

INFORMATIVO

Comunicação da Coordenação

Fala do Coordenador da Fatec

Caros leitores,

Agosto marca o início de mais um semestre de trabalho, aprendizado e novas oportunidades na Fatec Pindamonhangaba. Embora já estejamos avançando no calendário acadêmico, este primeiro Informativo do semestre é também uma oportunidade para celebrarmos o que vem sendo construído em nossa unidade.

Nesta edição, reunimos 22 assuntos que movimentaram a Fatec Pinda durante o mês de agosto, revelando um pouco da diversidade de ações que fazem parte do nosso cotidiano. Entre os destaques estão as conquistas na área de pesquisa e inovação, com a contemplação de projetos por bolsas da FAPESP e do CNPq, fortalecendo a produção científica e tecnológica de nossa instituição.

Também ganham espaço as diversas reuniões e encontros realizados ao longo do mês. Mais do que compromissos de agenda, esses momentos são fundamentais para o alinhamento das equipes, o planejamento das ações e a construção coletiva dos próximos passos da Fatec.

Que este semestre seja marcado pela continuidade desse trabalho, pelo envolvimento de professores, alunos e servidores e pela busca constante por uma Fatec cada vez mais dinâmica, inovadora e conectada às necessidades de nossa comunidade.

Um excelente semestre a todos!

Prof. Sérgio Montoro

Coordenador da Fatec Pindamonhangaba



Nesta Edição

- Palavra da Coordenação da Fatec
- 19ª SPAP na Fatec Pinda
- Semana de Integração
- Reunião com a Gerda
- Reunião com a ETEC – Curso de Agronegócios
- Reunião – Início dos Trabalhos para o Vestibular
- Reunião – Coordenadores de curso e Coordenador da Fatec
- Reunião – Coordenador da Fatec e Docentes em RJ
- Visita do Conselho Estadual de Educação – Renovação do Reconhecimento do CST em Projetos Mecânicos
- MAS - Visita e atividade da De Biasi/Pronext com os alunos do AMS DS
- Formação White Belt Six Sigma - IRL Associados
- 13ª Jornada de Iniciação Científica e Tecnológica
- MAS Plantando conhecimento
- Bolsas FAPESP
- Melhorias na Fatec
- Vitrine Fatec
- Língua Viva
- Biblioteca Monteiro Lobato
- Publicações no Jornal Tribuna do Norte
- Vestibular
- Declaração Anual de Bens
- Aniversariantes de Agosto – Recadastramento

19ª SPAP

19ª SPAP promove integração, formação e inovação na prática docente

Entre os dias 27 e 30 de julho, aconteceu a 19ª Semana de Planejamento e Aperfeiçoamento Pedagógico (SPAP), reunindo professores do Centro Paula Souza em uma programação voltada à formação, à troca de experiências e à reflexão sobre os desafios da educação contemporânea. Nos três primeiros dias, as atividades foram realizadas virtualmente, possibilitando a participação dos docentes em diferentes espaços e momentos formativos. No dia 30 de julho, a programação foi encerrada presencialmente na Fatec Pindamonhangaba, com uma atividade especialmente voltada à aplicação de novas tecnologias no cotidiano docente.

Na unidade, os professores participaram da oficina “IA na prática pedagógica”, conduzida pela professora Valdneá Santos, que apresentou possibilidades de utilização da Inteligência Artificial como ferramenta de apoio ao planejamento, à elaboração de atividades e à prática pedagógica.

Mais do que conhecer novas ferramentas, a experiência proporcionou aos docentes um momento de experimentação, reflexão e troca de ideias sobre como utilizar a IA de forma consciente, criativa e alinhada aos objetivos educacionais.

A 19ª SPAP reforçou, assim, a importância da formação continuada e da inovação como elementos fundamentais para uma educação cada vez mais conectada às transformações da sociedade e às necessidades dos estudantes.



SEMANA DE INTEGRAÇÃO - RECEPÇÃO DOS ALUNOS INGRESSANTES DO 2º SEMESTRE DE 2026

Um novo semestre começa: Fatec Pinda acolhe seus novos estudantes

A semana de 3 a 7 de agosto marcou o início de um novo semestre letivo na Fatec Pindamonhangaba, com a chegada dos estudantes ingressantes dos cursos de Processos Metalúrgicos, Manutenção Industrial e Projetos Mecânicos.

Para receber quem está começando essa nova trajetória acadêmica, a unidade preparou uma programação especial de acolhimento, proporcionando aos novos alunos momentos de integração, informação e aproximação com a comunidade acadêmica.

Durante a semana, os ingressantes puderam conhecer melhor a estrutura da Fatec, os cursos, os espaços de aprendizagem e os profissionais que estarão ao seu lado ao longo dessa jornada. Também foi um momento para esclarecer dúvidas, conhecer a dinâmica da vida acadêmica e começar a construir vínculos com colegas e professores.

Mais do que dar início às aulas, a semana representou o primeiro passo de uma nova história para cada estudante que escolheu a Fatec Pindamonhangaba para sua formação profissional. Sejam todos muito bem-vindos! Que este novo semestre seja repleto de aprendizado, descobertas, desafios e conquistas.



