

PÓS-GRADUAÇÃO EXTENSÃO



“
Cursos de pós-
graduação e
extensão feitos
sob medida para o
que a indústria e o
mercado exigem
hoje.”



Os novos cursos de pós-graduação apresentam forte alinhamento com a transformação tecnológica, a sustentabilidade e a digitalização industrial, integrando engenharias tradicionais a temas emergentes como Indústria 4.0, ESG e automação.

Essa abordagem consolida o **UniSenai/PR** como referência em formação avançada e aplicada, atendendo às demandas atuais e futuras das indústrias do Paraná.

Pós-Graduação em Veículos Híbridos e Elétricos

Objetivo:

Formar profissionais com visão estratégica em eletrificação e hibridização veicular, capazes de atuar em projetos e adequações na indústria da mobilidade, considerando mercado, legislação, políticas públicas e aspectos éticos e ambientais.

o que você vai aprender?

Eletrônica de Potência Aplicada aos Sistemas HEV e EV 24h

Análise de Máquinas Elétricas voltadas para a Concepção de
Powertrain 24h

Sistemas de Controle e Drives Eletrônicos 24h

Concepção de Arquiteturas e Dinâmica
de Veículos Híbridos e Elétricos 24h

Análise de Arquiteturas HEV 24h

Conectividade Automotiva e Sistemas ADAS 24h

Sistemas Embarcados Automotivos 24h

Redes Veiculares e Comunicação Interna 24h

Análise de Sistemas Inteligentes 24h

Navegação Autônoma Veicular 24h

Fontes de Energia e Tecnologias de Armazenamento 24h

Arquitetura de Sistemas BMS 24h

Projeto de Sistemas de Recarga 24h

Engenharia de Combustão e Controle de Emissões 24h

Políticas e Legislações Aplicadas aos Veículos Híbridos e Elétricos 24h

Início das aulas: 11/05/2026

~~Segundas e Terças: 19h00 as 22h30~~

~~online conectado~~

~~Investimento: 24 x R\$ 585,00~~

Pós-Graduação em Gerenciamento de Projetos

Objetivo:

A pós-graduação em Gerenciamento de Projetos capacita profissionais para atuar de forma estratégica na condução de projetos, alinhando-os aos objetivos corporativos. O curso desenvolve liderança em contextos complexos e habilidades para planejar, avaliar e ajustar projetos de diferentes áreas, integrando pessoas, recursos e investimentos com foco em resultados.

o que você vai aprender?

Estratégia Corporativa e Princípios de Gestão 24h

Abordagens para o Desenvolvimento de Projetos 24h

Liderando Equipes de Projetos 24h

Projeto Integrador: Idealizando e Validando Soluções 36h

A Nova Gestão de Projetos 24h

Idealização de Projetos e Análise de Viabilidade 24h

Planejamento de Projetos 36h

Projeto Integrador: Planejando e Organizando Projetos 24h

Gestão Financeira de Projetos 24h

Gerindo Valor 24h

Projeto Integrador: Implementando e Validando Soluções 24h

Qualidade Total e Mensurações de Desempenho 24h

Riscos, Incertezas, Adaptabilidade e Resiliência 24h

Projeto Integrador: Entregando e Demonstrando Resultados 24h

Início das aulas: 23/03/2026

Segundas e Terças: 19h00 as 22h30

online conectado

Investimento: 24 x R\$ 399,00

Pós-Graduação em Inovação Industrial com Inteligência Artificial

Objetivo:
Capacitar gestores, empreendedores, consultores e educadores na IMPLEMENTAÇÃO de soluções de Inteligência Artificial (IA) NAS SUAS EMPRESAS.

o que você vai aprender?

