormente pelos alunos, diretamente

relacionados com o perfil profissional de conclusão da respectiva habilitação profissional,

poderá ocorrer por meio de:

✓ qualificações profissionais e etapas ou séries de nível técnico concluídos em outros cursos;

✓ cursos de formação inicial e continuada ou qualificação profissional, mediante avaliação

do aluno;

✓ experiências adquiridas no trabalho ou por outros meios informais, mediante avaliação do

aluno;

√ avaliação de competências reconhecidas em processos formais de certificação

profissional.

O aproveitamento de competências, anteriormente adquiridas pelo aluno, por meio da

educação formal/informal ou do trabalho, para fins de prosseguimento de estudos, será feito

mediante avaliação a ser realizada por comissão de professores, designada pela Direção da

Escola, atendendo os referenciais constantes de sua proposta pedagógica.

Quando a avaliação de competências tiver como objetivo a expedição de diploma, para

conclusão de estudos, seguir-se-ão as diretrizes definidas e indicadas pelo Ministério da

Educação e assim como o contido na deliberação CEE 107/2011.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

CAPÍTULO 6 CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DE APRENDIZAGEM

A avaliação, elemento fundamental para acompanhamento e redirecionamento do processo

de desenvolvimento de competências, estará voltada para a construção dos perfis de

conclusão estabelecidos para as diferentes habilitações profissionais e as respectivas

qualificações previstas.

Constitui-se num processo contínuo e permanente com a utilização de instrumentos

diversificados - textos, provas, relatórios, autoavaliação, roteiros, pesquisas, portfólio,

projetos, entre outros - que permitam analisar de forma ampla o desenvolvimento de

competências em diferentes indivíduos e em diferentes situações de aprendizagem.

O caráter diagnóstico dessa avaliação permite subsidiar as decisões dos Conselhos de Classe

e das Comissões de Professores acerca dos processos regimentalmente previstos de:

classificação;

reclassificação;

aproveitamento de estudos.

Permite também orientar/reorientar os processos de:

progressão parcial.

recuperação contínua.

Estes dois últimos, destinados a alunos com aproveitamento insatisfatório, constituir-se-ão de

atividades, recursos e metodologias diferenciadas e individualizadas com a finalidade de

eliminar/reduzir dificuldades que inviabilizem o desenvolvimento das competências visadas.

Acresce-se, ainda, que o instituto da Progressão Parcial cria condições para que os alunos

com menção insatisfatória em até três componentes curriculares possam,

concomitantemente, cursar a série seguinte, ouvido o Conselho de Classe.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Por outro lado, o instituto da **Reclassificação** permite ao aluno a matrícula em módulo diverso daquele em que está classificado, expressa em parecer elaborado por Comissão de Professores, fundamentada nos resultados de diferentes avaliações realizadas.

Também através de avaliação do instituto de **Aproveitamento de Estudos**, permite reconhecer como válidas as competências desenvolvidas em outros cursos — dentro do sistema formal ou informal de ensino, dentro da formação inicial e continuada de trabalhadores, etapas ou séries das habilitações profissionais de nível técnico ou as adquiridas no trabalho.

Ao final de cada módulo, após análise com o aluno, os resultados serão expressos por uma das menções a seguir, conforme estão conceituadas e operacionalmente definidas:

Menção	Conceito	Definição Operacional
МВ	Muito Bom	O aluno obteve excelente desempenho no desenvolvimento das competências do componente curricular no período.
В	Bom	O aluno obteve bom desempenho no desenvolvimento das competências do componente curricular no período.
R	Regular	O aluno obteve desempenho regular no desenvolvimento das competências do componente curricular no período.
I	Insatisfatório	O aluno obteve desempenho insatisfatório no desenvolvimento das competências do componente curricular no período.

Será considerado concluinte do curso ou classificado para o módulo seguinte o aluno que tenha obtido aproveitamento suficiente para promoção – MB, B ou R – e a frequência mínima estabelecida.

A frequência mínima exigida será de 75% (setenta e cinco) do total das horas efetivamente trabalhadas pela escola, calculada sobre a totalidade dos componentes curriculares de cada módulo e terá apuração independente do aproveitamento.

A emissão de Menção Final e demais decisões, acerca da promoção ou retenção do aluno, refletirão a análise do seu desempenho feita pelos docentes nos Conselhos de Classe e/ ou

CNPJ: 62823257/0001-09 368

nas Comissões Especiais, avaliando a aquisição de competências previstas para as séries correspondentes.

Grupo de Formulação e Análises Curiculates. Centro Paula Soura SP

CNPJ: 62823257/0001-09 368

CAPÍTULO 7 INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS

As instalações e equipamentos a serem utilizados para o **ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM MARKETING** devem ser os mesmos utilizados na infraestrutura de laboratórios definida na Habilitação Profissional de **TÉCNICO EM MARKETING**, autorizado e em funcionamento na Unidade Escolar.

Formação Geral Básica

LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS			
Sala de Apoio			
Quantidade	Identificação		
1	Forno de micro-ondas - Sala de apoio		
1	Refrigerador doméstico, Vertical, Uma Porta; Capacidade Total Minima		
'	260 Litros		
	Equipamentos de QUÍMICA		
Quantidade	Identificação		
1	Agitador Magnetico – Placa de Aquecimento com Diâmetro de 14 cm		
1	Balanca de Precisao; Analitica Digital; Capacidade de 220 Gramas		
1	Banho Maria; Capacidade 6 Litros		
1	Capela para exaustão de gases 1200 x 750 x 230omm (cxpxa)		
1	Conjunto Didatico; Kit de Quimica; para Ensino de Reacoes Quimicas		
1	Estufa de Secagem; e Esterilizacao, Capacidade: 42 Litros		
1	Lava-olhos de Seguranca; Equipamento do Tipo Chuveiro e lava-olhos;		
1 60	Medidor de pH; Digital de Bancada; para Amostras de Solucoes Aquosas		
	Equipamentos de FÍSICA		
Quantidade	Identificação		
2	Anemômetro portátil com visor de cristal líquido digital; medição da		
	velocidade do vento na faixa de 0,3 a 40 m/s.		
11	Conjunto Didatico; Conjunto de Cinematica e Dinamica		
11	Conjunto Didatico; Kit de Fisica para Calorimetria e Termometria		
11	Conjunto Didatico; para Aulas de Fisica; Experimento de Queda Livre		

4.4	Conjunto Didotico para Aulas de Finias Vit Ontico Nas Lincar	
11	Conjunto Didatico; para Aulas de Fisica; Kit Optico Nao Linear	
11	Conjunto Didatico; para Experimentos de Eletricidade; Kit de Eletricidade	
	Basico	
	Equipamentos para Fins Didáticos; para Analise Das Condições	
11	Ambientais; Possui 4 Parâmetros, Temperatura do Ar, Umidade Relativa,	
	Pressão Sonora e Intensidade Da Luz	
11	Equipamentos para Fins Didáticos; Radiômetro de Crookes Ou Light Mill	
	(moinho de Luz) Ou Solar Engine (motor Solar)	
5	Multímetro, portátil, digital	
2	Paquímetro, tipo eletrônico, modelo digital, resolução 0,01 mm / .005",	
	capacidade de 0 – 150 mm / 0 – 6"	
1	Pluviômetro, sistema fotovotaico, resolução: <= a 0,2 mm	
2	Termo-higrômetro digital	
1	Termômetro com sensor infravermelho, leitura 20 a 42 °C ou 68,4 a 108 °F	
	Equipamentos de BIOLOGIA	
Quantidade	Identificação	
11	Conjunto Didatico; para Estudo de Biologia; Observacao de Micro-	
	organismos	
10	Cronômetros digitais, relógio marcador de tempo, contador de tempo digital	
10	Cronômetros digitais, relógio marcador de tempo, contador de tempo digital com cronômetro e relógio (timer digital)	
10		
	com cronômetro e relógio (timer digital)	
	com cronômetro e relógio (timer digital) Estruturas Educativas para Biologia; Modelo de Dna/rna Com Hélice Dupla	
11	com cronômetro e relógio (timer digital) Estruturas Educativas para Biologia; Modelo de Dna/rna Com Hélice Dupla e Divisões Moleculares	
11	com cronômetro e relógio (timer digital) Estruturas Educativas para Biologia; Modelo de Dna/rna Com Hélice Dupla e Divisões Moleculares Estufa bacteriológica, capacidade para até 3 prateleira	
11 1 5	com cronômetro e relógio (timer digital) Estruturas Educativas para Biologia; Modelo de Dna/rna Com Hélice Dupla e Divisões Moleculares Estufa bacteriológica, capacidade para até 3 prateleira Microscópio binocular Campo Claro Ocular 10x Campo 20mm 04 Objetivas	
11 1 5	com cronômetro e relógio (timer digital) Estruturas Educativas para Biologia; Modelo de Dna/rna Com Hélice Dupla e Divisões Moleculares Estufa bacteriológica, capacidade para até 3 prateleira Microscópio binocular Campo Claro Ocular 10x Campo 20mm 04 Objetivas Microscópio trilocular com Câmera de no mínimo 1.3 Mp	
11 1 5	com cronômetro e relógio (timer digital) Estruturas Educativas para Biologia; Modelo de Dna/rna Com Hélice Dupla e Divisões Moleculares Estufa bacteriológica, capacidade para até 3 prateleira Microscópio binocular Campo Claro Ocular 10x Campo 20mm 04 Objetivas Microscópio trilocular com Câmera de no mínimo 1.3 Mp Modelo Anatomico Humano; Anatomia do Olho Em 8 Partes	
11 1 5	com cronômetro e relógio (timer digital) Estruturas Educativas para Biologia; Modelo de Dna/rna Com Hélice Dupla e Divisões Moleculares Estufa bacteriológica, capacidade para até 3 prateleira Microscópio binocular Campo Claro Ocular 10x Campo 20mm 04 Objetivas Microscópio trilocular com Câmera de no mínimo 1.3 Mp Modelo Anatomico Humano; Anatomia do Olho Em 8 Partes Modelo Anatomico Humano; Modelo de Medula Espinal	
11 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	com cronômetro e relógio (timer digital) Estruturas Educativas para Biologia; Modelo de Dna/rna Com Hélice Dupla e Divisões Moleculares Estufa bacteriológica, capacidade para até 3 prateleira Microscópio binocular Campo Claro Ocular 10x Campo 20mm 04 Objetivas Microscópio trilocular com Câmera de no mínimo 1.3 Mp Modelo Anatomico Humano; Anatomia do Olho Em 8 Partes Modelo Anatomico Humano; Modelo de Medula Espinal Modelo Anatomico Humano; Ouvido Ampliado Em 6 Partes	
11 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	com cronômetro e relógio (timer digital) Estruturas Educativas para Biologia; Modelo de Dna/rna Com Hélice Dupla e Divisões Moleculares Estufa bacteriológica, capacidade para até 3 prateleira Microscópio binocular Campo Claro Ocular 10x Campo 20mm 04 Objetivas Microscópio trilocular com Câmera de no mínimo 1.3 Mp Modelo Anatomico Humano; Anatomia do Olho Em 8 Partes Modelo Anatomico Humano; Modelo de Medula Espinal Modelo Anatomico Humano; Ouvido Ampliado Em 6 Partes Modelo Anatomico Humano; Sistema Digestivo, 3 Partes	
11 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	com cronômetro e relógio (timer digital) Estruturas Educativas para Biologia; Modelo de Dna/rna Com Hélice Dupla e Divisões Moleculares Estufa bacteriológica, capacidade para até 3 prateleira Microscópio binocular Campo Claro Ocular 10x Campo 20mm 04 Objetivas Microscópio trilocular com Câmera de no mínimo 1.3 Mp Modelo Anatomico Humano; Anatomia do Olho Em 8 Partes Modelo Anatomico Humano; Modelo de Medula Espinal Modelo Anatomico Humano; Ouvido Ampliado Em 6 Partes Modelo Anatomico Humano; Sistema Digestivo, 3 Partes Equipamentos Eletrônicos	
11 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 Quantidade	com cronômetro e relógio (timer digital) Estruturas Educativas para Biologia; Modelo de Dna/rna Com Hélice Dupla e Divisões Moleculares Estufa bacteriológica, capacidade para até 3 prateleira Microscópio binocular Campo Claro Ocular 10x Campo 20mm 04 Objetivas Microscópio trilocular com Câmera de no mínimo 1.3 Mp Modelo Anatomico Humano; Anatomia do Olho Em 8 Partes Modelo Anatomico Humano; Modelo de Medula Espinal Modelo Anatomico Humano; Ouvido Ampliado Em 6 Partes Modelo Anatomico Humano; Sistema Digestivo, 3 Partes Equipamentos Eletrônicos Identificação	

