



**Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Pró-Reitoria de Ensino de Graduação
Departamento de Apoio ao Ensino**

**FORMAÇÃO PARA O USO DE FERRAMENTAS DO GOOGLE SUITE
FOR EDUCATION COMO SUPORTE PEDAGÓGICO ÀS ATIVIDADES
DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DOS CURSOS DE
GRADUAÇÃO PRESENCIAIS DA UFAM**

Organizadores:

Pró-Reitoria de Ensino de Graduação - PROEG
Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas - PROGESP

Parcerias:

Assessoria de Comunicação - ASCOM
Laboratório de Usabilidade de Interfaces - LabUSI
Centro de Tecnologia da Informação e Comunicação- CTIC
HubEducat - UFPE

Manaus, junho de 2020

JUSTIFICATIVA

Diante do atual contexto que o mundo se encontra, em razão da pandemia da COVID-19, a Universidade Federal do Amazonas - UFAM, por meio da Pró-Reitoria de Ensino de Graduação - PROEG, em parceria com o Centro de Tecnologia da Informação e Comunicação - CTIC e a Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas - PROGESP, têm pensado em ações que colaborem para a divulgação e apropriação pelo corpo docente, das ferramentas tecnológicas para o ensino. A utilização destas ferramentas, não configuram a modalidade de ensino à distância, tendo em vista que esta possui critérios específicos estabelecidos pelo MEC, assim como, possui normas e procedimentos institucionais para sua realização. Esta proposta, está alinhada com as recomendações do Parecer CNE/CP Nº 5/2020 homologado parcialmente, Cf. Despacho do Ministro, publicado no D.O.U. de 1º/6/2020, Seção 1, Pág. 32.

Uma das ações concretizadas pela Universidade, foi a adesão à solução voltada para a educação *Google Suíte for Education (G Suite for Education)*, para subsidiar o ensino e agregar possibilidades de realização de atividades não presenciais e também presenciais, utilizando este serviço. Uma vez que inseridos numa sociedade digital, o uso destas ferramentas no ensino, não se limitam a condição não presencial. Se tratam de recursos tecnológicos sincronizados com as atuais necessidades para o ensino, com vistas a uma aprendizagem ativa, contextualizada e significativa para os discentes.

E o que é o *G Suite For Education*?

É um conjunto de ferramentas desenvolvido para que professores e alunos aprendam e inovem juntos. Com o *G Suite for Education*, os professores podem criar oportunidades de aprendizagem, simplificar as tarefas administrativas e desafiar os alunos a pensarem de forma crítica, trabalharem não só individualmente, mas de forma coletiva. As ferramentas do *G Suite for Education* por si só, já são eficientes, mas funcionam ainda melhor em conjunto.

Tendo em vista um calendário acadêmico suspenso e atualmente, numa perspectiva de necessidade de retomada das atividades acadêmicas presenciais na UFAM, estes recursos, apropriados pelos docentes, darão suporte para o planejamento de aulas e demais atividades pedagógicas, considerando a necessidade de olhar para

a biossegurança (distanciamento social, inclusive) e para a garantia da qualidade das práticas de ensino, agregando as ferramentas tecnológicas .

Nessa perspectiva, o Departamento de Apoio ao Ensino, percebeu junto à gestão da Pró-Reitoria de Ensino de Graduação, a necessidade de pensar em processos formativos tendo como público alvo, todo o corpo docente da UFAM e pedagogos do Departamento de Apoio ao Ensino.

OBJETIVO GERAL:

- Desenvolver um processo formativo, para a apropriação de ferramentas do *G Suite For Education*, como suporte pedagógico às atividades de ensino, pesquisa e extensão dos cursos de graduação presenciais da UFAM,

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Agregar ao plano pedagógico de retomada das unidades acadêmicas às atividades acadêmicas de ensino, pesquisa e extensão dos cursos presenciais no âmbito da UFAM, no que tange às estratégias de biossegurança;
- Fomentar as discussões e reflexões do corpo docente, na perspectiva de visualizar o ensino remoto como alternativa ao contexto de pandemia da COVID-19;
- Incrementar o rol de possibilidades do fazer docente, para um ensino contextualizado com as necessidades de aprendizagem do discente.

