PROJETO DE EXTENSÃO Inclusão Digital

SELEÇÃO DE ALUNOS - EDITAL 2° SEMESTRE DE 2026

O Coordenador dos Cursos de Graduação em Tecnologia da Informação do Centro Universitário de Brasília – CEUB, no uso de suas atribuições, torna público que as inscrições para a seleção de alunos(as) para desenvolver atividades junto ao Projeto de Extensão Inclusão Digital estão abertas, obedecendo às condições constantes deste edital.

1- DA CONCEITUAÇÃO E DOS(AS) DOCENTES RESPONSÁVEIS PELO PROJETO

1.1 O Projeto de Extensão Inclusão Digital desenvolve propostas e ações: Ao promover a inclusão digital de idosos, o projeto alinha-se diretamente aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU, notadamente: ODS 4 (Educação de Qualidade): Ao assegurar a educação inclusiva e equitativa e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todos, combatendo o analfabetismo digital. ODS 10 (Redução das Desigualdades): Ao empoderar e promover a inclusão social, econômica e política de todos, independentemente da idade, reduzindo a disparidade no acesso às tecnologias. Dessa forma, o programa não apenas capacita tecnicamente os participantes, mas atua como um agente de transformação social, combatendo o isolamento, fomentando a cidadania e melhorando a qualidade de vida dos idosos na era da Inteligência Artificial.

1.2 Este projeto tem como docente(s) responsável(eis):

Prof. Fabrício Ofugi (Supervisão)

Prof. Elias do Nascimento Melo Filho

2 - DOS OBJETIVOS DO PROJETO

2.1 Compreender a interface do sistema operacional;

2.2 Utilizar programas básicos (editor de texto e navegador);

2.3 Introduzir o uso de ferramentas de Inteligência Artificial;

2.4 Promover autonomia e segurança no ambiente digital.

3 - DAS VAGAS

3.1 Serão disponibilizadas 04 (quatro) vagas para voluntários(as), distribuídas proporcionalmente da seguinte forma: 02 (duas) vagas para estudantes do Campus Asa Norte e 02 (duas) vagas para estudantes do Campus Taguatinga, conforme as inscrições, entre alunos(as) do(s) curso(s) de dos Cursos de Graduação em Tecnologia da Informação.

3.2 Aos(às) alunos(as) selecionados(as) não serão concedidos descontos ou qualquer forma de remuneração ou bolsa.

4 - DOS REQUISITOS

4.1 Alunos(as) regularmente matriculados(as) no(s) curso(s) de graduação dos em Tecnologia da Informação, de ambos os *campi*;

4.2 Disponibilidade de 06 (seis) horas semanais às atividades programadas pelo Projeto de Extensão Inclusão Digital.

5 - DA FORMA DE INGRESSO E DOS PRAZOS

5.1 Os(as) alunos(as) serão selecionados(as) de acordo com este edital;

5.2 A inscrição no Projeto Inclusão Digital deverá ser realizada de 31/08 a 11/09/26, via formulário do Google Forms, pelo seguinte link: https://forms.gle/qCFVT6AxabHLurhR7

5.3 O resultado será divulgado no dia 14/09/26, via email, e site do CEUB.

5.4 A entrega da documentação referida será realizada via Formulário do Google no momento do preenchimento da inscrição.

6 - DOS DEVERES DOS(AS) ALUNOS(AS) SELECIONADOS(AS)

6.1 O aluno(a) selecionado(a) deverá:

• preencher e assinar o Termo de Compromisso, via docente responsável;

• desenvolver, individual e coletivamente, as atividades demandadas pelo(a) docente responsável pelo Projeto;

• dedicar até 06 (seis) horas semanais ao desenvolvimento das atividades programadas;

• apresentar relatórios parcial e final das atividades desenvolvidas, quando e conforme solicitado;

• apresentar e disponibilizar os resultados das atividades em eventos acadêmicos e científicos indicados pelo UniCEUB, principalmente em eventos institucionais;

• fazer referência à condição de aluno(a) do Projeto de Extensão Inclusão Digital nas publicações e nos trabalhos apresentados em eventos de natureza acadêmica e científica.

7 - DA DURAÇÃO DOS TRABALHOS E DAS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

7.1 O período de participação de alunos(as) selecionados(as) no Projeto de Extensão Inclusão Digital será de 16/09/26 a 03/12/26 com carga horária total de 60 (sessenta) horas de participação;

7.2 As reuniões do projeto ocorrerão, semanalmente, (dia da semana e horário de início e término), em sala de aula a ser oportunamente divulgada; as reuniões serão realizadas de forma on-line, a fim de facilitar a participação dos(as) alunos(as) de ambos os *campi* (Asa Norte e Taguatinga).