1	SMART TV LED 65"
2	Ventiladores
Mobiliário	
Quantidade	Identificação
	Armários com portas e chaves
	Banquetas
1	Conjunto de mesa e cadeira para professor
1	Quadro branco
1	Suporte para TV
	Acessórios de FÍSICA
	Itens de responsabilidade da Unidade
Quantidade	Identificação
10	Mola helicoidal, diâmetro de 20 mm e comprimento de 2 m
2	Trena, fita de aço temperado, 5 m
8	Trena, fita de aço temperado, 3 m
	Acessórios de BIOLOGIA
	Itens de responsabilidade da Unidade
Quantidade	Identificação
1	Estojo para pinça – caixa metálica
1	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia
1	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm.
1	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm. Vidrarias
1 1 2	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm. Vidrarias Itens de responsabilidade da Unidade
1 1 2 Quantidade	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm. Vidrarias Itens de responsabilidade da Unidade Identificação
1 1 2 Quantidade	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm. Vidrarias Itens de responsabilidade da Unidade Identificação Balão volumétrico 1000 ml
1 1 2 Quantidade 10	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm. Vidrarias Itens de responsabilidade da Unidade Identificação Balão volumétrico 1000 ml Balão volumétrico 250 ml
1 1 2 Quantidade 10 10	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm. Vidrarias Itens de responsabilidade da Unidade Identificação Balão volumétrico 1000 ml Balão volumétrico 250 ml Balão volumétrico 500 ml
1 1 2 Quantidade 10 10 10	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm. Vidrarias Itens de responsabilidade da Unidade Identificação Balão volumétrico 1000 ml Balão volumétrico 250 ml Balão volumétrico 500 ml Balão volumétrico de 100 ml
1 1 2 Quantidade 10 10 10 20 04	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm. Vidrarias Itens de responsabilidade da Unidade Identificação Balão volumétrico 1000 ml Balão volumétrico 250 ml Balão volumétrico 500 ml Balão volumétrico de 100 ml Balão volumétrico de 100 ml Barrilete em PVC
1 1 2 Quantidade 10 10 10 20 04 20	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm. Vidrarias Itens de responsabilidade da Unidade Identificação Balão volumétrico 1000 ml Balão volumétrico 250 ml Balão volumétrico 500 ml Balão volumétrico de 100 ml Barrilete em PVC Bastão de vidro
1 1 2 2 Quantidade 10 10 20 04 20 10	Estojo para pinça — caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm. Vidrarias Itens de responsabilidade da Unidade Identificação Balão volumétrico 1000 ml Balão volumétrico 250 ml Balão volumétrico 500 ml Balão volumétrico de 100 ml Barillete em PVC Bastão de vidro Bequer de vidro 1000 ml
1 1 2 Quantidade 10 10 10 20 04 20	Estojo para pinça – caixa metálica Kit de laminas preparadas para microscopia Pinça relojoeiro inox ponta fina e reta 12 cm. Vidrarias Itens de responsabilidade da Unidade Identificação Balão volumétrico 1000 ml Balão volumétrico 250 ml Balão volumétrico 500 ml Balão volumétrico de 100 ml Barrilete em PVC Bastão de vidro

40	D
10	Bequer de vidro de 500 ml
12	Bico de Bunsen
10	Bureta
12	Cadinho de porcelana
10	Cápsula de porcelana
02	Dessecador
12	Estantes para tubo de ensaio
24	Frasco de polietileno
24	Frasco em vidro âmbar
26	Frasco erlenmeyer 250 ml
20	Frasco erlenmeyer; 150 ml
10	Frasco kitazato 500 ml
10	Funil analítico
10	Funil tipo Buchner
20	Funil
04 caixas	Lâmina
04 caixas	Laminula
20m	Mangueira de silicone
12	Pêra insufladora de segurança
10	Pinça para bureta
100	Pipeta de Pasteur
12	Pipeta volumétrica 10 ml
12	Pipeta volumétrica 25 ml
12	Pipeta volumétrica de 50 ml
20	Pisseta
20	Placa de Petri
10	Proveta 100 ml
18	Proveta 50 ml
18	Proveta de 10 ml
10	Suporte para Bico de Busen
20	Suporte para vidraria
10	Suporte Universal
12	Tela de amianto
-	

01	Termômetro clínico
02	Termômetro de máximo e mínimo
100	Tubo de ensaio 15cmX 2cm
20	Vidro relógio

SALA DE INTEGRAÇÃO CRIATIVA (SALA MAKER)	
Equipamentos	
Quantidade	Identificação
15	Notebooks
01	Carrinho para carregamento e recarga de Notebooks - Rack P/equipamento de Informatica; Armazenar, Recarregar e Transportar Notebooks, Netbooks/ Tablets/ Chromebook
01	Condicionador de Ar
01	Caixa de Som amplificada
01	Impressora 3D. Equipamento multifuncional de bancada DESCRIÇÃO: Impressora para Producao de Prototipos Fisicos Tridimensionais para Fins Didaticos
O1 OE	KIT ARDUINO - RQBÓTICA Caracteristica 1: Conjunto Didático, Tipo Kit Arduino; Contendo 01 Arduino Uno R3 (Microcontrolador Atmega328, Tensão de Operação 5 V). Caracteristica 2: Cabo Usb 2.0 A-B Compativel c/ Saída Arduino comprimento de 1,5 metros. Caracteristica 3: Placa Protoboard c/ 400 Furos. Sendo o diâmetro de cada furo de 0,8mm. Material: ABS (branco). Caracteristica 4: Bateria 9V e Conector de Bateria 9V com cabo e plug tipo P4 (Macho). Caracyeristica 5: 40 Kit Jumper de 10 cm, sendo: 20 macho-macho e 20 macho-fêmea. Caracteristica 6: Resistores de 1/8 W, sendo 10 de 330 ohms, 10 de 1 K ohms e 10 de 10 K ohms. Caracteristica 7: Leds de 5 mm, sendo 3 de vermelho, 3 de verde e 3 de amarelo

	Caracteristica 8: Potenciômetro de 10 k ohms
	Caracteristica 9: Buzzer Ativo 12 mm, 5 V
	Caracteristica 10: Display Digital 7 Segmentos Catodo Comum
	Caracteristica 11: Display LCD 16×2 I2C Backlight Azul
	CARACTERÍSTICA 12: Led tipo RGB Difuso com Cátodo Comum
	CARACTERÍSTICA 13: Sensor de Luz LDR
	CARACTERÍSTICA 14: O Sensor ultrassônico HC-SR04
	CARACTERÍSTICA 15: Micro Servo 9g SG90 180 Graus
	CARACTERÍSTICA 16: Modulo Relé 5V com 2 canais
	CARACTERÍSTICA 15: Micro Servo 9g SG90 180 Graus CARACTERÍSTICA 16: Modulo Relé 5V com 2 canais CARACTERÍSTICA 17: 2 Chave Tactil Push-Button
	CARACTERÍSTICA 18: Módulo Bluetooth HC-06
	CARACTERÍSTICA 19: Acelerômetro 3 Eixos MMA8452
	CARACTERÍSTICA 20: Caixa plástica transparente com divisórias
01	Máquina de Corte a Laser - Materiais Aplicaveis: Mdf, Acrilico, Couro,
01	Tecidos, Papeis, Eva, Espuma
01	Scanner 3D - para Digitalizacao de Objetos, Portátil
01	Moldura Interativa 65" polegadas. Tela Touch Screen; Moldura Interativa
01	65"; para Tv de Lcd, Led Ou Plasma.
02	SMART TV LED 65"
01	Projetor Multimidia
	Mobiliário e Acessórios
Quantidade	Identificação
01	Conjunto de mesa e cadeira para professor
01	Arquibancadas com capacidade para 10 pessoas – com ponto de tomada
	- CONJUNTO DE ESTOFADO FORMATO ARQUIBANCADA
02	Quadro branco - Quadro Escolar
02	Lousas de Vidro - Quadro Não Magnético
01	Armário - ARMÁRIO BAIXO, 2 portas
04	Mesa Retangular com rodízios, 1500mm x 600mm
02	Mesas reunião redonda multifuncional, com diâmetro de 1200mm
05	Mesas Redonda Multifuncional – Apoio Notebook, com diâmetro de
	600mm
	·

05	Mesa Trapeizoidal, em formato trapezoidal, medindo em seu lado maior	
	1500mm de largura, 600mm de profundidade e em seu lado menor 812mm	
	de largura	
04	Cadeira empilhavel monobloco cor verde água	
04	Cadeira empilhável monobloco cor verde	
08	Cadeira fixa empilhável em polipropileno laranja	
08	Cadeiras – fixa + rodízio	
01	Mesa para Impressora 3D	
01	Mesa para Máquina de Corte a Laser	
01	Mesa para Scanner 3D	
06	PUFFs SEXTAVADO COM TOMADA	
01	Sofá dois lugares com tomadas	
01	Estante Expositora Aberta - ESTANTE ABERTA: Composta por 05	
	prateleiras reguláveis e 01 prateleira fixa	
02	Suportes para TV 65"	
01	Suporte para Projetor	
	Acessórios e Material de Consumo	
	Itens de responsabilidade da Unidade	
	11 4161 ~	
Quantidade	Identificação	
Quantidade	Filamento para a Impressora 3D	
Quantidade 02		
	Filamento para a Impressora 3D	
	Filamento para a Impressora 3D Painéis para Ferramentas - Painel organizador 100% Aço	
	Filamento para a Impressora 3D Painéis para Ferramentas - Painel organizador 100% Aço 2 Ganchos curvados	
	Filamento para a Impressora 3D Painéis para Ferramentas - Painel organizador 100% Aço 2 Ganchos curvados 2 Ganchos duplos	
	Filamento para a Impressora 3D Painéis para Ferramentas - Painel organizador 100% Aço 2 Ganchos curvados 2 Ganchos duplos 3 Ganchos simples de 5cm	
	Filamento para a Impressora 3D Painéis para Ferramentas - Painel organizador 100% Aço 2 Ganchos curvados 2 Ganchos duplos 3 Ganchos simples de 5cm 3 Ganchos simples de 7cm	
	Filamento para a Impressora 3D Painéis para Ferramentas - Painel organizador 100% Aço 2 Ganchos curvados 2 Ganchos duplos 3 Ganchos simples de 5cm 3 Ganchos simples de 7cm 1 Suporte para 8 chaves de boca	
	Filamento para a Impressora 3D Painéis para Ferramentas - Painel organizador 100% Aço 2 Ganchos curvados 2 Ganchos duplos 3 Ganchos simples de 5cm 3 Ganchos simples de 7cm 1 Suporte para 8 chaves de boca 1 Suporte para 5 chaves Fenda/Philips	
	Filamento para a Impressora 3D Painéis para Ferramentas - Painel organizador 100% Aço 2 Ganchos curvados 2 Ganchos duplos 3 Ganchos simples de 5cm 3 Ganchos simples de 7cm 1 Suporte para 8 chaves de boca 1 Suporte para 5 chaves Fenda/Philips 1 Cesto organizador aramado 14cm x 9cm 1 Caixa organizadora 14cm x 9cm 1 Porta Spray	
	Filamento para a Impressora 3D Painéis para Ferramentas - Painel organizador 100% Aço 2 Ganchos curvados 2 Ganchos duplos 3 Ganchos simples de 5cm 3 Ganchos simples de 7cm 1 Suporte para 8 chaves de boca 1 Suporte para 5 chaves Fenda/Philips 1 Cesto organizador aramado 14cm x 9cm 1 Caixa organizadora 14cm x 9cm	

05	Lupa Mesa Bancada com garras para fixação, iluminação integrada por
	LED e lentes com diferentes ampliações. Alimentação com pilhas ou fonte
	bivolt incluso, com suporte e base ajustáveis
	Demais acessórios e material de consumo de interesse da Unidade de
	Ensino
01	Cavalete Flip Chart - Características do Produto
	Quadro Branco fixado no FLIP
	Fixação simples
	Utilize o Quadro Branco ou Porta Blocos de Papel
	Fixação simples Utilize o Quadro Branco ou Porta Blocos de Papel Utiliza Caneta Própria para Quadro Branco Folhas Vendidas Separadamente Medidas: 58 x 90 x 170 cm
	Folhas Vendidas Separadamente
	Medidas: 58 x 90 x 170 cm
01	Tapete – Caracteristicas do Produto
	Tapete Capacho Vinil Liso Cinza 1,00 X 1,20 M
	Costado sólido antiderrapante
	Espessura de 10 mm
	Lavável
	Grande variedade de cores
	Alta durabilidade e resistência
	Retém poeira e sujeira
	Ferramentas

Ferramentas

Itens de responsabilidade da Unidade

Quantidade	Identificação
01	Furadeira parafusadeira
01	Lixadeira Orbital ¼ pol com coletor de pó – 220W 110V
76	Lixas (para madeira, ferro etc)
010	Kit Soldagem Multimetro, Ferro, Suporte, Sugador e Solda – 127v/60W
05	Alicates (universal, de pressão, de corte, de bico etc.)
1	Martelo e/ou macete
	Jogo de chaves de boca ou chaves inglesas
	Jogo de chaves fenda e/ou phillips
	Demais ferramentas de interesse da UE

02	Kit de Ferramentas Manuais com 160 Peças. Indicado para manutenções
	e instalações residenciais e pequenos reparos
	1 chave de fenda de precisão
	1 chave phillips de precisão
	1 alicate descascador de fios 8"
	1 alicate universal 6"
	1 alicate de bico longo 6"
	1 chave de fenda
	1 chave phillips
	1 chave phillips mini
	1 alicate de bico longo 6" 1 chave de fenda 1 chave phillips 1 chave phillips mini 1 suporte para ponteiras hexagonais 1 chave ajustável 8" 6 chave hexagonal tipo canivete
	1 chave ajustável 8"
	6 chave hexagonal tipo canivete
	16 ponteiras hexagonal 25mm variada CR-V
	1 chave para ponteira hexagonal
	1 martelo unha
	1 arco de serra mini
	1 estilete largo 18mm
	1 trena 3m
	123 acessórios diversos sendo: (73 pregos 25mm zincado, 20 pregos
	40mm zincado, 10 parafusos AA 3x25mm zincado, 5 parafusos AA
	4x20mm zincado, 5 clips tipo gancho, 5 pregos 20mm dourados, 5 alfinetes
	coloridos)

	LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA										
Quantidade	Quantidade Identificação										
2	Condicionador de ar (mínimo 24.000 Btus)										
21	Microcomputadores – Padrão CPS										
1	Nobreak 700va (mínimo)										
1	Projetor de multimídia (mínimo 3.000 lumens); ou Projetor Interativo										
1	1 SMART TV LED 50"										
	Mobiliário										

Quantidade	Identificação									
2	Armário de aço com portas e chaves									
21	Cadeiras fixas									
1	Conjunto de mesa e cadeira para o professor									
4	Estante de aço									
21	Mesas para computador									
1	Quadro branco									
1	Suporte para projetor multimídia									
1	Suporte para TV									
1	Tela de projeção									
	Softwares Específicos									
Quantidade	Identificação									
21	Corel Draw									
21	Pacote Microsoft Office									
Mobiliário										
Quantidade	Identificação									
21	Cadeiras giratória, concha dupla									
1	Conjunto de mesa e cadeira para o professor									
21	Mesas para computador									
1	Quadro branco									
	Ferramentas									
	Itens de responsabilidade da Unidade Escolar									
Quantidade	Identificação									
1	Alicate de bico para eletrônica									
1	Alicate de corte rente 5"									
1 86	Alicate de crimpagem RJ45									
100	Alicate Punch Down									
	Decapador de cabo de rede									
	Kit ferramentas para manutenção computador desktop composto por uma									
	chave de fenda 1/8", uma chave de fenda 3/6", uma chave philips #0, uma									
1	chave philips #1, um alicate de bico para eletrônica, pinça para									
	componentes eletrônicos, trincha 1", extrator 3 garras, chave soquete ¼",									
	chave soquete 3/16" e estojo com zíper para guardar as ferramentas									

1	Testador de cabo rede									
Materiais de Consumo										
Itens de responsabilidade da Unidade Escolar										
Quantidade	Quantidade Identificação									
1 cx	Cabo par trançado cat 5e ou cat6									
1	Caixa de cabo rede partrançado 300mts									
7	Caixa organizadora de parafusos e componentes eletrônicos									
1 cx	Conector RJ45 cat5e ou cat6									
7	Decapador de cabos modelo HY									
2	Fita Isolante									
10	Flanelas para limpeza									
1 cx	Keystone RJ45 cat5e ou cat6									
5	PenDrive 16GB									

Formação Técnica Profissional

O LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA é de uso compartilhado da unidade escolar e, como tal, deverá ser utilizado para todos os cursos.

