

INFORMATIVO

Comunicação da Coordenação

Fala do Coordenador da Fatec

Caros leitores,

Mais um Informativo da Fatec Pinda chega até você, trazendo um pouco do que acontece em nossa Faculdade: aulas práticas, projetos, visitas técnicas, pesquisa, internacionalização, reuniões e, principalmente, as experiências que fazem parte da formação dos nossos estudantes.

E há muito mais por vir! Reserve um espaço na agenda: nos dias 10, 11 e 12 de novembro, teremos o XIX Simpósio de Tecnologia, com a 13ª Jornada de Iniciação Científica e Tecnológica no dia 12. Será um momento especial para compartilhar conhecimento, pesquisa e inovação.

Também estamos preparando nossa campanha do Vestibular para receber uma nova geração de estudantes. Na próxima semana a Fatec Pinda “abre as suas portas” para alunos de escolas estaduais conhecerem o nosso espaço e o potencial de formação tecnológica que podemos oferecer.

Se você conhece alguém que está pensando no próximo passo da sua vida acadêmica e profissional, convide essa pessoa a conhecer a Fatec Pinda.

Boa leitura e aproveite para conhecer um pouco mais daquilo que acontece todos os dias na Fatec Pinda. Afinal, sua carreira começa aqui!

Prof. Sérgio Montoro
Coordenador Geral
da Fatec Pindamonhangaba



Nesta Edição

- Palavra do coordenador da Fatec
- Formatura – formandos do 1º semestre de 2026
- Portas Abertas
- XIX Simpósio de Tecnologia e 13ª Jornada de ICT
- Visita do CRQ à Fatec Pinda
- Reunião de Coordenação
- Reunião com representantes de turmas
- Lançamento de Bolsas de ICT do CPS
- Utilização do Laboratório de Comunicação e Marketing por alunos do SESI (Podcast)
- Reunião de congregação – 25/09/2026
- Visita dos alunos de Manutenção Industrial à Novametal Brasil
- Aula prática de Soldagem
- Aula prática: inspeção visual e dimensional de soldas
- Aula prática de Metodologia Científica – da prática à teoria
- Capacitação em Práticas de Metalografia
- Cantina Solidária – Projeto Extensionista GNI
- internacionalização curricular no curso de GNI
- Vitrine Fatec
- Língua Viva
- Biblioteca
- Fatec Pinda na mídia: Portas Abertas é divulgada no Jornal Tribuna do Norte
- Tribuna do Norte – Fatec Pinda além da Sala de aula – publicação

FORMATURA - UM CICLO SE ENCERRA. UMA NOVA HISTÓRIA COMEÇA.

50 FORMANDOS DO 1 SEMESTRE DE 2026 CELEBRAM CONQUISTA ACADÊMICA

Há momentos na vida acadêmica que ultrapassam certificados, diplomas e cerimônias. A Formatura deste semestre foi um desses momentos.

Depois de semestres de estudos, trabalhos, provas, projetos, desafios, amizades e muitas horas dedicadas à formação profissional, nossos alunos chegaram ao tão esperado momento de celebrar a conquista.

Cada formando carrega consigo uma história única. Histórias de quem precisou conciliar trabalho e estudos, de quem enfrentou dificuldades, de quem quase desistiu, mas continuou. Histórias construídas nos corredores, nos laboratórios, nas salas de aula e em cada desafio superado.

Para professores, funcionários e familiares, fica também a alegria de acompanhar essa transformação: ver nossos estudantes entrarem como alunos e saírem preparados para escrever seus próprios caminhos profissionais.

A Fatec Pinda se despede de mais uma turma com orgulho e com a certeza de que a formação não termina aqui. Ela apenas ganha um novo capítulo.

Parabéns, formandos! Que o futuro seja tão grande quanto os sonhos que trouxeram vocês até aqui. E lembrem-se: a Fatec Pinda sempre fará parte dessa história.



FORMATURA



A FATEC PINDA ESTÁ DE "PORTAS ABERTAS"



The poster features a background image of a modern building with a glass facade and a blue sky. The main title 'PORTAS ABERTAS' is written in large, bold, white letters on an orange brushstroke background. Below it, 'FATEC PINDAMONHANGABA' is written in white on a blue brushstroke background. The text 'Venha conhecer nossos cursos, nossa estrutura e as oportunidades que a Fatec Pinda oferece para o seu futuro.' is centered below the title. Three icons represent different areas: a microscope for 'INICIAÇÃO CIENTÍFICA', a globe with an airplane for 'INTERNACIONALIZAÇÃO CURRICULAR', and a flask with a gear for 'LABORATÓRIOS DOS CURSOS'. Each icon has a brief description below it. The event dates and times are listed for two dates: 30/09 and 21/10, both on Thursdays. The times are 8h to 11h and 14h to 18h for 30/09, and 14h to 18h and 19h to 21h for 21/10. At the bottom, there is a call to action 'CONHEÇA, EXPERIMENTE E DESCUBRA A FATEC PINDA!' and a QR code.

CPs
Centro
Paula Souza

mude sua
PERSPECTIVA
mude seu
FUTURO

PORTAS ABERTAS

FATEC PINDAMONHANGABA

Venha conhecer nossos cursos, nossa estrutura
e as oportunidades que a **Fatec Pinda**
oferece para o seu futuro.



INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Conheça nossos projetos de pesquisa e bolsas.



INTERNACIONALIZAÇÃO CURRICULAR

Saiba mais sobre oportunidades internacionais e vivências acadêmicas.