Introdução aos conceitos de Inteligência Artificial 20h

Termologias e Conceitos Essenciais em IA 16h

Tecnologias Emergentes, Habilidades e Carreira 08h

Gestão de Projetos Ágeis 12h

Laboratório de projeto aplicado: Iniciação à Inteligência Artificial 16h

Arquitetura de Dados para IA 20h

Estatística aplicada a IA 20h

Dados: Qualidade, Acesso e Volume 20h

Data Science 32h

Laboratório de projeto aplicado: Governança de dados 16h

Aprendizado de Máquina 32h

Redes Generativas 20h

Ferramentas de IA Aplicadas 32h

Laboratório de projeto aplicado: Aplicando ferramentas de IA 16h

Tomada de Decisão Baseada em IA e Análise de Dados 08h

Cultura Data-Driven nas Empresas 08h

Direito e Ética em IA 12h

Gestão e Aplicação de Projetos de IA na indústria e negócios 28h

Liderança em Transformação Digital com IA 08h

Laboratório de projeto aplicado: Implementação da IA nos negócios e na indústria 16h

Início das aulas: 27/04/2026

Segundas e Terças: 19h00 as 22h30

online conectado

Investimento: 18 x R\$ 740,00

Pós-Graduação em Educação Inclusiva

Objetivo:

O curso de pós-graduação em Educação Inclusiva visa formar profissionais capazes de compreender as diferentes formas de trabalhar com a diversidade na sala de aula, e entender como utilizar as práticas de ensino diante das necessidades de cada aluno, incluindo a todos e a cada um.

o que você vai aprender?

Conceitos Fundamentais e Fundamentos Legais da Educação Inclusiva 36h

Teoria do Desenvolvimento Biopsicossocial da Aprendizagem 36h

Síndromes, Transtornos de Aprendizagem e Altas Habilidades 36h

A Família e a Escola Diante do Processo Inclusivo 36h

Estratégias Inclusivas, Tecnologias Assistivas e Comunicação Alternativa 36h

Gênero, Gerações, Raça e Etnia: Um Olhar para a Diversidade 36h

As Deficiências Sensoriais: Física, Auditiva e Visual 36h

Estratégias de Observação, Análise, Registros e Documentações 36h

Elaboração do Plano Individual do Aluno 36h

Relatório Delors: “Um Tesouro a Descobrir” Aprender a Conhecer, Aprender a Fazer, Aprender a Viver Juntos, Aprender a Ser 36h

Início das aulas: entradas mensais

ead (aulas gravadas)

Investimento: 24 x R\$ 283,00

MBA em Gestão Estratégica e Liderança

Objetivo:

Capacitar profissionais para gestão e liderança estratégica, com sólida formação em negócios e desenvolvimento de competências em finanças, RH, marketing, vendas, projetos, inovação, gestão ágil e liderança humanizada para enfrentar desafios corporativos.

o que você vai aprender?

Gestão de RH, Liderança Estratégica e Desenvolvimento de Competências 28h

Gestão Inovadora de Negócios 28h

Gestão de Projetos e Processos 28h

Gestão da Informação 28h

Comunicação Empresarial 28h

Marketing Estratégico 28h

Administração em Vendas e Negociação 28h

Planejamento Estratégico e Balanced Scorecard (BSC) 28h

Gestão Financeira Corporativa 28h

Cenários Econômicos 24h

Gestão de Risco e Compliance 28h

Ética, Gestão Ambiental e Sustentabilidade 28h

Arquitetura Organizacional 28h

Início das aulas: entradas mensais

ead (aulas gravadas)

Investimento: 24 x R\$ 279,00

Pós-Graduação em Engenharia de Segurança do Trabalho

Objetivo:

Formar profissionais aptos a atuar na prevenção, controle e gestão de riscos ocupacionais em ambientes industriais, com foco em conformidade legal, segurança de máquinas e equipamentos (NR12) e práticas avançadas de engenharia de segurança.

o que você vai aprender?

