

2024

WORKSHOP



CATÁLOGO DE CAPACITAÇÕES



Cetec
Unidade de Ensino
Médio e Técnico

CPS
Centro
Paulista Souza

SÃO PAULO
GOVERNO
DO ESTADO





GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

GOVERNADOR

Tarcísio Gomes de Freitas

**SECRETÁRIO DE CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E INOVAÇÃO**

Vahan Agopyan



CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA PAULA SOUZA

DIRETORA SUPERINTENDENTE

Laura Laganá

VICE-DIRETORA SUPERINTENDENTE

Emilena Lorenzon Bianco

CHEFE DE GABINETE DA SUPERINTENDÊNCIA

Armando Natal Maurício

**COORDENADORA DA PÓS-GRADUAÇÃO,
EXTENSÃO E PESQUISA**

Helena Gemignani Peterossi

**COORDENADOR DO ENSINO
SUPERIOR DE GRADUAÇÃO**

Rafael Ferreira Alves

COORDENADOR DO ENSINO MÉDIO E TÉCNICO

Almério Melquíades de Araújo

**COORDENADORA DE FORMAÇÃO INICIAL
E EDUCAÇÃO CONTINUADA**

Marisa Aparecida de Souza

COORDENADORA DE INFRAESTRUTURA

Bruna Fernanda Ferreira

**COORDENADORA DE GESTÃO
ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA**

Magda de Oliveira Vieira

COORDENADOR DE RECURSOS HUMANOS

Vicente Mellone Junior

**COORDENADOR DA ASSESSORIA
DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA**

Marcos Batista

**COORDENADORA DA ASSESSORIA
DE COMUNICAÇÃO**

Dirce Helena Salles

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



EXPEDIENTE

CENTRO DE CAPACITAÇÃO TÉCNICA, PEDAGÓGICA E DE GESTÃO

DIRETORA

Lucília Guerra

ASSESSOR TÉCNICO ADMINISTRATIVO

Isac da Silva Rodrigues Rita

ASSISTENTE ADMINISTRATIVO

Sabrina de Jesus Sousa



MATERIAL COM
INTERATIVIDADE

COORDENADORES DE PROJETOS

Alan Junior Severo
Adriana de Assis Garcia
Alessandre Oliveira Ferreira
Ariane Francine Serafim
Artur Clayton Jovanelli
Bruna Fiore Silveira
Camila Mantovani Dias
Carlos Eduardo Ribeiro
Cláudio Roberto de Oliveira Arcanjo
Danieli Melo de Freitas
Davi Gutierrez Antonio
Denis Cleuder da Silva
Denise Moreira dos Santos
Durval de Campos Mantovannini Jr.
Elizabeth Carolina Tenorio Calderon
Eliza Silvana de Souza
Eva Chow Belezia
Evanildo Brandão Batista
Fabio Gomes
Gabriela Carvalho Solgon
Henrique Duarte Borges Louro

Jefferson Jeanmonod A. Santana
Joyce Maria Bartelega
Judith Rachmuth Terreiro
Júlia Naomi Kanazawa
Juliana Nazaré Alves
Júnia César Pedroso
Luiz Tetsuahru Saito
Marcelli Chufi Nobre Carmo
Marcos Henrique Yamakawa
Maria Lúcia de Carvalho
Maria Luíza Mendocha Azevedo
Mariana de Oliveira Rodrigues
Mauro Guerra Eduardo
Raquel Fabbri Ramos
Ricardo Gonçalves
Simone A. T. de Souza Cunegundes
Sirlei Rodrigues do Nascimento
Tiago Jesus de Souza
Ulisses Batista Thadeu Salvador
Vinícius Barroso Hirota

Seja bem-vindo ao catálogo dos cursos do Centro de Capacitação Técnica, Pedagógica e de Gestão do Centro Paula Souza!

Nós somos dedicados à melhoria contínua do trabalho dos profissionais que compõem as unidades escolares do Centro Paula Souza. Nosso compromisso é oferecer cursos e projetos que ampliem a capacidade técnica de docentes, gestores e funcionários, garantindo que estejam sempre atualizados e preparados para oferecer um trabalho qualificado e de excelência à nossa comunidade.

Aqui no Centro, promovemos uma variedade de iniciativas, incluindo projetos de Pesquisa e Desenvolvimento, cursos de formação continuada e eventos especiais. Nossos cursos são oferecidos de forma presencial, semipresencial ou totalmente a distância, com cargas horárias adaptadas às necessidades específicas de cada projeto, variando de 20 a 80 horas.

