



FERRAZ
Eventos & Treinamentos



LUCAS ROOFER

Lucas Ferro Brito

Profissional multidisciplinar, combina a expertise em biologia com habilidades em metodologias ativas, gamificação e treinamento de equipes.

Como formador e palestrante, tem uma abordagem dinâmica e envolvente, cativando audiências com conhecimento técnico e uma apresentação cativante. Busca não apenas transmitir informações, mas também inspirar e motivar pessoas a alcançarem seu potencial máximo.

Formação Acadêmica

Pós-graduação Latu Sensu em Docência - Rio de Janeiro-RJ Prática de Ensino em Ciências - Faculdade Descomplica

Pós-graduando em Latu Sensu em Psicologia - Capanema-PR Positiva e Coaching - Faculdade Iguaçu.

Pós-graduando em Latu Sensu em Influência - Capanema-PR Digital: Conteúdo e Estratégia - Faculdade Iguaçu.

Pós-graduando em Latu Sensu - MBA em Capanema-PR Gestão da Criatividade e inovação - Faculdade Iguaçu.



FERRAZ
Eventos & Treinamentos

Pós-graduando em Latu Sensu em Urgência - Capanema-PR Emergência e Atendimento Pré-Hospitalar - Faculdade Iguaçu.

Graduação em Ciências Biológicas - Arapiraca-AL - Universidade Federal de Alagoas.

Graduação em Enfermagem - Arapiraca-AL - Universidade Federal de Alagoas.

Palestras e Formações

EIXO: GAMIFICAÇÃO NA EDUCAÇÃO

1. **"Game Over para o Desinteresse: Estratégias Gamificadas para Alunos Desmotivados"**
Uma palestra voltada para resgatar alunos que perderam o interesse no aprendizado, utilizando desafios personalizados, feedback imediato e atividades lúdicas que despertam o prazer de aprender.
2. **"Gamificação: Como Transformar sua Aula em uma Experiência Inesquecível"**
Uma palestra inspiradora que apresenta os elementos de jogos aplicados à educação, mostrando como motivar os alunos através de desafios, recompensas, missões e narrativas envolventes.
3. **"Jogos Analógicos e Digitais: Como Gamificar com Recursos que Você Já Tem"**
Mostramos que gamificar não exige grandes investimentos. A palestra traz ideias práticas de atividades lúdicas com materiais simples, além de explorar ferramentas digitais acessíveis para a construção de experiências gamificadas.
4. **"Missão Aprender: Como Usar a Gamificação para Engajar os Alunos"**
Nesta palestra dinâmica, apresentamos os fundamentos da gamificação e como transformá-la em uma estratégia pedagógica poderosa, utilizando missões, desafios e recompensas para motivar e engajar os estudantes.

5. **"Educação Nível Hard? Torne sua Aula uma Jornada Épica com Gamificação"**
Exploramos como criar narrativas envolventes que transformam o aprendizado em uma aventura. A palestra traz exemplos práticos de como utilizar histórias, personagens e mecânicas de jogo para manter o aluno engajado.
6. **"Do Tédio à Ação: Como Transformar Conteúdos Difíceis em Jogos Divertidos"**
Uma palestra prática com sugestões de jogos e atividades gamificadas para simplificar conteúdos complexos, desenvolvendo a participação ativa, a curiosidade e o raciocínio crítico.
7. **"XP e Níveis: Criando um Sistema de Recompensas que Funciona na Sala de Aula"**
Apresentamos como estruturar sistemas de pontuação, níveis, badges (insígnias) e recompensas para acompanhar o progresso dos alunos, aumentando o engajamento e incentivando o esforço contínuo.
8. **"Competição Saudável e Cooperação: Como Equilibrar os Elementos do Jogo na Educação"**
Aqui, discutimos como estruturar jogos e dinâmicas que incentivam a competição saudável e o trabalho em equipe, criando uma cultura de respeito, motivação e construção coletiva.
9. **"Criando Seu Próprio Jogo: Gamificação do Planejamento à Avaliação"**
Apresentamos um passo a passo prático para gamificar uma sequência didática, desde o planejamento, desenvolvimento da narrativa, definição de regras até a avaliação final, com exemplos aplicáveis em qualquer disciplina.

