**A Faculdade ESEG (Grupo Etapa) lança Edital de Parceria para a implementação do Laboratório de Ciências de Dados (LCD)**

**Construindo o futuro da Ciência de Dados com você**

### 1. Apresentação

A Faculdade ESEG - Grupo Etapa, reconhecida por sua excelência em ensino superior e compromisso com a inovação, busca fortalecer sua posição como referência em Ciências de Dados. Com o intuito de proporcionar aos alunos uma experiência educacional de ponta e formar profissionais altamente qualificados para um mercado de trabalho cada vez mais digital, a Faculdade ESEG - Grupo Etapa lança este edital para estabelecer uma parceria estratégica com empresas líderes em tecnologia.

O Laboratório de Ciências de Dados (LCD) será um espaço dedicado à pesquisa, desenvolvimento e inovação na área de Ciências de Dados, com foco em pesquisas relacionadas à Inteligência Artificial, Aprendizado de Máquina e Análise e Visualização de Dados, equipado com tecnologia de ponta e softwares especializados. O laboratório contará com **30 posições de trabalho** e uma infraestrutura moderna e completa, incluindo:

* **Hardware de última geração:** Computadores de alto desempenho com GPUs para processamento acelerado, servidores para armazenamento e processamento de grandes volumes de dados e dispositivos de IoT para coleta de dados em tempo real.
* **Software especializado:** Licenças de softwares de análise de dados, machine learning e inteligência artificial, plataformas de desenvolvimento em nuvem e ferramentas de visualização de dados.
* **Ambiente colaborativo:** Espaços de trabalho modernos e inspiradores, salas de reunião equipadas e áreas de convivência para promover a interação entre alunos, professores e pesquisadores.

### 2. Objetivo da Parceria

Estabelecer uma parceria estratégica com empresas líderes em tecnologia para a construção e o desenvolvimento do Laboratório de Ciências de Dados (LCD) da Faculdade ESEG - Grupo Etapa, com duração de 2 anos, visando:

* **Construir a infraestrutura:** Projetar e equipar o laboratório com computadores de alto desempenho, softwares especializados e licenças, além de configurar ambientes de desenvolvimento de alta performance.
* **Impulsionar a pesquisa e a inovação:** Desenvolver projetos de pesquisa em áreas como aprendizado de máquina, visão computacional, processamento de linguagem natural, análise preditiva, big data e ética em IA, com foco em aplicações em setores estratégicos como saúde, educação, finanças, indústria e sustentabilidade.
* **Promover a formação de talentos:** Oferecer treinamento e capacitação em Ciências de Dados para alunos e professores, por meio de workshops, cursos, mentorias e programas de estágio.
* **Estimular a colaboração:** Criar um ambiente de colaboração que conecte alunos, professores e pesquisadores com o mercado, e organizar eventos como workshops, palestras e visitas técnicas.
* **Difundir conhecimento:** Publicar os resultados das pesquisas e divulgar as atividades do Laboratório em conjunto com a marca da(s) empresa(s) parceira(s).

### 3. Perfil da Empresa Parceira

* Empresas líderes em seus segmentos de atuação, com expertise em tecnologias de Ciências de Dados e histórico comprovado de inovação.
* Empresas que valorizam a educação e o desenvolvimento de talentos e que estejam dispostas a investir na formação de futuros profissionais em Ciências de Dados.
* Empresas que compartilhem dos valores da Faculdade ESEG - Grupo Etapa, com foco na ética, na diversidade e na responsabilidade social.

### 4. Escopo da Proposta

A Faculdade ESEG - Grupo Etapa busca estabelecer uma parceria estratégica para a construção do Laboratório de Ciências de Dados (LCD). As empresas parceiras terão a oportunidade de contribuir com a construção e desenvolvimento do Laboratório por meio da doação, empréstimo por comodato ou venda de equipamentos e softwares. Priorizamos as opções de doação e empréstimo, mas também consideramos propostas de venda com valores que reflitam o interesse da empresa em apoiar o desenvolvimento da área na educação. Em contrapartida, a Faculdade ESEG - Grupo Etapa oferecerá amplo reconhecimento e visibilidade à empresa parceira durante o período da parceria.