Trabalhamos em estreita colaboração com empresas públicas, privadas e universidades para garantir que nossos cursos e eventos sejam de alta qualidade técnica e estejam alinhados com as últimas tendências e metodologias de trabalho. Esta parceria estratégica nos permite oferecer uma formação continuada que esteja em sintonia com as demandas do mercado de trabalho e da comunidade científica.

Acreditamos firmemente que investir na formação continuada de professores, gestores e funcionários é essencial para elevar a qualidade do serviço prestado pelo Centro Paula Souza à sociedade. Ao capacitarmos aqueles que estão na linha de frente do ensino e do apoio aos nossos alunos, estamos preparando o caminho para um futuro melhor e mais promissor.

Junte-se a nós no Centro de Capacitação Técnica, Pedagógica e de Gestão do Centro Paula Souza e faça parte desta jornada de crescimento e aprimoramento contínuo!



INFORMAÇÕES 



linktr.ee/ceteccapacitacoes

SUMÁRIO

EVENTOS	06
AMBIENTE E SAÚDE	08
PRODUÇÃO INDUSTRIAL	08
CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS	09
DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL E SOCIAL	11
ENSINO MÉDIO - BIOLOGIA	11
ENSINO MÉDIO - FILOSOFIA E SOCIOLOGIA	12
ENSINO MÉDIO - GEOGRAFIA	12
ENSINO MÉDIO - HISTÓRIA	13
ENSINO MÉDIO - ARTES	13
ENSINO MÉDIO - ED. FÍSICA	14
ENSINO MÉDIO - ESPANHOL	14
ENSINO MÉDIO - INGLÊS	15
ENSINO MÉDIO - PORTUGUÊS	16
ENSINO MÉDIO - MATEMÁTICA	16
ENSINO MÉDIO - FÍSICA	17
ENSINO MÉDIO - QUÍMICA	18
GESTÃO E NEGÓCIOS	18
INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO	20
EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA	21
INFRAESTRUTURA	22
PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN	22
MEMÓRIAS	23
TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER	24
SEGURANÇA	24
RECURSOS NATURAIS	25

EVENTOS

Curso	Vagas	Modalidade	C.H.	Responsável
IV Fórum Mulher e o Mercado	150	a distância (síncrono)	3	Ariane Francine Serafim
FETEPS - Feira Tecnológica do Centro Paula Souza		presencial		Ariane Francine Serafim
5º Fórum de Turismo, Hospitalidade e Lazer: Mulheres no Turismo	50	a distância (síncrono)	2	Bruna Fiore Silveira
FEPESP - Fórum da Educação Profissional do Estado de São Paulo	200	Presencial	3	Bruna Fiore Silveira
SEMTEC - Simpósio dos Ensinos Médio Técnico e Tecnológico	150	Semipresencial	14	Bruna Fiore Silveira
XI Seminário de Boas Práticas de Sustentabilidade	100	a distância (síncrono e assíncrono)	20	Denise Moreira dos Santos
3º Encontro de Práticas de Ensino Híbrido e Metodologias Ativas	200	a distância (síncrono)	3	Eva Chow Belezia
6º Fórum de Inteligência Artificial	150	presencial	6	Henrique Duarte Borges Louro
Encontro do Eixo Produção Cultural e Design	150	presencial	6	Jefferson Jeanmonod de Azevedo Santana
Game Design Summit CPS	100	presencial	16	Jefferson Jeanmonod de Azevedo Santana
2º Seminário Práticas de Aprendizagem Colaborativa Internacional-PROCIN	100	a distância (síncrono)	3	Judith Terreiro
Encontro: Formação Continuada na Educação Profissional e Tecnológica	100	a distância (assíncrono)	2	Judith Terreiro
Encontro: Formação Continuada na Educação Profissional e Tecnológica	100	a distância (assíncrono)	2	Judith Terreiro
Jornada Diccartoon	30	semipresencial	60	Junia Cesar Pedroso