METODOLOGIA:

O processo metodológico deste projeto de formação, pressupõe inclusive, que a formação se dá de forma ativa e vislumbra o antes, como momento de provocação, de situar o público alvo em seu próprio contexto, suas necessidades e suas possibilidades. Vislumbra o durante, com uma proposta de trabalho interativa, onde envolve a atuação dos participantes como indivíduos criativos e dinâmicos no

processo. E ainda tão importante quanto os outros momentos, percebe o depois como situação propícia para a práxis, onde há inevitavelmente a reflexão sobre a prática, sobre a ressignificação e onde o compartilhamento de experiências, consolida o processo formativo, sendo este, visto sempre como inacabado e passível de ajustes.

Para isso, dividimos o processo formativo em 2 blocos:

1. Palestra geral, abordando 3 temáticas - Uso de ferramentas tecnológicas como suporte pedagógico para os cursos de graduação presenciais do Ensino Superior; O ensino para a aprendizagem ativa e criativa; Ensino híbrido

1.1. Esta etapa da formação será realizada por meio do serviço de comunicação por vídeo *Google Meet*, em sincronia com a plataforma de compartilhamento de vídeos *YouTube*, para permitir acesso síncrono e assíncrono, não só a todos os docentes da Universidade, como também aos demais interessados na temática, tanto da comunidade acadêmica da UFAM, como de fora. Será criado um canal no *YouTube* para a PROEG, no intuito de ser mais uma ferramenta de comunicação e divulgação de eventos ou atividades afins;

1.2. Os links de acesso à palestra, serão informados nos posts de divulgação do evento veiculados no portal da UFAM, página da PROEG, Central de mensagens do SIGEPE, portal UFAM Digital, portal do professor, Redes Sociais (*Instagram*, *Facebook*), *e-mails*, grupos de *WhatsApp*, SEI.

1.3. O palestrante será o Coordenador do HubEducat da Universidade Federal de Pernambuco, Professor Dr. Marcos de Melo Barros.

1.4. A palestra terá duração de **1h (duração a confirmar com o palestrante)**, sem participação dos espectadores. **(atentar para o horário do palestrante)**

2. Formação para o docente no uso das ferramentas do *G Suite For Education*;

2.1. O **Curso Ferramentas do G Suite for Education** tem uma metodologia que conta com um professor ministrante e um tutor orientador a distância para o acompanhamento e orientação dos estudos e das atividades, esclarecimento de dúvidas, motivação dos alunos para realização das

atividades e conclusão do curso.

2.2. Carga horária diária de estudos e realização das atividades: 2h.

2.3. Carga horária total do curso: 30h.

2.4. Tempo de realização: 15 dias úteis ininterruptos.

2.5. Realização das aulas: Aplicativo *Classroom* da plataforma *Google*.

2.6. Número de instrutor: 1.

2.7. Número de Tutores: 3, sendo 50 participantes por tutor.

2.8. Número de vagas: 150 (sendo 100 vagas para as Unidades Acadêmicas da Capital e 50 vagas para as Unidades Acadêmicas do Interior)

2.9. Público-alvo: docentes UFAM.

2.1.1. PREVISÃO DE ATENDIMENTO A TODO CORPO DOCENTE DA UFAM:

2.1.1.1. Tempo de realização de curso por turma: 15 dias úteis ininterruptos.

2.1.1.2. Realização das aulas: Aplicativo *Classroom* da plataforma *Google*.

2.1.1.3. Número de instrutor por turma/curso: 1.

2.1.1.4. Número de Tutores: 36, sendo 1 tutor para cada 50 participantes.

2.1.1.5. Estão previstas a oferta de 12 turmas/curso, com o total de 150 participantes (cada turma/curso) a serem oferecidas com base em um cronograma a ser realizado no período de 08/2020 a 31/12/2021. (A execução do projeto está vinculada a disponibilidade orçamentária e financeira no âmbito da UFAM).

2.1.1.6. Número total de participantes: 1.800.

CRONOGRAMA DE AÇÕES do Projeto			
Ação	Responsável	Data	Status
Reunião com a PROGESP para verificar a possibilidade de realização da formação dentro dos trâmites de formação do	DAE	28/05/2020	REALIZADO