REUNIÃO COM A GERDAU - 7/8/2026



No dia 07 de agosto recebemos uma equipe composta por gestores do RH da Gerdau nas dependências da Fatec Pinda.

O objetivo da visita foi discutir ações para melhorar a sinergia entre a Fatec Pindamonhangaba e a planta da Gerdau.

Dentre as ações discutidas, a Gerdau solicitou uma proposta para o oferecimento de um curso de formação em Processos Siderúrgicos para operadores, com duração de cerca de 60 horas. O objetivo geral do curso seria proporcionar aos operadores uma visão integrada da cadeia produtiva do aço, compreendendo os fundamentos metalúrgicos, as etapas de fabricação, os impactos da operação na qualidade do produto, a importância da segurança e a influência dos indicadores nos resultados da usina.

A Fatec Pinda agradece o interesse da Gerdau em nos procurar para proporcionar essa capacitação para seus operadores.

REUNIÃO COM A ETEC SOBRE O CURSO DE AGRONEGÓCIOS

No dia 07 de agosto, o Coordenador da Fatec Pinda - Prof. Sérgio Montoro - participou de uma reunião nas dependências da Etec de Pindamonhangaba para tratar sobre a implantação do curso AMS em Agronegócio. A ideia que o curso será ofertado em 2028.

Participaram da reunião gestores da Etec, dirigentes da Prefeitura de Pindamonhangaba, integrantes do NRA 12 do CPS e representantes da Fazenda APTA.

Tão logo tenhamos mais atualizações sobre o curso AMS em Agronegócio, informaremos toda comunidade acadêmica da Fatec Pinda.



REUNIÃO - INÍCIO DOS TRABALHOS DO VESTIBULAR - 21/08/2026



A equipe da Fatec Pindamonhangaba já está mobilizada para mais uma edição do Vestibular! Em agosto, foi realizada a reunião de início dos trabalhos, que marcou o começo do planejamento e da organização das ações para o próximo processo seletivo.

O encontro reuniu a equipe responsável pelas diferentes etapas do Vestibular, fortalecendo o alinhamento e o trabalho conjunto para receber os futuros alunos da Fatec Pinda.

REUNIÃO - COORDENADORES DE CURSO E COORDENADOR DA FATEC PINDA



No dia 25 de agosto de 2026, a equipe de coordenadores de cursos da Fatec Pindamonhangaba esteve reunida com o coordenador da unidade para um momento de alinhamento, diálogo e planejamento das ações acadêmicas.

O encontro foi uma oportunidade para compartilhar demandas, discutir estratégias e fortalecer a integração entre as coordenações, contribuindo para o aprimoramento contínuo das atividades e para o desenvolvimento da comunidade acadêmica da Fatec Pinda.

REUNIÃO - COORDENADOR DA FATEC E DOCENTES EM RJ1

A Coordenação da Fatec Pindamonhangaba realizou uma reunião com os docentes em Regime de Jornada Integral (RJI) para alinhar as pesquisas em desenvolvimento na unidade e fortalecer a integração entre os diferentes projetos e áreas de conhecimento.

Durante o encontro, os docentes também foram convidados a contribuir com a organização da 13ª Jornada de Iniciação Científica e Tecnológica, que acontecerá durante o 19º Simpósio de Tecnologia da Fatec Pinda. Outro encaminhamento foi a realização de um estudo de mercado dos cursos da unidade, com o objetivo de acompanhar as transformações do setor produtivo e as novas demandas profissionais, mantendo a oferta formativa cada vez mais atual, atrativa e conectada às oportunidades do mercado de trabalho.

A reunião também reforçou a importância de valorizar o conhecimento e a experiência dos docentes, reconhecendo a pesquisa e a expertise de cada professor como importantes instrumentos para o desenvolvimento e o fortalecimento da Fatec Pinda.



VISITA DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO - RENOVAÇÃO DO RECONHECIMENTO DO CST EM PROJETOS MECÂNICOS

A Fatec Pindamonhangaba recebeu a visita de representantes do Conselho Estadual de Educação (CEE-SP) para o processo de renovação do reconhecimento do Curso Superior de Tecnologia em Projetos Mecânicos. A visita teve como objetivo conhecer a estrutura da unidade, as práticas acadêmicas e aspectos relacionados à formação oferecida pelo curso.

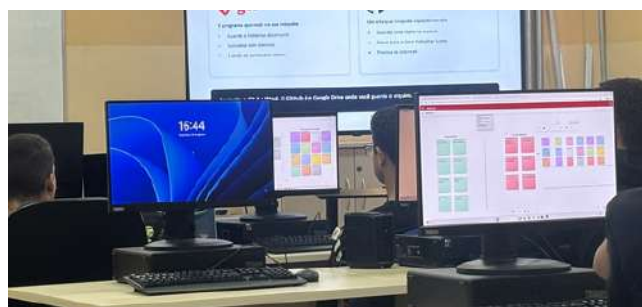
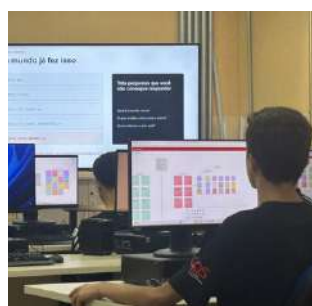
A Coordenação agradece aos docentes e alunos que participaram das reuniões convocadas pelo Conselho, contribuindo com informações, experiências e percepções sobre o curso e a vivência acadêmica na Fatec Pinda.