Descrição da Prática

Os componentes curriculares que exigem Prática Profissional são:

- Aplicativos Informatizados: Identificação e operacionalização de aplicativos informatizados básicos, tais como editores de textos, planilhas eletrônicas, apresentação de slides, internet entre outras atividades afins.
- Projeto Integrador I e II: Pesquisas na internet, elaboração de relatórios; formatação de textos e documentos; tabulação de pesquisas; criação de tabelas e gráficos entre outras atividades afins.
- Informática Aplicada ao Marketing: Desenvolvimento de peças de comunicação em softwares específicos para tratamento de imagens, elaboração de logotipos e comunicação visual, edição de vídeos entre outras atividades afins.
- Marketing Digital e E-commerce: Acesso a redes sociais e portais de compra e venda de produtos; simulação de criação de páginas de comércio eletrônico; criação e edição de peças de comunicação entre outras atividades afins.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

- Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão do Curso em Marketing: Pesquisas na internet, elaboração de monografia; formatação de relatórios e documentos; tabulação de pesquisas; criação de tabelas e gráficos entre outras atividades afins.
- Plano de Marketing: Elaboração de pesquisas, consolidação de informações e elaboração de briefing em aplicativos informatizados para edição de textos e apresentação de slides.

	Softwares Específicos									
Quantidade	Identificação									
21	inFinance									
21	Sige Lite									
21	SoftExpert Almoxarifado									
21	Arena									
21	Artia									
21	Bitrix24									
21	Bizage									
21	Bysoft									
21	CMapTools									
21	Cobli									
21	ComexLabs									
21	digital system									
21	Dreamshaper									
21	emulador 12C									
21	Enterprise Architect									
21	eProtocolo									
21	ERP									
21	ExpertChoice									
21	Contamatic									
21	FreeMind									
21	GanttProject									
21	Geogebra									
21	Gestran									
21	GINFO									

CNPJ: 62823257/0001-09 368

21 Google classroom 21 Google Earth Pro 21 Hive cloud 21 Hondana Indica 21 Ithink 21 Mathematics 4.0 21 Microsoft Mathematics 21 MiniTab 21 MS Project 21 Narwal 21 Plano de negócios 3.0 21 Power Bl 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 Solidess 21 TOTVS 21 Transcad 21 Trello 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep 21 Google Keep 21 Juridicius	21	GIS
21 Google Earth Pro 21 Hive.cloud 21 Hondana Indica 21 Ithink 21 Mathematics 4.0 21 Microsoft Mathematics 21 MiniTab 21 MS Project 21 Narwal 21 Plano de negócios 3.0 21 Power Bl 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 Transcad 21 Trallo 21 UXComex 21 Visio 21 Wis 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep		
21 Hive.cloud 21 Hondana Indica 21 Ithink 21 Mathematics 4.0 21 Microsoft Mathematics 21 MiniTab 21 MS Project 21 Narwal 21 Plano de negócios 3.0 21 Power Bl 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 Wis 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep		
21 Hondana Indica 21 Ithink 21 Mathematics 4.0 21 Microsoft Mathematics 21 MiniTab 21 MS Project 21 Narwal 21 Plano de negócios 3.0 21 Power Bl 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 TotvS 21 Transcad 21 Trello 21 Visio 21 Wiss 21 Wiss 21 Wis 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep		
21 Ithink 21 Mathematics 4.0 21 Microsoft Mathematics 21 MiniTab 21 MS Project 21 Narwal 21 Plano de negócios 3.0 21 Power Bl 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 Transcad 21 Transcad 21 Trello 21 Visio 21 Wis 21 Wis 21 Wix 21 Google Keep		
21 Mathematics 4.0 21 Microsoft Mathematics 21 MiniTab 21 MS Project 21 Narwal 21 Plano de negócios 3.0 21 Power Bl 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Sirculare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 Wis 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep		
21 Microsoft Mathematics 21 MiniTab 21 MS Project 21 Narwal 21 Plano de negócios 3.0 21 Power Bl 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 ToTV'S 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep		
21 MiniTab 21 MS Project 21 Narwal 21 Plano de negócios 3.0 21 Power Bl 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sialog 21 Sialog 21 Siscomex 21 Siscomex 21 Solides 21 ToTVS 21 Transcad 21 Trello 21 Visio 21 Visio 21 Wis 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep		
21 MS Project 21 Narwal 21 Plano de negócios 3.0 21 Power BI 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sialog 21 Siscomex 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	Microsoft Mathematics
21 Narwal 21 Plano de negócios 3.0 21 Power BI 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Siscomex 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 ToTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 Wiss 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	MiniTab
21 Plano de negócios 3.0 21 Power BI 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Sirmulare 21 Siscomex 21 Solides 21 ToTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	MS Project
21 Power BI 21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 Solides 21 TOTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	Narwal
21 Promodel 21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 TOTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	Plano de negócios 3.0
21 QGIS 21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 ToTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	Power BI
21 RH1000 21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 ToTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	Promodel
21 runrun.it 21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 TOTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	QGIS
21 Sebrae-MG 21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 TotVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	RH1000
21 Sialog 21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 ToTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	runrun.it
21 Simulare 21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 TOTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	Sebrae-MG
21 Siscomex 21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 TOTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	Sialog
21 SoftExpert Almoxarifado 21 Solides 21 TOTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	Simulare
21 Solides 21 TOTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	Siscomex
21 TOTVS 21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	SoftExpert Almoxarifado
21 Transcad 21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	
21 Trello 21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	TOTVS
21 UXComex 21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	Transcad
21 Visio 21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep		
21 WBS tool 21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	UXComex
21 Wix 21 Evernote 21 Google Keep	21	Visio
21 Evernote 21 Google Keep	21	WBS tool
21 Google Keep	21	Wix
	21	Evernote
21 Juridicius	21	
	21	Juridicius

21	Dirlex Portable Lite 2.03
21	SCIWin Profissional
21	inFinance
21	Sige Lite
21	SoftExpert Almoxarifado

Grupo de Formulação e Análises Curiculares. Centro Parla Soura SP

CNPJ: 62823257/0001-09 368

BIBLIOGRAFIA

Eixo Tecnológico	Curso	Autor 1 / SOBRENOME	Autor 1 / NOME	Autor 2 / SOBRENOME	Autor 2 / NOME	Autor 3 / SOBRENOME	Autor 3 / NOME	Título	Subtitulo	Edição	Série	Coleção	Cidade	Editora	ISBN	Ano
Formação Geral	Formação Geral	ACUNZO	Cristina Mayer	LÚCIO	Denise Delega	PINTO	Marcia Veirano	What's on: aprenda inglês com filmes e séries		a 1			São Paulo	SENAC São Paulo	9788539608324	2014
Formação Geral	Formação Geral	ALTMANN	Helena					EDUCAÇÃO FISICA ESCOLAR		1 ^a		EDUCACAO & SAUDE	São Paulo	Cortez	9788524923401	2015
Formação Geral	Formação Geral	BARSANO	Paulo Roberto	BARBOSA	Rildo Pereira	VIANA	Viviane Japiassú	Biologia Ambiental	elli	1 ^a		Eixos	São Paulo	Érica	9788536506524	2014
Formação Geral	Formação Geral	BECHARA	Evanildo					Moderna Gramática Portuguesa	5	38ª			São Paulo	Nova Fronteira	9788520939390	2015
Formação Geral	Formação Geral	BIRCH	Hayley					50 ideias de química que você precisa conhecer		1 ^a			São Paulo	Planeta	9788542213621	2018
Formação Geral	Formação Geral	BLAINEY	Geoffrey					Uma Breve História do Mundo		3ª			Curitiba	Fundamento	9788539507672	2015
Formação Geral	Formação Geral	COLLINS	CS - COLLINS SONS				C	COLLINS DICIONARIO PRATICO INGLES / PORTUGUES - PORTUGUES / INGLES - NOVA EDICAO		1ª			São Paulo	Disal	9780007970704	2018
Formação Geral	Formação Geral	COTRIM	Gilberto			6	8	Fundamentos da Filosofia		4 ^a			São Paulo	Saraiva	9788547205348	2016
Formação Geral	Formação Geral	CRILLY	Tony			Mall		50 Ideias de Matemática que Você Precisa Conhecer		1ª			São Paulo	Planeta	9788542208863	2017
Formação Geral	Formação Geral	DARIDO	Suraya Cristina		:30	8		EDUCAÇAO FISICA NO ENSINO MEDIO: DIAGNOSTICO, PRINCIPIOS E PRATICAS		1 ^a		Educação Física e Ensino	ljuí	UNIJUI	9788541902397	2017
Formação Geral	Formação Geral	DEMAI	Fernanda Mello		11/9/2			Português Instrumental		1 ^a	Eixos		São Paulo	Érica	9788536507583	2014
Formação Geral	Formação Geral	FANJUL	Adrán Pablo	GONZÁLES	Neide Maia			Espanhol e Português Brasileiro: Estudos Comparados		1 ^a			São Paulo	Parábola Editorial	9788579340826	2014
Formação Geral	Formação Geral	GROPPO	Luís Antonio	6				Introdução à sociologia da juventude		1 ^a			Jundiaí	Paco Editorial	9788546210763	2017
Formação Geral	Formação Geral	HARARI	Yuval Noah	0				Sapiens	Uma Breve História da Humanidade	1 ^a			Porto Alegre - RS	L&PM	9788525432186	2015

	1															
Formação Geral	Formação Geral	косн	Ingedore V.					Introdução a Linguística Textual	Trajetória e Grandes Temas	1 ^a		(%	São Paulo	Contexto	9788572448819	2015
Formação Geral	Formação Geral	MARANDOLA	Eduardo Jr	CAVALCANTE	Tiago Vieira			Percepção do Meio Ambiente e Geografia	Estudos Humanistas do Espaço, da Paisagem e do Lugar	1ª	S	III.a	São Paulo	UNESP	9788579838934	2017
Formação Geral	Formação Geral	MARQUES	Isabel A.	BRAZIL	Fábio			Arte em Questões		2ª	6		São Paulo	Cortez	9788524921933	2014
Formação Geral	Formação Geral	MIODOWNIK	Mark					De que São Feitas as Coisas: 10 Materiais que Constroem o Nosso Mundo	N.40	1 ^a			São Paulo	Blucher	9788521209652	2015
Formação Geral	Formação Geral	NGEDORE	Villaça Koch	VANDA	Maria Elias			Escrever e Argumentar		1ª			São Paulo	Contexto	9788572449502	2016
Formação Geral	Formação Geral	REECE	Jane B.	WASSERMAN	Steven A.	URRY	Lisa A.	Biologia de Campbell	30.	10 ^a			Santo André	Artmed	9788582712160	2015
Formação Geral	Formação Geral	RIBEIRO	Ana Elisa					Textos Multimodais	Leitura e Produção	1ª		Linguagens e Tecnologias	São Paulo	Parábola Editorial	9788579341106	2016
Formação Geral	Formação Geral	ROVELLI	Carlo					Sete breves lições de física		1ª			Rio de Janeiro	Objetiva	9788539007097	2015
Formação Geral	Formação Geral	SANTOS	Milton	ELIAS	Denise		C	Metamorfoses do Espaço Habitado	Fundamentos Teóricos e Metodológicos da Geografia	6ª			São Paulo	EDUSP	9788531410444	2014
Formação Geral	Formação Geral	SANTOS	Vandeir Vioti dos			C	05	Calcule Mais	Nunca é Tarde para Aprender Matemática	1 ^a			Rio de Janeiro	Alta Books	9788550802527	2018
Formação Geral	Formação Geral	SCHUMACHER	Cristina A.			Mall		O INGLES NA TECNOLOGIA DA INFORMACAO		1ª			São Paulo	Disal	9788578440282	2018
Formação Geral	Formação Geral	SHITSUKA	Caleb D. W. M.	SHITSUKA	Dorlivete M.	SHITSUKA	Rabbith I. C. M.	Matemática Aplicada		1 ^a		Eixos	São Paulo	Érica	9788536507613	2017
Formação Geral	Formação Geral	STEWART	lan		630			O fantástico mundo dos números	A matemática do zero ao infinito	1ª			Rio de Janeiro	Zahar	9788537815526	2016
Formação Geral	Formação Geral	STRICKLAND	Carol	BOSWELL	John			Arte comentada - Da Pré-História ao Pós- Moderno		1 ^a			Rio de Janeiro	Nova Fronteira	9788520936665	2014
Formação Geral	Formação Geral	STROGATZ	Steven	2011				A matemática do dia a dia		1 ^a			Rio de Janeiro	Alta Books	9788550801407	2017
Formação Geral	Formação Geral	TIPLER	Paul A.	LLEWELLYN	Ralph A.			Física Moderna		6ª			Rio de Janeiro	LTC	9788521626077	2014
Formação Geral	Formação Geral	VILLAR	Bruno	0,0				Matemática Facilitada		1 ^a			Porto Alegre - RS	Método	9788530972783	2016
Formação Geral	Formação Geral	ZIPMAN	Susana					Espanhol fluente em 30 lições		1 ^a			São Paulo	Disal	9788578441593	2014