LABORATÓRIOS DOS CURSOS

Participe de atividades práticas e conheça nossa estrutura.

QUARTA-FEIRA

30/09

 **8h às 11h**

 **14h às 18h**

QUARTA-FEIRA

21/10

 **14h às 18h**

 **19h às 21h**

CONHEÇA, EXPERIMENTE E DESCUBRA A FATEC PINDA!

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

Fatec
Pindamonhangaba



XIX SIMPÓSIO DE TECNOLOGIA E 13 JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



Está chegando o XIX Simpósio de Tecnologia!

A ciência, a tecnologia, a inovação e a pesquisa vão tomar conta da Fatec Pinda! 🧪💡
Nos dias 10, 11 e 12 de novembro de 2026, será realizado o XIX Simpósio de Tecnologia, um dos grandes momentos do calendário acadêmico da nossa instituição. Serão dias de aprendizado, troca de experiências, conhecimento, pesquisa e conexão entre estudantes, professores, pesquisadores e profissionais.

E neste ano, o evento contará também com a 13ª Jornada de Iniciação Científica e Tecnológica (ICT), que terá sua programação concentrada no dia 12 de novembro.



10, 11 e 12 de novembro de 2026



12/11 – 13ª Jornada de Iniciação Científica e Tecnológica

Quer participar? As inscrições para o Simpósio e a submissão de trabalhos já podem ser realizadas pela plataforma Even3.

👉 Inscreva-se <https://www.even3.com.br/19-simposio-de-tecnologia-732686/>

Prepare-se para três dias de conhecimento, pesquisa e inovação. O XIX Simpósio de Tecnologia está chegando!

VISITA DO CONSELHO REGIONAL DE QUÍMICA DE SÃO PAULO



**Fatec Pinda
fortalece
aproximação com
o Conselho
Regional de
Química**

A Fatec Pinda recebeu representantes do Conselho Regional de Química (CRQ-SP) para um momento de aproximação, diálogo e conhecimento sobre a instituição, seus cursos e sua atuação na formação profissional.

A visita também teve um significado especial: entre os representantes estava Albert, ex-aluno e também ex-funcionário da Fatec Pinda, que hoje atua como servidor concursado do CRQ-SP. Ao acompanhar os especialistas durante a visita, ele aproveitou para reencontrar antigos colegas e matar a saudade da Fatec que também fez parte de sua trajetória.

Momentos como esse reforçam a importância de manter a Fatec próxima dos conselhos profissionais e das instituições que integram o mundo do trabalho.

REUNIÃO DA COORDENAÇÃO

Planejamento, diálogo e compromisso com nossos cursos



A rotina acadêmica também é feita de planejamento e diálogo. Em mais uma reunião da Coordenação, foram discutidas questões relacionadas ao andamento dos cursos, às atividades acadêmicas e às ações da Fatec Pinda.

Esses encontros são fundamentais para alinhar demandas, acompanhar os desafios do cotidiano e buscar continuamente melhorias para nossos estudantes e para toda a comunidade acadêmica.

REUNIÃO COM REPRESENTANTES DE TURMAS

Escuta e diálogo para construir uma Fatec cada vez melhor

Ouvir quem vive o dia a dia da instituição é fundamental para compreender necessidades, identificar oportunidades e construir soluções.

Em mais uma reunião com representantes de turma, os estudantes tiveram espaço para apresentar demandas, sugestões e percepções sobre a vida acadêmica. O encontro reforça uma cultura de escuta, participação e diálogo, aproximando estudantes, professores e gestão.

Porque uma instituição de ensino se constrói coletivamente — e a voz dos nossos alunos faz parte dessa construção.



LANÇAMENTO DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA NO CENTRO PAULA SOUZA

O Coordenador da Fatec Pinda - Prof. Sérgio Montoro - esteve presente no evento de lançamento das bolsas de iniciação científica e tecnológica do Centro Paula Souza (CPS), realizado no campus Liberdade da FECAP no dia 08/09/2026, que marcou a consolidação e a institucionalização da pesquisa aplicada na rede estadual de ensino tecnológico.



A iniciativa garante a concessão de 865 bolsas de entrada imediata para estudantes das Faculdades de Tecnologia (Fatecs), no valor individual de R\$ 700 mensais por 12 meses, acompanhadas de cobertura de seguro de vida. Os recursos contemplam mais de 500 projetos de pesquisa aplicada orientados por docentes com titulação mínima de mestre.

A alocação assegura a proporção de uma vaga para cada 100 alunos matriculados por unidade, prevendo a redistribuição automática das bolsas não preenchidas.

O programa próprio do CPS soma-se às 1.000 bolsas de iniciação tecnológica viabilizadas em parceria com a FAPESP, divididas em duas chamadas de 500 bolsas para os ciclos de 2026 e 2027.

LABORATÓRIO DE COMUNICAÇÃO E MARKETING



Fatec Pindamonhangaba recebe alunos do SESI para atividade no espaço de Podcast

A Fatec Pindamonhangaba teve a satisfação de receber um grupo de alunos do 9º ano do SESI Pindamonhangaba para a realização de uma atividade pedagógica no espaço de Podcast da instituição.

Os estudantes solicitaram a utilização do espaço para desenvolver uma atividade da disciplina de Língua Portuguesa, relacionada à leitura do livro “O Mochileiro das Galáxias”. A proposta permitiu que os alunos explorassem diferentes formas de comunicação e produção de conteúdo, proporcionando aos estudantes uma experiência diferente e criativa para compartilhar suas reflexões sobre a obra, utilizando um ambiente pensado para a comunicação, a tecnologia e a produção de conteúdo.