AMS - VISITA E ATIVIDADE DA DE BIASI/PRONEXT COM OS ALUNOS DO AMS DS

Os alunos do AMS em Desenvolvimento de Sistemas têm recebido visitas e atividades promovidas pela De Biasi/Pronext, aproximando a formação acadêmica do cotidiano profissional.

A experiência tem proporcionado aos estudantes contato com a realidade do mercado, novos conhecimentos e reflexões sobre as competências necessárias para atuação na área de tecnologia.

Momentos como esse fortalecem a integração entre instituição, empresas e estudantes, contribuindo para uma formação mais prática, conectada e alinhada às demandas do mundo do trabalho.



FORMAÇÃO WHITE BELT SIX SIGMA - IRL ASSOCIADOS

Fatec Pinda promove nova formação White Belt Six Sigma

A busca por uma formação cada vez mais alinhada às necessidades do mercado de trabalho ganhou mais um capítulo na Fatec Pindamonhangaba. A unidade realizou mais uma edição da formação White Belt em Six Sigma, oferecida pela RL Associados, empresa parceira do Centro Paula Souza.

A capacitação proporcionou aos estudantes uma introdução aos principais conceitos e ferramentas da metodologia Six Sigma, voltada à melhoria contínua, análise de processos, redução de desperdícios e busca por maior eficiência e qualidade.

Participaram da formação alunos dos cursos de Processos Metalúrgicos, Manutenção Industrial e Projetos Mecânicos, ampliando seus conhecimentos e fortalecendo competências que podem ser aplicadas tanto no ambiente acadêmico quanto no futuro profissional.

A iniciativa reforça a importância das parcerias entre a Fatec Pinda, o setor produtivo e instituições especializadas, aproximando os estudantes de práticas e metodologias utilizadas no mercado e contribuindo para uma formação tecnológica cada vez mais completa.

Conhecimento que ultrapassa a sala de aula e prepara nossos alunos para os desafios da indústria.



13ª JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DA FATEC PINDA



13ª JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Inscreva o seu trabalho!
Inscrições Abertas!

13ª JORNADA
DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
E TECNOLÓGICA
FATEC PINDAMONHANGABA

A JORNADA ACONTECE | **12 DE NOVEMBRO DE 2026**

CRONOGRAMA DE SUBMISSÃO DE TRABALHOS

INSCRIÇÕES E SUBMISSÕES	DIVULGAÇÃO DOS TRABALHOS APROVADOS	APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS
30/07 a 30/09/2026	A partir de 20/10/2026	12/11/2026

ACESSE A PÁGINA DO XIX SIMPÓSIO DE TECNOLOGIA

Informações, inscrições e submissões pela plataforma Even3.

Aponte a câmera do seu celular!

Fatec Pindamonhangaba | **CPS** Centro Paula Souza | **SIP** GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

AMS - PLANTANDO CONHECIMENTO: ALUNOS DO AMS PARTICIPAM DE OFICINA NA FATEC

Os alunos do 2º ano do AMS – Técnico em Administração participaram, no dia 11 de agosto, da Oficina de Produção de Mudas, realizada na Fatec Pindamonhangaba.

A atividade foi conduzida por Amira Rachid e Neide Durand, que integram estudos sobre Políticas Públicas de Plantas Medicinais, Aromáticas e Fitoterápicos no Estado de São Paulo.

Durante a oficina, os estudantes participaram de atividades práticas, conheceram diferentes espécies e aprenderam sobre técnicas de cultivo e produção de mudas. A experiência também possibilitou reflexões sobre a importância da implementação de políticas públicas para o setor e sobre as oportunidades de geração de renda para os produtores rurais.

Convite especial

Nos dias 20 e 21 de agosto, será realizado o IX Workshop sobre Políticas Públicas de Plantas Medicinais e Aromáticas no Estado de São Paulo, com o tema:

"Como implementar as políticas públicas sobre plantas medicinais"



COORDENADOR DA FATEC PARTICIPA DE WORKSHOP DE IA NA FIAP EM SÃO PAULO

No dia 20/08, o Prof. Sérgio Montoro - Coordenador da Fatec Pinda - participou do Workshop: Gestão de IA - Gestores de Etecs e Fatecs. O evento ocorreu nas dependências da FIAP na Avenida Paulista.

A Inteligência Artificial já está transformando a forma como as organizações tomam decisões, gerenciam processos e desenvolvem pessoas. Na educação, essa transformação exige gestores preparados para liderar a inovação de maneira estratégica, ética e alinhada às necessidades da comunidade escolar.

Neste workshop, os gestores das Etecs e Fatecs foram convidados a compreender o conceito de Prontidão para Inteligência Artificial (AI Readiness) e a refletir sobre o estágio de maturidade de suas unidades para a adoção da IA. Além de conhecer tendências, oportunidades e desafios, os participantes vivenciaram uma experiência prática utilizando ferramentas de IA generativa para solucionar desafios reais da gestão escolar.