EIXO: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA PROFESSORES

1. **"Inteligência Artificial na Sala de Aula: O Futuro do Ensino é Agora"**
Exploramos como a Inteligência Artificial (IA) pode ser utilizada para personalizar o aprendizado, identificar dificuldades dos alunos e promover intervenções direcionadas, transformando o professor em um facilitador do desenvolvimento individual.



2. **"Ensino Sob Medida: Como a IA Pode Personalizar a Aprendizagem"**

Nesta palestra, discutimos como ferramentas de IA adaptam o conteúdo, ritmo e estilo de ensino às necessidades individuais dos alunos, promovendo uma educação mais inclusiva e eficiente.

3. **"IA e Você: Ferramentas Práticas de Inteligência Artificial para Professores"**

Apresentamos plataformas e aplicativos que utilizam IA para planejamento de aulas, correção de atividades, avaliação formativa e feedback personalizado, facilitando o dia a dia do professor.

4. **"ChatGPT e Além: Como Usar a IA para Criar Atividades e Recursos Personalizados"**

Uma palestra prática e interativa sobre como professores podem utilizar a IA, como o ChatGPT, para criar atividades diversificadas, avaliações diferenciadas e conteúdos específicos para cada turma e aluno.

5. **"Analisando Dados, Transformando Vidas: IA como Ferramenta de Diagnóstico Educacional"**

Exploramos como a IA pode coletar e analisar dados de desempenho dos alunos para identificar lacunas de aprendizado, sugerindo caminhos de intervenção personalizados e mais eficazes.

6. **"Da Inteligência Artificial à Inteligência Humana: A IA como Aliada do Professor"**

Nesta palestra, abordamos como a IA não substitui o professor, mas potencializa suas práticas, liberando tempo para interações humanas significativas e intervenções pedagógicas personalizadas.

7. **"Reduzindo a Sobrecarga: Como a Inteligência Artificial Apoia o Planejamento e Avaliação"**

Discutimos como a IA automatiza correções, elabora planos de aula personalizados e oferece insights detalhados sobre o progresso dos alunos, otimizando o tempo do professor e aumentando a eficiência.

8. **"IA e Inclusão: Personalização do Ensino para Alunos com Necessidades Específicas"**
Uma palestra que explora como a IA pode ajudar a criar atividades adaptadas e recursos acessíveis para estudantes com dificuldades de aprendizagem, promovendo uma educação mais inclusiva e equitativa.

EIXO: PSICOLOGIA POSITIVA E BEM ESTAR DO PROFESSOR

1. **"Cuidar de Si para Cuidar do Outro: O Professor e o Autocuidado"**
Nesta palestra, refletimos sobre como o autocuidado é um ato revolucionário no contexto da educação. Com base na Psicologia Positiva, apresentamos ferramentas práticas para que professores priorizem a própria saúde mental, emocional e física sem culpa.
2. **"Gentileza com Quem Mais Importa: A Jornada da Autocompaixão do Educador"**
Uma conversa transformadora sobre como a autocrítica excessiva impacta o bem-estar do professor. Através de estratégias baseadas em autocompaixão, abordamos a importância de se acolher com gentileza e aprender com os desafios sem autossabotagem.
3. **"Professores Brilhantes, Mentes Serenas: Mindfulness e Autocuidado no Ensino"**
Uma introdução ao uso do mindfulness como ferramenta poderosa de relaxamento e foco. Abordaremos como práticas simples de atenção plena podem reduzir o estresse e aumentar o bem-estar na rotina escolar.
4. **"Desligar para Conectar: A Importância do Tempo Fora da Sala de Aula"**
Nessa palestra, discutimos como criar espaços e momentos de descanso fora do trabalho é fundamental para manter a criatividade, o entusiasmo e o equilíbrio emocional do professor.
5. **"Transformando o 'Eu Não Consigo' em 'Eu Estou no Caminho': Cultivando uma Mentalidade Positiva"**
Exploraremos como o conceito de *mindset de crescimento* pode revolucionar a forma como os professores enxergam desafios, erros e frustrações, promovendo autogestão emocional e resiliência.