A iniciativa também representa uma oportunidade de aproximar a Fatec da comunidade, mostrando que os espaços da instituição podem contribuir para diferentes experiências de aprendizagem e para o desenvolvimento de atividades educacionais.

A disponibilização do espaço de Podcast para os estudantes reforça o compromisso da Fatec Pindamonhangaba em manter suas portas abertas à comunidade, sempre que possível, promovendo a aproximação com escolas e incentivando o contato dos jovens com um ambiente de educação, tecnologia e inovação.

Mais do que oferecer uma estrutura, a Fatec busca possibilitar que a comunidade conheça e vivencie seus espaços, fortalecendo sua presença como instituição pública de ensino e como parte ativa da comunidade de Pindamonhangaba.

Foi uma satisfação receber os estudantes e contribuir, por meio da disponibilização do espaço, para esse momento de aprendizado e criatividade.

REUNIÃO DE CONGREGAÇÃO - 25/09/2026

No dia 25 de junho, a Fatec Pinda realizou mais uma Reunião de Congregação, importante momento de diálogo, acompanhamento e tomada de decisões relacionadas à vida acadêmica e institucional da Faculdade.

Além dos assuntos que compuseram a pauta da reunião, o encontro foi marcado por um momento especialmente significativo: a colação de grau de alunos da Fatec Pinda.

A ocasião trouxe um significado especial à reunião, celebrando a conclusão de uma etapa importante na trajetória acadêmica dos estudantes e o início de novos caminhos profissionais. Para toda a comunidade da Fatec, é motivo de orgulho acompanhar cada conquista e fazer parte dessas histórias.

Parabéns aos novos profissionais! Que esta conquista seja apenas o começo de muitas outras.



VISITA À NOVAMETAL DO BRASIL

Alunos de Manutenção Industrial vivenciam a prática profissional na Novametal do Brasil

No dia 29 de agosto, os alunos do 6º semestre de Manutenção Industrial estiveram na Novametal do Brasil, dando continuidade ao Projeto de Extensão desenvolvido em parceria com a empresa.

Acompanhados pelo professor Amir Rivaroli Junior, os estudantes puderam conhecer de perto o ambiente profissional e relacionar os conhecimentos construídos em sala de aula aos desafios encontrados no setor produtivo. Uma experiência que aproxima a Fatec Pinda das empresas da região e contribui para uma formação cada vez mais conectada ao mercado de trabalho.



AULA PRÁTICA DE SOLDAGEM

Conhecimento que ganha forma no laboratório

No laboratório, o conhecimento também se constrói com prática, precisão e técnica! Os alunos do 5º semestre de Metalurgia, acompanhados pelo professor Rômulo, participaram de uma aula prática sobre o processo de soldagem SMAW (eletrodo revestido).

A atividade permitiu aos estudantes experimentar na prática conceitos trabalhados em sala, desenvolvendo habilidades essenciais para sua formação profissional. Afinal, na Fatec, aprender também é fazer, experimentar e transformar conhecimento em competência.

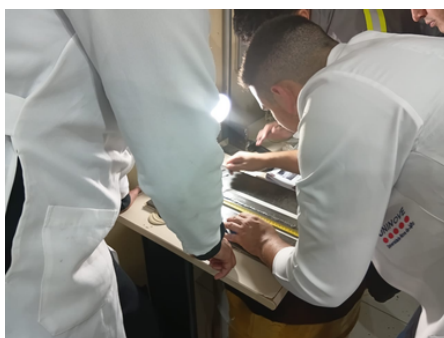


INSPEÇÃO VISUAL E DIMENSIONAL DE SOLDAS

Olhar atento aos detalhes: alunos colocam a inspeção em prática

No dia 10 de setembro, os alunos do 5º semestre de Manutenção Industrial participaram de uma aula prática da disciplina de Ensaios Não Destrutivos, com o professor Godoy, no Laboratório de END.

A atividade foi dedicada à Inspeção Visual e Dimensional de Soldas, permitindo aos estudantes conhecer e aplicar procedimentos de avaliação da qualidade das soldas. Uma experiência que reforça a importância da precisão, da atenção aos detalhes e da responsabilidade técnica na atuação profissional.

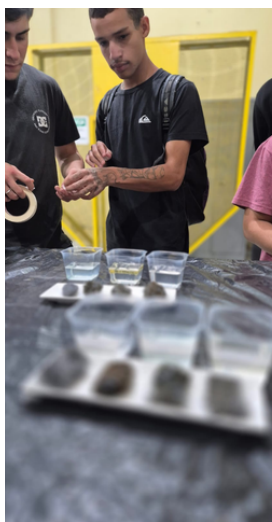


AULA PRÁTICA DE METODOLOGIA CIENTÍFICA

Da prática à teoria: aprendendo a pensar como pesquisador

Na disciplina de Metodologia Científica, a professora Ana Paula levou os estudantes para uma aula prática sobre diferentes formas de construção do conhecimento científico.

Por meio de atividades e situações-problema, os alunos puderam compreender, na prática, as diferenças entre os métodos dedutivo, indutivo e hipotético-dedutivo. Mais do que memorizar conceitos, a proposta foi exercitar o raciocínio, a formulação de hipóteses e o olhar crítico — habilidades fundamentais para quem quer transformar perguntas em conhecimento.



