

EDITAL nº 17/2025 – Prograd**PROCESSO DE SELEÇÃO DOCENTE EXTERNA
PARA ADMISSÃO NO CORPO DOCENTE PERMANENTE EM 2025/2
ESCOLA POLITÉCNICA E DE ARTES (POLI)
CURSO DE CIÊNCIA DE DADOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
PROFESSOR(A) COLABORADOR(A) 1 – GRAU I**

O texto integral deste Edital está publicado em <http://sistemas.pucgoias.edu.br:8080/concursos/>

A Pontifícia Universidade Católica de Goiás (PUC Goiás), mantida pela Sociedade Goiana de Cultura (SGC), faz saber aos interessados o período para inscrições, de **9 de maio de 2025 a 6 de junho de 2025**, ao Processo de Seleção Docente Externa para provimento do total de 3 (três) vagas no Corpo Docente Permanente da PUC Goiás, na categoria de Professor(a) Colaborador(a) 1, Grau I, para cumprir o Regime de Trabalho de Tempo Parcial (TP), mensalista, com carga horária de 12 (doze) até 40 (quarenta) horas semanais; ou para cumprir o Regime de Trabalho – Horista, conforme estabelecido na área de conhecimento deste Edital, a partir do 2º semestre de 2025, com lotação na Escola Politécnica e de Artes (POLI), Curso de Ciência de Dados e Inteligência Artificial (CST), de acordo com as seguintes condições:

Escola Politécnica e de Artes
Curso de Ciência de Dados e Inteligência Artificial
Categoria: Professor Colaborador 1, Grau I
Regime de Trabalho: Tempo Parcial – Mensalista
1. Área de Conhecimento: Percepção e Atuação em Inteligência Artificial
1.1 Formação Mínima
1.1.1 Graduação: Ciência da Computação ou Engenharia de Computação ou Inteligência Artificial
1.1.1.1 Grau: Bacharelado ou Tecnologia
1.1.2 Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i>: Mestrado em Inteligência Artificial ou em Ciência de Dados e Inteligência Artificial.
1.2 Vaga: 1 (uma)
Regime de Trabalho: Horista
2. Área de Conhecimento: <i>Business Intelligence</i>
2.1 Formação Mínima
2.1.1 Graduação: Engenharia de Computação ou Ciência da Computação ou Análise e Desenvolvimento de Sistemas
2.1.1.1 Grau: Bacharelado ou Tecnologia
2.1.2 Pós-Graduação <i>Lato Sensu</i>: Especialista ou <i>MBA</i> em Ciência de Dados ou Ciência de Dados e Inteligência Artificial.
2.2 Vaga: 1 (uma)

Regime de Trabalho: Horista
3. Área de Conhecimento: Engenharia de Dados
3.1 Formação Mínima 3.1.1 Graduação: Engenharia de Computação ou Ciência da Computação ou Análise e Desenvolvimento de Sistemas 3.1.1.1 Grau: Bacharelado ou Tecnologia 3.1.2 Pós-Graduação <i>Lato Sensu</i>: Especialista ou <i>MBA</i> em Ciência de Dados ou Ciência de Dados e Inteligência Artificial.
3.2 Vaga: 1 (uma)

2. Para **comprovação da formação mínima obrigatória** de que trata este Edital serão aceitos os seguintes documentos, conforme a exigência da área de conhecimento deste Edital:

2.1. Diploma de Mestre, somente para os candidatos à vaga da Área de Conhecimento: Percepção e Atuação em Inteligência Artificial, obtido em Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* reconhecido, no âmbito do Sistema Nacional de Pós-Graduação – SNPG, conforme exigências contidas na Resolução CNE-CES nº 7, de 11 de dezembro de 2017;

2.1.1 O Diploma de Mestre expedido por universidade estrangeira deve estar revalidado por universidade brasileira regularmente credenciada e que possua programa de pós-graduação, conforme exigências contidas na Portaria Normativa MEC nº 22, de 13/12/2016.

2.1.2 A ata (original) de Dissertação, firmada pela Banca Examinadora de Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* reconhecido pela CAPES-MEC, emitida após **1º/10/2024**, sem quaisquer restrições ou pendências de ordem acadêmica, poderá substituir o Diploma, **somente para fins de inscrição ao presente processo seletivo**.

2.2 Certificado de Pós-Graduação *Lato Sensu*, somente para os candidatos das Áreas de Conhecimento: *Business Intelligence* e *Engenharia de Dados*, obtida em Curso de Pós-Graduação *Lato Sensu* ministrado na forma exigida na legislação educacional e normas do Conselho Nacional de Educação, autorizados e reconhecidos pelo MEC.

2.3 Diploma de Graduação, para os candidatos de todas as Áreas de conhecimento deste Edital, no Curso especificado na Área de Conhecimento pretendida, reconhecido pelo Ministério da Educação do Brasil, registrado e/ou revalidado de acordo com a legislação brasileira.

3. DO CORPO DOCENTE, CATEGORIA, REGIME DE TRABALHO E REQUISITOS

3.1.1 Os candidatos aprovados neste Processo de Seleção Docente Externa serão admitidos no Corpo Docente Permanente da PUC Goiás para atuar no ensino presencial, na categoria de **Professor(a) Colaborador(a) 1**, Grau I, com a titulação mínima de:

3.1.1.1 Mestre, somente para os candidatos da **Área de Conhecimento: Percepção e Atuação em Inteligência Artificial**, para cumprir o **Regime de Trabalho de Tempo Parcial (TP)**, Mensalista, no qual o docente assume pelos menos 12 (doze) horas semanais de trabalho, até o limite de 40 (quarenta) horas, sendo reservados 25% (vinte e cinco por cento) da carga horária para atividades extraclasse de estudos, pesquisa, extensão, planejamento, avaliação, orientação de estudantes e gestão, nos termos dos artigos 7º e 17 do Regulamento da Carreira Docente aprovado pela Resolução nº 001/2024 – COU, de 23/04/2024; ou,

3.1.1.2 **Especialista, somente para os candidatos das Áreas de Conhecimento: *Business Intelligence* e Engenharia de Dados**, para cumprir o **Regime de Horista (H)**, no qual o docente assume as horas-aula que lhe são atribuídas na programação acadêmica, conforme a legislação vigente, nos termos dos artigos 8º e 17 do Regulamento da Carreira Docente aprovado pela Resolução nº 001/2024 – COU, de 23/04/2024.

3.2 São condições e requisitos mínimos para exercer o magistério superior na categoria de professor(a) Colaborador(a) 1:

3.1.1 atuar regularmente como docente em cursos presenciais de graduação;

3.1.2 participar dos órgãos colegiados dos cursos em que atua;

3.1.3 contribuir na orientação de trabalho de conclusão de curso e/ou de iniciação científica em cursos de graduação;

3.1.4 atender os estudantes de graduação em suas demandas de orientação acadêmica;

3.1.5 organizar ou participar de eventos acadêmicos, científicos ou culturais institucionais;

3.1.6 manter desempenho no mínimo “muito bom” no Processo de Avaliação Contínua de Desempenho.

3.2 O Professor(a) Colaborador(a) 1 poderá atuar em curso de pós-graduação *lato sensu* ou de *lifelong learning* e participar de projetos de pesquisa e inovação, bem como de projetos e atividades de extensão, conforme disposições contidas nos §§ 2º e 3º do artigo 17 do Regulamento da Carreira Docente já referenciado.

4. ATIVIDADES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Os candidatos aprovados neste Processo de Seleção Docente Externa serão admitidos para exercer as atividades do Magistério Superior descritas no ANEXO I deste Edital, previstas no artigo 2º, incisos I a XV do Regulamento da Carreira já referenciado.