servidor da UFAM (pagamento de instrutor e tutor, apoio operacional - certificação e inscrições)			
Realizar levantamento de quantitativo de docentes por unidade.	DAE	28/05/2020	REALIZADO (1800 docentes)
Elaboração da apresentação do projeto em <i>Power Point</i>	Adriana Groschke e Nazaré Picanço	15/06/2020	REALIZADO
Reunião com a PROGESP para apresentação do Projeto e Ajustes finais	DAE, Aldinéa de Paula, Livia Mendes, Andressa (PROGESP), Professora Franciane Falcão (Curso de Design), Fernando Alves e Thalia Castro (alunos do Curso de Design)	24/06/2020 às 14h	REALIZADO
Realizar Reunião com os gestores de unidade, para apresentar o Projeto de formação e buscar apoio colaborativo no sentido de engajar seus professores nesta ação formativa. (CAPITAL E INTERIOR)	David Lopes e Raimunda Sabóia Estrela Vinente (agendamento com os diretores)	09/07/2020 às 15h	
Articular a Jornalista Aldinéa de Paula Corrêa PROEG, para a divulgação do projeto de formação	Raimunda Sabóia	15/06/2020	REALIZADO

<p>Reunião com a Professora do curso de Design Franciane da Silva Falcão do aluno Fernando Alves Matos e Thalia Castro Cornélio do Curso de Design. Os alunos irão produzir os <i>banners digitais</i> de divulgação das ações do projeto. Aproveitando o momento de apresentação do projeto, convidaremos as servidoras Aldinéa de Paula Corrêa e Lívia Priscila de Souza Mendes para se inteirarem.</p>	<p>Raimunda Sabóia, Adriana Groschke e Nazaré Picanço</p>	<p>17/06/2020 às 10h</p>	<p>REALIZADO</p>
<p>Elaboração do artigo para divulgação do projeto</p>	<p>Aldinéa de Paula</p>	<p>29/06 a 01/07/2020</p>	
<p>Elaboração dos <i>banners</i> digitais para divulgação do projeto</p>	<p>Fernando Alves Matos e Thalia Castro Cornélio, alunos do Curso de Design</p>	<p>02/07 a 07/07/2020</p>	
<p>Elaboração de Instrumento avaliativo para ser aplicado aos cursistas ao Final dos Blocos I e II do processo formativo.</p>	<p>Adriana Groschke Nazaré Picanço e Andressa Rosas (PROGESP)</p>	<p>07 a 09/07/2020</p>	
<p>Divulgação do Projeto nos meios de comunicação da UFAM E PROEG</p>	<p>Aldinéa de Paula Corrêa</p>	<p>13/07/2020</p>	

CRONOGRAMA DE AÇÕES DO PROCESSO FORMATIVO Do Bloco I			
Ação	Responsável	Data	Prazo
Elaboração de proposta e convite institucional (UFAM) - para o palestrante do Hub Educat UFPE, professor Marcos de Melo Barros	Adriana Groschke e Nazaré Picanço	30/06/2020	
Criação dos <i>banners</i> digitais	Fernando Alves Matos e Thalia Castro Cornélio, alunos do Curso de Design	06 e 09/07/2020	
Divulgação dos <i>cards</i> nos meios de comunicação	Aldinéa de Paula Corrêa e Lívia Priscila de Souza Mendes	13/07/2020	
Postagem no canal do <i>YouTube</i> UFAM	Aldinéa de Paula Corrêa e Lívia Priscila de Souza Mendes	13/07/2020	
Criação de chamada <i>Google Meet</i> interligado com transmissão ao vivo pelo <i>YouTube</i> .	Apoio técnico CTIC	entre 21 e 24/07/2020	
Realização da Palestra.	Professor Dr. Marcos de Melo Barros	entre 21 e 24/07/2020	

CRONOGRAMA DE AÇÕES DO PROCESSO FORMATIVO

Do Bloco II			
Ação	Responsável	Data	Status
Solicitação de um roteiro de ações formativas com as ferramentas do <i>G Suite For Education</i> , da instrutora Estrela Vinente, com cronograma e carga-horária.	Adriana Groschke e Raimunda Sabóia	02/06/2020	Realizado
Criação dos <i>banners</i> digitais	Fernando Alves Matos e Thalia Castro Cornélio, alunos do Curso de Design	13 e 17/07/2020	
Divulgação do curso nos meios de comunicação	Aldinéa de Paula Corrêa e Lívia Priscila de Souza Mendes	20/07/2020	
Inscrição do público alvo no curso do <i>G Suite For Education</i> .	PROGESP	27 a 31/07/2020	
Análise das Inscrições	PROGESP	03 A 07/08/2020	
Realização do Curso - Utilização das Ferramentas do <i>G Suite For Education</i> .	Estrela Vinente	10/08 a 28/08/2020	
Aplicação da avaliação do Bloco II do processo formativo.	Estrela Vinente	28/08/2020	