CAPACITAÇÃO EM PRÁTICAS DE METALOGRAFIA

Na sexta-feira, dia 18, a Fatec Pindamonhangaba promoveu um treinamento em Práticas de Metalografia, ministrado pelo Prof. Dr. Edilon de Oliveira França, destinado aos monitores e auxiliares docentes da instituição.

Com duração de quatro horas, a capacitação contou com atividades teóricas e práticas, abordando conceitos e procedimentos relacionados à metalografia e contribuindo para o aprimoramento dos conhecimentos técnicos dos participantes.

A iniciativa teve como objetivo fortalecer a capacitação dos colaboradores e aprimorar o suporte oferecido nas atividades acadêmicas e laboratoriais, promovendo a troca de conhecimentos e o desenvolvimento profissional da equipe. Confira alguns registros desse momento de aprendizado e integração da nossa equipe!



CANTINA SOLIDÁRIA - PROJETO EXTENSIONISTA DO CURSO DE GNI

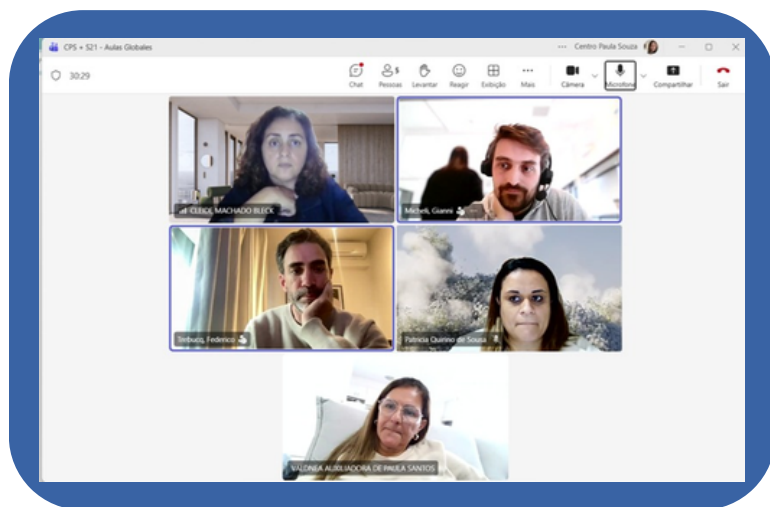
Projeto Cantina Solidária mobilizando alunos de GNI na Fatec de Pindamonhangaba

Nos dias 02, 03, 09 e 10 de setembro de 2026, os alunos do 1º ano de Gestão de Negócios e Inovação (GNI) da Fatec de Pindamonhangaba transformaram a área da cantina em um laboratório de empreendedorismo. Através do Projeto Cantina Solidária - uma iniciativa do Programa de Atividades Extensionistas (PAE), da disciplina de Projeto Interdisciplinar I, ministrada pelo prof. Henio Fontão, em parceria com os professores do curso -, os estudantes assumiram o desafio de planejar, executar e gerir a venda de um cardápio variado, que incluiu desde hot dogs e salgados até doces como palha italiana e brigadeiro de churros.

Muito além da comercialização dos produtos, o grande destaque do projeto foram os resultados práticos e as competências desenvolvidas. No campo financeiro e operacional, os alunos elaboraram fluxos de caixa para mensurar o “superávit” gerado pela operação. Na gestão estratégica, testaram em tempo real os seus planos de marketing, de riscos e de logística. O resultado mais valioso, contudo, foi a bagagem de resiliência adquirida: ao enfrentarem de frente a concorrência, a escassez de tempo e recursos, e a oscilação da procura, os futuros gestores superaram os obstáculos reais do cotidiano de uma pequena empresa, experienciando uma formação acadêmica voltada para o mercado e para a inovação.



INTERNACIONALIZAÇÃO CURRICULAR NO CURSO DE GNI (PARCERIA COM A ARINTER)



Projeto Classe Espelho promove internacionalização curricular

A Fatec Pinda deu mais um passo no fortalecimento da Internacionalização Curricular com a realização da primeira reunião de alinhamento do Projeto Classe Espelho, que será desenvolvido com os alunos do 6º semestre de Gestão de Negócios e Inovação (GNI).

O projeto contará com a participação dos professores Frederico Trebuco e Gianni Micheli, da Universidade Siglo 21, de Córdoba, Argentina, promovendo uma experiência acadêmica que aproximará estudantes de diferentes países e realidades.

Participaram da reunião as professoras Cleide Bleck e Valdneia Santos, responsáveis pelo projeto, e Patrícia Quirino, representante do Centro Paula Souza (CPS).

A iniciativa amplia as possibilidades de aprendizagem para os estudantes, favorecendo o intercâmbio de conhecimentos, experiências e perspectivas e mostrando, na prática, que a formação profissional também pode ultrapassar fronteiras.

CLASES ESPEJO

Conectando personas, culturas y conocimiento

- Esta estrategia nace de la voluntad de **dos o más profesores** que lideran cursos equivalentes en diferentes programas de universidades nacionales o extranjeras, los cuales se ponen en contacto para impartir una clase de manera virtual sobre un tema previamente acordado.
- Una vez coinciden las voluntades, se programa una sesión a través de las plataformas virtuales, en la cual se conectan con los estudiantes de los grupos adscritos a cada clase y profesor para dar la clase preferiblemente **de manera sincrónica**.
- Se pretende fortalecer la **internacionalización del currículo** con experiencias de otros docentes y **exponer de manera más global los contenidos** que son parte del currículo de la asignatura. Se puede considerar otras actividades como compartir sus sílabos, intercambiar bibliografía y discutir sus planes de curso, definiendo algunos elementos comunes susceptibles de trabajar colaborativamente.
- Estas actividades de aula internacional impactan positivamente a la universidad, enriquecen el programa académico, brindan a todos los estudiantes de la asignatura tener una **experiencia internacional sin salir del país** y fortalecen las redes académicas y profesionales del docente.