5. DAS AVALIAÇÕES

Os candidatos que tiverem as inscrições deferidas serão avaliados mediante a participação pessoal na Apresentação Institucional, desempenho na Prova Escrita e na Prova Prática, análise e pontuação do *Currículo Lattes*, de acordo com os documentos e títulos comprobatórios exigidos nos itens 7.2.1 a 7.2.9 deste Edital.

6. DAS INSCRIÇÕES

6.1 Período para inscrição: 9 de maio de 2025 a 6 de junho de 2025.

6.1.1 Para efetuar a inscrição, primeiramente, os candidatos deverão **ler o inteiro teor do Edital que rege este** Processo de Seleção Docente Externa, disponibilizado no sítio da PUC Goiás, na internet, no endereço <http://sistemas.pucgoias.edu.br:8080/concursos/> que pode ser acessado na janela “Trabalhe na PUC” e, posteriormente, preencher e imprimir o Formulário de Inscrição que deverá ser entregue pessoalmente na DRH ou enviado pelos Correios.

6.1.2 O pagamento da inscrição à Seleção de Pessoal Docente especificada neste Edital poderá ser efetuado somente até o dia **05/06/2025**, na Instituição Bancária autorizada que constará do boleto.

6.1.3 A entrega dos documentos exigidos neste Edital, na Divisão de Recursos Humanos da PUC Goiás, poderá ser efetuada, impreterivelmente, até o **dia 06/06/2025 ao meio-dia.**

6.1.4 A inscrição será permitida ao brasileiro nato ou naturalizado, português que tenha adquirido a igualdade de direitos e obrigações civis e o gozo dos direitos políticos (§1º, Art. 12 da Constituição Federal e Decretos Federais nº. 70.391, de 12 de abril de 1972 e 70.436, de 18 de abril de 1972) **ou estrangeiro com visto temporário ou permanente**, que faculte o exercício de atividade remunerada no Brasil do qual exige-se como título básico, sem dispensa de outros requisitos, que possua diploma de curso de graduação de duração plena e de programa de pós-graduação credenciado pela Capes/MEC que inclua, no todo ou em parte, a área de conhecimento correspondente, além dos demais requisitos previstos neste Edital.

6.2 Da inscrição de pessoas com deficiência

6.2.1 É assegurado às pessoas com deficiência o direito de se inscrever e participar da presente Seleção Externa Docente, concorrendo às vagas em igualdade de condições com os demais candidatos mediante a submissão a todas as etapas das avaliações previstas neste Edital. Os inscritos nessa condição serão classificados de acordo com a pontuação obtida nas avaliações e atividades previstas.

6.2.2 Os candidatos inscritos nestas condições deverão apresentar laudo médico atestando a espécie e o grau ou nível de deficiência, bem como a sua provável causa.

6.2.3 Os candidatos com deficiência que, no ato da inscrição, não declararem esta condição ou deixarem de apresentar o laudo médico serão eliminados deste processo seletivo.

7. DOS DOCUMENTOS

7.1 A inscrição será concluída com a entrega dos documentos exigidos para a inscrição na Divisão de Recursos Humanos - DRH da PUC Goiás, localizada no Campus I, na Praça Universitária, Área II, Bloco A, 1º andar, Setor Leste Universitário, Goiânia-GO, CPE 74.605-010, no prazo estabelecido neste Edital.

7.1.1 Os candidatos poderão, também, enviar os documentos pelos Correios que serão recebidos pela DRH somente até o meio dia do dia **06/06/2025.** Somente serão deferidas as inscrições cujos documentos obrigatórios forem entregues na DRH na forma exigida neste Edital.

7.1.2 É da exclusiva responsabilidade do candidato a conferência e a entrega de todos os documentos no ato da finalização da inscrição, obedecendo a forma e aos prazos estabelecidos no neste instrumento.

7.2 São documentos obrigatórios para efetuar a inscrição:

7.2.1 Comprovante do Pagamento de Inscrição, no valor de **R\$200,00 (duzentos reais)**, de acordo com boleto gerado no ato da inscrição via internet.

7.2.2 Ficha de Inscrição preenchida, disponibilizada no site

<https://sistemas.pucgoias.edu.br/concursos/>;

7.2.3 cópias do Currículo no modelo da Plataforma *Lattes e dos* comprovantes das produções (<https://www.lattes.cnpq.br/>) relativas ao período de 2022 a 2025;

7.2.4 cópia da Carteira de Identidade (frente e verso) expedida por órgãos oficiais de identificação pública civil ou militar incluindo os conselhos de classes autorizados por Lei para tal fim.

7.2.5 cópia do Cadastro de Pessoa Física (CPF) do candidato no Ministério da Fazenda - Brasil;

7.2.6 cópias dos comprovantes da Formação Acadêmica:

7.2.6.1 cópias do Diploma de Graduação e do Histórico Escolar (frente e verso);

7.2.6.2 cópias do Diploma de Mestre e do Histórico Escolar (frente e verso), para os candidatos da **Área de Conhecimento: Percepção e Atuação em Inteligência Artificial**;

7.2.6.3 cópias do Certificado de Especialização Lato Sensu e Histórico Escolar (frente e verso), para os candidatos das **Áreas de Conhecimento: Business Intelligence e Engenharia de Dados**;

7.2.7 Tabela de Pontuação do Currículo *Lattes* (ANEXO III) devidamente preenchida pelo candidato, de acordo com os documentos comprobatórios apresentados;

7.2.7.1 A pontuação do *Currículo Lattes* válida para fins deste Processo Seletivo será aquela lançada pela Banca Examinadora ou, em caso de recurso, pela Banca Revisora;

7.2.8 Termo de disponibilidade para cumprir, a partir de 2025/2, o Regime de Trabalho de Tempo Parcial (ANEXO IV);

7.2.9 Declaração firmada pelo(a) professor(a) quanto a autenticidade dos documentos entregues na inscrição (ANEXO V);

7.3 Os documentos deverão ser organizados pelo candidato conforme a ordem estabelecida do item 7.2.1 ao 7.2.9 deste Edital.

7.3.1 O(A) candidato(a) deve providenciar a encadernação dos documentos que serão entregues na DRH, acondicionados em envelope lacrado, com a identificação do nome do(a) candidato(a), nome do Curso e da Área de Conhecimento que concorrerá à vaga.

7.3.2 O envelope com os documentos do(a) candidato(a) será aberto somente pela Comissão designada pela Prograd para verificar a validade e avaliar o cumprimento das exigências contidas neste Edital.

7.4 Não serão considerados os documentos ilegíveis ou rasurados;

7.5 A PUC Goiás não se responsabiliza por extravio ou pelo atraso na entrega de documentos e indeferirá, por intempestividade, as inscrições e documentos que não forem protocolizados na DRH até o **meio-dia** do dia **06/06/2025**.

7.5.1 Após o período das inscrições não serão aceitos documentos para avaliação neste Processo Seletivo, em nenhuma hipótese.

8. DOS TÍTULOS, DA EXPERIÊNCIA ACADÊMICA, DE GESTÃO E PROFISSIONAL E DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA

A experiência acadêmica, gestão profissional e a produção científica serão pontuadas no Quadro do ANEXO III, de acordo com os seguintes documentos:

8.1 Formação Acadêmica

8.1.1 cópia do anverso e verso do **Diploma do Curso de Graduação** exigido neste edital;

8.1.2 cópia do anverso e verso do **Diploma de Mestre**, ou do **Certificado de Especialista**, conforme exigência da Área de Conhecimento deste edital;

8.2. Os candidatos que não comprovarem possuir, no mínimo, a titulação de graduação e de pós-graduação *stricto sensu* ou de pós-graduação *lato sensu* exigidas neste Edital serão desclassificados, os nomes serão excluídos do certame e não participarão das etapas seguintes da avaliação.

8.2 Ensino, Pesquisa e Extensão

Portaria, Decreto ou Declaração do exercício da docência, expedidos pelos dirigentes de Instituições de Ensino Superior; cópia dos registros constantes da Carteira de Trabalho; declaração original expedida por dirigentes de instituições de ensino superior ou órgãos de pesquisa e extensão.