Eixo Tecnológico	Curso	Autor 1 /SOBRENOME	Autor 1 /NOME	Autor 2 /SOBRENOME	Autor 2 /NOME	Autor 3 /SOBRENOME	Autor 3 /NOME	Organizador /Sobrenome	Organizador /Nome	Titulo	Subtítulo	Edição	Cidade	Editora	ISBN	Ano
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing							Demo	Gisela	Marketing de Relacionamento & Comportamento do Consumidor	Estado da Arte, Produção Nacional, Novas Medidas e Estudos Empíricos	1	São Paulo	Grupo GEN	9788522497249	2015
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	ANDRADE	Marcos Serafim de							Adobe Photoshop CC		3	São Paulo	Senac	9788539619993	2018
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	BELCH	George E	BELCH	Michael E.					Propaganda e Promoção: Uma Perspectiva da Comunidação Integrada de Marketing		9	São Paulo	Grupo A	9788580553642	2014
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	BERNARDI	Luiz Antonio							Formação de Preços	Estratégias, Custos e Resultados	5	Rio de Janeiro	Grupo GEN	9788597010657	2017
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	CASTRO	Luciano Thomé e	NEVES	Marcos Fava	CÔNSOLI	Matheus Alberto			Administração de Vendas		2	Rio de Janeiro	Grupo GEN	9788597016239	2018
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	CHIAVENATO	Idalberto							Gestão de Vendas	Uma Abordagem Introdutória	3	São Paulo	Manole	9788520439210	2014
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	CHURCHILL	Gilbert A.	PETER	J. Paul					Marketing: criando valor para os clientes		3	São Paulo	Saraiva	9788502183599	2013
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	CRUZ	André Santa						10	Direito Empresarial		8	Rio de Janeiro	Forense	9788530979720	2018
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	DEMETRESC U	Sylvia					Cin		Vitrinas e Exposições	Arte e Técnica do Visual Merchandising	1	São Paulo	Saraiva	9788536508559	2014
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	FARIAS	Cláudio	DUSCHITZ	Caroline	DE CARVALHO	Gustavo Meneghetti	30		Marketing Aplicado		1	Porto Alegre	Grupo A	9788582602775	2015
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	GRANT	David B.							Gestão de Logística e Cadeia de Suprimentos		1	São Paulo	Saraiva	9788502213661	2013
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	GRANT	David B.							Gestão de Logística e Cadeia de Suprimentos		1	São Paulo	Saraiva	9788502213661	2013
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	GRINOVER	Ada Pellegrini			300				Código Brasileiro de Defesa do Consumidor	Comentado pelos Autores do Anteprojeto	11	Rio de Janeiro	Forense	9788530960643	2017
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	LADEIRA	Wagner	SANTINI	Fernando	S. C.				Merchandising & Promoção de Vendas		1	Rio de Janeiro	Grupo GEN	9788597015478	2018
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	LUDOVICO	Nelson	SANTINI	Fernando Roberto					Gestão de marketing	O plano de marketing como orientador das decisões - Série gestão empresarial	1	São Paulo	Saraiva	9788502214132	2014
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	MARCONI	Marina de Andrade	LAKATOS	Eva Maria					Técnicas de Pesquisa		8	Rio de Janeiro	Grupo GEN	9788597012811	2017
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	MCDONALD	Malcolm	WILSON	Hugh					Planos de Marketing		7	São Paulo	Elsevier	9788535256352	2013
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	MCQUAIL	Denis	378						Teorias da Comunicação de Massa	Série Comunicação	6	Porto Alegre	Grupo A	9788565848275	2013

Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	NIQUE	Walter	LADEIRA	Wagner			Pesquisa de Marketing		2	Rio de Janeiro	Grupo GEN	9788597012583	2017
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	NOGUEIRA	Amarildo de Souza					Logística empresarial	.9	2	Rio de Janeiro	Atlas	9788597013634	2017
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	READE	Dennis Vincent	ROCHA	Marcos	OLIVEIRA	Sérgio Luis Ignácio de	Marketing estratégico		1	São Paulo	Saraiva	9788502638761	2016
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	RIBEIRO	Osni Moura					Contabilidade de Custos		4	São Paulo	Saraiva	9788502621800	2015
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	SOLOMON	Michael R.					O Comportamento do Consumidor: Comprando, Possuindo e Sendo		11	Porto Alegre	Grupo A	9788582603673	2016
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	Wood	Marian Burk					Planejamento de Marketing de		1	São Paulo	Saraiva	9788502629868	2015
Gestão e Negócios	Técnico em Marketing	ZENONE	Luiz Claudio					Fundamentos de Marketing de Relacionamento		2	Rio de Janeiro	Grupo GEN	9788597013047	2017

CNPJ: 62823257/0001-09 368

CAPÍTULO 8 PESSOAL DOCENTE E TÉCNICO

A contratação dos docentes que irão atuar no Curso de **ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM MARKETING** será feita por meio de Concurso Público e/ou Processo Seletivo como determinam as normas próprias do Ceeteps, obedecendo a seguinte ordem de prioridade, em conformidade com o Art. 12 da Deliberação do Conselho Estadual de Educação nº 162/2018, alterada pela Deliberação CEE nº 168/2019 e Indicação CEE 157/2016:

- Licenciados na área ou componente curricular/disciplina do curso, obtido em cursos de licenciatura específica ou equivalente e cursos de formação pedagógica para graduados não licenciados (consoante legislação vigente à época);
- II. Graduados no componente curricular/disciplina, portadores de certificado de especialização lato sensu, com no mínimo 120h de conteúdos programáticos de formação pedagógica;
- III. Graduados no componente curricular/disciplina ou na área do curso.

Aos docentes contratados, o Ceeteps mantém um Programa de Capacitação voltado à formação continuada de competências diretamente ligadas ao exercício do magistério.

TITULAÇÕES DOCENTES POR COMPONENTE CURRICULAR

COMPONENTE CURRICULAR	TITULAÇÃO
ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA APLICADA AO MARKETING	 Administração Administração ("EII" - Técnico com Formação Pedagógica) Administração - Ênfase em Análise de Sistemas Administração - Habilitação em Administração de Empresas

CNPJ: 62823257/0001-09 368

	• Administração - Habilitação em										
	Administração de Negócios										
	• Administração - Habilitação em										
	Administração Geral										
	• Administração - Habilitação em										
	Administração Hoteleira										
	• Administração - Habilitação em										
	Administração Rural										
	• Administração - Habilitação em										
	Agronegócios										
	Administração - Habilitação em Comércio										
	Exterior										
	Administração - Habilitação em Comércio										
	Internacional										
	Administração - Habilitação em Empresas										
	Rurais e Cooperativas										
	 Administração - Habilitação em Finanças 										
C	Administração - Habilitação em Finanças										
1:505	e Controladoria										
	• Administração - Habilitação em Gestão de										
	Negócios Agroindustriais										
Giupo de Foimulação e Mi	• Administração - Habilitação em Gestão										
	de(em) Sistemas de Informação										
	• Administração - Habilitação em Gestão										
401	Empresarial e Estratégica										
96	Administração - Habilitação em Marketing										
1100	Administração - Habilitação em Mercados										
G. C.	Internacionais										
	 Administração de Empresas 										
	• Administração de Empresas e										
	Agronegócios										
	 Administração de Empresas e Negócios 										
	Administração de Negócios										

- Administração em Agronegócios
- Administração em Marketing
- Administração Geral
- Ênfase Administração Geral em Marketing
- Administração Hoteleira
- Administração Rural
- Ciências Administrativas
- Ciências Atuariais
- Ciências Contábeis
- Ciências Contábeis e Atuariais
- Ciências Econômicas
- Ciências Econômicas com Ênfase em Comércio Internacional
- Ciências Econômicas e Administrativas
- Ciências Gerenciais e Orçamentárias
- Ciências Gerenciais Orçamentos Contábeis
- Contabilidade ("EII" Técnico Formação Pedagógica)
- Economia

Grupo de Formulação e Amálises Ci

- Tecnologia em Agronegócio(s)
- Tecnologia em Gestão de Finanças
- Tecnologia em Gestão de Serviços e Negócios
- Tecnologia em Gestão Empresarial
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Comércio Exterior
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Enfase em Marketing e Comércio Exterior
- Tecnologia Planejamento em Administrativo Programação е Econômica

CNPJ: 62823257/0001-09 368

	• Tecnologia em Planejamento e
	Programação Econômica
	Tecnologia em Processos Gerenciais
	Tecnologia em Programação Econômica
	Administração - Habilitação em Gestão de
	Informática
	Administração - Habilitação em Gestão
	de(em) Sistemas de Informação
	Administração de Sistemas de
	Informação
	Análise de Sistemas
	Análise de Sistemas Administrativos em
	Processamento de Dados
	Análise de Sistemas de Informação
	Análise de Sistemas e Tecnologia da
	Informação - Habilitação em
	Gerenciamento de Sistemas e
25	Tecnologias
APLICATIVOS INFORMATIZADOS	Ciência e Tecnologia
Mar	Ciência(s) da(de) Computação
00	Computação
Car	Computação (LP)
	Computação Científica
ZOIIII	Engenharia da(de) Computação Computação
16	Física - Opção Informática
2000	Física Computacional
Grupo de kormulação e Mi	Informática ("EII" - Técnico com
	Formação Pedagógica)
	Matemática Aplicada às Ciências da Computação
	Computação Matemática Aplicada o Computação
	 Matemática Aplicada e Computação Científica
	Matemática Aplicada e Computacional
	• Maternatica Aplicada e Computacional

Grupo de Formulação e Análises

- Matemática com Informática
- Matemática Computacional
- Processamento de Dados
- Processamento de Dados ("EII" Técnico com Formação Pedagógica)
- Programação de Sistemas ("EII" Técnico com Formação Pedagógica)
- Sistemas de Informação
- Sistemas de Informação Habilitação
 Planejamento Estratégico
- Sistemas e Tecnologia da Informação (LP)
- Tecnologia da Informação
- Tecnologia da Informação (LP)
- Tecnologia da(de) Informação e Comunicação
- Tecnologia em Análise de Sistemas
- Tecnologia em Análise e
 Desenvolvimento de Sistemas
- Tecnologia em Análise e Projeto de Sistemas
- Tecnologia em Banco de Dados
- Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas
- Tecnologia em Desenvolvimento para Web
- Tecnologia em Desenvolvimento Web
- Tecnologia em Gestão da(de) Tecnologia da Informação
- Tecnologia em Informática
- Tecnologia em Informática Banco de Dados

CNPJ: 62823257/0001-09 368

	Tanalaria am Informática Éntara am
	Tecnologia em Informática - Enfase em
	Gestão de Negócios
	Tecnologia em Informática - Modalidade
	(de) Gestão Financeira
	Tecnologia em Informática com Ênfase
	em Banco de Dados
	Tecnologia em Informática para (a)
	Gestão de Negócios
	Tecnologia em Processamento de Dados
	Tecnologia em Projeto(s) de Sistemas de
	Informações
	Tecnologia em Redes de Computadores
	Tecnologia em Sistema(s) de(da)
	Informação
	Tecnologia em Sistema(s) para Internet
	Tecnologia em Web Design
	• Tecnologia em Web Design e E-
C)	Commerce
605	Administração
	Administração - Ênfase em Análise de
c All	Sistemas
90	 Administração - Habilitação em
186,	Administração de Empresas
- Folinillaciao e Maria	 Administração - Habilitação em
₹ 01,	Administração de Negócios
CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO	 Administração - Habilitação em
000	Administração Geral
Clar	Administração - Habilitação em
	Administração Hoteleira
	 Administração - Habilitação em
	Administração Rural
	 Administração - Habilitação em
	Agronegócios
	9 9 9

- Administração Habilitação em Comércio Exterior
- Administração Habilitação em Comércio Internacional
- Administração Habilitação em Gestão de Marketing
- Administração Habilitação em Gestão de Negócios Agroindustriais
- Administração Habilitação em Gestão de Pequena e Média Empresa
- Administração Habilitação em Gestão de(em) Sistemas de Informação
- Administração Habilitação em Gestão Empresarial e Estratégica
- Administração Habilitação em Marketing
- Administração Habilitação em Mercadologia
- Administração Habilitação em Mercados Internacionais
- Administração de Empresas
- Administração de Empresas е Agronegócios
- Administração de Empresas e Negócios
- Administração de Negócios

Grupo de Formulação e Análises

- Administração de Pequenas e Médias Empresas
- Administração de Sistemas de Informação
- Administração em Agronegócios
- Administração em Marketing
- Administração Geral
- Geral Ênfase Administração em Marketing

CNPJ: 62823257/0001-09 368

- Administração Hoteleira
- Administração Rural
- Ciências Administrativas
- Comunicação Social com Habilitação em Propaganda e Marketing
- Comunicação Social com Habilitação em Publicidade e Propaganda
- Comunicação Social com Habilitação em Relações Públicas
- Tecnologia em Gestão de Logística
- Tecnologia em Gestão de Logística **Empresarial**
- Tecnologia em Gestão de Marketing
- Tecnologia em Gestão de Pequenas e Médias Empresas
- Tecnologia em Gestão e Marketing de Pequenas e Médias Empresas
- Tecnologia em Gestão Empresarial
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Comércio Exterior
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Ênfase em Marketing e Comércio Exterior
- Tecnologia em Gestão Logística
- Tecnologia em Logística

Grupo de Formulação e Análises

- Tecnologia em Logística Ênfase em **Transportes**
- Tecnologia em Logística Aeroportuária
- Tecnologia Logística de em Armazenamento e Distribuição
- Tecnologia Logística em de Armazenamento е Distribuição de Materiais
- Tecnologia em Logística e Transportes

CNPJ: 62823257/0001-09 368

	Tecnologia em Logística e Transportes
	Multimodal
	Tecnologia em Logística Empresarial
	Tecnologia em Logística para o
	Agronegócio
	Tecnologia em Processos Gerenciais
	Tecnologia em Produção Industrial
	Administração
	Administração ("EII" - Técnico com
	Formação Pedagógica)
	Administração - Ênfase em Análise de
	Sistemas
	Administração - Habilitação em
	Administração de Empresas
	Administração - Habilitação em
	Administração Geral
	 Administração - Habilitação em
S	Administração Hoteleira
ESTRATÉGIAS DE MARKETING E	Administração - Habilitação em Comércio
MODELOS DE NEGÓCIOS	Exterior
	Administração - Habilitação em Comércio
GIUIO de Folimilação	Internacional
	Administração - Habilitação em Finanças
	e Controladoria
	Administração - Habilitação em Gestão da
	Informação
	Administração - Habilitação em Gestão de
	Negócios
	Administração - Habilitação em Gestão de
	Pequena e Média Empresa
	Administração - Habilitação em Gestão
	de(em) Sistemas de Informação