Gestão de RH, Liderança Estratégica e Desenvolvimento de Competências 28h

Gestão Inovadora de Negócios 28h

Gestão de Projetos e Processos 28h

Gestão da Informação 28h

Comunicação Empresarial 28h

Marketing Estratégico 28h

Administração em Vendas e Negociação 28h

Planejamento Estratégico e Balanced Scorecard (BSC) 28h

Gestão Financeira Corporativa 28h

Cenários Econômicos 24h

Gestão de Risco e Compliance 28h

Ética, Gestão Ambiental e Sustentabilidade 28h

Arquitetura Organizacional 28h

Início das aulas: 06/04/2026

Segundas e Terças: 19h00 as 22h30

Online Conectado

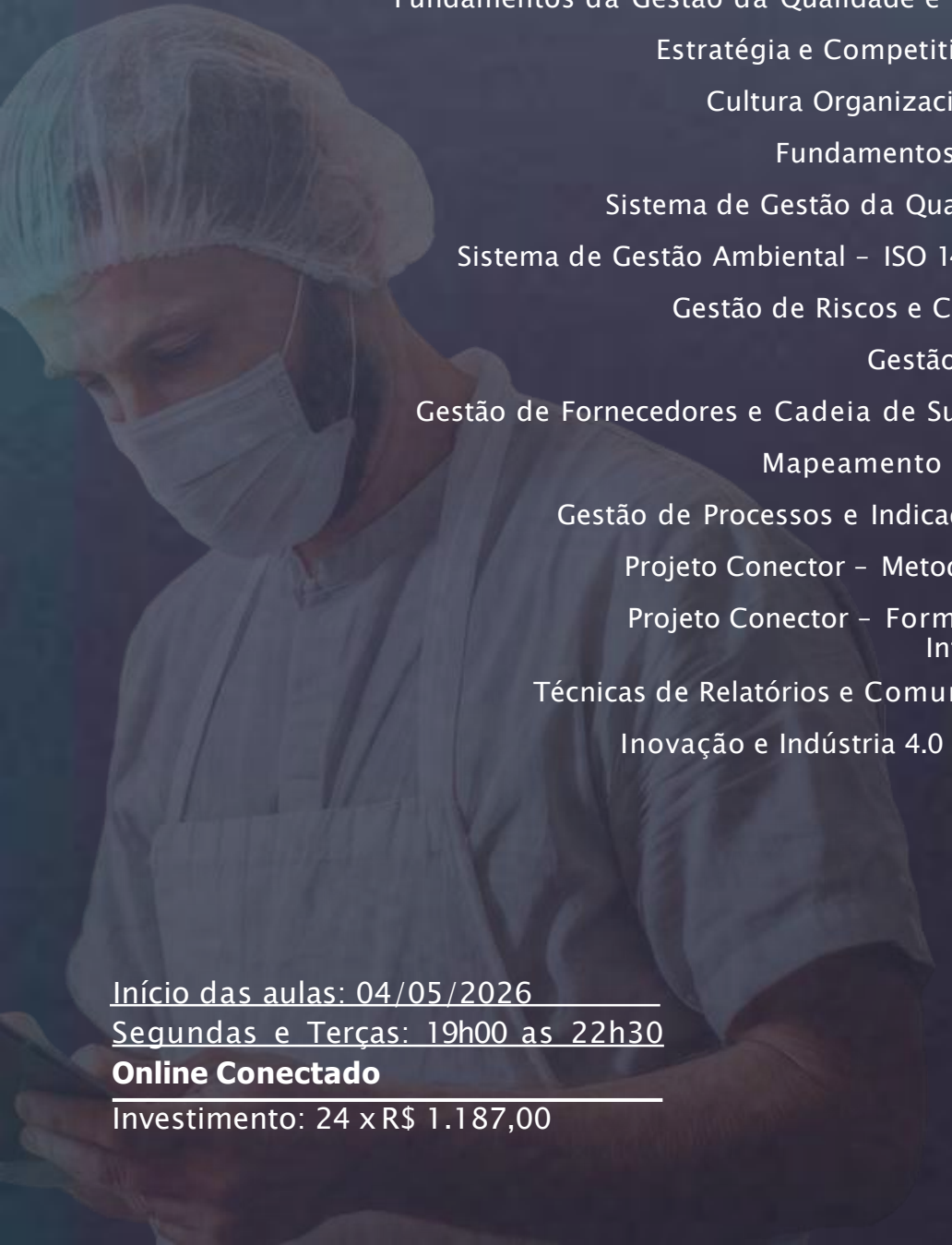
Investimento: 24 x R\$ 457,00

MBA em **Gestão da Qualidade e Excelência operacional** (com certificação Lean Six Sigma – Black Belt)

Objetivo:

Capacitar profissionais para liderar projetos estratégicos de gestão da qualidade, aplicando metodologias Lean Six Sigma (nível Black Belt), ferramentas estatísticas avançadas e práticas de melhoria contínua voltadas à excelência operacional, produtividade e competitividade da indústria.

o que você vai aprender?