8.3 Gestão Educacional

Portaria e Decreto de nomeação para cargos e comissões, colegiados, conselhos; Declaração e Certidão e similares (original) expedidos por empregador, dirigente de instituição, diretor de unidades de ensino de graduação e pós-graduação, coordenadores de órgãos de monitoria.

8.4 Atuação Profissional

Portaria e Decreto de nomeação para cargos e comissões; Declaração e Certidão e similares (original) expedidos por empregador; cópia dos registros constantes da Carteira de Trabalho relativas ao exercício da profissão na área de conhecimento especificada neste Edital.

8.5 Produções Técnico-Científicas – As produções reais publicadas pelo candidato, no período de **2022 a 2025**, quais sejam: autoria, coautoria de artigos, resumos expandidos, livro integral, capítulos de livros, prefácio, posfácio, apresentação e trabalhos completos em anais ou portfólios, modelos e/ou protótipos, acervos técnicos de projetos, produções, declarações (originais) expedidas por diretoria de congressos, simpósios, seminários e encontros científicos.

8.5.1 A autoria ou coautoria de livros, capítulos de livros, prefácio e posfácio serão comprovadas mediante a apresentação da página da produção com o nome do autor ou coautor.

8.6 A pontuação do Currículo Lattes (Anexo III) será obtida pela Banca Examinadora mediante o seguinte cálculo: $PL = 8,0 + [(TPO \times 2)/100]$, onde PL= Pontuação do Lattes e TPO=Total de Pontos obtidos.

8.7 Constatadas quaisquer irregularidades e/ou falsidade nos documentos e/ou informações fornecidos pelo candidato, em qualquer tempo, inclusive após a aprovação e admissão no Quadro Docente, a PUC Goiás tomará as providências administrativas e jurídicas cabíveis para a rescisão contratual e formalizará representação face à pessoa, por crime de falsidade ideológica, junto ao órgão público competente.

9. DO PROCESSO DE SELEÇÃO DOCENTE EXTERNA

As etapas da seleção são eliminatórias e/ou classificatórias e serão realizadas em Língua Portuguesa, nas quais será avaliada a fluência oral e escrita do candidato, dentre outros critérios.

Os candidatos serão avaliados nas seguintes **etapas da Seleção Docente**:

9.1 Primeira etapa

Validação das Inscrições

Será considerado apto a participar da segunda etapa da seleção, o candidato que apresentar os requisitos solicitados e os documentos exigidos nos itens 7.2.1 a 7.2.9, no prazo estabelecido no presente edital.

9.1.1 Nesta etapa, serão indeferidas as inscrições dos candidatos que tiveram contrato de trabalho anterior (docente ou administrativo) rescindido com a Sociedade Goiana de Cultura - Pontifícia Universidade Católica de Goiás, por incompatibilidade com os princípios institucionais descritos nos respectivos Estatutos e/ou por inadequação de conduta prevista no Regimento Geral da PUC Goiás e/ou legislação vigente.

9.2 Segunda etapa

Apresentação Institucional

9.2.1 A Apresentação Institucional, **etapa obrigatória da Seleção**, tem a finalidade de cientificar o candidato sobre a natureza e a missão da SGC-PUC Goiás e das obrigações acadêmico-administrativas que o candidato (caso seja admitido no quadro docente) assumirá, de forma expressa e solene, de acordo com os Estatutos e Normas da Sociedade Goiana de Cultura – SGC e PUC Goiás, cujos documentos encontram-se disponíveis no site www.pucgoias.edu.br

9.2.2 O Candidato que, sob qualquer justificativa, chegar atrasado ou não comparecer ou sair durante ou antes do término da Apresentação Institucional ou em qualquer uma das etapas da seleção, será automaticamente desclassificado e eliminado do processo seletivo.

9.2.3 Será considerado apto a realizar a terceira etapa da seleção, o candidato que estiver presente na **Apresentação Institucional** e assinar o Termo de Compromisso com a Instituição.

9.3 Terceira etapa

Prova Escrita

Será aprovado nesta etapa, o candidato que obtiver **Nota Final** igual ou superior a 8,0 (oito pontos), classificando-se para a próxima etapa.

9.3.1 O conteúdo específico da área de conhecimento para a qual o candidato se inscrever valerá de 0 (zero) a 9 (nove) pontos.

9.3.2 O conteúdo de Docência no Ensino Superior valerá de 0 (zero) a 1 (um) ponto.

9.3.3 A Prova Escrita de Conhecimentos, de caráter eliminatório e classificatório terá a duração máxima de até 4 horas e valerá de 0 (zero) a 10 (dez) pontos.

9.3.4 A **Nota Final** da Prova Escrita dos candidatos será o resultado da média das notas emitidas pelos professores da Banca Examinadora.

9.3.5 O conteúdo de **Docência no Ensino Superior**, cuja referência bibliográfica encontra-se disponibilizada no ANEXO II do presente Edital, será objeto de avaliação dos candidatos de todas as áreas de conhecimento desta Seleção Docente.

9.3.6 Os documentos: **Política e Diretrizes do Ensino de Graduação da PUC Goiás e o Projeto Pedagógico do Curso de Ciência de Dados e Inteligência Artificial**, serão disponibilizados na página da internet: <http://sistemas.pucgoias.edu.br:8080/concursos/> acessando as janelas **Trabalhe na PUC Goiás** e, em seguida, **Vagas para Docentes**, com o Edital do presente certame.

9.3.7 Os conteúdos programáticos (pontos) da prova prática a serem sorteados e as respectivas referências bibliográficas de cada área de conhecimento, que serão objeto de avaliação de todos os candidatos, encontram-se disponibilizados no ANEXO VI.

9.3.8 Na **Prova Escrita**, a Banca Examinadora avaliará e pontuará a produção dos candidatos de acordo com os critérios a seguir:

- 9.3.8.1 capacidade analítica e crítica das questões;
- 9.3.8.2 complexidade, acuidade, articulação e contextualização dos conteúdos desenvolvidos;
- 9.3.8.3 clareza no desenvolvimento das ideias e conceitos;
- 9.3.8.4 forma e fluência escrita em Língua Portuguesa.
- 9.3.9 A Prova Escrita abordará um ou mais itens dos conteúdos programáticos relativos a área de conhecimento que o candidato concorre.
- 9.3.10 O conteúdo de Docência do Ensino Superior será avaliado em uma questão que constituirá a prova escrita de todos os candidatos do certame.

9.4 Quarta etapa

Prova Prática

Serão aprovados nesta etapa e classificados para a quinta etapa os candidatos que obtiverem nota igual ou superior a 8,0 (oito) pontos.

