

# **INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA LIDERANÇA E GESTÃO**

PÓS **PUCPR** DIGITAL



**PUCPR**  
GRUPO MARISTA

# A PUCPR

Fundada em 1959, a PUCPR é uma universidade comunitária católica sem fins lucrativos, orientada por princípios éticos, cristãos e maristas, que atua como promotora do desenvolvimento regional e impacto social.

**A PUCPR tem como foco desenvolver a excelência educacional, pesquisas de qualidade, fomentar o empreendedorismo e a inovação, além de promover a multi e interculturalidade, aliadas à inclusão social.**

Com apenas 61 anos, a PUCPR tem conquistado reconhecimento nacional e internacional. No Brasil é considerada a 3ª melhor Universidade Privada (Ranking Universitário da Folha de São Paulo-RUF, 2018). Ainda, foi considerada a Universidade Brasileira com maior influência internacional na pesquisa científica (THE World University Rankings, 2015-2016). Referência em inovação, está entre as 10 universidades brasileiras com maior número de depósito de patentes, sendo a única privada (INPI, 2017). É a universidade com maior número de disciplinas em inglês no cenário nacional (FAUBA/ British Council, 2017), sendo a terceira do país em internacionalização, empatada com a UNESP (THE World University Rankings, recorte saúde, 2019). Está entre as 50 universidades com maior número de publicações qualificadas indexadas na Web of Science, única privada (Clarivate Analytics, 2019).



Presente em quatro cidades no estado do Paraná, possui mais de 80 cursos de graduação nas modalidades presencial, híbrida e online, cerca de 200 cursos de Educação Continuada e 16 programas Stricto Sensu, que compreendem diversas áreas do conhecimento, distribuídos em sete Escolas: Escola de Negócios, Escola de Belas Artes, Escola de Educação e Humanidades, Escola de Ciências da Vida, Escola de Medicina, Escola de Direito e Escola Politécnica.

PÓS**PUCPR**DIGITAL

[pospucprdigital.com.br](http://pospucprdigital.com.br)



## IR. ROGÉRIO RENATO MATEUCCI

REITOR PUCPR

A PUCPR é uma Universidade aberta aos sinais dos tempos. Novos contextos exigem novas formas de pensar, se relacionar e agir. E antes de você ler o seu guia do curso cuidadosamente preparado, desejo compartilhar o privilégio de tê-lo conosco em meio às nuances de um mundo VUCA: volátil, incerto, complexo e ambíguo.

O mundo mudou, e foi bem na nossa vez. Nós também já não somos mais os mesmos. As transformações constantes exigem que estejamos cada vez mais preparados para os desafios atuais e os que ainda surgirão. A Pós PUCPR Digital surge com o intuito de conectá-lo com conteúdos atualizados e com metodologia exclusiva, preparados pelos melhores professores do mercado, com o selo de uma das maiores universidades do Brasil.

Com a pós digital, queremos dar mais um passo na concretização da nossa missão de desenvolver e difundir o conhecimento e cultura, e promover a formação integral e permanente (destaque para o permanente) dos cidadãos e profissionais comprometidos com a vida e o progresso da sociedade, sempre orientados por princípios éticos cristãos e Maristas.

Queremos chegar a todos os lugares do mundo.

Sejam-bem vindos à sua pós feita para o pós.

PÓS**PUCPR**DIGITAL

[pospucprdigital.com.br](http://pospucprdigital.com.br)





## VIDAL MARTINS

VICE-REITOR PUCPR

Entramos no universo da pós-graduação online para entregar o melhor. Para além de uma marca forte e um ensino de qualidade, nosso foco é fazer com que a experiência do estudante com a PUCPR seja marcante e completamente significativa em sua trajetória como profissional e como ser humano.

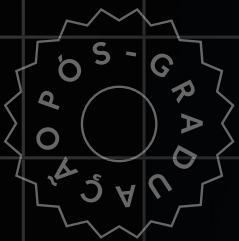
Desenhamos o projeto junto com um time multidisciplinar, interdependente e ágil, fazendo diversas leituras de cenários e de mercado, almejando uma proposta única, diferenciada e de muito valor. Nas próximas páginas, você verá um modelo de ensino de aprendizagem consistente, professores parceiros que são referências em suas áreas e um cuidado especial com cada passo da sua jornada.

Nossa pós não é a transição do ensino presencial para o online. Ela já nasceu online em cada detalhe para proporcionar uma experiência em primeira pessoa. Por isso focamos em tecnologia e humanidade como elementos transversais de todos os cursos. High tech e high touch, como pede o século XXI.