- Administração Habilitação em Gestão
 Empresarial e Estratégica
- Administração Habilitação em Marketing
- Administração Habilitação em Mercados Internacionais
- Administração de Empresas
- Administração de Empresas e Negócios
- Administração em Marketing
- Administração Geral
- Administração Geral Enfase em Marketing
- Administração Pública
- Ciências Administrativas
- Ciências Contábeis
- Ciências Contábeis e Atuariais
- Ciências Econômicas
- Ciências Econômicas com Ênfase em Comércio Internacional
- Ciências Econômicas e Administrativas
- Ciências Gerenciais

Grupo de Formulação e Análises

- Ciências Gerenciais e Orçamentárias
- Ciências Gerenciais e Orçamentos Contábeis
- Comercialização e Mercadologia ("EII" -Técnico com Formação Pedagógica)
- Comunicação Mercadológica
- Comunicação Social com Habilitação em Produção Editorial
- Comunicação Social com Habilitação em Propaganda e Marketing
- Comunicação Social com Habilitação em Publicidade e Propaganda

Grupo de Formulação e Análises

- Comunicação Social com Habilitação em Relações Públicas Economia Marketing
- Propaganda e Marketing
- Publicidade
- Publicidade ("EII" Técnico Formação Pedagógica)
- Publicidade e Propaganda
- Publicidade, Propaganda e Criação
- Publicidade, Propaganda, Criação Produção
- Tecnologia em Administração de Marketing no Varejo
- Tecnologia em Administração de Pequenas e Médias Empresas
- Tecnologia em Administração Pública
- Tecnologia em Agronegócio(s)
- Tecnologia em Criação e Produção Publicitária
- Tecnologia em Gestão Comercial
- Tecnologia em Gestão da Produção
- Tecnologia em Gestão da(de) Tecnologia da Informação
- Tecnologia em Gestão de Marketing
- Tecnologia em Gestão de Pequenas e Médias Empresas
- Tecnologia em Gestão de Serviços e Negócios
- Tecnologia em Gestão Empresarial
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Comércio Exterior

CNPJ: 62823257/0001-09 368

	Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Ênfase em Comércio Exterior
	Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Ênfase em Marketing
	Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Ênfase em Marketing e Comércio Exterior
	Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Marketing
	Tecnologia em Gestão Mercadológica
	Tecnologia em Gestão Pública
	Tecnologia em Informática - Modalidade
	Gestão da Produção Industrial
	Tecnologia em Informática para (a)
	Gestão de Negócios
	Tecnologia em Informática para Negócios
	Tecnologia em Marketing
	 Tecnologia em Marketing de Varejo
C)	Tecnologia em Marketing Gerencial
11603	• Tecnologia em Produção (da/de
nall'	Produção)
C A	Tecnologia em Produção Industrial
:30	Tecnologia em Produção Publicitária
	Tecnologia em Publicidade, Propaganda
	e Marketing
ETICA E CIDADANIA	Administração
o gle	Administração - Ênfase em Análise de
-1119	Sistemas
ÉTICA E CIDADANIA	Administração - Habilitação em
ORGANIZACIONAL	Administração de Empresas
	Administração - Habilitação em
	Administração Geral
	 Administração - Habilitação em
	Administração Hoteleira

- Administração Habilitação em Comércio Exterior
 Administração Habilitação em Gestão de(em) Sistemas de Informação
 Administração Habilitação em Gestão Empresarial e Estratégica
 - Administração Habilitação em Marketing
 - Administração Habilitação em Mercados Internacionais
 - Administração de Empresas
 - Administração de Empresas e Negócios
 - Administração de Negócios
 - Administração em Hotelaria
 - Administração em Marketing
 - Administração Geral
 - Administração Hoteleira
 - Administração Pública
 - Ciências Administrativas
 - Ciências Atuariais
 - Ciências Contábeis
 - Ciências Contábeis e Atuariais
 - Ciências Econômicas

Grupo de Formulação e Análises

- Ciências Econômicas com Ênfase em Comércio Internacional
- Ciências Econômicas e Administrativas
- Ciências Gerenciais e Orçamentos Contábeis
- Ciências Jurídicas
- Ciências Jurídicas e Sociais
- Ciências Sociais
- Ciências Sociais (LP)
- Comercialização e Mercadologia ("EII" -Técnico com Formação Pedagógica)

- Comunicação Mercadológica
- Comunicação Social com Habilitação em Produção Editorial
- Comunicação Social com Habilitação em Propaganda e Marketing
- Comunicação Social com Habilitação em Publicidade e Propaganda
- Comunicação Social com Habilitação em Relações Públicas
- Direito
- Economia
- Estudos Sociais com Habilitação em Geografia (LP)
- Estudos Sociais com Habilitação em História (LP)
- Filosofia
- Filosofia (LP)
- História
- História (LP)
- Marketing
- Pedagogia
- Pedagogia (LP)
- Propaganda e Marketing
- Psicologia

Grupo de Formulação e Análises C

- Psicologia (LP)
- Publicidade
- Publicidade ("EII" Técnico com Formação Pedagógica)
- Publicidade e Propaganda
- Publicidade, Propaganda e Criação
- Publicidade, Propaganda, Criação e Produção
- Relações Internacionais

	Sociologia
	Sociologia (LP)
	Sociologia e Política
	Sociologia e Política (LP)
	Tecnologia em Administração Pública
	 Tecnologia em Criação e Produção
	Publicitária
	Tecnologia em Gestão de Marketing
	Tecnologia em Gestão e Marketing de
	Pequenas e Médias Empresas
	Tecnologia em Gestão Mercadológica
	Tecnologia em Marketing
	Tecnologia em Marketing de Varejo
	Tecnologia em Marketing Gerencial
	Tecnologia em Planejamento
	Administrativo
	• Tecnologia em Planejamento
S. C.	Administrativo e Programação
1158	Econômica
Mali	Tecnologia em Processos Gerenciais
S.A.	Tecnologia em Produção Publicitária
6.30	Tecnologia em Publicidade, Propaganda
	e Marketing
a tulpo de formulas	Administração - Habilitação em Gestão de
	Negócios
2000	Administração - Habilitação em Marketing
	Administração em Marketing
INFORMÁTICA APLICADA AO	Análise de Sistemas e Tecnologia da
MARKETING	Informação - Habilitação em
	Gerenciamento de Sistemas e
	Tecnologias
	Ciência(s) da(de) Computação
	Comunicação Mercadológica

• Comunicação Mercadológica ("EII" -
Técnico com Formação Pedagógica)
• Comunicação Social com Habilitação em
Produção Editorial
• Comunicação Social com Habilitação em
Propaganda e Marketing
Comunicação Social com Habilitação em
Publicidade e Propaganda
Comunicação Social com Habilitação em
Relações Públicas
• Desenho Industrial - Habilitação em
Programação Visual
Design
• Design - Habilitação em Comunicação
Visual
 Design - Habilitação em Design Digital
Design - Habilitação em Design Gráfico
Design - Habilitação em Programação
Visual
Design Digital
Design Gráfico
Marketing
Propaganda e Marketing
Publicidade
• Publicidade ("EII" - Técnico com
Formação Pedagógica)
Publicidade e Propaganda
Publicidade, Propaganda e Criação
• Publicidade, Propaganda, Criação e
Produção
• Tecnologia em Análise e Projeto de
Sistemas

	Tecnologia em Criação e Produção
	Publicitária
	Tecnologia em Design
	Tecnologia em Design Digital
	Tecnologia em Design Gráfico
	Tecnologia em Design Gráfico Digital
	Tecnologia em Design: Programação
	Visual
	Tecnologia em Gestão da(de) Tecnologia
	da Informação
	Tecnologia em Gestão de Marketing
	Tecnologia em Gestão e Marketing de
	Pequenas e Médias Empresas
	Tecnologia em Gestão Mercadológica
	Tecnologia em Informática - Modalidade
	(de) Gestão Financeira
	Tecnologia em Marketing
Ch	Tecnologia em Marketing de Varejo
685	Tecnologia em Marketing Gerencial
	Tecnologia em Processamento de Dados
C MIII	Tecnologia em Produção Publicitária
30	Tecnologia em Publicidade, Propaganda
	e Marketing
de foimilia.	Administração
60,	Administração - Ênfase em Análise de
96	Sistemas
.100	Administração - Habilitação em
INTRODUÇÃO AO MARKETING E	Administração de Empresas
COMUNICAÇÃO INTEGRADA	Administração - Habilitação em
	Administração Geral
	Administração - Habilitação em Comércio
	Exterior

- Administração Habilitação em Gestão de Negócios
- Administração Habilitação em Gestão de Pequena e Média Empresa
- Administração Habilitação em Gestão
 Empresarial e Estratégica
- Administração Habilitação em Marketing
- Administração Habilitação em Mercados Internacionais
- Administração de Empresas
- Administração de Empresas e Agronegócios
- Administração em Marketing
- Administração Geral
- Administração Geral Ênfase em Marketing
- Ciências Administrativas
- Comunicação Mercadológica
- Comunicação Social com Habilitação em Propaganda e Marketing
- Comunicação Social com Habilitação em Publicidade e Propaganda
- Comunicação Social com Habilitação em Publicidade e Propaganda (Ênfase em Marketing)
- Comunicação Social com Habilitação em Relações Públicas
- Marketing

Grupo de Formulação e Análises

- Propaganda e Marketing
- Publicidade
- Publicidade e Propaganda
- Publicidade, Propaganda e Criação

CNPJ: 62823257/0001-09 368

Rua dos Andradas, 140 – Santa Ifigen	ia – CEP: 01200-000 – Sao Faulo – SP
	• Publicidade, Propaganda, Criação e
	Produção
	• Tecnologia em Administração de
	Marketing no Varejo
	• Tecnologia em Administração de
	Pequenas e Médias Empresas
	• Tecnologia em Criação e Produção
	Publicitária
	Tecnologia em Gestão de Marketing
	• Tecnologia em Gestão de Pequenas e
	Médias Empresas
	Tecnologia em Gestão e Planejamento de
	Marketing e Vendas
	Tecnologia em Gestão Empresarial
	• Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Comércio Exterior
	Tecnologia em Gestão Empresarial -
C	Ênfase em Comércio Exterior
***	• Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Ênfase em Marketing
	• Tecnologia em Gestão Empresarial -
200	Ênfase em Marketing e Comércio Exterior
	• Tecnologia em Gestão Empresarial -
"INDI"	Marketing
601	Tecnologia em Gestão Mercadológica
96	Tecnologia em Marketing
1100	Tecnologia em Marketing de Varejo
Grupo de Formulação e Amalia	Tecnologia em Marketing Gerencial
	Tecnologia em Processos Gerenciais
	Tecnologia em Produção Publicitária
	Tecnologia em Propaganda e Marketing

Tecnologia em Publicidade e Marketing

	Tecnologia em Publicidade, Propaganda
	e Marketing
	Administração - Habilitação em
	Administração de Empresas
	 Administração - Habilitação em
	Administração Geral
	Administração - Habilitação em Finanças
LEGISLAÇÃO DE MERCADO	e Controladoria
	Administração - Habilitação em Gestão
	Empresarial e Estratégica
	 Administração de Empresas
	Ciências Jurídicas
	Ciências Jurídicas e Sociais
	Direito
	Comunicação Mercadológica
	Comunicação Social com Habilitação em
	Marketing
S	Comunicação Social com Habilitação em
	Produção Editorial
	Comunicação Social com Habilitação em
	Propaganda e Marketing
	Comunicação Social com Habilitação em Desperando
MADIZETING DE DEL ACIONAMENTO	Publicidade e Propaganda
MARKETING DE RELACIONAMENTO	 Comunicação Social com Habilitação em Relações Públicas
10	Marketing
.00	Propaganda e Marketing
Cital	 Propaganda e Marketing Propaganda, Publicidade e Criação -
	Habilitação em Marketing em Propaganda
	e Publicidade
	Publicidade
	Publicidade ("EII" - Técnico com
	Formação Pedagógica)
	. omaşao i odayoyıda)

	Publicidade e Propaganda
	Publicidade, Propaganda e Criação
	• Publicidade, Propaganda, Criação e
	Produção
	• Tecnologia em Administração de
	Marketing no Varejo
	• Tecnologia em Criação e Produção
	Publicitária
	Tecnologia em Gestão de Marketing
	Tecnologia em Gestão de Pequenas e
	Médias Empresas
	Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Ênfase em Marketing e Comércio Exterior
	Tecnologia em Gestão Mercadológica
	Tecnologia em Marketing
	Tecnologia em Marketing de Varejo
	Tecnologia em Marketing Gerencial
	Tecnologia em Produção Publicitária
1160	Tecnologia em Publicidade, Propaganda
	e Marketing
8	Análise de Sistemas e Tecnologia da
de formulação e	Informação - Habilitação em
	Gerenciamento de Sistemas e
	Tecnologias
	Ciência(s) da(de) Computação
MARKETING DIGITAL E E-COMMERCE	Comercialização e Mercadologia ("EII" -
CILIP	Técnico com Formação Pedagógica)
G,	Comunicação Mercadológica
	Comunicação Mercadológica ("EII" -
	Técnico com Formação Pedagógica)
	Comunicação Social com Habilitação em
	Marketing

- Comunicação Social com Habilitação em Produção Editorial
- Comunicação Social com Habilitação em Propaganda e Marketing
- Comunicação Social com Habilitação em Publicidade e Propaganda
- Comunicação Social com Habilitação em Relações Públicas
- Desenho Industrial - Habilitação Programação Visual
- Design
- Design Habilitação em Comunicação Visual
- Design Habilitação em Design Digital
- Design Habilitação em Design Gráfico
- Design Habilitação em Programação Visual
- **Design Digital**
- Design Gráfico
- Marketing
- Propaganda e Marketing
- Propaganda, Publicidade e Criação -Habilitação em Marketing em Propaganda e Publicidade
- Publicidade