- 9.4.1 A Prova Prática, de caráter eliminatório e classificatório valerá de 0 (zero) a 10 (dez) pontos.
- 9.4.2 A Nota Final da Prova Prática de cada candidato será o resultado da média das notas emitidas pelos professores membros da Banca Examinadora.
- 9.4.3 A Prova Prática terá a duração de 1 (uma) hora, sendo 45 (quarenta e cinco) minutos para apresentação do candidato e 15 (quinze) minutos para resposta as arguições da Banca Examinadora.
- 9.4.4 O tema da prova prática é sorteado pela Banca Examinadora, antes do início da prova escrita, de acordo com o Conteúdo Programático e as Referências das Áreas de Conhecimento que constam no ANEXO VI deste Edital.
- 9.4.5 A Prova Prática será realizada com a presença de todos os membros da Banca Examinadora, sendo **vedada a presença de candidatos concorrentes ou de quaisquer outras pessoas, sem exceção.**

9.4.6 **Na Prova Prática** a Banca Examinadora avaliará e pontuará o desempenho dos candidatos inscritos à vaga, em conformidade com os critérios a seguir:

- 9.4.6.1 domínio do tema sorteado;
- 9.4.6.2 espírito crítico;
- 9.4.6.3 capacidades de organizar e expor ideias a respeito do tema sorteado;
- 9.4.6.4 capacidade de manipulação dos materiais utilizados nos procedimentos práticos;
- 9.4.6.5 usos adequados dos instrumentos e equipamentos utilizados nos procedimentos práticos;
- 9.4.6.6 apresentação do tema com clareza;
- 9.4.6.7 estabelecimento de relações entre o tema e outros conhecimentos;
 - 9.4.6.7.1 estruturação: Objetivos, Conteúdo, Metodologia;
- 9.4.6.8 procedimentos de Ensino e Recursos Didáticos de Ensino e Avaliação;
- 9.4.6.9 capacidade de motivação: apresentação do conteúdo de forma a despertar interesse;
- 9.4.6.10 capacidade de integração: preocupação com a compreensão do assunto, estabelecendo relações com os conteúdos a serem estudados posteriormente;
- 9.4.6.11 capacidade de síntese e objetividade acerca do conteúdo em discussão;
- 9.4.6.12 coerência;
- 9.4.6.13 adequação da exposição ao tempo previsto;
- 9.4.6.14 fluência oral do candidato em Língua Portuguesa.

9.5 Quinta etapa

Análise de Currículo Lattes

A análise e pontuação do *Currículo Lattes* de todos os candidatos será realizada pela Banca Examinadora com base nos títulos acadêmicos, experiência no magistério, experiência em gestão, experiência profissional e produções científicas conforme item 8.1 a 8.5 deste Edital e de acordo com a tabela “Critérios para a Análise de Currículo”.

9.5.1 A autoavaliação do *Curriculum Lattes* a ser efetuada pelo candidato tem caráter meramente informativo e a pontuação válida para a seleção docente será aquela lançada pela Banca Examinadora ou pela Banca Revisora, no caso de Recurso.

10. DA CLASSIFICAÇÃO DOS CANDIDATOS

Ao final da somatória das notas obtidas neste processo de seleção docente, os candidatos serão relacionados em ordem decrescente de classificação, por área de conhecimento, de acordo com a maior média aritmética das notas obtidas na terceira, quarta e quinta etapas.

10.1 Em casos de empate na média final, classifica-se o candidato que obtiver a melhor nota na avaliação do currículo *lattes*. Persistindo o empate, adotar-se-á o critério previsto na Constituição da República Federativa do Brasil.

11. DO CRONOGRAMA

ATIVIDADES	DATA HORÁRIO	LOCAL
INSCRIÇÕES	09/05/2025 a 06/06/2025	DRH
ENTREGA DOS DOCUMENTOS	09/05/2025 a 06/06/2025 (até o meio-dia)	DRH
PUBLICAÇÃO DOS NOMES DOS CANDIDATOS COM INSCRIÇÕES DEFERIDAS	até 07/06/2025	no site: www.pucgoias.edu.br link http://sistemas.pucgoias.edu.br:8080/concursos/
RECURSO POR INDEFERIMENTO DA INSCRIÇÃO	09/06/2025 9h as 11h	DRH ÁREA II
APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL E ASSINATURA DO TERMO DE COMPROMISSO	09/06/2025 15h	local a ser divulgado junto com os nomes das inscrições deferidas
PUBLICAÇÃO DOS NOMES DOS CANDIDATOS APROVADOS NA APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL	09/06/2025	no site: www.pucgoias.edu.br link http://sistemas.pucgoias.edu.br:8080/concursos/
RECURSO POR REPROVAÇÃO NA APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL	10/06/2025 8h as 10h	DRH ÁREA II

APLICAÇÃO DA PROVA ESCRITA E SORTEIO DE PONTO DA PROVA PRÁTICA E DA ORDEM DE APRESENTAÇÃO DOS CANDIDATOS	10/06/2025 14h as 18	local a ser divulgado com a lista dos candidatos aprovados na Apresentação Institucional e aptos à Prova Escrita
PUBLICAÇÃO DOS NOMES DOS CANDIDATOS APROVADOS NA PROVA ESCRITA E APTOS À PROVA PRÁTICA	11/06/2025	no site: www.pucgoias.edu.br link http://sistemas.pucgoias.edu.br:8080/concursos/
RECURSO POR REPROVAÇÃO NA PROVA ESCRITA	11/06/2025 14h as 16h	DRH ÁREA II
PROVA PRÁTICA	12 e 13/06/2025 14h as 18h	Dia e local a serem divulgados com a lista dos candidatos aprovados na Prova Escrita e aptos à Prova Prática
PUBLICAÇÃO DOS NOMES DOS CANDIDATOS APROVADOS NA PROVA PRÁTICA	16/06/2025 (matutino)	no site: www.pucgoias.edu.br link http://sistemas.pucgoias.edu.br:8080/concursos/
RECURSO POR REPROVAÇÃO NA PROVA PRÁTICA	16/06/2025 15h as 17h	DRH ÁREA II
ANÁLISE E PONTUAÇÃO DO <i>CURRICULO LATTES</i>	16 a 18/06/2025	Pró-Reitoria de Graduação Área IV
PUBLICAÇÃO DA PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO LATTES	18/06/2025	no site: www.pucgoias.edu.br link http://sistemas.pucgoias.edu.br:8080/concursos/
RECURSO DA PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO LATTES	23/06/2025 14h as 16h	DRH ÁREA II
PUBLICAÇÃO DOS NOMES DOS CANDIDATOS APROVADOS NA SELEÇÃO EXTERNA DOCENTE – RESULTADO FINAL	25/06/2025	no site: www.pucgoias.edu.br link http://sistemas.pucgoias.edu.br:8080/concursos/
HOMOLOGAÇÃO DO PROCESSO SELETIVO	26/06/2025	GR

12. DOS LOCAIS DA SELEÇÃO DOCENTE

O horário e local da **Apresentação Institucional**, o horário e local da aplicação da **Prova Escrita** e o dia da aplicação da **Prova Prática** serão informados aos candidatos junto com a divulgação da lista dos aptos às referidas avaliações.

13. DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Os resultados de cada etapa desta seleção serão divulgados nos placares da DRH e no sítio da PUC Goiás na rede mundial de computadores, no site: www.pucgoias.edu.br link <http://sistemas.pucgoias.edu.br:8080/concursos/>, nas datas estabelecidas no cronograma.

14. DA VALIDADE

A Seleção Docente regida por este Edital tem validade até 30 (trinta) dias da data de admissão dos(a) candidatos(a) aprovados(as) podendo, à critério da Administração Superior, ser prorrogada.

15. DA CONTRATAÇÃO

Para a admissão no Corpo Docente Permanente da PUC Goiás o(a) professor(a) aprovado nesta Seleção Docente deverá:

15.1 ser considerado apto nos Exames Pré-Admissionais (exames médico e clínico) solicitados pelo Serviço Médico da Instituição;

15.2 se estrangeiro, apresentar o Visto de Permanência no Brasil;

15.3 entregar a documentação admissional exigida, no prazo estabelecido, pela Divisão de Recursos Humanos – DRH, sob pena de perder o direito à vaga e de ser chamado outro candidato classificado.

15.4 O contrato de trabalho do candidato aprovado nesta seleção será efetuado por prazo determinado, de acordo com a Política de Contratação vigente na Instituição.

15.5 Todo Docente contratado em Processo de Seleção estará em período probatório por 2 (dois) anos, contados da data da contratação, ao término dos quais será submetido a Avaliação específica do Desempenho.

15.5.1 Durante o período do estágio probatório o docente gozará dos direitos e responderá pelos deveres inerentes à categoria e grau indicados neste Edital.

15.5.2 Completado o período do estágio probatório e obtendo resultado positivo na Avaliação Específica de Desempenho, o docente passará a integrar efetivamente a Carreira Docente da Universidade.