EVENTOS

Curso	Vagas	Modalidade	C.H.	Responsável
Balaio de Arte: Seminário de Artes e Educação	100	presencial	8	Junia Cesar Pedroso
Jornada de Gestão e Negócios.	120	presencial	18	Marcos Henrique Yamakawa
Fórum de Saúde: Boas Práticas em Sala de Aula	150	a distância (síncrono e assíncrono)	12	Maria Luiza Mendonça Azevedo Nunes Dias
Jornada BIM	30	semipresencial	60	Mariana de Oliveira Rodrigues
4º Fórum de Agricultura orgânica, transição agroecológica e ODS	100	a distância (síncrono)	2	Raquel Fabbri Ramos
Fórum de Boas Práticas do Laboratório de Aprendizagem Ativa - LAA	80	presencial	6	Sirlei Rodrigues do Nascimento
Fórum ESG pela ótica de Recursos Humanos	80	presencial	6	Sirlei Rodrigues do Nascimento
Campus Party Brasil		presencial		Sirlei Rodrigues do Nascimento
Fórum Ecossistemas de RH	150	a distância (síncrono)	3	Claudio Roberto O. Arcanjo
Fórum Jogos Olímpicos e Paralímpicos - uma abordagem interdisciplinar	100	presencial	6	Vinicius Barroso Hirota
Fórum Esporte-Educacional: Temas Emergentes	70	a distância (síncrono)	3	Vinicius Barroso Hirota
7º Hackathon Acadêmico		a distância (síncrono)		Tiago Jesus de Souza
12º Torneio de Robocode		a distância (síncrono)		Tiago Jesus de Souza
5ª Semana de Tecnologia		a distância (síncrono)		Tiago Jesus de Souza
Arduino Week		a distância (síncrono)		Tiago Jesus de Souza
11ª Maratona de Programação		a distância (síncrono)		Tiago Jesus de Souza
3º Desafio Híbrido de Robótica		a distância (síncrono)		Tiago Jesus de Souza





AMBIENTE E SAÚDE

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Zonas azuis de longevidade, pântanos e desertos alimentares.	60	1	a distância (assíncrono)	40	Adriana de Assis Garcia
Abordagens práticas para vivência profissional do técnico em nutrição	60	2	semipresencial	30	Marcelli Chufi Nobre Carmo
Comunicação Não Violenta e Assertiva para a Saúde do Trabalhador	30	1	a distância (síncrono e assíncrono)	40	Maria Luiza M. A. Nunes Dias
Humanização na sala de vacina e as boas práticas de imunização	30	1	a distância (síncrono e assíncrono)	40	Maria Luiza M. A. Nunes Dias
Atualização Técnica sobre Feridas e Coberturas	30	1	a distância (síncrono e assíncrono)	40	Maria Luiza M. A. Nunes Dias
Avaliação e Manejo do Paciente Grave em UTI	30	1	a distância (síncrono e assíncrono)	40	Maria Luiza M. A. Nunes Dias
A utilização de estudo de caso de ensino na enfermagem	30	1	a distância (assíncrono)	40	Maria Luiza M. A. Nunes Dias
Diversidade e Vulnerabilidade: Um Olhar Pela Saúde da Mulher	30	1	a distância (assíncrono)	40	Maria Luiza M. A. Nunes Dias



PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Processos Químicos de Alimentos	40	1	semipresencial	40	Denise Moreira dos Santos
Aplicações de Química Analítica e Análise Instrumental	40	1	semipresencial	40	Denise Moreira dos Santos





PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Boas Práticas e Gerenciamento de laboratório	80	1	a distância (assíncrono)	40	Denise Moreira dos Santos
Práticas de Química Orgânica com Aromas e fragrâncias	40	2	semipresencial	40	Denise Moreira dos Santos



CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Autodesk Inventor básico	20	2	semipresencial	50	Evanildo Brandao Batista
Operação do conjunto de programação e aplicações de robótica KUKA	10	3	semipresencial	40	Evanildo Brandao Batista
Análise e Dimensionamento de Estruturas com Auto Desk Inventor (CAE)	20	2	semipresencial	50	Evanildo Brandao Batista
Tecnologia de Soldagem - Processos MIG/MAG e TIG	20	2	semipresencial	40	Evanildo Brandao Batista
Programação e Operação de Torno CNC Emco – Comando Fanuc	10	3	semipresencial	50	Evanildo Brandao Batista
Utilização da Calculadora científica Casio para Mecânica.	40	1	semipresencial	40	Evanildo Brandao Batista
Preparação e Impressão 3D	10	3	semipresencial	40	Evanildo Brandao Batista





CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Aplicativo Wokwi	20	1	semipresencial	40	Luiz Tetsuharu Saito
Aplicativo Tinkercad	40	1	semipresencial	40	Luiz Tetsuharu Saito
Inteligência Artificial aplicada na Automação Industrial	20	2	semipresencial	40	Luiz Tetsuharu Saito
Plataforma Arduino utilizando o TinkerCAD	40	1	semipresencial	20	Luiz Tetsuharu Saito
Utilização de Calculadora Casio para área elétrica	40	4	semipresencial	40	Luiz Tetsuharu Saito
Programação e montagem básica com ESP 32	20	1	semipresencial	40	Luiz Tetsuharu Saito
Utilização do Software PSIM na Eletrônica de Potência	20	1	semipresencial	40	Luiz Tetsuharu Saito
Aplicativo CAdSIMU	20	1	semipresencial	40	Luiz Tetsuharu Saito
Introdução ao Protocolo MQTT para Sistemas de IIoT	20	1	a distância (assíncrono)	40	Luiz Tetsuharu Saito
Introdução ao NODE-RED com comunicação com profinet para CLP S7 - 1200	20	1	semipresencial	40	Luiz Tetsuharu Saito
Utilização do Aplicativo EasyEda	40	1	a distância (assíncrono)	40	Luiz Tetsuharu Saito
Utilização do Node-Red para envio de dados à nuvem com CLP S7-1200	20	1	semipresencial	40	Luiz Tetsuharu Saito
Encontro de docentes dos curso Técnicos da área Elétrica	80	1	presencial	6	Luiz Tetsuharu Saito





DESENVOLVIMENTO
EDUCACIONAL E SOCIAL

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Formação Pedagógica para Docentes de EPT Nível Técnico Não Licenciados	25	4	a distância (síncrono e assíncrono)	760	Eva Chow Belezia
Desenvolvimento Socioemocional para docencia - disseminação	40	4	a distância (assíncrono)	60	Judith Terreiro
Diálogos Socioemocionais - IAS - continuidade e implementação	50	1	a distância (síncrono e assíncrono)	60	Judith Terreiro
PROCIN - Programa de Aprendizagem Colaborativa Internacional	30	1	a distância (assíncrono)	30	Judith Terreiro
Ciclo de Palestras sobre Estudos de Futuros	100	1	a distância (síncrono)	18	Jefferson J. A. Santana



ENSINO MÉDIO
BIOLOGIA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Saúde Pública: Saberes e Práticas	60	1	a distância (assíncrono)	40	Juliana Nazaré Alves Souza
Mapas Conceituais no Planejamento de Disciplinas e Currículo	60	1	a distância (assíncrono)	40	Juliana Nazaré Alves Souza
Escrita de Artigos Científicos	120	1	a distância (assíncrono)	40	Juliana Nazaré Alves Souza
LIC na Prática - Novo Ensino Médio	60	1	a distância (assíncrono)	40	Juliana Nazaré Alves Souza





ENSINO MÉDIO
FILOSOFIA E SOCIOLOGIA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Mulheres na Educação e Política: Memória e Resistência	35	1	semipresencial	40	Fabio Gomes
Ética na tecnologia	40	1	a distância (assíncrono)	40	Fabio Gomes
Juventude e velhice tradição filosófica e as problemáticas no Brasil	35	1	a distância (assíncrono)	40	Fabio Gomes
Infoética: Inteligência Artificial na Educação	35	1	a distância (assíncrono)	40	Fabio Gomes
Reflexão Pedagógica: Intervenção e Mediação Sociocultural	40	1	a distância (assíncrono)	40	Fabio Gomes
Referenciais Internacionais para o Mundo e o Trabalho - MONUEM	40	1	a distância (assíncrono)	40	



ENSINO MÉDIO
GEOGRAFIA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Entre Estações: Paisagem e Patrimônio nas Estações Ferroviárias	40	1	semipresencial	60	Davi Gutierrez Antonio
Década do Oceano: Investigar e Conhecer para Conservar	40	1	semipresencial	60	Davi Gutierrez Antonio
Ensino por Problemas e Instrumentos de Trabalho em Equipe	40	1	semipresencial	60	Davi Gutierrez Antonio
Mudanças Climáticas e Eventos Extremos	60	1	MOOC	60	Davi Gutierrez Antonio





ENSINO MÉDIO
GEOGRAFIA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Globalização: A procura pela nova ordem mundial	60	1	MOOC	60	Davi Gutierrez Antonio
O Rural, a Ruralidade e a Natureza	40	1	semipresencial	50	Davi Gutierrez Antonio



ENSINO MÉDIO
HISTÓRIA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Uberização e o fenômeno do trabalho sob demanda (just in time).	40	1	a distância (assíncrono)	40	Camila M. Dias
Meninas na ciência: um incentivo ao protagonismo feminino	40	1	a distância (assíncrono)	40	Camila M. Dias
Coordenação e Gestão de Projetos Educacionais	40	1	a distância (assíncrono)	40	Camila M. Dias



ENSINO MÉDIO
ARTES

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Cruzando os campos: diálogos entre arte contemporânea e futebol	40	1	semipresencial	40	Durval C. Mantovaninni Jr.
Novo Mundo: territórios e identidades	40	1	semipresencial	40	Durval C. Mantovaninni Jr.
Produção de curta-metragem documental e mostra de cinema	20	2	a distância (síncrono e assíncrono)	40	Durval C. Mantovaninni Jr.