AULA PRÁTICA - ENSAIO POR LÍQUIDO PENETRANTE

Conhecimento na prática: Ensaio por Líquido Penetrante

Os alunos do 5º semestre de Manutenção Industrial participaram de uma aula prática sobre Ensaio por Líquido Penetrante, realizada no Laboratório de Ensaios Não Destrutivos (END) da Fatec Pinda, com o Prof. Godoy.

Durante a atividade, os estudantes acompanharam e executaram as etapas do ensaio, seguindo os procedimentos estabelecidos pelo Código ASME, Section VIII, utilizado como referência para inspeção e avaliação da integridade de componentes e equipamentos.

A prática possibilitou aos alunos compreender, de forma aplicada, como o ensaio é utilizado para identificar discontinuidades superficiais em materiais, além de reforçar a importância do rigor dos procedimentos, da precisão e da responsabilidade técnica na atuação profissional.

Mais uma experiência que aproxima a formação acadêmica dos desafios encontrados no ambiente industrial e fortalece a preparação dos nossos futuros profissionais.



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.



**IDEIAS
QUE VIRAM
NEGÓCIOS**



**TALENTO
QUE GERA
OPORTUNIDADES**



**CRIATIVIDADE
QUE INSPIRA
E TRANSFORMA**

! PARTICIPE!

O PROTAGONISMO
COMEÇA COM VOCÊ.

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

Boas práticas para o dia a dia acadêmico e profissional.

Leu? Responda.

Comunicação também é cuidado.

No WhatsApp, no e-mail ou em qualquer canal digital, pequenas atitudes fazem grande diferença na convivência acadêmica e profissional.

1 Recebeu uma mensagem? Dê um retorno.

Nem sempre você poderá responder na hora. Mas, quando possível, evite deixar a pessoa sem saber se a mensagem foi recebida.

Um simples já mostra que você viu a mensagem. Mas, quando houver uma pergunta ou solicitação, procure responder mesmo que de forma breve.

Exemplos de respostas curtas que fazem diferença:

Recebi! Vou verificar.

Ciente, obrigada!

Obrigada pelas informações.

Vou analisar e retorno assim que possível.

2 Escreva com clareza.

Organize suas ideias e vá direto ao ponto, com cordialidade.

✗ Evite mensagens muito fragmentadas:

Oi
Tudo bem?
Então...
Queria saber...
Sobre aquele assunto...

✓ Prefira uma mensagem completa:

Oi! Tudo bem?
Gostaria de saber se o prazo para inscrição no evento foi alterado. Obrigada!

3 Antes de apertar "Enviar"...

Reserve alguns segundos para revisar.

- ✓ Confira o destinatário.
- ✓ Revise o texto (ortografia e clareza).
- ✓ Verifique anexos e links.
- ✓ Confirme datas, horários e informações.
- ✓ Evite ambiguidades.
- ✓ Pense se aquele conteúdo deve realmente ser compartilhado.



4 Use um tom cordial e respeitoso.

A forma como você se comunica também faz parte da sua imagem profissional.

- ✓ Cumprimente de forma adequada.
- ✓ Seja objetivo, sem ser grosseiro.
- ✓ Evite mensagens impulsivas.
- ✓ Considere o momento e o contexto.
- ✓ Agradeça quando receber uma informação, ajuda ou feedback.



5 Áudios: use com consciência.

Antes de enviar um áudio, pense: essa informação poderia ser escrita em poucas linhas?

- ✓ Evite áudios muito longos.
- ✓ Não envie vários áudios seguidos.
- ✓ Prefira um áudio curto e objetivo ou uma mensagem escrita.



6 Respeite o tempo do outro.

Mensagem enviada não significa resposta imediata.

- ✓ Nem sempre a pessoa poderá responder na hora.
- ✓ Evite enviar mensagens muito tarde da noite, salvo urgência.
- ✓ Se precisar de uma resposta em um prazo específico, informe de forma clara.



7 Pense antes de encaminhar.

Tenha cuidado com informações que podem ser sensíveis.

- ✓ Evite encaminhar sem autorização.
- ✓ Proteja seus dados e os dados de outras pessoas.
- ✓ Lembre-se: o que é compartilhado também comunica algo sobre você.



Responder é mais do que apertar "Enviar".

É demonstrar respeito pelo tempo, pelo trabalho e pelas pessoas do outro lado da tela.

Fatec
Pindamonhangaba

CPS
Centro Paula Souza



GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO

Clareza, cordialidade,
respeito e responsabilidade:
comunicação que
constrói oportunidades.

BIBLIOTECA MONTEIRO LOBATO

Fatec
Pindamonhangaba

MINHA BIBLIOTECA:

MAIS ACESSO, INCLUSÃO E CONECTIVIDADE PARA A COMUNIDADE ACADÊMICA

O serviço de biblioteca da Fatec Pindamonhangaba disponibilizará em breve a plataforma **Minha Biblioteca**, resultado da contratação de licenças de uso pelo Centro Paula Souza para todos os alunos e professores das Fatecs. A ferramenta encontra-se em fase final de ajustes para implementação e estará disponível em breve à comunidade acadêmica.