15.6 O professor contratado por prazo determinado em decorrência da presente Seleção participará, nos primeiros 2 (dois) anos da sua admissão como Docente de, no mínimo, 30 (trinta) horas das atividades ministradas no **Programa Permanente de Formação Continuada de Professores** que é promovido semestralmente pela Prograd.

15.7 Ao final do prazo estabelecido no item 15.6 o professor poderá ingressar no quadro permanente de professores da PUC Goiás, por prazo indeterminado, desde que tenha cumprido integralmente as condições estabelecidas neste Edital, mediante avaliação satisfatória de desempenho e conduta, emitida pela Coordenação do Curso e/ou Programa, do Diretor da Escola respectiva e decisão da Prograd.

15.7.1 Os professores que não tiverem cumprido integralmente a carga horária mínima exigida nas atividades do **Programa Permanente de Formação Continuada de Professores**, bem como as demais condições constantes do presente Edital, não poderão ingressar no Corpo Docente Permanente da Instituição.

15.8 A PUC Goiás poderá convocar os professores classificados no processo seletivo para exercer a docência em outra área de conhecimento, desde que compatível com a formação acadêmica.

15.9 O salário mensal, pago atualmente ao Professor Colaborador 1 – Grau I, para cumprir o:

15.9.1 **Regime de Tempo Parcial (TP)**, mensalista, é de R\$2.309,58 (dois mil trezentos nove reais e cinquenta e oito centavos), para o contrato mínimo de 12 horas e, até R\$7.968,60 (sete mil novecentos e sessenta e oito reais e sessenta centavos), para o contrato máximo de 40 horas, respeitada a proporção de 75% de horas-ensino e 25% de horas-atividade ou correlatas;

16. DOS RECURSOS

Os candidatos poderão interpor **recurso**, face aos resultados da Seleção Docente, respeitado o cronograma do item 11.

16.1 O candidato, para interpor recurso deverá protocolizar, pessoalmente ou mediante procurador legalmente constituído, na DRH, a petição (pedido) na qual exporá **as razões recursais, fundamentando a sua pretensão.**

16.2 Não serão conhecidos os recursos:

16.2.1 interpostos intempestivamente;

16.2.2 que não atenderem aos critérios mínimos exigidos para recorrer – razões e fundamentação legal;

16.2.3 interpostos por terceiros sem procuração;

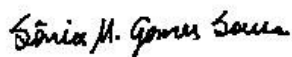
16.2.4 que contenham erro ou impropriedade ou que não estiverem formalmente firmados pelo Recorrente ou seu representante legal.

16.3 Os recursos são julgados, em última e definitiva instância, conjuntamente, pela Pró-Reitoria de Graduação e pela Pró-Reitoria de Desenvolvimento Institucional.

17. Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Pró-Reitoria de Graduação.

18. Este Edital será afixado no placar da DRH e publicado no sítio da PUC Goiás na internet no endereço no site <http://sistemas.pucgoias.edu.br:8080/concursos/>

Gabinete da Pró-Reitora de Graduação, aos oito dias do mês de maio do ano de dois mil e vinte e cinco.

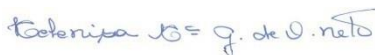


Profª Dra. Sonia Margarida Gomes Sousa
Pró-Reitora de Graduação



Profª Olga Izilda Ronchi
Reitora

Cientes:



Profª Helenisa Maria Gomes de Oliveira Neto
Pró-Reitora de Desenvolvimento Institucional



Profª. Graciele Pinheiro Teles
Coordenadora do Departamento de Recursos Humanos

ANEXO I – Edital nº 17/2025-Prograd

ATIVIDADES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR REGULAMENTO DA CARREIRA DOCENTE (2024)

Art. 2º. Constituem atividades do magistério superior:

- I. as atividades de ensino, pesquisa e extensão, que compõem o processo de ensino-aprendizagem na graduação, na pós-graduação e na extensão, na modalidade presencial;
- II. as atividades decorrentes dos processos de autoavaliação e de avaliação institucional pelos órgãos reguladores competentes;
- III. as atividades de gestão, tais como: administração superior, direção, coordenação e assessoria, no âmbito acadêmico e administrativo;
- IV. a orientação de trabalho de conclusão de curso, de pesquisa de iniciação científica, de mestrado, de doutorado e a supervisão de projetos de pesquisa de pós-doutorado;
- V. o planejamento e execução de projetos de pesquisa individuais ou em grupos e redes de pesquisa;
- VI. a elaboração e submissão de projetos de pesquisa, de extensão e de inovação para captação de recursos junto às agências de fomento;
- VII. a produção científica, de inovação, cultural ou artística, expressas em publicações de artigos em periódicos, livros, capítulos, traduções, participações em congressos com apresentação de trabalhos ou palestras, exposições, trabalhos artísticos, promoção de eventos culturais, religiosos, publicações e participações na mídia impressa, televisiva, eletrônica, entre outras que venham a ser definidas pela Universidade;
- VIII. a produção técnica expressa em textos e desenvolvimento de material didático, patentes, aplicativos, softwares, hardwares, relatórios, mapas, editoração, entre outras que venham a ser definidas pela Universidade;
- IX. a participação em bancas internas e externas de trabalho de conclusão de curso, de mestrado, doutorado, livre docência, concursos, entre outras que venham a ser definidas pela Universidade;
- X. a participação e representação em colegiados e conselhos da Universidade;
- XI. a participação como revisor, avaliador, editor e membro do corpo editorial de periódicos;
- XII. a participação como membro gestor, revisor ou avaliador, a atuação como membro de colegiados e comissões acadêmicas, técnicas ou diretorias de agências de fomento e órgãos de representação acadêmica vinculados às atividades-fim da Universidade;
- XIII. as participações em diretorias e comissões formais de associações e grupos acadêmicos vinculados à comunidade científica e acadêmica – de âmbito local, nacional ou internacional – de sua área de atuação;
- XIV. as participações em comissão organizadora, diretora ou de avaliação de eventos acadêmicos – de âmbito local, nacional ou internacional – de sua área de atuação;
- XV. as atividades de representação institucional, expressamente autorizadas pelo/a Reitor/a, em instâncias participativas de políticas públicas pertinentes à missão institucional, em órgãos externos de fomento ao ensino, pesquisa, inovação e extensão, ou em outras instâncias representativas de relevância institucional

ANEXO II - Edital nº 17/2025– Prograd

CONTEÚDO ESPECÍFICO DAS AVALIAÇÕES TEÓRICA E PRÁTICA DOCÊNCIA NO ENSINO SUPERIOR

1. CURSO DE CIÊNCIA DE DADOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

1.1 Área de Conhecimento: Percepção e Atuação em Inteligência Artificial

1.2 Área de Conhecimento: *Business Intelligence*

1.3 Área de Conhecimento: Engenharia de Dados

2. REFERÊNCIAS

2.1 A Política e Diretrizes do Ensino de Graduação. Universidade Católica de Goiás. Série: Gestão Universitária 14. Disponibilizado em <https://www.pucgoias.edu.br>

2.2 MASETTO, Marcos Tarciso. Competência pedagógica do professor universitário. São Paulo: Summus, 2003. Disponibilizado em arquivo PDF no seguinte endereço: <https://pt.scribd.com/document/383536287/MASETTO-Marcos-Tarciso-Competencia-Pedagogica-do-Professor-Universitario-pdf>

2.3 Projeto Pedagógico do Curso de Ciência de Dados e Inteligência Artificial. Pontifícia Universidade Católica de Goiás. Disponibilizado em <https://www.pucgoias.edu.br>

ANEXO III - Edital nº 17/2025 – Prograd
CRITÉRIOS PARA ANÁLISE DE CURRÍCULO LATTES
PROCESSO DE SELEÇÃO DOCENTE EXTERNA

PROFESSOR COLABORADOR 1 – MESTRE E ESPECIALISTA

NOME DO CANDIDATO:

I– EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL (MÁXIMO 70 PONTOS)			
ITENS	DESCRIÇÃO	MÁXIMO	PONTOS
1	EXPERIÊNCIA ACADÊMICA (Máximo 60 pontos)		
1.1	DE ENSINO (Máximo 55 pontos)		
	Ensino na Graduação (2,0 pontos por semestre, inclusive 2025/1)	36	
	Orientação de Monitoria (0,2 ponto por semestre)	1	
	Orientação de Monografia ou TCC/Graduação (0,5 ponto por orientação)	10	
	Orientação de Iniciação Científica (1 ponto por orientação)	3	
	Orientação de Especialização <i>Lato Sensu</i> (1 ponto por orientação)	5	
1.2	DE PESQUISA (Máximo 3 pontos)		
	Membro, nos últimos três anos, em projeto institucional de pesquisa (0,5 pontos por projeto)		
1.3	DE EXTENSÃO (Máximo 2 pontos)		
	Membro de programa institucional de extensão (0,2 ponto por semestre, inclusive em 2025/1)	1	
	Ministrante de Curso de extensão (0,2 ponto por curso)	1	
1.4	GESTÃO EDUCACIONAL ENSINO SUPERIOR (Máximo 2 pontos)		
	Coordenação em Pró-Reitoria (0,5 pontos por semestre, inclusive 2025/1)		
	Assessoria em Pró-Reitoria (0,5 pontos por semestre, inclusive 2025/1)		
	Direção de Unidades acadêmico-Administrativas (0,5 pontos por semestre, inclusive 2025/1)		
	Coordenação de Curso de Graduação (0,5 pontos por semestre)		
	Coordenação de Grupo de Pesquisa (0,5 ponto por semestre, inclusive 2025/1)		
	Coordenação de Programas e Projetos de Extensão (0,5 pontos por semestre, inclusive 2025/1)		
	Coordenação em Comissões designadas pelo dirigente máximo, Conselhos ou Câmaras dos Órgãos Colegiados (0,2 pontos por semestre)		
	Membro de Banca Examinadora de Seleção Docente (0,2 pontos por participação)		
	Membro de Núcleo Docente Estruturante do Curso (0,5 pontos por semestre, inclusive 2025/1)		
1.5	ATUAÇÃO PROFISSIONAL (Máximo 8 pontos)		

	Cada ano completo de atividade na área de conhecimento e da formação profissional (1 ponto por ano)		
	SUBTOTAL	70	
II- PRODUÇÃO TÉCNICO-CIENTÍFICO NO PERÍODO DE 2022 a 2025 (MÁXIMO 30 PONTOS)			
ITENS	DESCRIÇÃO	MÁXIMO	PONTOS
2.1	PRODUÇÕES CIENTÍFICAS		
	Artigos publicados em periódicos <i>Qualis</i> A1 (10 pontos por artigo) sem limite máximo		
	Artigos publicados em periódicos <i>Qualis</i> A2 (8,5 pontos por artigo) sem limite máximo		
	Artigos publicados em periódicos <i>Qualis</i> A3 (8,5 pontos por artigo) sem limite máximo		
	Artigos publicados em periódicos <i>Qualis</i> A4 (8,5 pontos por artigo) sem limite máximo		
	Artigos publicados em periódicos <i>Qualis</i> B1 (4,5 pontos por artigo)		
	Artigos publicados em periódicos <i>Qualis</i> B2 (2,5 pontos por artigo)		
	Artigos publicados em periódicos <i>Qualis</i> B3 (2 pontos por artigo)	6	
	Artigos publicados em periódicos <i>Qualis</i> B4 (1,5 pontos por artigo)	4,5	
	Texto em jornal ou revista (0,1 ponto por texto)	0,5	
	Livro Publicado ou organizado em Editora nacional ou Internacional (7 pontos por livro)	14	
	Capítulo de Livro (3 pontos por capítulo)	9	
	Trabalho publicado em Anais em evento Internacional- completo (0,5 pontos por artigo)	3	
	Trabalho publicado em Anais em evento Nacional - completo (0,5 pontos por artigo)	2	
	Trabalho publicado em Anais em evento Regional – completo (0,25 pontos p/artigo)	1	
	Trabalho publicado em Anais em evento Local - completo (0,1 ponto por artigo)	1	
	Trabalho publicado em Anais em evento Internacional - resumo expandido (0,5 pontos por resumo)	2	
	Trabalho publicado em Anais em evento Nacional - resumo expandido (0,25 pontos por resumo)	1	
	Trabalho publicado em Anais em evento Regional - resumo expandido (0,2 pontos por resumo)	1	
	Trabalho publicado em Anais em evento Internacional - resumo (0,5 pontos por resumo)	2	
	Trabalho publicado em Anais em evento Nacional - resumo (0,25 pontos por resumo)	1	
	Trabalho publicado em Anais em evento Regional - resumo (0,2 pontos por resumo)	1	
	Trabalho publicado em Anais em evento Local - resumo (0,1 ponto por resumo)	0,5	

	Apresentação de Trabalho em Congresso Internacional (0,75 pontos por apresentação)	3	
	Apresentação de Trabalho em Congresso Nacional (0,5 pontos por apresentação)	2	
	Apresentação de Trabalho em Congresso Regional (0,25 pontos por apresentação)	1	
	Apresentação de Trabalho em Congresso Local (0,1 ponto por apresentação)	0,5	
	Apresentação de Trabalho em Simpósio Internacional (0,75 pontos por apresentação)	3	
	Apresentação de Trabalho em Simpósio Nacional (0,5 pontos por apresentação)	2	
	Apresentação de Trabalho em Simpósio Regional (0,25 pontos por apresentação)	1	
	Apresentação de Trabalho em Simpósio Local (0,1 ponto por apresentação)	0,5	
	Apresentação de Trabalho em Seminário Internacional (0,5 pontos por apresentação)	2	
	Apresentação de Trabalho em Seminário Nacional (0,25 pontos por apresentação)	1	
	Apresentação de Trabalho em Seminário Regional (0,15 pontos por apresentação)	0,6	
	Apresentação de Trabalho em Seminário Local (0,1 ponto por apresentação)	0,4	
	Apresentação de Trabalho em Encontro/Outro Internacional (0,5 pontos por encontro)	1,5	
	Apresentação de Trabalho em Encontro/Outro Nacional (0,3 pontos por encontro)	0,9	
	Apresentação de Trabalho em Encontro/Outro Regional (0,2 pontos por encontro)	0,6	
	Apresentação de Trabalho em Encontro/Outro Local (0,1 ponto por encontro)	0,3	
2.2	PRODUÇÕES TÉCNICAS, ARTÍSTICAS E CULTURAIS		
	Palestras/conferências como convidado (1 ponto por evento)	4	
	Membro de Conselhos Editoriais (1 ponto por ano)	4	
	Membro de Bancas Examinadoras de Trabalhos Científicos	2	
	a) Monografia/outros – Especialização (0,25) por Banca		
	b) TCC/outros – Graduação (0,1) por Banca		
	Membro de comissões organizadoras de Eventos (Nacionais, internacionais, regionais e institucionais (0,5 pontos por evento)	2	
	Produção publicada de material didático-pedagógico ou técnico derivado das atividades fim da Universidade (1 ponto por produto)	6	

	Produto técnico com patente (multimídia, software, projeto, piloto, protótipo, modelo, portfólio, obras reais) (8 pontos por produto) sem limite máximo		
	Produto técnico sem patente (multimídia, software, projeto, piloto, protótipo, modelo, portfólio, obras reais) (4 pontos por produto)	8	
	Criação e manutenção de websites, blogs e redes sociais de caráter científico (0,5 pontos por website)	2	
	Artes Visuais (Animação, computação gráfica, desenho, escultura, filme, fotografia, ilustração, pintura, programação visual, vídeo, webart) (2 pontos por produto)	2	
	Trabalho técnico (Consultoria científica, tradução, Parecer para periódicos e Agências de Fomento, elaboração de projeto) (0,25 pontos por trabalho)	4	
	SUBTOTAL	30	
	TOTAL	100	