ENSINO MÉDIO
ARTES

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Surrealismo em foco	40	1	semipresencial	40	Durval C. Mantovaninni Jr.
Poéticas regenerativas da natureza que somos	40		semipresencial	40	Durval C. Mantovaninni Jr.



ENSINO MÉDIO
EDUCAÇÃO FÍSICA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
(Re)formulação das dimensões de conteúdos da educação física	60	1	a distância (assíncrono)	60	Vinicius Barroso Hirota
Futebol 3 Tempos: Ação, Reflexão e Atuação	30	1	semipresencial	30	Vinicius Barroso Hirota



ENSINO MÉDIO
ESPANHOL

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Sequências didáticas com músicas para as aulas de Inglês e Espanhol	40	1	a distância (assíncrono)	20	Eliza Silvana de Souza
V Encontro dos Professores de Espanhol: Paradigmas da EPT	30	1	semipresencial	40	Eliza Silvana de Souza
Español Online (Módulos 1, 2, 3, e 4)	240	8	a distância (assíncrono)	40	Eliza Silvana de Souza
Práticas de ensino-aprendizagem de Espanhol Língua Estrangeira	30	1	a distância (assíncrono)	20	Eliza Silvana de Souza





ENSINO MÉDIO
INGLÊS

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
English Online - EOL 1, 2, 3, 4, 5 e 6	40	9	a distância (assíncrono)	40	Elizabeth C. Tenorio Calderon
Aplicações de Inteligências Artificiais no (re)planejamento das aulas	40	2	a distância (assíncrono)	20	Elizabeth C. Tenorio Calderon
Habilidades Produtivas para o Ensino de Inglês e Espanhol	30	1	semipresencial	30	Elizabeth C. Tenorio Calderon
Vocabulary Development – Activities to Learn and Practice	60	1	a distância (assíncrono)	40	Elizabeth C. Tenorio Calderon
Introdução às Tecnologias da Informação e Comunicação	60	1	a distância (assíncrono)	40	Elizabeth C. Tenorio Calderon



ENSINO MÉDIO
PORTUGUÊS

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Recomposição das Aprendizagens em Língua Portuguesa	40	1	a distância (assíncrono)	60	Gabriela Carvalho Solgon
O Ensino da Gramática em Sala de Aula	40	1	a distância (assíncrono)	60	Gabriela Carvalho Solgon
Práticas para o Ensino da Literatura em Sala de Aula	40	1	a distância (assíncrono)	40	Gabriela Carvalho Solgon
Oficina de Redação: Desenvolvendo a Coesão e Coerência Textual	40	1	a distância (assíncrono)	40	Gabriela Carvalho Solgon





ENSINO MÉDIO
PORTUGUÊS

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Análise de questões de Língua Portuguesa - ENEM e Prova Paulista.	40	1	a distância (assíncrono)	20	Gabriela Carvalho Solgon
Componente Curricular Laboratório de Processos Criativos	40	1	a distância (assíncrono)	40	Gabriela Carvalho Solgon
Aprimorando a leitura e a interpretação textual	40	1	a distância (assíncrono)	40	Ulisses Batista Thadeu Salvador
A abordagem do português instrumental em sala de aula	40	1	a distância (assíncrono)	40	Ulisses Batista Thadeu Salvador
(Con)textualizando: reflexões sobre a leitura e escrita de textos	40	1	a distância (assíncrono)	40	Ulisses Batista Thadeu Salvador
Discussões sobre o PTD de Língua Portuguesa: caminhos possíveis	40	1	a distância (assíncrono)	60	Ulisses Batista Thadeu Salvador