Grupo de kormulação e Arialises

- Publicidade ("EII" Técnico com Formação Pedagógica)
- Publicidade e Propaganda
- Publicidade, Propaganda e Criação
- Publicidade, Propaganda, Criação Produção
- Tecnologia Administração em de Marketing no Varejo

CNPJ: 62823257/0001-09 368

	Tecnologia em Análise e Projeto de
	Sistemas
	Tecnologia em Criação e Produção
	Publicitária
	Tecnologia em Design
	Tecnologia em Design Digital
	Tecnologia em Design Gráfico
	Tecnologia em Design Gráfico Digital
	Tecnologia em Design: Programação
	Visual
	Tecnologia em Gestão da(de) Tecnologia
	da Informação
	Tecnologia em Gestão de Marketing
	Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Ênfase em Marketing e Comércio Exterior
	Tecnologia em Gestão Mercadológica
	Tecnologia em Marketing
	Tecnologia em Marketing de Varejo
	Tecnologia em Marketing Gerencial
Mal	Tecnologia em Processamento de Dados
00	Tecnologia em Produção Publicitária
C 30	Tecnologia em Publicidade, Propaganda
Cililo de Folitalistico	e Marketing
*Offile	Administração
10	Administração - Ênfase em Análise de
200	Sistemas
	Administração - Habilitação em
MARKETING INSTITUCIONAL	Administração de Empresas
	Administração - Habilitação em
	Administração Geral
	Administração - Habilitação em
	Administração Rural

	• Administração - Habilitação em
	Agronegócios
	Administração - Habilitação em Comércio
	Exterior
	Administração - Habilitação em Comércio
	Internacional
	• Administração - Habilitação em Empresas
	Rurais e Cooperativas
	Administração - Habilitação em Finanças
	• Administração - Habilitação em Gestão de
	Marketing
	• Administração - Habilitação em Gestão de
	Negócios Agroindustriais
	• Administração - Habilitação em Gestão
	de(em) Sistemas de Informação
	• Administração - Habilitação em Gestão
	Empresarial e Estratégica
C)	Administração - Habilitação em Marketing
1160	• Administração - Habilitação em
	Mercadologia
Gillo de Folinilação e Ano.	 Administração de Empresas
130	• Administração de Empresas e
	Agronegócios
	 Administração em Agronegócios
40	 Administração em Marketing
96	• Administração Geral - Ênfase em
11100	Marketing
G. C.	 Ciências Administrativas
	• Comunicação Social com Habilitação em
	Produção Editorial
	Comunicação Social com Habilitação em
	Propaganda e Marketing

- Comunicação Social com Habilitação em Publicidade e Propaganda
- Comunicação Social com Habilitação em Relações Públicas
- Marketing
- Propaganda e Marketing
- Propaganda, Publicidade e Criação Habilitação em Marketing em Propaganda e Publicidade
- Publicidade

Grupo de Formulação e Análises

- Publicidade ("EII") Técnico com Formação Pedagógica)
- Publicidade e Propaganda
- Publicidade, Propaganda e Criação
- Publicidade, Propaganda, Criação Produção
- Tecnologia em Criação e Produção Publicitária
- Tecnologia em Gestão Comercial
- Tecnologia em Gestão de Marketing
- Tecnologia em Gestão e Marketing de Pequenas e Médias Empresas
- Tecnologia em Gestão e Planejamento de Marketing e Vendas
- Tecnologia em Gestão Empresarial
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Comércio Exterior
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Enfase em Marketing e Comércio Exterior
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Marketing
- Tecnologia em Gestão Mercadológica
- Tecnologia em Marketing

CNPJ: 62823257/0001-09 368

	Tecnologia em Marketing de Varejo
	Tecnologia em Marketing Gerencial
	Tecnologia em Processos Gerenciais
	· ·
	Tecnologia em Produção Publicitária Tecnologia em Publicidado Programado
	Tecnologia em Publicidade, Propaganda Marketing
	e Marketing
	Administração
	 Administração - Habilitação em
	Administração de Empresas
	 Administração - Habilitação em
	Administração Geral
	Administração - Habilitação em Comércio
	Exterior
	Administração - Habilitação em Gestão de
	Negócios
	Administração - Habilitação em Gestão
	Empresarial e Estratégica
250	Administração - Habilitação em Marketing
PESQUISA DE MERCADO E	 Administração de Empresas
COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR	 Administração em Marketing
e Ar	Administração Geral
	• Administração Geral - Ênfase em
	Marketing
Grupo de kormulação e Mi	Comunicação Mercadológica
60,	Comunicação Social com Habilitação em
96	Marketing
1190	Comunicação Social com Habilitação em
G	Produção Editorial
	Comunicação Social com Habilitação em
	Propaganda e Marketing
	Comunicação Social com Habilitação em
	Publicidade e Propaganda

- Comunicação Social com Habilitação em Publicidade e Propaganda (Ênfase em Marketing)
- Comunicação Social com Habilitação em Relações Públicas
- Marketing
- Propaganda e Marketing
- Propaganda, Publicidade e Criação Habilitação em Marketing em Propaganda e Publicidade
- Propaganda, Publicidade e Criação -Habilitação em Propaganda
- Psicologia
- Psicologia (LP)
- Publicidade

Grupo de Formulação e Análises

- Publicidade e Propaganda
- Publicidade, Propaganda e Criação
- Publicidade, Propaganda, Criação Produção
- Tecnologia Administração em de Marketing no Varejo
- Tecnologia em Administração de Pequenas e Médias Empresas
- Tecnologia em Criação e Produção Publicitária
- Tecnologia em Gestão de Marketing
- Tecnologia em Gestão de Pequenas e Médias Empresas
- Tecnologia em Gestão e Planejamento de Marketing e Vendas
- Tecnologia em Gestão Empresarial
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Comércio Exterior

CNPJ: 62823257/0001-09 368

	Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Ênfase em Marketing
	Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Ênfase em Marketing e Comércio Exterior
	Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Marketing
	Tecnologia em Gestão Mercadológica
	Tecnologia em Marketing
	Tecnologia em Marketing de Varejo
	Tecnologia em Marketing Gerencial
	Tecnologia em Processos Gerenciais
	Tecnologia em Produção Publicitária
	Tecnologia em Propaganda e Marketing
	Tecnologia em Publicidade e Marketing
	Tecnologia em Publicidade, Propaganda
	e Marketing
	 Administração
S	Administração - Ênfase em Análise de
1158	Sistemas
Mali	Administração - Habilitação em
S.A.	Administração de Empresas
6.30	 Administração - Habilitação em
PLANEJAMENTO E	Administração Geral
DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO	Administração - Habilitação em Gestão
DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC) EM	Empresarial e Estratégica
MARKETING	Administração - Habilitação em Marketing
	Administração de Empresas
	Administração em Marketing
	Administração Geral
	Ciências Administrativas
	Comercialização e Mercadologia ("EII" -
	Técnico com Formação Pedagógica)
	Comunicação Mercadológica

	Comunicação Social com Habilitação em
	Marketing
	Comunicação Social com Habilitação em
	Propaganda e Marketing
	Comunicação Social com Habilitação em
	Publicidade e Propaganda
	Comunicação Social com Habilitação em
	Relações Públicas
	Marketing
	Propaganda e Marketing
	Publicidade
	Publicidade ("EII" - Técnico com
	Formação Pedagógica)
	Publicidade e Propaganda
	Publicidade, Propaganda e Criação
	Publicidade, Propaganda, Criação e
	Produção
C	Tecnologia em Administração de
11505	Marketing no Varejo
and like	Tecnologia em Criação e Produção
	Publicitária
200	Tecnologia em Gestão de Marketing
	Tecnologia em Gestão Mercadológica
Grupo de Formulação e	Tecnologia em Marketing
Ko.	Tecnologia em Marketing de Varejo
96	Tecnologia em Marketing Gerencial
- III P	Tecnologia em Produção Publicitária
	Tecnologia em Publicidade, Propaganda
	e Marketing
	Administração - Habilitação em Gestão de
PLANO DE MARKETING	Marketing
	Administração - Habilitação em Marketing

Administração

Habilitação

	CNPJ: 62823257/0001-09 368
	Tecnologia em Gestão Empresarial
	Pequenas e Médias Empresas
	Tecnologia em Gestão e Marketing de
	Tecnologia em Gestão de Marketing
	Publicitária
Clar	 Tecnologia em Criação e Produção
00	Produção Produção
Grupo de Formulação e	 Publicidade, Propaganda, Criação e
«offil	Publicidade e PropagandaPublicidade, Propaganda e Criação
	Formação Pedagógica) • Publicidade e Propaganda
cialo	Publicidade ("EII" - Técnico com Formação Podogágico)
S. C.	Publicidade To the second se
Mall	Propaganda e Marketing
	Marketing
	Relações Públicas
	Comunicação Social com Habilitação em
	Publicidade e Propaganda
	Comunicação Social com Habilitação em
	Propaganda e Marketing
	Comunicação Social com Habilitação em
	Produção Editorial
	Comunicação Social com Habilitação em
	Comunicação Social com Habilitação em Marketing
	Técnico com Formação Pedagógica)
	Comunicação Mercadológica ("EII" - Transportation of the comunicação of the comunicación of the co
	Comunicação Mercadológica
	Técnico com Formação Pedagógica)
	Comercialização e Mercadologia ("EII" -
	Administração em Marketing
	Mercadologia

57/0001-09 368 Página nº 199

	Taradada Andre Faradad							
	Tecnologia em Gestão Empresarial -							
	Comércio Exterior							
	Tecnologia em Gestão Empresarial -							
	Enfase em Marketing e Comércio Exterior							
	Tecnologia em Gestão Mercadológica							
	Tecnologia em Marketing							
	Tecnologia em Marketing de Varejo							
	Tecnologia em Marketing Gerencial							
	Tecnologia em Produção Publicitária							
	Tecnologia em Publicidade, Propaganda							
	e Marketing							
	Administração							
	Administração - Habilitação em							
	Administração de Empresas • Administração - Habilitação em							
		 Administração - Habilitação em Comércio 						
	ExteriorAdministração - Habilitação em Gestão de Negócios							

e, All	Administração - Habilitação em Gestão de							
	Pequena e Média Empresa							
PROJETO INTEGRADOR I E II	Administração - Habilitação em Gestão							
*INIII	Empresarial e Estratégica							
Citilo de kolimilas.	Administração - Habilitação em Marketing							
96	Administração - Habilitação em Mercados							
1100	Internacionais							
Cla.	Administração de Empresas							
	 Administração em Marketing 							
	Administração Geral							
	 Administração Geral - Ênfase em 							
	Marketing							
	Comunicação Mercadológica							

- Comunicação Social com Habilitação em Produção Editorial
- Comunicação Social com Habilitação em Propaganda e Marketing
- Comunicação Social com Habilitação em Publicidade e Propaganda
- Comunicação Social com Habilitação em Publicidade e Propaganda (Enfase em Marketing)
- Comunicação Social com Habilitação em Relações Públicas
- Marketing
- Propaganda e Marketing
- Propaganda, Publicidade e Criação -Habilitação em Marketing em Propaganda e Publicidade
- Propaganda, Publicidade e Criação -Habilitação em Propaganda
- Publicidade

Crupo de Formulação e Amálises Ci

- Publicidade e Propaganda
- Publicidade, Propaganda e Criação
- Publicidade, Propaganda, Criação Produção
- Tecnologia em Administração de Marketing no Varejo
- Tecnologia Administração em de Pequenas e Médias Empresas
- Tecnologia em Criação e Produção Publicitária
- Tecnologia em Gestão de Marketing
- Tecnologia em Gestão de Pequenas e Médias Empresas
- Tecnologia em Gestão Empresarial

CNPJ: 62823257/0001-09 368

	Taradada Angelonia
	Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Comércio Exterior
	• Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Ênfase em Comércio Exterior
	• Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Ênfase em Marketing
	• Tecnologia em Gestão Empresarial -
	Ênfase em Marketing e Comércio Exterior
	Tecnologia em Gestão Mercadológica
	 Tecnologia em Marketing
	 Tecnologia em Marketing de Varejo
	Tecnologia em Marketing Gerencial
	 Tecnologia em Produção Publicitária
	Tecnologia em Publicidade, Propaganda
	e Marketing
	Administração
	 Administração - Habilitação em
	Administração de Empresas
11683	• Administração - Habilitação em
	Administração Geral
S. M.	Administração - Habilitação em Comércio
6:30	Exterior
11303	Administração - Habilitação em Comércio
PROMOÇÃO DE VENDAS E	Internacional
MERCHANDISING	Administração - Habilitação em Finanças
96	e Controladoria
MERCHANDISING	Administração - Habilitação em Gestão de
	Negócios
	• Administração - Habilitação em Gestão
	Empresarial e Estratégica
	Empresarial e EstratégicaAdministração - Habilitação em Marketing

_	۱ ماسم نیم نموسه ۸	~ ~ ~~~
•	Administraç	ao Gerai
	, .a	ao

- Administração Ênfase Geral em Marketing
- Comercialização e Mercadologia ("EII" -Técnico com Formação Pedagógica)
- Comunicação Mercadológica
- Comunicação Mercadológica Técnico com Formação Pedagógica)
- Comunicação Social com Habilitação em Marketing
- Comunicação Social com Habilitação em Produção Editorial
- Comunicação Social com Habilitação em Propaganda e Marketing
- Comunicação Social com Habilitação em Publicidade e Propaganda
- Comunicação Social com Habilitação em Relações Públicas
- Marketing
- Propaganda e Marketing
- Publicidade

Crupo de Formulação e Análises C

- Publicidade ("EII" Técnico com Formação Pedagógica)
- Publicidade e Propaganda
- Publicidade, Propaganda e Criação
- Publicidade, Propaganda, Criação Produção
- Tecnologia em Administração de Marketing no Varejo
- Tecnologia em Criação e Produção Publicitária
- Tecnologia em Gestão Comercial
- Tecnologia em Gestão de Marketing

CNPJ: 62823257/0001-09 368

- Tecnologia em Gestão Empresarial
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Comércio Exterior
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Ênfase em Comércio Exterior
- Tecnologia em Gestão Empresarial Ênfase em Marketing
- Tecnologia em Gestão Empresarial Ênfase em Marketing e Comércio Exterior
- Tecnologia em Gestão Empresarial -Marketing
- Tecnologia em Gestão Mercadológica
- Tecnologia em Marketing
- Tecnologia em Marketing de Varejo
- Tecnologia em Marketing Gerencial
- Tecnologia em Publicidade, Propaganda e Marketing

Este quadro apresenta a indicação da formação e qualificação para a função docente. Para a organização dos Concursos Públicos e/ou Processos Seletivos, a unidade escolar deverá consultar o Catálogo de Requisitos de Titulação para Docência.