Além de oferecer acesso digital ao acervo acadêmico, a plataforma conta com importantes **recursos de acessibilidade**, como leitura em voz alta, personalização de fontes, ajustes de espaçamento e opções de visualização com fundo claro, modo noturno e sépia. Essas funcionalidades contribuem para uma experiência de leitura mais inclusiva, auxiliando estudantes e docentes com diferentes necessidades de acessibilidade.

A ferramenta também permite **compartilhar bibliografias, destaques e anotações** entre professores e alunos, favorecendo a interação e o acompanhamento das atividades acadêmicas. Entre os recursos disponíveis estão ainda o acesso offline às obras e a possibilidade de impressão de até 15% do conteúdo dos livros, ampliando a flexibilidade de uso para estudos e pesquisas.

A iniciativa representa mais um avanço na modernização dos serviços de biblioteca e no fortalecimento do acesso ao conhecimento, oferecendo à comunidade acadêmica novas possibilidades de aprendizagem, pesquisa e inclusão.



Em breve, mais informações sobre o acesso serão divulgadas pela Biblioteca da Fatec Pindamonhangaba.



Leitura em voz alta



Personalização de fontes e espaçamento



Modo claro, noturno e sépia



Compartilhamento de realces e anotações



Acesso offline às obras



Impressão de até 15% do conteúdo dos livros

**CONHECIMENTO
AO SEU ALCANCE!**

“PORTAS ABERTAS DA FATEC” NA MÍDIA

Fatec Pindamonhangaba abre as portas para a comunidade

A Fatec Pindamonhangaba realiza o evento Portas Abertas, nos dias 30 de setembro e 21 de outubro, para apresentar à comunidade a estrutura, os cursos e as oportunidades oferecidas pela instituição.

Durante a programação, estudantes, famílias e visitantes poderão conhecer os laboratórios, participar de atividades práticas e conversar com professores e alunos. Também serão apresentadas iniciativas como iniciação científica, internacionalização curricular e oportunidades de experiências acadêmicas.

A ação é gratuita e busca aproximar a comunidade do ambiente acadêmico, mostrando as possibilidades de formação e desenvolvimento profissional oferecidas pela Fatec.



Datas: 30/09: das 8h às 11h e das 14h às 18h e 21/10: das 14h às 18h e das 19h às 21h.

Local: Fatec Pindamonhangaba - Rodovia Vereador Abel Fabrício Dias, 4010, Água Preta.

Fatec Pinda: além da sala de aula

A INICIAÇÃO CIENTÍFICA E A FORMAÇÃO DO TECNÓLOGO DO FUTURO

Quando falamos em formação superior tecnológica, é comum associarmos imediatamente o ensino à preparação para o mercado de trabalho. De fato, essa é uma das importantes missões dos Cursos Superiores de Tecnologia da Fatec Pindamonhangaba. Entretanto, formar um bom profissional exige muito mais do que transmitir conhecimentos técnicos e desenvolver habilidades específicas para determinada área de atuação.

O profissional que o mercado e a sociedade necessitam atualmente deve ser capaz de compreender problemas, analisar situações complexas, buscar informações confiáveis e, principalmente, propor soluções. É nesse contexto que a Iniciação Científica assume um papel fundamental na formação dos estudantes dos Cursos Superiores de Tecnologia.

A pesquisa científica oferece ao aluno uma oportunidade diferenciada de aprendizagem. Ao participar de um projeto de Iniciação Científica, o estudante deixa de ser apenas um receptor de conhecimentos e passa a atuar diretamente na construção de novas respostas para questões reais.

Nos cursos tecnológicos, a pesquisa possui uma característica particularmente importante: sua proximidade com a aplicação prática. Muitas questões investigadas pelos estudantes estão diretamente relacionadas aos desafios encontrados nas empresas, nas indústrias e na própria comunidade. Temas como manutenção, automação, sustentabilidade, eficiência energética, qualidade, novos materiais e transformação digital são exemplos de áreas nas quais a pesquisa pode gerar conhecimentos e soluções de grande relevância.

Outro aspecto importante é que a Iniciação Científica pode revelar novos caminhos profissionais. Para alguns estudantes, a participação em um projeto de pesquisa representa o primeiro contato mais profundo com a investigação científica. A partir dessa experiência, podem surgir novos interesses relacionados à inovação, ao desenvolvimento tecnológico, à pós-graduação e até mesmo ao empreendedorismo.

As instituições de Ensino Superior têm, portanto, uma importante responsabilidade no incentivo à pesquisa. Criar oportunidades para que os estudantes desenvolvam projetos, participem de eventos e apresentem seus resultados é investir em uma formação mais ampla e conectada com as necessidades da sociedade. Desta forma, neste segundo semestre de 2026, em uma iniciativa relevante entre o Centro Paula Souza e a Fapesp (Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo), a Fatec Pindamonhangaba estará desenvolvendo a partir de 01/10/2026, 4 projetos com 4 professores pesquisadores e seus alunos selecionados e estes remunerados por bolsa de estudo.



Profº João Mauricio Godoy

Prof. Me. João Mauricio Godoy. Professor e Coordenador do Curso Superior em Manutenção Industrial da Fatec Pindamonhangaba

Fatec Pinda: além da sala de aula

Quebrando alguns mitos

– Você sabia que a bebida envasada em lata de alumínio não entra em contato com o metal.

Ainda persiste a ideia de que bebidas acondicionadas em latas de alumínio ficam em contato direto com o metal. Na prática, isso não ocorre e esse ponto é fundamental para garantir segurança alimentar, preservar as características sensoriais e assegurar a qualidade do produto.