ENSINO MÉDIO
MATEMÁTICA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
A Matemática do Enem 2023	40	1	a distância (assíncrono)	40	Alan Junior Severo
A Matemática do Provão Paulista 2023	40	1	a distância (assíncrono)	40	Alan Junior Severo
Khan Academy: Curso introdutório	40	1	a distância (assíncrono)	40	Alan Junior Severo
Canva para Educação: Curso introdutório	40	1	a distância (assíncrono)	40	Alan Junior Severo





ENSINO MÉDIO MATEMÁTICA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Resolução de Problemas: uma metodologia ativa	40	1	a distância (síncrono e assíncrono)	60	Ricardo Gonçalves
Diversificando a Avaliação nas aulas de Matemática	40	1	a distância (assíncrono)	50	Ricardo Gonçalves
Integrando as Competências Socioemocionais nas aulas de Matemática	40	1	a distância (assíncrono)	60	Ricardo Gonçalves
Problemas Geradores: Possibilidades nas aulas de Matemática	40	1	a distância (assíncrono)	40	Ricardo Gonçalves



ENSINO MÉDIO FÍSICA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
A Física no Enem 2022 e 2023 - Análise das questões	40	1	a distância (assíncrono)	40	Artur Clayton Jovanelli
Tópicos de Matemática elementar para as aulas de Física	40	1	a distância (assíncrono)	40	Artur Clayton Jovanelli
Atividades práticas de eletromagnetismo	30	1	a distância (assíncrono)	40	Artur Clayton Jovanelli
Experimentação nas aulas de Física - Compartilhando experiências STEM	40	1	a distância (assíncrono)	40	Artur Clayton Jovanelli
Trabalhando questões de Física dos grandes vestibulares	30	1	a distância (assíncrono)	40	Artur Clayton Jovanelli



ENSINO MÉDIO
QUÍMICA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Aprendizagem Baseada em Projetos de Ensino para a Ciências da Natureza	40	1	a distância (assíncrono)	40	Danieli Melo de Freitas
Práticas Experimentais no Ensino de Química	30	1	semipresencial	40	Danieli Melo de Freitas
Abordagens Sociais, Ambientais e Culturais no Ensino de Química	40	1	a distância (assíncrono)	40	Danieli Melo de Freitas
Metodologias Ativas no Ensino de Química	40	1	a distância (assíncrono)	40	Danieli Melo de Freitas

GESTÃO E NEGÓCIOS

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Gestão Administrativa e Financeira	100	2	autoinstrucional	40	Alessandre O. Ferreira
Gestão de Parcerias e Marketing	100	2	autoinstrucional	40	Alessandre O. Ferreira
Gestão de Pessoas na Área Escolar	100	2	autoinstrucional	40	Alessandre O. Ferreira
Planejamento Estratégico	100	2	autoinstrucional	40	Alessandre O. Ferreira
Ferramentas para gestão e Liderança	40	3	a distância (assíncrono)	20	Alessandre O. Ferreira
Capacitações em Tecnologias Digitais	60	12	autoinstrucional	50	Alessandre O. Ferreira





GESTÃO E NEGÓCIOS

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Tecnologias Digitais	60	12	autoinstrucional	50	Alessandre O. Ferreira
Práticas de Empreendedorismo para os Itinerários Formativos	30	2	a distância (assíncrono)	30	Ariane F. Serafim
Educação Antirracista	40	2	semipresencial	30	Ariane F. Serafim
Benchmarking de melhores práticas da área de Gestão e Negócios	200	4	a distância (síncrono)	2	Ariane F. Serafim
Gestão de Parcerias: estratégia de articulação com o mercado	300	1	presencial	7	Ariane F. Serafim
Estratégias pedagógicas no ensino de cálculo para folha de pagamento	30	4	a distância (assíncrono)	0	Claudio Roberto O. Arcanjo
Capacitação: Como fazer Gestão de Redes Sociais	60	2	a distância (assíncrono)	40	Denis Cleuder da Silva
Workshop de inovação e criatividade com APP Brasil	50	2	presencial	6	Denis Cleuder da Silva
Como utilizar a Plataforma Quizziz para Gamificar as suas Aulas	70	2	a distância (síncrono)	3	Denis Cleuder da Silva
Encontro: Ferramentas de IA aplicadas no Marketing Digital	100	2	a distância (síncrono)	5	Denis Cleuder da Silva
Desafios da Liderança para Gestão de Integridade	40	1	a distância (síncrono e assíncrono)	42	Mauro Guerra Eduardo
Importância da formação Ética na educação profissional	90	3	a distância (síncrono e assíncrono)	36	Mauro Guerra Eduardo
Ferramentas da Metodologia Ativa	40	2	a distância (assíncrono)	50	Marcos H. Yamakawa