EIXO: METODOLOGIAS ATIVAS DE ENSINO

1. **"Da Teoria à Ação: Como Implementar Metodologias Ativas na Sala de Aula"**
Uma palestra prática e dinâmica que apresenta as principais metodologias ativas (PBL, TBL, Sala de Aula Invertida, Gamificação) com exemplos de aplicação e adaptações para diferentes contextos educacionais.
2. **"Inovação que Funciona: Criando Experiências de Aprendizagem Ativas e Significativas"**
Abordaremos estratégias inovadoras para transformar a sala de aula em um ambiente interativo, com foco no protagonismo do aluno, no engajamento e na conexão com a realidade.
3. **"Inventar, Brincar, Aprender: O Potencial Criativo das Metodologias Ativas"**
Uma palestra que une inovação e inventividade, explorando o uso de projetos criativos, construção de protótipos, jogos e experimentação como ferramentas para fomentar a aprendizagem ativa.
4. **"Projetos, Protótipos e Invenção: O Professor como Facilitador da Criatividade"**
Aqui, incentivamos o professor a criar ambientes de aprendizagem baseados em inventividade, com ênfase em atividades práticas, resolução de problemas e cultura maker na educação.
5. **"Metodologias Ativas para Todos: Tornando a Inovação Acessível e Inclusiva"**
Uma palestra sobre como adaptar as metodologias ativas para diferentes perfis de alunos, incluindo aqueles com dificuldades de aprendizagem ou necessidades específicas, garantindo um ensino dinâmico e acolhedor.

EIXO: GESTÃO DO TEMPO

1. **"Tempo de Ensinar, Tempo de Viver: A Arte de Equilibrar as Horas do Professor"**
Uma palestra prática e dinâmica que apresenta técnicas de gestão do tempo, ajudando os professores a organizarem suas tarefas sem perder o foco no que realmente importa: a qualidade de vida e o prazer de ensinar.

2. **"Recarregar para Continuar: Gerenciamento de Energia e Autogestão Emocional"**
Com foco em estratégias práticas de gerenciamento de tempo e energia, mostramos como o professor pode equilibrar suas responsabilidades sem comprometer sua saúde emocional, promovendo autorregulação e equilíbrio.
3. **"Desperta, Professor! Como Vencer a Procrastinação e Virar o Jogo"**
Aqui, enfrentamos de forma leve e divertida o *monstro* da procrastinação. Com estratégias simples e eficazes, ensinamos a transformar o "depois eu faço" em ações rápidas e produtivas, aumentando a eficiência no dia a dia.
4. **"Agenda Viva: Como Criar um Planejamento que Funciona (e que Você Vai Amar Usar!)"**
Nessa palestra dinâmica, apresentamos ferramentas práticas para planejamento semanal e diário, com métodos visuais, digitais e analógicos que ajudam o professor a se organizar sem estresse.
5. **"Menos Correria, Mais Resultado: O Método 80/20 para Professores"**
Inspirada no Princípio de Pareto, a palestra ensina como identificar e priorizar as tarefas que realmente trazem resultados, evitando o excesso de trabalho e direcionando o tempo com inteligência e eficiência.
6. **"Chega de Apagar Incêndios: Como Planejar e Executar sem Surpresas"**
Aqui, tratamos de como evitar o caos de última hora por meio de planejamento eficiente e execução estratégica. Ferramentas práticas, como checklists, técnicas de priorização e calendários visuais, serão apresentadas de forma leve e divertida.
7. **"Do 'Vou Fazer' ao 'Está Feito': Técnicas para Vencer a Desorganização e Manter o Foco"**
A palestra propõe técnicas simples como *Pomodoro*, *Kanban* e *To-Do Lists* para manter a concentração, evitar interrupções e criar uma rotina que impulsiona o professor a concluir o que começa.

8. **"Tempo para o que Importa: Estratégias Simples para Trabalhar Menos e Render Mais"**

Focamos no valor do tempo e na importância de equilibrar vida pessoal e profissional. Através de práticas de priorização, eliminação de distrações e criação de hábitos produtivos, mostramos como é possível trabalhar com mais foco e menos horas.

EIXO: ANDRAGOGIA (Ensino de Adultos)

1. **"Ensinar Quem Já Viveu: Práticas Efetivas para o Ensino de Jovens e Adultos"**

Uma palestra dinâmica que apresenta os princípios da Andragogia e como aplicá-los no contexto da EJA, respeitando as vivências, experiências e realidades dos alunos adultos para tornar a aprendizagem significativa.