BOLSAS FAPESP/ CNPQ

Fatec Pindamonhangaba se destaca em chamada da FAPESP e CNPQ para Iniciação Tecnológica

A inovação e a pesquisa tecnológica ganham ainda mais espaço na Fatec Pindamonhangaba. Por meio de uma iniciativa da FAPESP (Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo) voltada às Fatecs do Centro Paula Souza, foram disponibilizadas bolsas de Iniciação Tecnológica para estudantes envolvidos em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico.

Professores da Fatec Pindamonhangaba participaram da chamada submetendo projetos em diferentes áreas do conhecimento. O resultado foi motivo de comemoração: a maioria dos projetos apresentados pela unidade foi aprovada, demonstrando a qualidade das propostas e o potencial de inovação desenvolvido na instituição.

Foram contemplados os projetos dos professores Mônica Franchi Carnielo, Edilon de Oliveira França, João Maurício Godoy e Emerson Raymundo, que terão a oportunidade de desenvolver suas pesquisas com a participação de estudantes bolsistas.

A iniciativa representa um importante incentivo à pesquisa aplicada, à inovação e à formação acadêmica e profissional dos estudantes, aproximando a sala de aula da produção de conhecimento e da solução de problemas reais.

A professora Ana Beatriz Ramos Moreira Abrahão também foi contemplada com bolsas do CNPq (Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico), ampliando as oportunidades de participação de estudantes em atividades de pesquisa e inovação. A conquista reconhece a relevância e a qualidade do trabalho desenvolvido pela docente e reforça a importância do investimento em pesquisa para a formação de novos pesquisadores e para o desenvolvimento científico e tecnológico.

As iniciativas representam um importante incentivo à pesquisa aplicada, à inovação e à formação acadêmica e profissional dos estudantes, aproximando a sala de aula da produção de conhecimento e da solução de problemas reais.

Para a Fatec Pindamonhangaba, as conquistas reforçam o compromisso da instituição com o desenvolvimento científico e tecnológico e evidenciam o protagonismo de seus professores e alunos na construção de projetos que podem gerar impacto para a sociedade e para o setor produtivo.

Parabéns aos professores contemplados e a todos os docentes que participaram das chamadas!



MELHORIAS NA FATEC - FONTE

Melhorias que transformam os espaços da Fatec Pinda

A Fatec Pindamonhangaba está passando por melhorias que tornam os espaços da unidade cada vez mais acolhedores para toda a comunidade acadêmica.

Um dos destaques é a fonte localizada na área externa da Fatec, que agora está funcionando plenamente. A revitalização foi possível graças ao trabalho conjunto do setor administrativo e dos auxiliares docentes, que atuaram para recuperar e colocar o espaço novamente em funcionamento.

As melhorias também chegaram ao espaço localizado atrás do Bloco 9, próximo ao auditório. O ambiente recebeu novos cuidados, incluindo melhorias na iluminação e o plantio de flores, deixando o local mais agradável e convidativo.

Mais do que mudanças na estrutura física, essas ações representam o cuidado da Fatec Pinda com os ambientes em que nossos alunos, professores e colaboradores convivem diariamente. Um espaço bem cuidado também contribui para uma experiência acadêmica mais acolhedora e para o sentimento de pertencimento à instituição.

A Fatec Pindamonhangaba agradece a todos os profissionais envolvidos nessas ações e segue trabalhando para tornar nossa unidade um espaço cada vez melhor para todos.



Vitrine Fatec: Seu negócio também pode estar aqui



VITRINE Fatec

Negócios, serviços e talentos
dos nossos estudantes.

SEU NEGÓCIO MERECE APARECER!

A **VITRINE FATEC** é o espaço para dar visibilidade aos negócios, projetos, produtos e serviços produzidos por membros da nossa comunidade acadêmica.



Se você é **aluno, professor ou funcionário** da Fatec Pinda e tem um **negócio, presta um serviço ou desenvolve um produto**, queremos conhecer o seu trabalho e ajudar a divulgá-lo!

É MUITO SIMPLES PARTICIPAR!



Envie fotos, informações sobre o seu negócio e seus canais de contato por meio do **formulário**.





MOSTRE
o que você faz.



CONECTE-SE
com a comunidade.



DIVULGUE
seu talento.

! PARTICIPE!

O PROTAGONISMO
COMEÇA COM VOCÊ.



IDEIAS
QUE VIRAM
NEGÓCIOS

TALENTO
QUE GERA
OPORTUNIDADES

CRIATIVIDADE
QUE INSPIRA
E TRANSFORMA

Fatec

Pindamonhangaba

VITRINE FATEC:
UM ESPAÇO PARA OS
NEGÓCIOS DOS NOSSOS ALUNOS,
PROFESSORES E FUNCIONÁRIOS.



LÍNGUA VIVA: SERÁ QUE EXISTEM REGRAS PARA ESCREVER UM EMAIL PROFISSIONAL?