7.3 As atividades poderão ser desenvolvidas nos turnos matutino, vespertino e noturno, conforme a necessidade e disponibilidade dos envolvidos, e a critério do(s) docente(s) responsável(eis) pelo projeto, a serem oportunamente informadas.

7.4 As atividades propostas para o 2º semestre de 2026 são:

Os estudantes extensionistas serão os instrutores diretos das atividades práticas. Seu papel é fundamental para promover uma mediação personalizada, auxiliando os alunos idosos na superação de dificuldades técnicas e no desenvolvimento de novas competências digitais. Além do suporte pedagógico, essa interação fomenta a troca de experiências intergeracionais, criando um ambiente de aprendizado acolhedor, paciente e incentivador, essencial para a construção da autoconfiança do público atendido.

Campus Asa Norte

Atividade	Data	Horário
Encontro Extensionistas	16/09/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50
Encontro Acolhimento	23/09/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50

Aula 01	07/10/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50
Aula 02	21/10/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50
Aula 03	04/11/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50
Aula 04	18/11/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50
Encontro Final	02/12/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50

Campus Taguatinga

Atividade	Data	Horário
Encontro Extensionistas	17/09/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50
Encontro Acolhimento	24/09/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50
Aula 01	08/10/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50
Aula 02	22/10/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50
Aula 03	05/11/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50
Aula 04	19/11/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50
Encontro Final	03/12/2026	14h00–15h40 / 16h00–16h50

7.5 CONTEÚDOS DAS AULAS

Encontro Extensionistas

Conteúdos: Apresentação do projeto de extensão e seus objetivos; Papel e responsabilidades dos estudantes extensionistas; Perfil e características do público idoso; Princípios de inclusão e alfabetização digital; Estratégias de comunicação com pessoas idosas; Técnicas de ensino individualizado; Como explicar procedimentos tecnológicos de maneira simples e paciente; Organização das atividades práticas; Cuidados com privacidade, segurança e dados pessoais; Postura ética durante o atendimento; Procedimentos para acompanhamento e registro da evolução dos participantes.

Objetivo do Encontro:

Preparar os estudantes extensionistas para atuar como mediadores do processo de inclusão digital, desenvolvendo habilidades pedagógicas, comunicacionais e técnicas necessárias para acompanhar os participantes idosos durante as atividades do projeto.

Encontro Acolhimento

Conteúdos: Apresentação do projeto de extensão; Apresentação dos estudantes extensionistas e participantes idosos; Conhecimento das experiências e expectativas dos participantes; Introdução à inclusão e à alfabetização digital; Identificação das principais dificuldades no uso do computador e smartphone.

Objetivo do Encontro:

Promover a integração entre estudantes extensionistas e idosos, criando um ambiente de acolhimento, confiança e colaboração para o desenvolvimento das atividades de inclusão digital.

Aula 1 - Introdução ao Computador e Uso do Mouse

Conteúdos: Partes do computador (monitor, teclado, mouse, CPU);Funcionamento básico; Uso do mouse (clique, duplo clique, arrastar); Área de trabalho (desktop). Atividades: Exercícios de clique/duplo clique; Arrastar ícones na tela; Abrir e fechar programas simples; Prática com jogos educativos de coordenação.

Objetivo da Aula: Desenvolver coordenação motora e familiaridade com o computador.

Aula 2 - Uso do Teclado e Digitação Básica

Conteúdos: Identificação das teclas (letras, números, espaço, enter, backspace); Introdução ao editor de texto; Digitação básica. Atividades: Digitar nome e frases simples; Corrigir erros de digitação; Criar pequeno texto (exemplo: apresentação pessoal); Salvar arquivo, etc.

Objetivo da Aula: Desenvolver habilidades básicas de digitação e uso do teclado. Uso do software *MonkeyType*.

Aula 3 - Internet e Comunicação Digital

Conteúdos: O que é internet; Navegador; Pesquisa no Google; Uso de e-mail; Noções de segurança digital. Atividades: Realizar pesquisas simples; Acessar sites de interesse; Criar e enviar e-mail; Identificar links seguros.

Objetivo da Aula: Capacitar o uso da internet para comunicação e busca de informações.

Aula 4 - Introdução à Inteligência Artificial no Computador

Conteúdos: Conceito simplificado de Inteligência Artificial; Aplicações no cotidiano; Uso de IA na prática; Cuidados no uso da tecnologia. Atividades: Fazer perguntas simples à IA; Buscar receitas, dicas e informações; Comparar respostas humanas e da IA; Discussão sobre uso consciente.