**Seja bem-vindo a uma nova experiência de estudar que começa agora e não para.**

PÓS**PUCPR**DIGITAL

[pospucprdigital.com.br](http://pospucprdigital.com.br)



**Admirável Futuro Novo**

## **YUVAL NOAH HARARI**

Professor convidado com exclusividade pela Pós PUCPR Digital

Os grandes desafios para o futuro da humanidade explicados por Yuval Noah Harari, um dos maiores pensadores do nosso século. Historiador, filósofo e autor best-seller, Harari mudou a forma como enxergamos o passado e o futuro, por meio dos livros *Sapiens: Uma Breve História da Humanidade*, *Homo Deus: Uma Breve História do Amanhã* e *21 Lições para o Século 21*. As obras foram traduzidas para 60 idiomas, e mais de 30 milhões de cópias foram vendidas em todo o mundo.

Exclusiva para estudantes Pós PUCPR Digital, a superclass Admirável Futuro Novo é dividida em cinco grandes partes, onde Yuval Harari fala sobre os desafios para o futuro da humanidade, com base no livro “21 Lições para o Século 21”, contextualizando os temas para o Brasil e América Latina. Em cada parte, professores convidados da PUCPR também debaterão os principais insights gerados, desdobrando os desafios em ações possíveis.



PÓS**PUCPR**DIGITAL

[pospucprdigital.com.br](http://pospucprdigital.com.br)

# CONFIRA PARTE DO ELENCO QUE GUIARÁ SUA JORNADA



## YUVAL NOAH HARARI

Historiador, professor, escritor e pensador israelense. Sua obra-prima, “Sapiens – Uma Breve História da Humanidade” o consagrou como um dos pensadores mais brilhantes da atualidade.



## FREDERIK PFERDT

Primeiro Chief Innovation Evangelist do Google; professor na Stanford d.school e Visiting Fellow na NYU Stern. Especialista em inovação e flourishing, autor best-seller de “What’s Next Is Now”.



## CAROLINA KIA

Fundadora e CRO da weme. Reconhecida pelo MIT Under 35, Forbes Women e EY Entrepreneur of the Year. Palestrante TEDx e LinkedIn Top Voice.



# CONFIRA PARTE DO ELENCO QUE GUIARÁ SUA JORNADA



**CRISTIANO NOBREGA**

Chief Data & AI Officer na TOTVS. Lidera iniciativas que tornam a IA prática, lucrativa e humana para os negócios. Especialista em transformação digital.



**PETER NORVIG**

Engineering Director e Researcher no Google. Um dos maiores nomes do mundo em IA e Criatividade.



**NEIL HOYNE**

Chief Strategist Office do Google. Autor de "Converted: The Data-Driven Way to Win Customers' Hearts".

# BEM-VINDOS À EXPERIÊNCIA DE EDUCAÇÃO EM PRIMEIRA PESSOA

Totalmente high tech.  
Totalmente high touch.