CÁLCULO DA NOTA:

$$NAC = 8,0 + [(TPO \times 2)/100]$$

Onde: **NAC** = Nota da Análise de Currículo

TPO = Total de Pontos Obtidos

TOTAL DE PONTOS OBTIDOS PELO CANDIDATO _____

**ANEXO IV - Edital nº 17/2025 – Prograd
PROCESSO DE SELEÇÃO DOCENTE EXTERNA
PARA O MAGISTÉRIO SUPERIOR - ENSINO PRESENCIAL
PROFESSOR(A) COLABORADOR(A) 1
REGIME DE TRABALHO DE TEMPO PARCIAL - MENSALISTA**

TERMO DE DISPONIBILIDADE

Eu, _____, inscrito(a) no CPF/MF nº _____ manifesto o meu interesse e declaro ter disponibilidade de tempo para assumir o Regime de Trabalho de Tempo Parcial, Mensalista, na categoria de **Professor(a) Colaborador(a) 1**, Grau I, nos turnos de funcionamento e de acordo com as necessidades da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, mantida pela Sociedade Goiana de Cultura, a partir do 2º semestre letivo de 2025, e nos semestres vindouros, caso seja aprovado no Processo de Seleção Docente Externa regulado pelo Edital nº 17/2025 – Prograd.

Goiânia, _____ de _____ de 2025.

assinatura por extenso do(a) professor(a)

**ANEXO IV - Edital nº 17/2025 – Prograd
PROCESSO DE SELEÇÃO DOCENTE EXTERNA
PARA O MAGISTÉRIO SUPERIOR - ENSINO PRESENCIAL
PROFESSOR(A) COLABORADOR(A) 1
REGIME DE TRABALHO DE HORISTA**

TERMO DE DISPONIBILIDADE

Eu, _____, inscrito(a) no CPF/MF nº _____ manifesto o meu interesse e declaro ter disponibilidade de tempo para assumir o Regime de Trabalho de Horista, na categoria de **Professor(a) Colaborador(a) 1**, Grau I, nos turnos de funcionamento e de acordo com as necessidades da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, mantida pela Sociedade Goiana de Cultura, a partir do 2º semestre letivo de 2025, e nos semestres vindouros, caso seja aprovado no Processo de Seleção Docente Externa regulado pelo Edital nº 17/2025 – Prograd.

Goiânia, ____ de _____ de 2025.

assinatura por extenso do(a) professor(a)

ANEXO V - Edital nº 17/2025 – Prograd

**PROCESSO DE SELEÇÃO DOCENTE EXTERNA
PARA O MAGISTÉRIO SUPERIOR - ENSINO PRESENCIAL**

**DECLARAÇÃO DE VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES
E AUTENTICIDADES DOS DOCUMENTOS APRESENTADOS**

Eu, _____, inscrito(a) no CPF/MF sob o nº _____, declaro para fins de direito e sob as penas do art. 299 do Código Penal Brasileiro, que as informações e os documentos apresentados por mim para inscrição ao **Processo de Seleção Docente Externa para Professor(a) Colaborador(a) 1**, Grau I, são verdadeiros e autênticos.

E por ser esta a expressão da verdade, firmo o presente.

Goiânia, _____ de _____ de 2025.

NOME COMPLETO E ASSINATURA POR EXTENSO

ANEXO VI – Edital nº 17/2025– Prograd

CURSO DE CIÊNCIA DE DADOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

1. Área de Conhecimento: Percepção e Atuação em Inteligência Artificial

1.1 CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA AS PROVAS TEÓRICA E PRÁTICA

- 1.1.1 Arquiteturas de Redes Neurais
- 1.1.2 Algoritmos de treinamento de Redes Neurais
- 1.1.3 Redes Neurais: Funções de Ativação
- 1.1.4 Avaliação e Validação de Redes Neurais
- 1.1.5 Fundamentos de Processamento de Imagens
- 1.1.6 Detecção e Reconhecimento de Objetos
- 1.1.7 Redes Neurais Convolucionais (CNNs) para visão computacional
- 1.1.8 Introdução a Mineração de Dados em Texto
- 1.1.9 Modelos de Linguagem (Word2Vec, FastText, Elmo)
- 1.1.10 Arquiteturas de Deep Learning para texto

2. BIBLIOGRAFIA

- 2.2.1. BUDUMA , Nikhil. **Fundamentals of deep learning: designing next-generation machine intelligence algorithms**. 1. ed. Sebastopol: O'Reilly Media, 2017.
- 2.2.2. CHAKRABARTI , Soumen. **Mining the Web: Discovering Knowledge from Hypertext Data**. San Francisco: Morgan Kaufmann, 2002.
- 2.2.3. FORSYTH , David A.; PONCE , Jean. **Computer Vision: A Modern Approach**. 2. ed. Upper Saddle River, New Jersey: Prentice Hall, 2011.
- 2.2.4. GÉRON , Aurélien. **Hands-On Machine Learning with Scikit-Learn, Keras, and TensorFlow: Concepts, Tools, and Techniques to Build Intelligent Systems**. 2. ed. Sebastopol: O'Reilly Media, 2019.
- 2.2.5. GIBSON , Adam; PATTERSON , Josh. **Deep learning: a practitioner's approach**. 1. ed. Sebastopol: O'Reilly Media, 2017.
- 2.2.6. GOODFELLOW , Ian; BENGIO , Yoshua; COURVILLE , Aaron. **Deep learning**. 1. ed. Cambridge: MIT Press, 2016.
- 2.2.7. GONZALEZ , Rafael C.; WOODS , Richard E. **Digital Image Processing**. 3. ed. Upper Saddle River, NJ: Pearson Prentice Hall, 2008.
- 2.2.8. GOYAL , Palash; PANDEY , Sumit; JAIN , Karan. **Deep Learning for Natural Language Processing**. Birmingham: Packt Publishing, 2018.

2.2.9. GOLDBERG , Yoav. **Neural Network Methods in Natural Language Processing**. San Rafael: Morgan & Claypool Publishers, 2017.

2.2.10. LI , Fei-Fei; KARPATHY , Andrej; JOHNSON , Justin. **Convolutional neural networks for visual recognition**. Stanford: Stanford University, 2015. (Curso online disponível em: <<http://cs231n.stanford.edu/>>).

2.2.11. MANNING , Christopher D.; SCHÜTZE , Hinrich. **Foundations of Statistical Natural Language Processing**. Cambridge: MIT Press, 1999.

2.2.12. RAO , Delip; MCMAHAN , Brian. **Natural Language Processing with PyTorch**. Sebastopol: O'Reilly Media, 2020.

2.2.13. SZELISKI , Richard. **Computer Vision: Algorithms and Applications**. 1. ed. New York: Springer, 2010.

2.2.14. WEISS , Sholom M.; INDURKHYA , Nitin; ZHANG , Tong. **Text Mining: Predictive Methods for Analyzing Unstructured Information**. San Francisco: Morgan Kaufmann, 2005.

2.2.15. ZAFAR , Iffat. **Hands-On Convolutional Neural Networks with TensorFlow**. Birmingham: Packt Publishing, 2018.

ANEXO VI – Edital nº 17/2025– Prograd

CURSO DE CIÊNCIA DE DADOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

1. Área de Conhecimento: *Business Intelligence*

1.1 CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA AS PROVAS TEÓRICA E PRÁTICA

- 1.1.1 Fundamentos de gestão estratégica guiada por dados
- 1.1.2 Ferramentas e métricas para mensuração e análise da performance organizacional (KPIs, OKRs)
- 1.1.3 Gestão de indicadores de desempenho em negócios exponenciais
- 1.1.4 Fundamentos de Análise de Negócios
- 1.1.5 Análise SWOT e Outras Ferramentas Estratégicas
- 1.1.6 Fundamentos de Business Intelligence (BI)
- 1.1.7 Data Warehousing e ETL (Extract, Transform, Load)
- 1.1.8 Dashboarding e Visualização de Dados
- 1.1.9 Plataformas de Big Data em Nuvem
- 1.1.10 Diversidade, equidade social e Direitos Humanos no mundo do trabalho.