Objetivo da Aula: Introduzir a Inteligência Artificial como ferramenta de apoio no dia a dia.

Encontro Final

Conteúdos: Revisão dos conteúdos trabalhados; Uso integrado do computador;

Digitação; Internet e pesquisa; Comunicação digital; Inteligência Artificial; Segurança e cidadania digital.

Objetivo do Encontro:

Consolidar os conhecimentos desenvolvidos durante o curso, proporcionando aos participantes uma experiência prática integrada e fortalecendo sua autonomia no uso das tecnologias digitais.

7.5 - CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

O projeto será desenvolvido ao longo do segundo semestre de 2026, contemplando etapas de planejamento, orientação dos estudantes extensionistas, divulgação e inscrição dos participantes, acolhimento, realização das atividades formativas, acompanhamento e avaliação.

Os estudantes extensionistas atuarão como instrutores diretos das atividades práticas, realizando mediação individualizada e acompanhamento dos participantes idosos.

Além dos encontros presenciais, serão realizadas atividades de planejamento, comunicação, acompanhamento e avaliação ao longo do período de execução do projeto.

Etapas do projeto

Orientação e preparação dos extensionistas 16/09/2026 e período inicial. Apresentação do projeto; orientação sobre o papel dos extensionistas; preparação pedagógica; definição das responsabilidades; estratégias de comunicação com idosos; organização das atividades e orientações sobre privacidade, segurança e proteção de dados.

Divulgação e mobilização da comunidade: 16/09 a 23/09/2026. Divulgação do projeto nos canais institucionais e junto à comunidade; apresentação da proposta, objetivos, público-alvo, horários e locais das atividades.

Inscrição e orientação dos interessados: Período inicial do projeto. Organização das inscrições; orientação aos interessados sobre participação, horários, locais, funcionamento das aulas e requisitos; levantamento das necessidades e conhecimentos prévios dos participantes.

Acolhimento e diagnóstico inicial: 23/09/2026 — Asa Norte / 24/09/2026 — Taguatinga. Apresentação dos participantes e extensionistas; integração; levantamento das experiências e expectativas; identificação das principais dificuldades no uso do computador e smartphone.

Desenvolvimento das aulas: 07/10 a 19/11/2026. Realização das quatro aulas práticas: computador e mouse; teclado e digitação; internet e comunicação digital; Inteligência Artificial.

Acompanhamento e avaliação contínua: Durante todo o projeto. Registro da participação; acompanhamento da evolução dos idosos; identificação de dificuldades; reuniões de alinhamento dos extensionistas; ajustes nas estratégias pedagógicas; avaliação das atividades realizadas.

Avaliação final e encerramento: 02/12/2026 — Asa Norte / 03/12/2026 — Taguatinga. Revisão dos conteúdos; atividade prática integrada; avaliação da aprendizagem; avaliação do trabalho desenvolvido pelos extensionistas; coleta de percepções dos participantes; sistematização dos resultados e encerramento do projeto.

8 - DO DESLIGAMENTO DO(A) ALUNO(A)

8.1 O não cumprimento às normas estabelecidas no presente edital implicará o desligamento do aluno das atividades desenvolvidas pelo Projeto de Extensão Inclusão Digital;

8.2 Somente serão toleradas até 01 (uma) falta justificada no decorrer do semestre;

8.3 O desligamento poderá ser solicitado pelo(a) aluno(a) ou pelo(a) docente responsável, mediante justificativa.

9 - DO CERTIFICADO

9.1 O aluno(a) que cumprir as exigências do presente edital ao longo da duração do projeto, receberá 60 (sessenta) horas complementares, além de certificado de participação a ser expedido pela secretaria no início do semestre letivo seguinte.

10 - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

10.1 Aqueles que vierem a se inscrever no processo seletivo do Projeto Inclusão Digital declaram conhecer e atender a todas as disposições contidas neste edital e submeter-se a elas.

10.2 Os casos omissos serão resolvidos pela DIRAC/ Extensão e Coordenação dos cursos de Ciência da Computação, Engenharia de Software, Inteligência Artificial, Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Ciência de Dados e Machine Learning e Engenharia de Computação.

Brasília-DF, 28 de agosto de 2026.

Ass.

gov.br
Documento assinado digitalmente
ELIAS DO NASCIMENTO MELO FILHO
Data: 28/08/2026 10:17:34-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Elias do Nascimento Melo Filho

Docente responsável

Ass.

_____

Prof. Flávio César de Siqueira Marques

Coordenador dos Cursos de Graduação em Tecnologia da Informação