As latas são desenvolvidas justamente para impedir qualquer interação entre o líquido e o alumínio. Para isso, recebem um verniz interno, formulado para atuar como barreira pro-

tetora. Esse revestimento evita a corrosão da embalagem, algo especialmente relevante em bebidas ácidas ou cítricas, como refrigerantes, energéticos e algumas bebidas alcoólicas.

Componentes da lata:

- **Verniz interno:** camada protetora que impede o contato da bebida com o alumínio.

- **Alumínio:** estrutura metálica que compõe o corpo da lata.

- **Arte gráfica externa:** impressão com elementos visuais e informações decorativas.

Esse verniz é certificado por órgãos reguladores e atende a rigorosos padrões de segurança

e qualidade, garantindo que não representa risco ao consumidor. A espessura da camada aplicada varia conforme a acidez da bebida, assegurando proteção adequada em todos os casos.

Após a aplicação, 100% das latas passam por inspeção automatizada por sistemas de luz, que identificam qualquer falha no revestimento. Se algo é detectado, a lata é imediatamente retirada da linha de produção.

Além de proteger, o verniz preserva o sabor original, evita alterações de aroma e garante que a bebida chegue ao consumidor exatamente como planejada pelo fabricante.

No fim das contas, a lata se consolida como uma das embalagens mais seguras, sustentáveis e eficientes disponíveis e esse detalhe técnico é decisivo para alcançar esse desempenho.



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

O FUTURO SUSTENTÁVEL COMEÇA NA EDUCAÇÃO:
O PAPEL DA FATEC PINDAMONHANGABA NA ERA DAS ENERGIAS RENOVÁVEIS

A urgência global em torno das mudanças climáticas tem acelerado a busca por alternativas viáveis aos combustíveis fósseis. Nesse cenário de transição energética, termos como "energias renováveis" e "energias alternativas" deixaram de ser meros conceitos ecológicos e passaram a ditar os rumos da economia, da geopolítica e do desenvolvimento tecnológico mundial. Embora frequentemente utilizados como sinônimos, há uma distinção técnica crucial entre eles: enquanto as fontes renováveis dependem de recursos que se regeneram naturalmente em escala humana — como o sol, o vento e a água —, as energias alternativas englobam qualquer matriz capaz de substituir o petróleo e o carvão, incluindo opções limpas, mas finitas, como a energia nuclear.

Mais do que compreender essas diferenças conceituais, o grande desafio

da sociedade atual reside na aplicação prática e na disseminação dessas tecnologias. É nesse ponto que as instituições de ensino superior desempenham um papel estratégico e transformador. No Vale do Paraíba, região historicamente marcada pelo pioneirismo industrial e acadêmico, a Faculdade de Tecnologia de Pindamonhangaba (Fatec) desponta como um polo fundamental de conscientização e formação profissional voltado para a sustentabilidade.

Ao integrar os fundamentos das matrizes energéticas limpas em suas diretrizes acadêmicas, a Fatec Pindamonhangaba vai muito além da formação técnica convencional. A instituição atua diretamente na desmistificação de tecnologias que moldarão o futuro do planeta. Através de cursos voltados para a inovação tecnológica, gestão e processos industriais, a faculdade promove debates profundos

sobre a viabilidade econômica, os desafios da intermitência da energia solar e eólica, e a necessidade urgente de reduzir a pegada de carbono regional.

Nesse contexto, a Fatec Pindamonhangaba demonstra uma profunda e constante preocupação com o tema da sustentabilidade energética, integrando essa visão ao longo de toda a jornada acadêmica de seus estudantes. A instituição busca capacitar seus alunos em termos gerais com as qualificações e competências necessárias para lidar com as demandas ecológicas contemporâneas. Essa sólida base de conhecimento prepara os futuros profissionais para compreender a importância da eficiência e da gestão responsável dos recursos, tornando-os agentes de transformação aptos a enfrentar os desafios técnicos e ambientais de um mercado de trabalho em constante evolução.

Para os interessados em fazer parte dessa transformação e construir uma carreira alinhada às demandas do amanhã, o Vestibular da Fatec Pindamonhangaba está com inscrições abertas através do site <https://vestibular.fatec.sp.gov.br/> no período de 14/09 até as 20h do dia 06/11/2026.



Prof. Me. Marcelo Bergamini de Carvalho

Fatec Pinda: além da sala de aula

Professor e Coordenador do Curso Superior de Tecnologia em Projetos Mecânicos da Fatec Pindamonhangaba

Fatec Pinda: além da sala de aula

O robô que nunca sentiu cheiro de café

Basta o cheiro do café invadir a cozinha pela manhã para que algo aconteça dentro de nós. O corpo desperta e uma lembrança chega sem pedir licença: a casa da avó, a mesa do sítio, alguém que já partiu. Ninguém decide lembrar. Simplesmente acontece.

Esse gesto banal guarda um segredo sobre a inteligência humana: não pensamos só com palavras. Pensamos com o corpo, os sentidos, a memória e as emoções. O neurocientista António Damásio, em *O Erro de Descartes*, mostrou que razão e emoção não são inimigas. Pessoas que, por lesões cerebrais, perdem a capacidade de sentir passam a ter dificuldade até para escolhas simples, mesmo com o raciocínio lógico intacto. Sem sentir, decidimos mal.