Comunicação sem fronteiras
ENGLISH | ESPAÑOL | PORTUGUÊS

Comunicar bem
vai muito além
de escrever certo.
*É saber pensar,
escolher e se
fazer entender.*



O que a **IA** ainda não consegue fazer por você *na sua comunicação profissional?*

A IA pode escrever. Pode resumir. Pode corrigir. Pode sugerir.
Mas algumas coisas continuam sendo responsabilidade sua:

- | | | |
|--|--|--|
| | 1. PENSAR
Antes de escrever, saiba o que você quer dizer. | Organize suas ideias e reflita sobre o que realmente precisa comunicar. A IA não conhece o seu objetivo nem o seu conhecimento sobre o tema. |
| | 2. DEFINIR A INTENÇÃO
Toda mensagem tem um propósito. | Você quer informar, convencer, solicitar, negociar ou resolver? A intenção define o tom, o conteúdo e a forma da sua mensagem. |
| | 3. CONHECER O SEU LEITOR
Quem lê importa tanto quanto o que é dito. | A mesma mensagem pode precisar de tons, argumentos e exemplos completamente diferentes dependendo de quem vai recebê-la. |
| | 4. INTERPRETAR O CONTEXTO
Palavras ganham sentido na situação certa. | Uma boa comunicação não depende apenas do texto, mas do momento, das relações, do histórico e do ambiente em que ela acontece. |
| | 5. FAZER ESCOLHAS
Nem tudo o que a IA sugere deve ser usado. | Você precisa julgar o que faz sentido, o que é relevante e o que realmente representa a sua voz e a sua posição. |
| | 6. ASSUMIR A RESPONSABILIDADE
Se o texto leva seu nome, a responsabilidade também é sua. | A IA pode ajudar, mas as consequências do que é comunicado são suas. É você quem responde pelo que foi dito e escrito. |

EXEMPLO NA PRÁTICA

ANTES

Boa tarde.
Venho por meio deste solicitar, se possível, o envio do documento mencionado anteriormente, tendo em vista a necessidade de darmos continuidade aos procedimentos relacionados ao projeto.

DEPOIS

Boa tarde!
Poderia enviar o documento do projeto até sexta-feira? Precisamos dele para dar continuidade à próxima etapa.



Percebeu a diferença?

Não é escrever mais.
É comunicar melhor.

DICA
LÍNGUA VIVA

Antes de pedir para a IA escrever...

- ✓ Explique o problema com suas próprias palavras.
- ✓ Diga o que você já sabe e o que ainda não sabe.
- ✓ Defina o que espera como resposta.
- ✓ Assim, você faz perguntas melhores e recebe respostas mais úteis.



A IA pode melhorar o seu texto.
Mas é você quem precisa ter algo relevante para dizer.

Fatec
Pindamonhangaba

CPS
Centro
Paula Souza



GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO

BIBLIOTECA MONTEIRO LOBATO

BIBLIOTECA **FATEC PINDAMONHANGABA**

“ Entre livros, pesquisas, projetos e novas ideias, início-se mais um semestre de aprendizado. Que o conhecimento seja sempre o ponto de partida para novas conquistas! ”



ONDE ESTAMOS?

Nossa biblioteca está situada no **bloco 7**.



O espaço é amplo e aconchegante e conta com:

- ✓ Mesas para estudo individual ou em grupo;
- ✓ Salas para estudo em grupo;
- ✓ Computadores com acesso à internet.

É um ambiente voltado para o desenvolvimento acadêmico.



HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO

 Segunda a sexta-feira
9h00 às 22h30



GERENCIAMENTO DO ACERVO

O gerenciamento do acervo é realizado por meio do Sistema **BIBLIO CPS**

 <https://biblio.cps.sp.gov.br/>

que proporciona acesso a diversos títulos de livros que compõem as bibliografias básica e complementar dos cursos. Os materiais podem ser consultados no local ou retirados por empréstimo.



PLATAFORMA DE NORMAS ABNT

 <https://www.abncolecao.com.br/>

Um canal oficial e certificado que reúne as normas técnicas vigentes, elaboradas em norma tisa pela Associação Brasileira de Normas Técnicas.



O acesso é exclusivo para leitura on-line, não sendo permitido o download e a impressão, o que garante respeito aos direitos autorais e ao compartilhamento das coletâneas de normas.

Trata-se de uma ferramenta relevante para a conformidade científica e tecnológica, pois assegura que docentes, discentes e pesquisadores tenham acesso às diretrizes exigidas pelo mercado de trabalho e pela comunidade acadêmica.



RIC-CPS (REPOSITÓRIO INSTITUCIONAL DO CONHECIMENTO)

 <https://ric.cps.sp.gov.br/>

Ambiente digital onde livros, de forma estruturada, a produção acadêmica das unidades do Centro Paula Souza, incluindo Fatecs e Etec's. A plataforma permite acesso rápido, seguro e gratuito às informações.



Por meio do RIC-CPS, é possível consultar Trabalhos de Conclusão de Curso (TCCs), Trabalhos de Graduação (TGs), desenvolvidos nas unidades.

Essa iniciativa amplia o alcance do conhecimento produzido, torna-o acessível a um público maior e contribui significativamente para a democratização da informação.