A PÓS PARA O PÓS

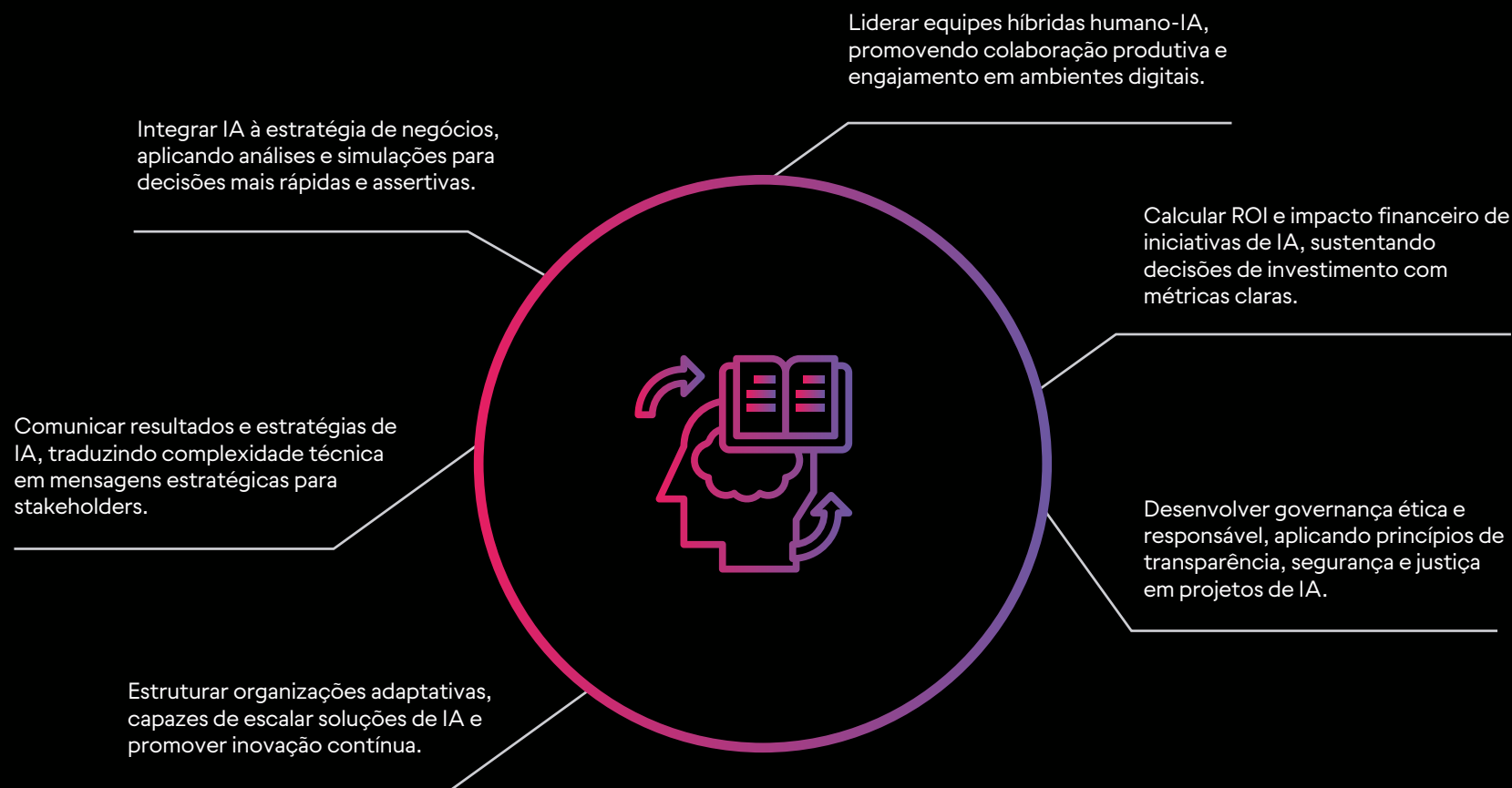


PÓS**PUCPR**DIGITAL

[pospucprdigital.com.br](http://pospucprdigital.com.br)



# RESULTADO DE APRENDIZAGEM



## PARA QUEM É ESSE CURSO?

Líderes e executivos que desejam integrar IA à gestão estratégica para aumentar a competitividade e os resultados da organização.

Gestores de projetos e diretores que conduzem equipes complexas e precisam orquestrar times humano-IA com eficiência.

Consultores e empreendedores que buscam liderar a transformação digital e garantir ROI em iniciativas baseadas em IA.

Profissionais de negócios e estratégia que desejam evoluir para o papel de estrategistas digitais fluentes em IA.

Gestores de inovação e transformação que precisam estruturar processos e arquiteturas organizacionais adaptativas.

Decisores e líderes de área interessados em aplicar IA de forma prática em cenários reais de gestão, finanças, marketing e operações.

# É DIFÍCIL EXPLICAR EM UMA SÓ PÁGINA A EXPERIÊNCIA DE ESTUDAR EM PRIMEIRA PESSOA. MAS VAMOS TENTAR

O seu curso Pós PUCPR Digital contém:



12 disciplinas  
de 24 horas



72h para o  
projeto final



De humanos  
para humanos



Professores-referência  
de mais de 20 países.



Interações ao vivo  
com seus colegas  
e professores.



100% online,  
high tech e  
high touch



Certificado PUCPR +  
certificado de  
gente boa



Formação completa  
em 10 meses.

PÓS**PUCPR**DIGITAL

[pospucprdigital.com.br](http://pospucprdigital.com.br)



# METODOLOGIA EXCLUSIVA PÓS PUCPR DIGITAL COM A TRADIÇÃO E QUALIDADE DA MARCA PUCPR

## SUPERIOR SKILLS

Inspirações (arte, filosofia, literatura, design, música)