Agora pense nos robôs de conversa, como o ChatGPT. Treinados com bilhões de textos, eles aprenderam a

prever qual palavra vem depois da outra. Peça, e o robô escreverá um parágrafo comovente sobre o aroma do café coado na hora. Mas ele nunca sentiu esse cheiro. Nunca teve avó, nunca acordou cansado, nunca se emocionou numa cozinha. Conhece todas as palavras sobre o café. Nunca conheceu o café.

Isso não torna a tecnologia menos poderosa. Em 2024, Geoffrey Hinton e John Hopfield receberam o Nobel de Física por descobertas que fundamentaram as redes neurais artificiais. A notícia correu jornais e telejornais do mundo inteiro. E Hinton, um dos pioneiros da área, aproveitou os holofotes para alertar sobre os riscos da própria criação. Quando o inventor pede cautela, quem somos nós para ignorar?

A máquina pode inventar um fato com total segurança e escrever sobre ele de forma convincente. Quem percebe o erro é

alguém que viveu, que tem contexto, que sente aquele incômodo: isso não está certo. A pergunta do nosso tempo, portanto, não é se as máquinas ficarão mais inteligentes. Elas vão. A pergunta é: e nós?

Paulo Freire ensinou que educar é formar pessoas capazes de ler o mundo, e não apenas as palavras. Hoje, ler o mundo inclui ler o que a máquina escreve: desconfiar, conferir, perguntar de novo e decidir. No trabalho, vai se destacar quem souber usar a máquina sem entregar a ela o próprio discernimento.

É nesse ponto que a educação profissional se torna decisiva. A Fatec Pindamonhangaba, unidade do Centro Paula Souza, forma tecnólogos em áreas como Gestão de Negócios e Inovação, Manutenção Industrial e Processos Metalúrgicos, com ensino público, gratuito e ligado às demandas reais do Vale do Paraíba. O desafio em cada sala de aula é o mesmo: unir competência técnica e senso crítico.

O robô aprendeu a escrever sobre o café. Cabe a nós, e às instituições que formam pessoas, garantir que a experiência, a emoção e o julgamento humano continuem guiando o que fazemos com essa tecnologia.



Profa. Ana Paula Alves Bleck Duque

Professora e pesquisadora de Learning Analytics Comunicacional na Fatec Pindamonhangaba



PERSPECTIVA
mude seu
FUTURO



VEM PRA FATEC PINDA!

FACULDADE PÚBLICA E GRATUITA

PERÍODO NOTURNO

- ✓ Gestão de Negócios e Inovação
- ✓ Manutenção Industrial
- ✓ Processos Metalúrgicos
- ✓ Projetos Mecânicos

PERÍODO MATUTINO

- ✓ Processos de Soldagem

CURSO EAD

- ✓ Gestão Empresarial



INTERCÂMBIO CULTURAL
Viva novas experiências



BOLSA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
Desenvolva pesquisa e inovação



INTERNACIONALIZAÇÃO CURRICULAR
Uma formação para o mundo



PROJETOS DE EXTENSÃO
Impacte a sociedade



PROJETO CARREIRAS E INOVAÇÃO DO CPS
Conecte-se com o seu futuro

INSCRIÇÕES
14/09 até 06/11

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

Fatec
Pindamonhangaba

Faculdade pública e gratuita

Acompanhamento das inscrições

Fatec Pindamonhangaba - José Renato Guaycuru San Martim

Inscrições efetivadas (pagas)					
Curso	Inscritos	Vagas	Demanda	Inscritos 1ª insc.	Demanda 1ª insc.
Gestão de Negócios e Inovação (Noite)	4	25	0,16	4	0,16
Gestão Empresarial (EaD)	3	25	0,12	3	0,12
Manutenção Industrial (Noite)	8	25	0,32	8	0,32
Mecânica - Processos de Soldagem (Manhã)	5	23	0,22	5	0,22
Processos Metalúrgicos (Noite)	7	25	0,28	7	0,28
Projetos Mecânicos (Noite)	3	25	0,12	3	0,12
Treinero (Treineiro)	0	0	0,00	0	0,00
TOTAL		148	0,00	30	0,20

Inscrições NÃO pagas					
Curso	Inscritos	Vagas	Demanda	Inscritos 1ª insc.	Demanda 1ª insc.
Gestão de Negócios e Inovação (Noite)	9	25	0,36	8	0,32
Gestão Empresarial (EaD)	21	25	0,84	21	0,84
Manutenção Industrial (Noite)	13	25	0,52	13	0,52
Mecânica - Processos de Soldagem (Manhã)	9	23	0,39	9	0,39
Processos Metalúrgicos (Noite)	4	25	0,16	4	0,16
Projetos Mecânicos (Noite)	4	25	0,16	4	0,16
Treinero (Treineiro)	0	0	0,00	0	0,00
TOTAL		148	0,00	59	0,40

Números referentes à 24/09/2026

Ações de divulgação do Vestibular Fatec

Foram realizadas diversas ações para ampliar a divulgação do Vestibular da Fatec Pindamonhangaba, incluindo visitas a escolas estaduais e particulares de Pindamonhangaba, com apresentação dos cursos, informações sobre o processo seletivo e oportunidades oferecidas pela instituição.

Também foi realizado o Fatec Portas Abertas, proporcionando aos estudantes e à comunidade a oportunidade de conhecer a estrutura, os laboratórios, os cursos e a rotina acadêmica da instituição.

As ações presenciais foram complementadas pela divulgação contínua nos canais institucionais, como redes sociais, site, LinkedIn e WhatsApp, ampliando o alcance das informações sobre o Vestibular e fortalecendo a aproximação da Fatec com a comunidade.



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