FIQUEM ATENTOS!

Os objetos encontrados na instituição permanecerão na seção de Achados e Perdidos da biblioteca por um determinado período.

Pedimos que identifiquem os seus pertences para facilitar a devolução.



Que este semestre seja marcado por novas descobertas, conquistas, colaboração e crescimento.

*Acreditem em seu potencial,
mantenham a curiosidade e sigam
em frente com determinação!* 

Fatec 
Pindamonhangaba



GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO

Fatec Pinda: além da sala de aula

PÓS-GRADUAÇÃO: UM INVESTIMENTO NO CONHECIMENTO E NO FUTURO

Em um mercado de trabalho cada vez mais dinâmico e competitivo, a atualização profissional deixou de ser um diferencial para se tornar uma necessidade. As constantes inovações tecnológicas e as transformações na indústria exigem profissionais preparados para enfrentar novos desafios e acompanhar a evolução das organizações.

Nesse contexto, a pós-graduação representa uma excelente oportunidade para ampliar conhecimentos, desenvolver novas competências e fortalecer a carreira. Mais do que um certificado, a especialização proporciona uma visão aprofundada da área de atuação, estimula a inovação e prepara profissionais para assumir funções estratégicas e de liderança.

Pensando nessa realidade e reafirmando seu compromisso

com a educação de qualidade, a Fatec Pindamonhangaba oferecerá o Curso de Pós-Graduação Lato Sensu de Especialização em Manufatura Industrial - Técnicas e Análises. A nova pós-graduação foi concebida para atender às demandas da indústria moderna, proporcionando aos participantes uma formação voltada às tecnologias, aos processos industriais, às técnicas de análise e às soluções inovadoras que impulsionam a competitividade das empresas.

A crescente complexidade dos processos de manufatura e a necessidade de melhoria contínua levam as empresas a procurar profissionais especializados em técnicas avançadas de análise. Isso inclui simulação computacional, análise de dados, otimização de processos de manufatura e modelagem de sistemas, habilidades essenciais para

impulsionar a eficiência e a competitividade no meio industrial. A especialização em Manufatura Industrial - Técnicas e Análises estará alinhada com a demanda atual e futura do mercado por profissionais altamente qualificados para manufatura. Isso garantirá oportunidades de emprego e progressão na carreira para os participantes.

A iniciativa representa mais um importante passo da instituição na missão de contribuir para o desenvolvimento tecnológico e econômico do Vale do Paraíba, formando especialistas preparados para os desafios da Indústria 4.0 e para os novos cenários da manufatura.

Investir em uma pós-graduação é investir em novas oportunidades, na valorização profissional e na construção de uma carreira sólida. A Fatec Pindamonhangaba segue comprometida em oferecer ensino de excelência, aproximando a academia das necessidades da sociedade e do setor produtivo, e reforçando seu papel como referência na formação de profissionais que fazem a diferença na região.



Prof. Dr. Sergio Roberto Montoro

Coordenador da FATEC Pindamonhangaba

Fatec Pinda: além da sala de aula

ÁGUA É VIDA: RESPONSABILIDADE DE TODOS PARA GARANTIR O AMANHÃ

A água é um dos recursos naturais mais essenciais à vida, mas também um dos mais ameaçados pela ação humana. Embora cerca de 71% da superfície da Terra seja coberta por água, apenas aproximadamente 2,5% desse total é água doce. Deste percentual, menos de 1% encontra-se disponível para consumo humano, já que grande parte está concentrada em geleiras ou em aquíferos de difícil acesso.

O Brasil, por sua vez, ocupa uma posição privilegiada no cenário global, concentrando cerca de 12% da água doce superficial do planeta. No entanto, essa abundância é distribuída de forma desigual. Áreas do Sudeste e Nordeste frequentemente enfrentam crises de abastecimento, agravadas pelo crescimento urbano, desperdício e mudanças climáticas.

Nesse contexto, o papel das companhias de saneamento é fundamental. A Sabesp, por exemplo, é responsável pelo fornecimento de água e pelo tratamento de esgoto em grande parte do estado de São Paulo. Sua atuação garante não apenas o acesso à água potável para mi-

lhões de pessoas, mas também contribui diretamente para a saúde pública, prevenindo doenças e promovendo qualidade de vida. Investimentos em infraestrutura, controle de perdas e tecnologias de reuso são essenciais para a sustentabilidade do sistema.

Um aspecto muitas vezes pouco percebido pela população é a importância da Química no processo de tratamento da água. Antes de chegar às torneiras, a água passa por diversas etapas, como coagulação, floculação, decantação, filtração e desinfecção. Nessas fases, substâncias químicas são cuidadosamente aplicadas para remover impurezas, partículas em suspensão, microrganismos e contaminantes. O uso controlado de produtos como sulfato de alumínio, cloro e flúor é fundamental para garantir que a água seja segura para o consumo humano, demonstrando como a ciência é essencial na promoção da saúde pública.