2. BIBLIOGRAFIA

- 2.2.1 BROWN, Andy. **The Big Book of Dashboards: Visualizing Your Data for Better Business Decisions**. Hoboken: Wiley, 2017.
- 2.2.2 DUNN, M. **Business Intelligence Guidebook: From Data Integration to Analytics**. San Francisco: Morgan Kaufmann, 2013.
- 2.2.3 FREITAS, N. C. A. **Inteligência de Negócios e Análise de Dados**. São Paulo: Editora Senac, 2023.
- 2.2.4 GRAHAM, Joseph A. **Análise estratégica: teoria e prática**. São Paulo: Atlas, 2008.
- 2.2.5 GROVE, Andrew S. **High Output Management**. New York: Vintage Books, 1983.
- 2.2.6 INTERNATIONAL INSTITUTE OF BUSINESS ANALYSIS (IIBA). **Business Analysis Body of Knowledge (BABOK Guide)**. 3. ed. Toronto: IIBA, 2015.
- 2.2.7 LAMORTE, Ben. **The OKRs Field Book: A Step-by-Step Guide for Objectives and Key Results Coaches**. 1. ed. New York: Wiley, 2018.
- 2.2.8 MASON, Hilary; PATIL, DJ. **Data-Driven: Creating a Data Culture**. New York: O'Reilly Media, 2015.

2.2.9 MERRIAM, Peter. **Business Intelligence Guidebook: From Data Integration to Analytics**. San Francisco: Morgan Kaufmann, 2013.

2.2.10 MORAES, A. de. **Direitos Humanos Fundamentais**. 12.ed. São Paulo: Atlas, 2021.

2.2.11 MOSS, Lawrence T.; ATRE, Shaku. **Business Intelligence Roadmap: The Complete Project Lifecycle for Decision-Support Applications**. Boston: Addison-Wesley, 2003.

10.12 MOURA, Gilson L. **Gestão Estratégica e Indicadores de Desempenho**. São Paulo: Atlas, 2013.

10.13 PODESWA, Howard. **The Business Analyst's Handbook**. Boston: Course Technology, 2009.

10.14 PONCIO, Renato; COSTA, Hugo. **Business Intelligence: conceitos, tecnologias e aplicações**. São Paulo: Novatec, 2012.

10.15 SINGER, Gary. **Tableau for Dummies**. 2. ed. Hoboken: Wiley, 2016.

10.16 SPETH, C.; SILVA, A. **A Análise SWOT: Uma ferramenta chave para o desenvolvimento de estratégias empresariais**. São Paulo: Editora 50Minutos, 2023.

10.17 ZAGAROLI, Alex. **Power BI Dashboard: A Guide for Beginners to Master Power BI and Data Visualization**. Independently published, 2020.

ANEXO VI – Edital nº 17/2025– Prograd

CURSO DE CIÊNCIA DE DADOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

1. Área de Conhecimento: Engenharia de Dados

1.1 CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA AS PROVAS TEÓRICA E PRÁTICA

- 1.1.1 Fundamentos de Engenharia de Dados
- 1.1.2 Pipelines de Dados
- 1.1.3 ETL (Extract, Transform, Load)
- 1.1.4 Fundamentos de Computação em Nuvem
- 1.1.5 Modelos de Serviço em Nuvem (IaaS, PaaS, SaaS)
- 1.1.6 Segurança em Nuvem e Conformidade Regulatória
- 1.1.7 Arquitetura de Sistemas Distribuídos para Big Data
- 1.1.8 Armazenamento e Processamento de Dados Distribuídos
- 1.1.9 Plataformas de Big Data em Nuvem
- 1.1.10 Tecnologias de Streaming e Processamento em Tempo Real

2.2 BIBLIOGRAFIA

- 2.2.1 AKIDAU, Tyler; CHERNYAK, Slava; LAX, Reuven. **Streaming Systems: The What, Where, When, and How of Large-Scale Data Processing**. O'Reilly Media, 2020.
- 2.2.2 BUYYA, R.; BROBERG, J.; GOSCINSKI, A. **Cloud Computing: Principles and Paradigms**. Canadá: Wiley Series on Parallel and Distributed Computing, 2011.
- 2.2.3 BUYYA, Rajkumar; VECCHIOLA, Cristiano; SELVI, S. Thamarai. **Big Data: Principles and Paradigms**. Hoboken: Wiley, 2016.
- 2.2.4 GELMAN, James; LUNA, Jeffrey. **Fundamentals of Data Engineering: An Overview of Data Systems, Data Processing, and Data Pipelines**. 1. ed. São Paulo: O'Reilly Brasil, 2022.
- 2.2.5 GUPTA, S. K.; K., Rajiv S. **Data Management in the Cloud: Challenges and Opportunities**. Boca Raton: CRC Press, 2020.
- 2.2.6 HARMA, A.; SHARMA, V. **Cloud Security and Privacy: An Enterprise Perspective on Risks and Compliance**. Sebastopol: O'Reilly Media, 2016.
- 2.2.7 HOLTZMAN, J. **Data Pipelines Pocket Reference: Moving and Processing Data for Analytics**. O'Reilly Media, Inc., 2020.
- 2.2.8 KARAU, Holden; KONWINSKI, Andy; WENDELL, Patrick; ZAHARIA, Matei.

Learning Spark: Lightning-Fast Data Analytics. Sebastopol, CA: O'Reilly Media, 2015.

2.2.9 KIMBALL, Ralph; CASERTA, Joe. **The Data Warehouse ETL Toolkit: Practical Techniques for Extracting, Cleaning, Conforming, and Delivering Data.** New Jersey: John Wiley & Sons, 2011.

2.2.10 LINTHICUM, D. S. **Cloud Computing and SOA Convergence in Your Enterprise: A Step-by-Step Guide.** Boston: Addison-Wesley Professional, 2009.

2.2.11 MARINESCU, D. C. **Cloud Computing: Theory and Practice.** Rio de Janeiro: Morgan Kaufmann/Elsevier, 2013.

2.2.12 MELL, P.; GRANCE, T. **The NIST Definition of Cloud Computing.** National Institute of Standards and Technology (NIST), 2011. Disponível em: <https://nvlpubs.nist.gov/nistpubs/Legacy/SP/nistspecialpublication800-145.pdf>. Acesso em: 28 mar. 2025.

2.2.13 MURTHY, Arun C.; VAVILAPALLI, Vinod Kumar; et al. **Apache Hadoop YARN: Moving Beyond MapReduce and Batch Processing with Apache Hadoop.** Sebastopol, CA: O'Reilly Media, 2015.

2.2.14 REIS, J.; HOUSLEY, M. **Fundamentals of Data Engineering.** USA, California: O'Reilly Media, 2022.

2.2.15 SCHNEIDER, J.; SMITH, D.; BROWN, M. **Data Pipelines with Apache Kafka: A Practical Guide to Streaming Data Pipelines.** 1. ed. Birmingham: Packt Publishing, 2020.

2.2.16 SHAPIRA, G.; PALINO, T.; SIVARAM, R. **Kafka - The Definitive Guide: Real-Time Data and Stream Processing at Scale.** USA, California: O'Reilly Media, 2021.

2.2.17 WHITE, Tom. **Hadoop: The Definitive Guide.** 4. ed. Sebastopol, CA: O'Reilly Media, 2015.