## HANDS ON

Ferramentas, mão na massa, cases

## ESTÉTICA

Cuidado com a forma

## CONEXÕES

Cuidado com as amarrações entre aulas

## HARD SKILLS

Conteúdo técnico, referências teóricas, dados e fatos

## SOFT SKILLS

Habilidades comportamentais e referências aplicadas

## EMOÇÃO

Cuidado com a experiência

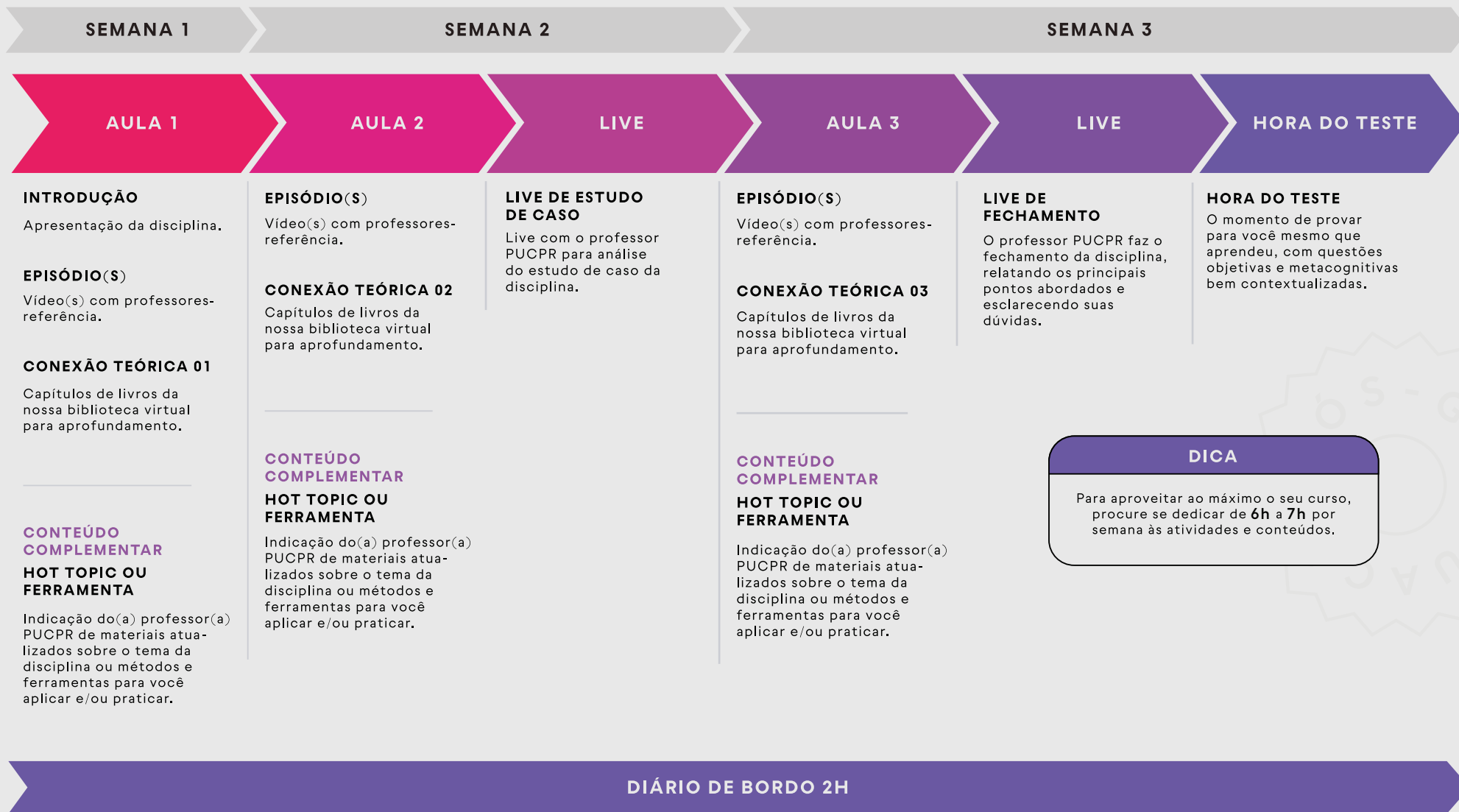
## CONTEÚDO

Cuidado com a profundidade

PÓS**PUCPR**DIGITAL

[pospucprdigital.com.br](http://pospucprdigital.com.br)

## COMO FUNCIONA CADA DISCIPLINA



No Diário de Bordo, você é o responsável pelo registro dos seus aprendizados e autoavaliação da jornada.

## EMENTA DISCIPLINA A DISCIPLINA

### ADMIRÁVEL FUTURO NOVO

Estudo prospectivo sobre as tendências emergentes em tecnologia e Inteligência Artificial, preparando o profissional para imaginar, agir e influenciar ativamente a construção de cenários futuros. Aborda transformações sociais, econômicas e culturais impulsionadas pela IA, estimulando pensamento crítico sobre futuros desejáveis.