Toda Unidade Escolar conta com:

- Diretor de Escola Técnica;
- Diretor de Serviço Área Administrativa;
- Diretor de Serviço Área Acadêmica;
- Coordenador de Projetos Responsável pela Coordenação Pedagógica;
- Coordenador de Projetos Responsável pelo Apoio e Orientação Educacional;
- Coordenador de Curso;
- Auxiliar de Docente;
- Docentes.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

CAPÍTULO 9 CERTIFICADOS E DIPLOMA

Ao aluno concluinte do curso será conferido e expedido o diploma de TÉCNICO EM

MARKETING, satisfeitas as exigências relativas:

✓ ao cumprimento do currículo previsto para habilitação;

√ à apresentação do certificado de conclusão do Ensino Fundamental – Anos Finais ou

equivalente.

Ao término da primeira série, o aluno fará jus ao Certificado de Qualificação Profissional

Técnica de Nível Médio de AUXILIAR DE MARKETING.

Ao término das duas primeiras séries, o aluno fará jus ao Certificado de Qualificação

Profissional Técnica de Nível Médio de **ASSISTENTE DE MARKETING**.

Ao completar as 3 séries, com aproveitamento em todos os componentes curriculares, o

aluno receberá o Diploma de **TÉCNICO EM MARKETING**, pertinente ao Eixo Tecnológico

de "Gestão e Negócios", bem como o Certificado e Histórico Escolar do ENSINO MÉDIO.

O diploma e os certificados terão validade nacional quando registrados na SED – Secretaria

de Escrituração Digital do Governo do Estado de São Paulo e no SISTEC/MEC - Sistema

Nacional de Informações da Educação Profissional e Tecnológica, obedecendo a legislação

vigente; a Lei Federal nº 12.605/12, determina às instituições de ensino públicas e privadas

a empregarem a flexão de gênero para nomear profissão ou grau nos diplomas e

certificados expedidos.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

PARECER TÉCNICO

Fundamentação Legal: Deliberação CEE n.º 162/2018 e Indicação CEE n.º 169/2018									
Processo Cer	ntro Paul	la Souz			N.º de Ca	dastro (MEC	CS.		
Identificação da Instituição de Ensino									
1.1. Nome e	Sigla								
Centro Estadual	de Edu	cação Tec	nológica Pa	ula Sou	za - CEETEF	PS			
1.2. CNPJ									
62823257/0001	-09								
1.3. Logrado	ouro								
Rua dos Andrad	das								
Número	140			Comp	olemento				
CEP 0	1208-00	00	Bairro	Santa If	igênia				
Município São Paulo – SP									
Endereço Eletrô	nico								
Website	http:/	/www.cps	.sp.gov.br/						
1.4. Autoriza	ção do d	curso							
Órgão Respons	ável	Unidade	de Ensino I	Médio e	Técnico/CEI	ETEPS			
Fundamentação	legal	Supervi	são delegad	a: Reso	lução SE/SP	nº 78, de 07-	11-2008.		
1.5. Unidade	de Ens	ino Médio	e Técnico						
Coordenador	Alm	iério Melqi	uíades de Ar	aujo					
E-mail	alme	rio.araujo	@cps.sp.gov	.br					
Telefone do dire	tor(a)	(11)	3324.3969						
1.6. Depend	ência Ac	dministrativ	/a						
Estadual/Munic	pal/Priva	ada	Estadual						
1.7. Ato de F	undaçã	o/Constitu	ição	Decre	eto Lei Estac	dual			
1.8. Entidade	e Mantei	nedora		1					
CNPJ	CNPJ 62823257/0001-09								

Razão Social Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza Natureza Jurídica Autarquia estadual Representante Legal Laura M. J. Laganá Ano de Fundação/Constituição 1969 2. Curso 2.1. Curso: novo, autorizado ou autorizado e em funcionamento. Curso autorizado e em funcionamento. 2.2. Curso presencial ou na modalidade a distância Curso presencial. 2.3. ETECs/município que oferecem o curso 2.4. Quantidade de vagas ofertadas 30 a 40 vagas 2.5. Período do Curso (matutino/vespertino/noturno) Matutino/vespertino/noturno 2.6. Denominação do curso Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Marketing 2.7. Eixo Tecnológico Gestão e Negócios Formas de oferta 2.8. Ensino Médio com habilitação profissional 2.9. Carga Horária Total, incluindo estágio se for o caso. 2866 horas / 3440 horas-aula 3. Análise do Especialista 3.1. Justificativa e Objetivos A justificativa e objetivos estão de acordo com os dados mais recentes sobre a área. 3.2. Requisitos de Acesso Os requisitos de acesso são adequados aos critérios da instituição educacional. Perfil Profissional de Conclusão O perfil de conclusão proposto para o Curso Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em

Marketing está de acordo com a natureza de formação da área, uma vez que as competências e atribuições

desse profissional estão adequadas ao mercado de trabalho.

A descrição das áreas de atuação também está pertinente, conforme segue:

O TÉCNICO EM MARKETING é o profissional que estuda o mercado alvo e o comportamento do consumidor e suas tendências; monitora os concorrentes, as ameaças e as oportunidades no segmento de atuação da organização. Desenvolve e alinha oferta de produtos e serviços da empresa às mudanças constantes, às necessidades e aos desejos do consumidor. Colabora com o desenvolvimento de novos produtos e serviços. Auxilia na construção de estratégias de diferenciação e posicionamento da marca baseadas em produtos, políticas de preços, distribuição e promoção, criando vantagem competitiva, valor aos consumidores e lucro para os acionistas.

MERCADO DE TRABALHO

Empresas de consultoria e de forma autônoma; Organizações públicas, privadas, do terceiro setor.

3.4. Organização Curricular

A organização curricular está adequada às funções produtivas pertinentes à formação deste profissional, conforme o item 2.9 deste parecer.

3.4.1. Proposta de Estágio

O curso não prevê estágio curricular obrigatório, conforme a legislação da Educação Profissional Técnica de Nível Médio no Brasil.

3.5. Critérios de aproveitamento de conhecimentos e de experiências anteriores

Os critérios de aproveitamento de conhecimentos e de experiências são adequados aos critérios da instituição e também às disposições da legislação educacional.

3.6. Critérios de Avaliação

Os critérios de avaliação são adequados aos critérios da instituição e também às disposições da legislação educacional.

3.7. Instalações e Equipamentos

As instalações e equipamentos estão adequados para o desenvolvimento de competências e de habilidades que constituem o perfil profissional da habilitação.

3.8. Pessoal Docente e Técnico

Os docentes são contratados mediante concurso público ou processo seletivo. O plano de curso indica os requisitos de formação e qualificação, que atendem à Deliberação CEE 162/2018, alterada pela Deliberação CEE 168/2019 e Indicação CEE 157/2016.

3.9. Certificado(s) e Diploma

O curso prevê certificações intermediárias, com as quais estamos de acordo.

Parecer do Especialista

Somos de parecer favorável à implantação do curso de Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Marketing na rede de escolas do Centro Paula Souza, uma vez que a instituição apresenta as condições adequadas para a implantação do curso e que a proposta da organização curricular está em conformidade com as atuais especificações do mercado de trabalho.

conformidade com as atuais especificações do merca	auo ue ii	rabamo.					
5. Qualificação do Especialista							
5.1. Nome							
Kelly Luana Miranda Rouge Arruda							
RG 42.000.025-2		CPF	316.216.908-90				
Registro no Conselho Profissional da Categoria							
5.2. Formação Acadêmica							
Bacharel em Administração Bacharel em Engenharia de Produção Formada em Pedagogia Pós em Logística Pós em cursos profissionalizantes (Esquema I) - Lice Licenciatura em Matemática	enciatura	ı					
5.3. Experiência Profissional							
Empresa: RR Arruda e Assessoria.							
Empresa: RR Arruda e Assessoria.							

PORTARIA DE DESIGNAÇÃO DE 20-10-2021

O Coordenador do Ensino Médio e Técnico do Centro Estadual de Educação Tecnológica

Paula Souza designa Amneris Ribeiro Caciatori, R.G. 29.346.971-4, Dário Luiz Martins,

R.G. 24.617.929-6 e Sebastião Mário dos Santos, R.G. 4.463.749, para procederem a

análise e emitirem aprovação do Plano de Curso da Habilitação Profissional de ENSINO

MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM MARKETING, incluindo

as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de AUXILIAR DE MARKETING e

de ASSISTENTE DE MARKETING, a ser implantada na rede de escolas do Centro Estadual

de Educação Tecnológica Paula Souza - Ceeteps.

São Paulo, 20 de outubro de 2021. ALMÉRIO MELQUÍADES DE ARAÚJO

Coordenador do Ensino Médio e Técnico

CNPJ: 62823257/0001-09 368

APROVAÇÃO DO PLANO DE CURSO

A Supervisão Educacional, supervisão delegada pela Resolução SE nº 78, de 07/11/2008, com fundamento no item 14.5 da Indicação CEE 08/2000, revogada pela Deliberação CEE 162/2018 e Indicação CEE 169/2018, alteradas pela Deliberação CEE 168/2019 e Indicação CEE 177/2019, aprova o Plano de Curso do Eixo Tecnológico de "Gestão e Negócios", referente à Habilitação Profissional de ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM MARKETING, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de AUXILIAR DE MARKETING e de ASSISTENTE DE MARKETING, a ser implantada na rede de escolas do Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, a partir de 30-10-2021.

São Paulo, 28 de outubro de 2021.

Amneris Ribeiro Caciatori

R.G. 29.346.971-4

Gestora de Supervisão Educacional

Dário Luiz Martins

R.G. 24.617.929-6

Gestor de Supervisão Educacional

Sebastião Mário dos Santos

R.G. 4.463.749

Gestor de Supervisão Educacional

CNPJ: 62823257/0001-09 368

PORTARIA CETEC Nº 2159, DE 29-10-2021

O Coordenador do Ensino Médio e Técnico, com fundamento nos termos da Lei Federal 9394, de 20-12-1996 (e suas respectivas atualizações, com destaque para a Lei 13415, de 16-2-2017), na Resolução CNE/CEB 2, de 15-12-2020, na Resolução CNE/CP 1, de 5-1-2021, na Resolução CNE/CEB 3, de 21-11-2018, na Resolução SE 78, de 7-11-2008, no Decreto Federal 5154, de 23-7-2004, alterado pelo Decreto 8.268, de 18-6-2014, no Parecer 11, de 12-6-2008, na Deliberação CEE 162/2018 e na Indicação CEE 169/2018 (alteradas pela Deliberação CEE 168/2019 e Indicação CEE 177/2019) e, à vista do Parecer da Supervisão Educacional, resolve que:

Artigo 1º - ficam aprovados, nos termos do Art. 36. da Lei 9394/96 (redação dada pela Lei 13415/17), bem como da seção IV da referida Lei, e do item 1.4 da Indicação CEE 169/2018, os seguintes Planos de Cursos do Ensino Médio com Habilitação Profissional, no período diurno, nos seus respectivos eixos tecnológicos:

 I – no Eixo Tecnológico "Ambiente e Saúde": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Nutrição e Dietética, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Assistente de Produtos em Serviços de Alimentação.

II – no Eixo Tecnológico "Controle e Processos Industriais":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Automação Industrial, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Instrumentação Industrial:
- Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Eletromecânica, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Operador e Reparador de Sistemas Eletromecânicos:
- c) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Eletrônica, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Eletrônica;
- d) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Eletrotécnica, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Eletrotécnica.

III - no Eixo Tecnológico "Gestão e Negócios":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Administração, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar Administrativo e de Assistente Administrativo;
- Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Contabilidade, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar de Contabilidade;
- c) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Logística, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Logística e de Assistente de Logística;

- d) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Marketing, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Marketing e de Assistente de Marketing;
- e) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Recursos Humanos, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Recursos Humanos e de Assistente de Recursos Humanos;
- f) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Serviços Jurídicos, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar de Serviços Jurídicos;
- g) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Serviços Públicos.

IV – no Eixo Tecnológico "Informação e Comunicação":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Desenvolvimento de Sistemas, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar em Desenvolvimento de Sistemas e de Programador de Computadores;
- b) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Informática para Internet, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Informática para Internet e de Auxiliar em Design de Websites;
- c) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Programação de Jogos Digitais, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar em Tratamento de Imagens e Documentação de Jogos Digitais e de Programador Multimídia.

V – no Eixo Tecnológico "Infraestrutura": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Edificações, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Desenhista em Edificações.

VI – no Eixo Tecnológico "Produção Cultural e Design":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Design de Interiores, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Desenhista Copista e de Desenhista Projetista;
- Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Design Gráfico, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Processos Criativos e de Desenhista de Projetos Visuais;
- c) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Modelagem do Vestuário, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Confecção e de Desenhista Técnico de Produto de Moda;
- d) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Multimídia.

VII – no Eixo Tecnológico "Produção Industrial": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Química, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar de Laboratório Químico.

VIII – no Eixo Tecnológico "Recursos Naturais": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Mineração, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar em Pesquisa Mineral e de Auxiliar em Lavra de Minas.

IX – no Eixo Tecnológico "Segurança": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Segurança do Trabalho, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Segurança do Trabalho.

X – no Eixo Tecnológico "Turismo, Hospitalidade e Lazer":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Eventos, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Recepcionista de Eventos e de Assistente de Eventos;
- b) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Gastronomia, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar de Cozinha;
- c) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Guia de Turismo, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Guia de Turismo Regional/SP e Excursão Nacional Brasil/América do Sul;
- d) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Hospedagem, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Recepcionista em Meios de Hospedagem e de Assistente de Governança.