Fundamentos da Gestão da Qualidade e Excelência Operacional	16h
Estratégia e Competitividade Organizacional	16h
Cultura Organizacional, Ética e Liderança	16h
Fundamentos de Gestão de Projetos	24h
Sistema de Gestão da Qualidade – ISO 9001:2015	20h
Sistema de Gestão Ambiental – ISO 14001 e ESG Corporativo	20h
Gestão de Riscos e Compliance – ISO 31000	20h
Gestão de ESG e Governança	16h
Gestão de Fornecedores e Cadeia de Suprimentos Sustentável	16h
Mapeamento e Análise de Processos	20h
Gestão de Processos e Indicadores de Desempenho	20h
Projeto Conector – Metodologia Lean Six Sigma	80h
Projeto Conector – Formação Blackbelt [Certificação Internacional Six Sigma]	84h
Técnicas de Relatórios e Comunicação de Resultados	16h
Inovação e Indústria 4.0 aplicadas à Qualidade	16h

Início das aulas: 04/05/2026

Segundas e Terças: 19h00 as 22h30

Online Conectado

Investimento: 24 x R\$ 1.187,00

Pós-Graduação em Logística, Supply Chain e ERP

Objetivo:

O curso forma especialistas em Logística e Supply Chain com visão estratégica, integrando gestão e operação com sistemas ERP, WMS e TMS, análise de dados, S&OP/IBP, inovação, automação, IA, sustentabilidade (ESG) e melhoria contínua (Lean), culminando em um projeto aplicado.

o que você vai aprender?

- Fundamentos de Logística e Supply Chain 30h
- Gestão de Transporte e Distribuição (TMS) 30h
- Armazenagem e Operações em Centros de Distribuição (WMS) 30h
- ERP e Integrações Logísticas 30h
- Planejamento da Demanda, S&OP e IBP 45h
- Análise de Dados e Indicadores (Power BI, Excel Avançado e SQL) 45h
- IA e Automação na Logística 30h
- Comércio Exterior e Logística Internacional 30h
- Lean Logistics e Melhoria Contínua 30h
- Sustentabilidade, ESG e Logística Verde 15h
- Projeto Conector: Logística e Supply Chain 30h
- Gestão de Projetos e Inovação em Logística 15h

Início das aulas: 27/04/2026

Segundas e Terças: 19h00 as 22h30

Online Conectado

Investimento: 24 x R\$ 444,00

Pós-Graduação em **Gestão da Produção e Lean Manufacturing**

Objetivo:

Formar profissionais em Gestão da Produção com base teórica e prática para melhoria contínua, aplicando metodologias modernas, Lean 4.0, inovação e gestão ágil de projetos em ambientes produtivos eficientes e sustentáveis.

o que você vai aprender?

Administração e Sistemas de Produção 24h

Manutenção Produtiva Total 16h

Lean Manufacturing, Técnicas de Ferramentas Lean 24h

Métodos Estruturados de Resolução de Problemas 16h

Lean Manufacturing com Abordagem em Just in Time (JAT Advanced) 32h

Projeto Conector: A3 12h

Sistemas de Gerenciamento de Planejamento e Controle da Produção 24h

Gerenciamento Logístico de Produção 24h

Gestão da Qualidade 24h

Gestão de Pessoas e Desenvolvimento de Líderes 16h

Projeto Conector: Kaizen 20h

Gerenciamento de Custos Industriais 24h

Gestão de Projetos Ágeis 20h

Metodologia Seis Sigmas 24h

ESG (Ambiental, Social e Governança) 20h

Gestão da Inovação 20h

Projeto Conector: Kaikaku 20h.