### ÉTICA

Esta disciplina, de caráter institucional e integrante da formação humanística da PUCPR, apresenta a ética como espaço de reflexão crítica sobre a ação humana e a vida em comum. Nela, os estudantes são convidados a problematizar dilemas que surgem tanto no cotidiano quanto nos grandes desafios atuais, com atenção especial às transformações trazidas pelas tecnologias emergentes e pela Inteligência Artificial. Ao final, são capazes de reconhecer a importância da ética para a construção de relações mais justas, interpretar criticamente situações concretas e adotar posicionamentos responsáveis diante das questões que envolvem valores, princípios e escolhas coletivas.

### IA GENERATIVA E CRIATIVIDADE APLICADA

Apresenta técnicas de Inteligência Artificial generativa para impulsionar a criatividade na resolução de problemas e na inovação com autenticidade. O aluno aprende a utilizar modelos de IA para criar conteúdo original e soluções inovadoras, em diferentes contextos profissionais, abordando perspectivas críticas quanto ao uso responsável de IA no ambiente digital.

### AUTOMAÇÃO INTELIGENTE, PRODUTIVIDADE E BEM-ESTAR COM IA

Integra os temas de automação e impacto humano no trabalho. O aluno aprende a identificar tarefas automatizáveis, implementar soluções inteligentes de RPA e assistentes virtuais, ao mesmo tempo em que avalia os efeitos da IA sobre o bem-estar, a ergonomia digital e a redefinição do papel humano nas organizações.

### PENSAMENTO CRÍTICO E TOMADA DE DECISÃO BASEADA EM DADOS E IA

Capacita o aluno a coletar, interpretar e validar dados para fundamentar decisões estratégicas, unindo análise crítica, pensamento estruturado e avaliação de outputs da IA. Aborda desde vieses algorítmicos até frameworks de validação, garantindo decisões mais sólidas e éticas.

### RACIOCÍNIO LÓGICO E FORMULAÇÃO DE HIPÓTESES COM IA

Desenvolver a capacidade de estruturar problemas de forma lógica, formular hipóteses consistentes e validar soluções utilizando dados e ferramentas de Inteligência Artificial. Aborda métodos dedutivos e indutivos aplicados à análise de dados, testes de hipóteses e interpretação de resultados, integrando pensamento crítico e abordagem científica para resolver problemas complexos.



## EMENTA DISCIPLINA A DISCIPLINA

### LIDERANÇA HÍBRIDA HUMANO-IA

Entenda como gerir equipes que combinam pessoas e agentes de IA. Aprenda como delegar tarefas a sistemas de IA, monitorar outputs e manter os colaboradores engajados em um ambiente de trabalho digitalizado.

### INOVAÇÃO E EXPERIMENTAÇÃO COM IA

Explore metodologias de experimentação, design thinking aumentado por IA e prototipagem rápida de soluções. Entenda como estruturar processos de inovação contínua impulsionados por tecnologias inteligentes e aprenda frameworks de inovação aberta e cocriação.

### ESTRATÉGIA EMPRESARIAL AUMENTADA POR IA

Entenda como a IA pode atuar na análise de dados complexos, simulando cenários e permitindo decisões mais embasadas. Aprenda a usar IA para identificar oportunidades, mapear riscos e apoiar a tomada de decisões de alto nível.

### ROI E IMPACTO FINANCEIRO DA IA APLICADA

Aprenda a avaliar o retorno sobre investimento em projetos de IA. Entenda como calcular os custos de implementação, benefícios tangíveis e intangíveis, além de frameworks para justificar investimentos em tecnologia frente ao conselho e stakeholders.

### ARQUITETURA ORGANIZACIONAL ADAPTATIVA NA ERA DA IA

Entenda como projetar estruturas fluidas, com equipes auto-organizadas, aumentando a agilidade e inovação. Compreenda como a IA permite novas formas de coordenação e quais mudanças de design organizacional são necessárias para aproveitar seu potencial.

### GESTÃO DA MUDANÇA EM INICIATIVAS DE IA

Conheça metodologias de gestão de mudanças aplicadas a projetos de transformação digital. Aprenda a conduzir mudanças organizacionais decorrentes da implementação de IA. Entenda como fazer comunicação efetiva em projetos de IA, engajando stakeholders e mitigando resistências.

**E AÍ,  
COMEÇA QUANDO COM A GENTE?**

PÓS**PUCPR**DIGITAL