Artigo 2º - ficam aprovados, nos termos do Art. 36. da Lei 9394/96 (redação dada pela Lei 13415/17), bem como da seção IV da referida Lei, e do item 1.4 da Indicação CEE 169/2018, os seguintes Planos de Cursos do Ensino Médio com Habilitação Profissional, em período integral, nos seus respectivos eixos tecnológicos:

I – no Eixo Tecnológico "Ambiente e Saúde":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Meio Ambiente, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Meio Ambiente;
- Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Nutrição e Dietética, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Assistente de Produtos em Serviços de Alimentação.

II – no Eixo Tecnológico "Controle e Processos Industriais":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Automação Industrial, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Instrumentação Industrial;
- b) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Eletrônica, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Eletrônica;
- c) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Eletrotécnica, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Eletrotécnica;
- d) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Mecânica, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Assistente Técnico de Processos Industriais;
- Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Mecatrônica, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Mecatrônica e de Assistente Técnico em Mecatrônica.

- III no Eixo Tecnológico "Gestão e Negócios":
- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Administração, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar Administrativo e de Assistente Administrativo;
- b) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Contabilidade, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar de Contabilidade;
- c) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Logística, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Logística e de Assistente de Logística;
- d) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Marketing, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Marketing e de Assistente de Marketing;
- e) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Secretariado, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar de Secretaria;
- f) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Serviços Jurídicos, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar de Serviços Jurídicos.
- IV no Eixo Tecnológico "Informação e Comunicação":
- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Desenvolvimento de Sistemas, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar em Desenvolvimento de Sistemas e de Programador de Computadores;
- b) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Informática para Internet, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Informática para Internet e de Auxiliar em Design de Websites;
- c) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Programação de Jogos Digitais, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar em Tratamento de Imagens e Documentação de Jogos Digitais e de Programador Multimídia.

V – no Eixo Tecnológico "Infraestrutura": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Edificações, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Desenhista em Edificações.

VI – no Eixo Tecnológico "Produção Alimentícia": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Alimentos, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Operações de Higienização e Qualidade e de Analista de Alimentos.

VII – no Eixo Tecnológico "Produção Cultural e Design":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Design de Interiores, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Desenhista Copista e de Desenhista Projetista;
- Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Design Gráfico, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Processos Criativos e de Desenhista de Projetos Visuais.

VIII - no Eixo Tecnológico "Produção Industrial":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Biotecnologia, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar de Laboratório em Biotecnologia;
- b) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Química, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar de Laboratório Químico.

IX - no Eixo Tecnológico "Recursos Naturais":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Agronegócio;
- b) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Agropecuária, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Agropecuária;
- c) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Florestas, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Florestas.

X – no Eixo Tecnológico "Segurança": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Segurança do Trabalho, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Segurança do Trabalho.

XI - no Eixo Tecnológico "Turismo, Hospitalidade e Lazer":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Agenciamento de Viagem, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Assistente de Serviços Turísticos, de Guia de Turismo Regional/SP e de Guia de Turismo Excursão Nacional Brasil/América Do Sul;
- b) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Eventos, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Recepcionista de Eventos e de Assistente de Eventos.

Artigo 3º - ficam aprovados, nos termos do Art. 36. da Lei 9394/96 (redação dada pela Lei 13415/17), bem como da seção IV da referida Lei, e do item 1.4 da Indicação CEE 169/2018, os seguintes Planos de Cursos do Ensino Médio com Habilitação Profissional, no período noturno, nos seus respectivos eixos tecnológicos:

 I – no Eixo Tecnológico "Ambiente e Saúde": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Nutrição e Dietética, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Assistente de Produtos em Serviços de Alimentação.

II – no Eixo Tecnológico "Controle e Processos Industriais": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Eletrônica, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Eletrônica.

III - no Eixo Tecnológico "Gestão e Negócios":

- a) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Administração, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar Administrativo e de Assistente Administrativo:
- b) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Logística, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Logística e de Assistente de Logística;
- c) Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Recursos Humanos, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar de Recursos Humanos e de Assistente de Recursos Humanos.

IV – no Eixo Tecnológico "Informação e Comunicação": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Desenvolvimento de Sistemas, incluindo as Qualificações Profissionais Técnicas de Nível Médio de Auxiliar em Desenvolvimento de Sistemas e de Programador de Computadores.

V – no Eixo Tecnológico "Infraestrutura": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Edificações, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Desenhista em Edificações.

VI – no Eixo Tecnológico "Produção Industrial": Ensino Médio com Habilitação Profissional de Técnico em Química, incluindo a Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar de Laboratório Químico.

Artigo 4º - Os cursos referidos nos artigos do 1º ao 3º estão autorizados a serem implantados na Rede de Escolas do Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, a partir de 29-10-2021.

Artigo 5º - Esta portaria entrará em vigor na data de sua publicação.

São Paulo, 28 de outubro de 2021.

ALMÉRIO MELQUÍADES DE ARAÚJO

Coordenador do Ensino Médio e Técnico

Publicada no DOE de 30-10-2021, Poder Executivo, seção I, página 76.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

ANEXO I - SUGESTÃO METODOLÓGICA

RELATÓRIO DE AULA PRÁTICA DA HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

	ssor (es): onente Curricular: Grupo Número (s):
	Pallia
TEMA:	Centille
TÍTULO:	- cullates*
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	
Profes	ssor (es):
Comp	onente Curricular:
	Grupo
Company Nome (s):	Numero (s):
Data/	/
Etec	

CNPJ: 62823257/0001-09 368

1. INTRODUÇÃO

Dar um título ao texto, considerando teorias encontradas em livros técnicos / artigos / normas. Escrever sobre o tema proposto.

2. OBJETIVOS

Descrever, em tópicos, os objetivos da aula/experimento em questão.

3. EQUIPAMENTOS / ACESSÓRIOS / SOFTWARES

Atto Paula Soura Si Citar e descrever os equipamentos, acessórios e softwares (citar outros, se necessário) utilizados.

4. PROCEDIMENTOS / ATIVIDADES / PROCESSOS

Descrever os procedimentos / atividades / processos utilizados para a execução da proposta.

5. APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS / ANÁLISE

Apresentar e analisar os resultados obtidos, considerando os procedimentos executados.

6. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Inserir as conclusões do aluno / da equipe, a partir da proposição dos objetivos traçados inicialmente e dos resultados obtidos a posteriori.

CNPJ: 62823257/0001-09 368

ANEXO II - MATRIZES CURRICULARES ANTERIORES a) Com Esnanhol

	MA	TRIZ CURRICUL	AR – ENSINO MÉDIO COM	HABILIT	AÇÃO PF	ROFISSI	ONAL		
Eixo Te	cnológico	GESTÃO E NEG	ÓCIOS						
Habilita Profiss		TÉCNICO EM MA	ARKETING (Diurno – Manhã/Tarde)					Plano de Curso	36
CNE/CEI Parecer (CEE 177	B 3, de 21-11-201 CNE/CEB 11, de '/2019). Plano de	8; Resolução SE 78, d 12-6-2008; Deliberação	6-2-2017; Resolução CNE/CEB 2, de e 7-11-2008; Decreto Federal 5154, d CEE 162/2018 e Indicação CEE 169 ortaria do Coordenador do Ensino Mé I – página 76.	e 23-7-200 /2018 (alter	4, alterado p radas pela D	elo Decret eliberação	o 8.268, CEE 16	de 18-6-2014 8/2019 e Indi	4; icação
					Carga	Horária e	m Horas	s-aula	Carg
		Compone	ntes Curriculares		1 ^a SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE	Total	Horár em Hora
	Lír	ngua Portuguesa, Litera	120	120	120	360	300		
ar	Língua	a Estrangeira Moderna	 Inglês e Comunicação Profissional 		80	80	80	240	200
icul		М	atemática		120	120	120	360	300
Curr			Arte		80	-	-	80	67
E n			Biologia		80	80	-	160	133
mo;		Educ	cação Física		80	80	-	160	133
Jal (Física		80	80	-	160	133
Base Nacional Comum Curricular		C	Geografia	5	80	80	-	160	133
e Na			História	6	80	80	-	160	133
Bası		(Química		80	80	-	160	133
				-	40	-	40	33	
•		-	-	80	80	67			
•		-	-	40	40	33			
		880	840	440	2160	180			
		Aplicativos Inf	Prática	80	-	-	80	67	
•	Intr	odução ao Marketing e	Comunicação Integrada	Teoria	80	-	-	80	67
•	Pesqu	isa de Mercado e Com	portamento do Consumidor	Teoria	80	-	-	80	67
•		Projeto Integ	rador I e II	Prática	80	80	-	160	13
_	Es	tratégias de Marketing	e Modelos de Negócios	Teoria	-	80	-	80	67
Profissional		Ética e Cidadania	Organizacional	Teoria	-	40	-	40	33
ofiss		Informática Aplica	da ao Marketing	Prática	-	80	-	80	67
		Promoção de Venda	s e Merchandising	Teoria	-	80	-	80	67
ca e	Ad	dministração Financeira	Aplicada ao Marketing	Teoria	-	-	80	80	67
écni		Canais de D	istribuição	Teoria	-	-	80	80	67
JO T	2.0	Legislação d	e Mercado	Teoria	-	-	80	80	67
Formação Técnica	10	Marketing de Re	elacionamento	Teoria	-	-	80	80	67
Forr	900	Marketing Digital	e E-Commerce	Prática	-	-	120	120	10
ľ	0	Marketing In	stitucional	Teoria	-	-	80	80	67
	Planejamento		Trabalho de Conclusão de Curso	Prática	-	-	120	120	10
		(TCC) em l	Prática	-		120	120	10	
		Plano de Marketing Prática Total da Formação Técnica e Profissiona				360	760	1440	120
			TOTAL GERAL DO		320 1200	1200	1200	3600	300
				emanais	30	30	30	3000	300
		1ª Série	Qualificação Profissional Técnica				<u> </u>	ING	
Certific	ados e Diploma	1 ^a + 2 ^a Séries	Qualificação Profissional Técnica						
oer anica	aaoa e Dipioiila	1 ^a + 2 ^a + 3 ^a Séries	Habilitação Profissional de TÉCNI	CO EM MA	RKETING				
Observa	para fins	os componentes currio de organização da uni	Leulares preveem prática, expressa nas dade escolar, os componentes curricu ratórios (com previsão de divisão de o	lares com	a carga horá				

b) Sem Espanhol

	ı	/ATI	RIZ CURRICULA	AR – ENSINO MÉDIO COM I	HABILIT	AÇÃO PI	ROFISSI	ONAL		
Eixo Te	ecnológico		GESTÃO E NEGÓ	OCIOS						
Habilita Profiss										368
CNE/CE Parecer CEE 177	B 3, de 21-11- CNE/CEB 11, 7/2019). Plano	2018; de 12- de Cu	Resolução SE 78, de 6-2008; Deliberação	6-2-2017; Resolução CNE/CEB 2, de 7-11-2008; Decreto Federal 5154, de CEE 162/2018 e Indicação CEE 169/ ortaria do Coordenador do Ensino Méd I – página 76.	23-7-200 2018 (alte	4, alterado p radas pela D	elo Decreto eliberação	8.268, d CEE 168	le 18-6-201 /2019 e Ind	4; icação
			,	Carga Horária em Hora						
			Componen	tes Curriculares		1 ^a SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE	Total	Horária em Horas
		Língu	ıa Portuguesa, Litera	tura e Comunicação Profissional		120	120	160	400	333
<u>la</u>	Lír	gua E	strangeira Moderna -	- Inglês e Comunicação Profissional		80	80	80	240	200
ric			Ma	temática		120	120	160	400	333
Ö				Arte		80	-	-	80	67
n n			Е	Biologia		80	80	-	160	133
Base Nacional Comum Curricular			Educ	ação Física		80	80	-	160	133
onal				Física		80	80	-	160	133
lacio			G	eografia		80	80	-	160	133
se N			ŀ	História		80	80	-	160	133
Ba			C	Química		80	80	-	160	133
			F	ilosofia	.00	-	40	-	40	33
		Sociologia						40	40	33
				Total da Base Nacional Comum Cu	ırricular	880	840	440	2160	1800
		Aplicativos Informatizados Prátic				80	-	-	80	67
	Introdução ao Marketing e Comunicação Integrada					80	-	-	80	67
	Pe	squisa	de Mercado e Comp	Teoria	80	-	-	80	67	
			Projeto Integr	ador I e II	Prática	80	80	-	160	133
_		Estra	tégias de Marketing e	Modelos de Negócios	Teoria	-	80	-	80	67
nica e Profissional			Ética e Cidadania		Teoria	-	40	-	40	33
fissi			Informática Aplicad		Prática	-	80	_	80	67
Pro			Promoção de Vendas	,	Teoria	-	80	-	80	67
a e				Aplicada ao Marketing	Teoria	-	-	80	80	67
cnic		710111	Canais de Di	1 0	Teoria	-	-	80	80	67
o Té			Legislação de		Teoria	_	-	80	80	67
Formação Téc			Marketing de Re		Teoria	_	_	80	80	67
orn		4	,		Prática	_	_	120	120	100
_	Marketing Digital e <i>E-Commerce</i> Marketing Institucional					_	_	80	80	67
	Planejamo	Marketing Institucional Teor Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Marketing					-	120	120	100
	0,2		Plano de M	arketing	Prática	-	-	120	120	100
				Total da Formação Técnica e Prof	issional	320	360	760	1440	1200
				TOTAL GERAL DO	CURSO	1200	1200	1200	3600	3000
				Aulas se		30	30	30	-	-
			1ª Série	Qualificação Profissional Técnica de						
Certific	ados e Diplon	na	1 ^a + 2 ^a Séries 1 ^a + 2 ^a + 3 ^a Séries	Qualificação Profissional Técnica de Habilitação Profissional de TÉCNIC			SIENIE D	INAKK	EIING	
Observa	para ações a ser 2. Tra	fins de em de ıbalho	e organização da unid senvolvidos em labor de Conclusão de Cu	ulares preveem prática, expressa nas lade escolar, os componentes curricul atórios (com previsão de divisão de cl rso: 120 horas. carga horária não contempla o interval	ares com lasses em	a carga horá				