Entretanto, um dos maiores desafios atuais está na poluição das águas, especialmente pelo descarte inadequado de óleo e resíduos sólidos. O despejo de óleo de cozinha na pia, prática ainda comum,

é extremamente prejudicial: um único litro pode contaminar milhares de litros de água, formando uma película que impede a oxigenação e compromete a vida aquática, além de causar entupimentos nas redes de esgoto.

Da mesma forma, o lixo descartado incorretamente representa uma grave ameaça. Resíduos plásticos, embalagens e outros materiais são levados pelas chuvas para rios e mananciais, poluindo diretamente as fontes de abastecimento. Essa contaminação não só compromete a qualidade da água, como também exige processos de tratamento mais complexos e caros, impactando toda a sociedade.

Além das ações institucionais, a conscientização da população é indispensável. O uso racional da água e o descarte correto de resíduos são atitudes simples, mas de grande impacto. Reduzir o tempo de banho, consertar vazamentos, evitar jogar lixo em vias públicas e dar o destino adequado ao óleo de cozinha são práticas que contribuem diretamente para a preservação dos recursos hídricos.

Portanto, garantir água potável para as atuais e futuras gerações exige um esforço conjunto entre governos, empresas e sociedade. A água, embora essencial e aparentemente abundante, é um recurso finito que precisa ser valorizado, protegido e utilizado com responsabilidade. Cuidar da água é, acima de tudo, cuidar da própria vida!



Profa. Dra. Daniela Camargo Vernilli

Docente e Orientadora de Polo do Curso Superior em Tecnologia em Gestão Empresarial (EaD) na Fatec Pindamonhangaba

Fatec Pinda: além da sala de aula

A lata de alumínio: sustentabilidade, inovação e praticidade

A lata de alumínio consolidou-se como um ícone da sustentabilidade no Brasil, reunindo atributos que vão da inovação e tecnologia à reciclabilidade, leveza, praticidade e à eficiente preservação do produto. Mais do que uma embalagem, ela representa o avanço da economia circular brasileira e a capacidade do país de transformar desafios ambientais em soluções modernas.

Produzida a partir de um material infinitamente reciclável, a lata mantém suas propriedades mesmo após inúmeros ciclos de reaproveitamento. No Brasil, esse potencial é maximizado por uma cadeia de reciclagem altamente estruturada, que coloca o país entre os líderes mundiais do setor. Em cerca

de 60 dias, uma lata descartada retorna ao mercado como nova embalagem, contribuindo para a redução de emissões, economia de energia e fortalecimento da indústria da reciclagem.

A leveza é outro diferencial marcante. Ela facilita o transporte, reduz custos logísticos e diminui o impacto ambiental associado ao deslocamento de cargas. Para o consumidor, essa característica se traduz em praticidade, tornando a lata ideal para diferentes momentos desde o consumo doméstico até eventos ao ar livre.

A aplicação de tecnologia na produção garante resistência e, principalmente, a preservação do produto. A lata protege o conteúdo contra a luz, oxigênio, umidade e microrganismos, preservan-

do sabor, aroma e qualidade por mais tempo. Além disso, o alumínio possui excelente condutividade térmica, o que proporciona um tempo de resfriamento muito mais rápido em comparação a outras embalagens. Em poucos minutos, a bebida atinge a temperatura ideal, elevando a experiência do consumidor.

O design também desempenha papel essencial. A superfície lisa do alumínio permite impressões de alta definição, cores vibrantes e formatos diferenciados, ampliando as possibilidades de comunicação visual e fortalecendo a identidade das marcas.

Combinando conveniência, desempenho e responsabilidade ambiental, a lata de alumínio se adapta perfeitamente ao ritmo de vida atual. Fácil de armazenar, gelar, abrir e descartar, ela entrega praticidade sem abrir mão da sustentabilidade, um equilíbrio que a torna uma das embalagens mais completas e relevantes do mercado brasileiro.



Prof. Me. Alexandre Sartori

Docente na Fatec Pindamonhangaba,
Engenheiro Especializado em Metalurgia do
Alumínio e Consultor na empresa ALUMETAL.

Fatec Pinda: além da sala de aula

FUTURO DO TRABALHO: QUAIS PROFISSIONAIS AS EMPRESAS ESTARÃO PROCURANDO?

O mercado de trabalho está mudando em uma velocidade que, há poucos anos, seria difícil imaginar. A Inteligência Artificial, a automação, a robótica, a análise de dados e as novas tecnologias estão transformando processos, profissões e a própria maneira como as empresas produzem e prestam serviços. Diante desse cenário, uma pergunta ganha cada vez mais importância: quais profissionais as empresas estarão procurando nos próximos anos?

A resposta não está apenas no domínio de uma determinada tecnologia. O profissional que terá espaço no mercado será aquele capaz de aprender continuamente, adaptar-se às mudanças e utilizar a tecnologia para resolver problemas. Conhecimentos técnicos continuarão sendo fundamentais, mas deverão estar acompanhados de criatividade, capacidade de análise, comunicação, trabalho em equipe e visão estratégica.