GESTÃO E NEGÓCIOS

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Operações integradas de movimentação e armazenagem	40	2	a distância (assíncrono)	40	Marcos H. Yamakawa
Cadeia de Abastecimento: Conceitos, planejamento e operações	40	2	a distância (assíncrono)	40	Marcos H. Yamakawa
Operações Portuárias - movimentação de cargas	2	20	semipresencial	40	Marcos H. Yamakawa
Formação de Frete no transporte rodoviário de cargas	40	2	a distância (assíncrono)	40	Marcos H. Yamakawa
Afroempreendedorismo e Empreendedorismo para outras Minorias	150	1	a distância (assíncrono)	20	Sirlei R. Nascimento
Treinamento plataforma CESIM - Jogos de Negócios	40	2	a distância (síncrono e assíncrono)	6	Sirlei R. Nascimento
Négocios Criativos e Inovadores	50	2	autoinstrucional	20	Sirlei R. Nascimento
Laboratório de Aprendizagem Ativa	40	2	a distância (síncrono e assíncrono)	40	Sirlei R. Nascimento



COMUNICAÇÃO E INFORMAÇÃO

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Tecnologias Digitais - Inteligência Artificial	60	4	a distância (assíncrono)	50	Alessandre O. Ferreira
Tecnologias Digitais - Big Data	60	4	a distância (assíncrono)	50	Alessandre O. Ferreira
Tecnologias Digitais - Internet da Coisas	60	2	a distância (assíncrono)	50	Alessandre O. Ferreira
Formação em Inteligência Artificial - Intel AI For Youth	50	10	a distância (assíncrono)	50	Carlos Eduardo Ribeiro





COMUNICAÇÃO E INFORMAÇÃO

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Programa de Formação Docente em Ciência de Dados	100	3	a distância (assíncrono)	30	Carlos Eduardo Ribeiro
Introdução à Estrutura de Dados em Python	120	1	a distância (assíncrono)	40	Henrique D. Borges Louro
Introdução à Estrutura de Dados em Java	120	1	a distância (assíncrono)	40	Henrique D. Borges Louro
Introdução à Programação Orientada a Objetos em Java	120	1	a distância (assíncrono)	40	Henrique D. Borges Louro
Introdução à Programação Orientada a Objetos em Python	120	1	a distância (assíncrono)	40	Henrique D. Borges Louro
Fundamentos NoSQL (Cassandra) - Uma nova abordagem On-line - Turma B	120	1	a distância (assíncrono)	40	Henrique D. Borges Louro
Aplicação na Nuvem com ESP32	60	1	a distância (assíncrono)	60	Tiago Jesus de Souza
Conceitos, Programação e a Profissionalização no Mercado de Trabalho com Drones	60	1	a distância (síncrono)	60	Tiago Jesus de Souza
Lógica e Programação com Arduino	60	1	a distância (assíncrono)	60	Tiago Jesus de Souza
Programação C# com ESP32	60	1	a distância (assíncrono)	60	Tiago Jesus de Souza
Workshops - Robótica Paula Souza	40	8	a distância (síncrono)	2	Tiago Jesus de Souza
Clube da Robótica Paula Souza	40	6	a distância (síncrono)	2	Tiago Jesus de Souza



CURSOS DIVERSOS
AUTOINSTRUCIONAIS

Curso	Vagas	Modalidade	C.H.	Responsável
Capacitação de docentes e funcionários do CPS em EaD	1000	a distância (assíncrono)	50	Oswaldo Camillo Giorgi





INFRAESTRUTURA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Inteligencia Artificial voltada para a infraestrutura	40	1	semipresencial	60	Mariana O. Rodrigues
Práticas de Autocad para o eixo tecnológico de Infraestrutura	30	2	a distância (assíncrono)	60	Mariana O. Rodrigues
Rotinas de Ensaios técnicos nos laboratórios de Infraestrutura	30	2	semipresencial	60	Mariana O. Rodrigues
Bio Arquitetura	30	1	a distância (síncrono e assíncrono)	66	Mariana O. Rodrigues
Softwares para impressoras 3D nas Etecs	30	2	a distância (assíncrono)	60	Mariana O. Rodrigues
Instalações Elétricas para o Eixo de Infraestrutura	30	2	a distância (assíncrono)	60	Mariana O. Rodrigues
Aplicações Pedagógicas com o uso do Revit	30	2	a distância (assíncrono)	60	Mariana O. Rodrigues
Fragmentos SP: Arte, Cultura e Arquitetura	30	1	semipresencial	60	Mariana O. Rodrigues



PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Mediação Cultural	40	2	a distância (assíncrono)	40	Junia Cesar Pedroso
Ancestralidades, pretagogias e aquilombamentos	40	1	a distância (assíncrono)	40	Junia Cesar Pedroso





PRODUÇÃO CULTURAL
E DESIGN

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Design, expografia e vivências culturais	30	1	semipresencial	40	Junia Cesar Pedroso
Novas práticas em música: tecnologias de áudio	25	1	semipresencial	25	Junia Cesar Pedroso
Cultura e Patrimônio Imaterial	50	1	semipresencial	25	Junia Cesar Pedroso
Maquetes físicas como metodologia para o entendimento do projeto	30	1	semipresencial	40	Junia Cesar Pedroso
São Luiz do Paraitinga: cultura no Vale do Paraíba	30	1	semipresencial	40	Junia Cesar Pedroso
Corpo, arte e palavra: projetos criativos	40	1	a distância (assíncrono)	50	Junia Cesar Pedroso



MEMÓRIAS

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Clube de Memórias XLVII - Materialidades escolares e sensibilidades	40	1	semipresencial	20	Julia Naomi Kanazawa
Clube de Memórias XLV - Noções sobre "subjetividade maquinaica"	40	1	semipresencial	20	Maria Lúcia M. Carvalho
Clube de Memórias XLVI - Centros de Memória e linguagens audiovisuais	40	1	semipresencial	20	Maria Lúcia M. Carvalho





TURISMO,
HOSPITALIDADE E LAZER

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Visita Técnica - Palácio Tangará	20	1	semipresencial	20	Bruna Fiore Silveira
Educação Integral: Princípios e Conceitos	80	1	autoinstrucional	30	Bruna Fiore Silveira
Turismo de Base Comunitária	15	1	semipresencial	40	Bruna Fiore Silveira
Circuito da Hospitalidade: patrimônio, arte e manifestações populares	25	1	semipresencial	40	Bruna Fiore Silveira
Sucesso Escolar: Permanência Qualificada na Escola	250	1	semipresencial	70	Bruna Fiore Silveira



SEGURANÇA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Digitalização do SESMT e a integração com o e-Social	40	1	a distância (assíncrono)	40	Joyce M. Sylva Tavares Bartelega
Avaliação e Controle de Vibrações e Radiações Não Ionizantes	60	1	a distância (assíncrono)	40	Joyce M. Sylva Tavares Bartelega
Relações Humanas para um Ambiente de Trabalho Seguro e Produtivo	60	1	a distância (assíncrono)	40	Joyce M. Sylva Tavares Bartelega
Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade – NR10 Reciclagem	30	1	semipresencial	20	Joyce M. Sylva Tavares Bartelega





SEGURANÇA

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Segurança do Trabalho com Produtos Químicos	30	1	semipresencial	40	Joyce M. Sylva Tavares Bartelega
Equipamentos de Proteção para Cabeça, Olhos e Face – 3M	30	1	semipresencial	40	Joyce M. Sylva Tavares Bartelega



RECURSOS NATURAIS

Curso	Vagas	Turmas	Modalidade	C.H.	Responsável
Agricultura de Precisão no contexto da EPT - Desenvolvimento	30	1	a distância (síncrono e assíncrono)	40	Eva Chow Belezia
Estudo do meio com Ecoturismo em Parelheiros - São Paulo (SP)	60	1	semipresencial	40	Raquel Fabbri Ramos
Aprendendo com os povos indígenas	20	2	semipresencial	40	Raquel Fabbri Ramos
Nutrição biológica de plantas	60	1	a distância (assíncrono)	40	Raquel Fabbri Ramos
Educação ambiental sintrópica	60	1	semipresencial	40	Raquel Fabbri Ramos
Aprendendo no Museu Casa de Portinari	40	1	semipresencial	30	Raquel Fabbri Ramos



Cetec

Unidade do Ensino
Médio e Técnico

**CENTRO DE CAPACITAÇÃO
TÉCNICA, PEDAGÓGICA
E DE GESTÃO**

As inscrições para os cursos e eventos deverão
ser realizadas no **PORTAL DO PARTICIPANTE**:

portaldoparticipante.cps.sp.gov.br



INFORMAÇÕES 



linktr.ee/ceteccapacitacoes



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO

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

cetec.cps.sp.gov.br