As propostas devem apresentar soluções para o desenvolvimento do Laboratório de Ciências de Dados (LCD), incluindo:

* **Doação, empréstimo ou venda:** Detalhamento dos equipamentos, softwares e licenças a serem doados, emprestados ou vendidos, com especificações técnicas e configurações. No caso de venda, justificar o valor proposto, demonstrando seu alinhamento com o caráter educacional e social da parceria.
* **Projetos de pesquisa e desenvolvimento:** Descrição dos projetos de pesquisa e desenvolvimento em Ciências de Dados que a empresa propõe realizar em conjunto com a Faculdade ESEG - Grupo Etapa.
* **Treinamento e capacitação:** Detalhamento dos programas de treinamento e capacitação em Ciências de Dados a serem oferecidos para alunos e professores, incluindo workshops, cursos, mentorias e programas de estágio.
* **Eventos e colaboração:** Plano para criação de um ambiente de colaboração e organização de eventos como seminários, hackathons e conferências, conectando o Laboratório com o mercado.
* **Investimento e cronograma:** Plano de investimento detalhado, com especificação dos recursos financeiros, humanos e tecnológicos a serem alocados e cronograma de execução das atividades.

### 5. Benefícios para a Empresa Parceira

Ao participar dessa iniciativa, sua empresa terá os seguintes benefícios:

* **Visibilidade e reconhecimento:** Associação da marca da empresa a um projeto inovador e de alto impacto na área de Ciências de Dados. A empresa terá diversas oportunidades de divulgação da sua marca, incluindo:
	+ Nomeação do Laboratório com o nome da empresa parceira (ex: "Laboratório de Ciências de Dados: nome da empresa ").
	+ Visibilidade em eventos: Inserção da marca da empresa em todos os materiais de divulgação de eventos relacionados ao Laboratório, como palestras, workshops, seminários e hackathons.
	+ Reconhecimento em projetos: Citação da empresa como parceira em todos os projetos de pesquisa e desenvolvimento realizados no Laboratório, incluindo publicações, artigos científicos e apresentações.
	+ Divulgação da marca: Presença da marca da empresa em materiais de divulgação do Laboratório, como banners, folders, website e redes sociais.
	+ Autorização para uso de imagens do Laboratório em campanhas de divulgação da empresa.
* **Acesso a talentos:** Oportunidade de recrutar talentos entre os alunos da Faculdade ESEG - Grupo Etapa, com potencial para se tornarem futuros líderes em suas áreas de atuação.
* **Desenvolvimento de projetos conjuntos:** Participação em projetos de pesquisa e desenvolvimento de soluções em Ciências de Dados com potencial de aplicação no mercado.
* **Fortalecimento da imagem:** Demonstração do compromisso da empresa com a educação, a inovação e o desenvolvimento tecnológico do país.
* **Networking:** Possibilidade de conectar-se com outros profissionais e empresas do setor, participando de eventos e atividades promovidas pelo Laboratório.

**Benefícios Adicionais da Parceria Institucional:**

Além dos benefícios já mencionados, a parceria entre a Faculdade ESEG - Grupo Etapa e sua empresa trará vantagens significativas para ambas as partes. As parcerias institucionais proporcionam:

* **Aprimoramento da aprendizagem interdisciplinar:** A colaboração entre a academia e o setor privado permite que os alunos combinem diferentes áreas de conhecimento, como negócios e tecnologia, preparando-os para o mercado de trabalho.
* **Ampliação da capacidade de pesquisa:** A união de recursos e expertise possibilita a realização de projetos de pesquisa mais amplos e com maior impacto, além de facilitar o acesso a financiamentos e recursos digitais compartilhados.
* **Intercâmbio internacional e promoção da inovação:** As parcerias institucionais podem abrir portas para colaborações internacionais e promover a inovação, tanto no ambiente acadêmico quanto no empresarial.
* **Melhoria da reputação e atração de talentos:** A associação com uma instituição de ensino superior de renome fortalece a imagem da empresa e aumenta sua capacidade de atrair e reter talentos.
* **Cultura de aprendizado contínuo:** A parceria estimula a criação de uma cultura de aprendizado contínuo dentro da empresa, com acesso a programas de desenvolvimento profissional e oportunidades de atualização para os colaboradores.

**Destaque:**

Ao se tornar parceira da ESEG, sua empresa terá a oportunidade única de moldar o futuro da educação em Ciências de Dados e garantir acesso antecipado a um grupo de profissionais altamente qualificados. Invista na formação dos líderes de amanhã e impulsione a inovação em sua área de atuação!

### 6. Critérios de Avaliação das Propostas

* **Qualidade técnica da proposta:** Relevância das tecnologias propostas, alinhamento com as necessidades do Laboratório e potencial de impacto na pesquisa e inovação em Ciências de Dados.
* **Inovação e criatividade:** Soluções inovadoras e criativas para os desafios da área de Ciências de Dados, com potencial de aplicação em diferentes setores.
* **Sustentabilidade:** Compromisso com práticas sustentáveis e alinhamento com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).
* **Impacto social:** Potencial da proposta para gerar impacto social positivo, contribuindo para a solução de problemas e o desenvolvimento da sociedade.
* **Experiência e expertise:** Histórico da empresa em projetos similares, expertise em Ciências de Dados e capacidade de contribuir para o desenvolvimento do Laboratório.
* **Viabilidade e custo-benefício:** Análise da viabilidade da proposta, considerando os custos, prazos e recursos envolvidos.

### 7. Processo de Seleção

* **Inscrição:** As empresas interessadas deverão enviar suas propostas para o endereço de e-mail lilian.rodrigues@eseg.edu.br até o dia 30 de novembro de 2025.
* **Análise das propostas:** Uma comissão avaliadora, composta por representantes da Faculdade ESEG - Grupo Etapa, especialistas em Ciências de Dados e membros da comunidade acadêmica, analisará as propostas com base nos critérios de avaliação.
* **Apresentação das propostas (opcional):** As empresas classificadas na etapa de análise de propostas poderão ser convidadas a apresentar seus projetos em detalhes para a comissão avaliadora.
* **Negociação e assinatura do contrato:** Após a seleção da(s) proposta(s) vencedora(s), será realizada a negociação das condições contratuais e a assinatura do contrato de parceria.

### 8. Informações Adicionais

* **Visitas técnicas:** As empresas interessadas poderão solicitar agendamento de visitas técnicas ao local onde será instalado o Laboratório de Ciências de Dados.
* **Dúvidas:** Dúvidas sobre este edital podem ser encaminhadas para o e-mail lilian.rodrigues@eseg.edu.br.

**Observações:**

* A Faculdade ESEG - Grupo Etapa se reserva o direito de modificar este edital a qualquer momento.
* As informações contidas nas propostas serão tratadas de forma confidencial.
* A participação neste processo seletivo não garante a assinatura de contrato de parceria.

A Faculdade ESEG - Grupo Etapa convida sua empresa a juntar-se a nós nesta iniciativa inovadora. A parceria para o desenvolvimento do Laboratório de Ciências de Dados representa uma oportunidade única de investir na formação de talentos, impulsionar a pesquisa e a inovação, e fortalecer a imagem da sua empresa no mercado. Acreditamos que a colaboração entre a academia e o setor privado é fundamental para o avanço da ciência e tecnologia, e para a construção de um futuro mais promissor para todos.

Envie sua proposta e faça parte desta iniciativa que visa transformar o futuro da Ciência de Dados!

**Contamos com a sua participação nesta importante iniciativa!**