A Inteligência Artificial é um bom

exemplo dessa transformação. Em vez de simplesmente substituir pessoas, ela tende a modificar a forma como muitas atividades são realizadas. Profissionais que souberem utilizar essas ferramentas poderão ganhar produtividade, tomar decisões mais fundamentadas e dedicar mais tempo a atividades que exigem conhecimento, criatividade e capacidade de solucionar problemas. Nesse contexto, a educação tecnológica assume papel estratégico. As empresas precisam de profissionais preparados para compreender tecnologias, mas também para aplicá-las de maneira prática e responsável. É justamente nessa conexão entre conhecimento e aplicação que as Faculdades de Tecnologia exercem uma importante função.

Em Pindamonhangaba, essa realidade está diretamente relacionada ao desenvolvimento econômico da cidade e da região. A chegada e a expansão de empresas, a modernização da indústria e a crescente demanda por inovação ampliam a necessidade

de profissionais qualificados em áreas como gestão, produção, tecnologia, automação e processos industriais. A FATEC Pindamonhangaba tem como missão contribuir para essa transformação, oferecendo formação alinhada às necessidades do setor produtivo e proporcionando aos estudantes não apenas conhecimento, mas também oportunidades para colocar esse conhecimento em prática.

Entretanto, preparar-se para o futuro do trabalho não significa tentar prever exatamente quais profissões existirão daqui a dez ou vinte anos. Significa desenvolver a capacidade de aprender durante toda a vida. O diploma é o ponto de partida, e não o ponto final. Em um mundo em constante transformação, aprender, desaprender e aprender novamente será uma competência cada vez mais valorizada. Por isso, investir em educação tecnológica é investir no futuro. E, quando uma cidade forma seus próprios profissionais, estimula a inovação e aproxima instituições de ensino, empresas e sociedade, cria condições para crescer de maneira mais competitiva e sustentável.

O profissional do futuro não será aquele que conhece todas as respostas, mas aquele que estará preparado para aprender continuamente e encontrar novas soluções.

E é nessa construção do futuro que a educação, a tecnologia e a sociedade precisam caminhar juntas.



Prof. Dr. Sergio Roberto Montoro
Fatec Pinda: além da sala de aula

Coordenador da FATEC Pindamonhangaba

COMEÇA O PRAZO PARA PEDIR ISENÇÃO NO VESTIBULAR DAS FATECS 2027

Pedidos devem ser feitos até 11 de setembro. Veja as regras de quem pode solicitar



Começa o prazo para pedir isenção no vestibular das Fatecs 2027

Pedidos devem ser feitos até 11 de setembro. Veja as regras de quem pode solicitar

Guia do Estudante / Ano 24

VESTIBULAR DAS FATECS

SOLICITAÇÃO PARA REDUÇÃO/ISENÇÃO DE TAXA DE INSCRIÇÃO ATÉ 11/9

Fatec
Pindamonhangaba

VAMOS JUNTOS
COMPARTILHAR COM AMIGOS E FAMILIARES!

ISENÇÃO 100%

Para candidatos que concluíram ou irão concluir o Ensino Médio em 2026, incluindo EJA ou CEEJA, e que tenham renda familiar bruta mensal de até R\$ 3.242 por pessoa.

REDUÇÃO 50%

Destinada a estudantes regularmente matriculados no Ensino Fundamental, Ensino Médio, curso pré-vestibular, Ensino Superior ou Pós-Graduação, desde que tenham renda mensal inferior a R\$ 3.242 ou estejam desempregados.

COMO SOLICITAR

A solicitação de isenção ou redução da taxa deve ser feita exclusivamente pelo site www.vestibular.fatec.sp.gov.br, entre 24 de agosto e 11 de setembro de 2026.

No formulário de inscrição, o candidato deverá selecionar a opção correspondente ao benefício e preencher os dados solicitados. Em seguida, enviar **via upload** os documentos comprobatórios de escolaridade e renda exigidos para cada modalidade.

INFORME QUEM PODE TER ESSE BENEFÍCIO!

JUNTOS, PODEMOS FAZER A INFORMAÇÃO CHEGAR MAIS LONGE!

Vem pra Fatec Pinda!

Mais informações acesse: vestibular.fatec.sp.gov.br

CPs
Centro Paula Souza

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO



Declaração Anual de Bens 2026

FOTO ILUSTRATIVA GERADA POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

CONTROLADORIA GERAL DO ESTADO PRORROGA PRAZO DE ENTREGA **ATÉ 29 DE SETEMBRO**

CGGP
Coordenadoria Geral de Gestão de Pessoas

CPS
Centro Paula Souza

SP
GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

Recadastramento anual

 **Aniversariantes de AGOSTO**

Canais de Comunicação da Fatec Pinda



(12) 9 8177 2599 (WhatsApp da Secretaria)



@fatecpinda



Fatec Pindamonhangaba



Secretaria: f133acad@cps.sp.gov.br



Fatec Pindamonhangaba



www.fatecpindamonhangaba.cps.sp.gov.br



f133cipa@cps.sp.gov.br



Não se esqueçam de verificar constantemente o seu email institucional. Ele é um canal de informação oficial do Centro Paula Souza.

Atenção Professores!!

Professor(a), se você tem fotos das suas aulas práticas, envie para a coordenação. Queremos compartilhar inspirações!

Fatec
Pindamonhangaba