2. **"Do Professor ao Facilitador: O Papel do Educador na Aprendizagem do Adulto"**

Abordamos a mudança de postura do professor tradicional para o facilitador da aprendizagem, destacando métodos ativos que respeitam a autonomia, a colaboração e a construção do conhecimento pelos próprios estudantes.

3. **"Andragogia na Prática: Estratégias para Tornar a Sala de Aula Motivadora e Atrativa"**

Uma proposta interativa e prática, com dicas e ferramentas para engajar adultos em sala de aula, utilizando exemplos reais, metodologias ativas e recursos didáticos contextualizados.

4. **"Por que os Adultos Aprendem Diferente? Desvendando os Segredos da Andragogia"**

Explicamos de forma leve e prática as bases teóricas da Andragogia e como os adultos aprendem, destacando fatores como motivação, objetivos pessoais, autonomia e aplicação imediata do conhecimento.

5. **"Aprender e Ensinar: Como os Professores da EJA Também Aprendem Melhor"**

Uma reflexão sobre como os educadores também têm processos de aprendizagem específicos. Apresentamos estratégias baseadas na Andragogia para formações continuadas que motivam e capacitam os professores de forma eficiente e significativa.



FERRAZ
Eventos & Treinamentos

6. "Metodologias Ativas na EJA: Aprender Fazendo, Aprender Vivendo"

Aqui exploramos como inserir metodologias ativas no ensino de adultos, com destaque para projetos práticos, estudos de caso, resolução de problemas e dinâmicas que respeitam o protagonismo dos estudantes.

7. "Ferramentas de Sucesso: Recursos Didáticos para o Ensino de Adultos"

Uma apresentação prática com sugestões de recursos e materiais que funcionam na EJA, incluindo uso de tecnologias acessíveis, jogos adaptados, atividades colaborativas e instrumentos de avaliação diferenciados.

8. "Andragogia e Inclusão: Ensinando Adultos com Diversas Realidades e Necessidades"

Abordamos estratégias inclusivas que favorecem a aprendizagem de adultos com diferentes níveis de escolaridade, dificuldades de leitura e escrita ou deficiências, com foco em uma educação humanizada e acolhedora.

OUTROS TEMAS:

Práticas de Ensino de Ciências Biologia com Materiais Acessíveis

Demonstração de como ensinar ciências de forma criativa e inclusiva, utilizando recursos de baixo custo.

Tecnologias Aplicadas à Educação

Exploração de novas ferramentas tecnológicas que transformam o ambiente educacional.

Uso de Redes Sociais pelo Professor

Melhores práticas para o uso de redes sociais como ferramenta de engajamento e extensão da sala de aula.

Isolada de Biologia

Com mais de uma década dedicada ao treinamento de verdadeiras feras Enem, o professor Lucas Roofer, junto com a equipe da Isolada “BIO com Lucas Roofer”, brilha no mercado pelo impressionante número de aprovações, especialmente nos cursos mais concorridos, como Medicina.

O professor Lucas Roofer não é apenas um biólogo e enfermeiro experiente; ele é uma ponte entre o conhecimento teórico e a prática clínica, proporcionando aos seus alunos uma compreensão profunda e prática dos conceitos essenciais. Sua paixão pelo ensino e sua expertise são reconhecidas não apenas pelos altos índices de aprovação, mas também pela demanda crescente em eventos preparatórios para o Enem, onde ele se destaca como o “Vidente da BIO”.

Lucas é amplamente elogiado por sua capacidade de transformar práticas educacionais e eventos com sua energia e conhecimento profundo. Seu trabalho é um exemplo de como a paixão pela educação pode ser efetivamente combinada com entretenimento e engajamento.

Lei Lucas – Lei Nº 13.772

Discussão sobre a importância da capacitação em primeiros socorros e Treinamento de Primeiros Socorros para educadores, conforme estabelecido pela legislação, com ênfase na segurança e bem-estar dos alunos.

Motivacional

Para incentivar, precisamos desenvolver reflexões com leveza, sobre as complexidades da contemporaneidade. Criando um ambiente acolhedor e divertido, simultaneamente, lançando um olhar visionário e pedagógico curioso para as ações escolares do dia a dia.

Palestras com Conteúdo, Entretenimento, Música, Motivações, Mágica com Resenha...

Emoções!