Início das aulas: 13/04/2026

Segundas e Quartas: 19h00 as 22h30

Online Conectado

Investimento: 24 x R\$ 444,00

MBA em Sustentabilidade e ESG corporativo

Objetivo:

Capacitar profissionais para integrar ESG e sustentabilidade corporativa às estratégias organizacionais, formando líderes que alinhem desempenho, inovação e responsabilidade socioambiental para fortalecer a competitividade em mercados globais.

o que você vai aprender?

Gestão Estratégica de ESG e Fundamentos da Sustentabilidade	32h
Governança Corporativa e Compliance	24h
Liderança e Transformação Organizacional Sustentável	16h
Finanças Sustentáveis, Economia Circular e Novos Modelos de Negócio	32h
Gestão Ambiental e de Recursos Naturais	32h
Mudanças Climáticas e Transição Energética	24h
Cadeia de Suprimentos Sustentável (Green Supply Chain)	32h
Gestão da Diversidade, Inclusão e Capital Humano Sustentável	24h
Responsabilidade Social Corporativa e Stakeholders	24h
Projeto Conector – ESG Corporativo	20h
Métricas, Avaliação de Impacto ESG e Auditoria de Sustentabilidade	24h
Gestão de Riscos Ambientais e de Conformidade	32h
Projeto Conector – Aplicação final dos Conceitos	20h
Inovação, Tecnologia e Competitividade para Sustentabilidade	24h

Início das aulas: 18/05/2026

Segundas e Terças: 19h00 as 22h30

Online Conectado

Investimento: 24 x R\$ 444,00

Pós-Graduação em Energias Renováveis

Objetivo:

Capacitar profissionais para planejar, implementar e gerir sistemas de energias renováveis, integrando conhecimentos técnicos e sustentabilidade para apoiar a transição energética, eficiência de recursos e desenvolvimento socioambiental.

o que você vai aprender?

Panorama Energético Global e Nacional 30 h

Fundamentos de Energia e Sustentabilidade 30 h

Políticas Públicas e Legislação Energética 20 h

Energia Solar Fotovoltaica e Térmica 40 h

Energia Eólica: Sistemas e Aplicações 30 h

Biomassa, Biogás e biocombustíveis 30 h

Pequenas Centrais Hidrelétricas e Hidrogênio Verde 30 h

Armazenamento e Distribuição de Energia 30 h

Eficiência Energética e Auditorias de sistemas elétricos 30 h

Projeto Conector 40 h

Gestão e financiamento de projetos energéticos 30 h

Inovação e Empreendedorismo em Energia 20 h

Início das aulas: 15/04/2026

Quartas e Quintas: 19h00 as 22h30

Online Conectado

Investimento: 24 x R\$ 444,00

Pós-Graduação em Engenharia de Projetos Mecânicos e Prototipagem 3D

Objetivo:

Desenvolver profissionais aptos a aplicar ferramentas Lean, gerir sistemas de produção e supply chain de forma integrada e implementar inovação e tecnologias da Indústria 4.0 para otimizar processos, garantindo sustentabilidade e competitividade.

o que você vai aprender?

- Bases do Projeto Mecânico, Normas e Contexto 28h
- Planejamento do Projeto e Representação Gráfica 16h
- Resistência dos Materiais Aplicada 20h
- Metrologia e Tolerâncias para Projetistas 16h
- Cotações ISO e GD&T 20h
- Modelagem Paramétrica e Documentação 40h
- Simulação e Manufatura Digital 40h
- Modelagem Sólida e Paramétrica 40h
- Superfícies e Modelagem Híbrida 40h
- Montagens Avançadas e Integração Digital 40h
- Manufatura Aditiva e Prototipagem 3D 30h
- Projeto Conector: CAD/CAE/CAM e Simulação Avançada 30h

Início das aulas: 13/04/2026

Segundas e Terças: 19h00 as 22h30

Presencial

Investimento: 24 x R\$ 462,00



unisenaipr.com.br



/unisenaipr



41 98862-0846



pos.unisenai@sistemapiep.org.br

