













# Unidade de Aprendizagem III - Fundamentos da Ação Pedagógica da ESP/MT







# Módulo 04 - A Modalidade de Educação a Distância (EaD) e a Docência





#### Olá, educando (a)!

Neste módulo de aprendizagem\* serão abordados temas relacionados à Educação à Distância, suas principais características e sobre o exercício da docência nesta modalidade.

O que é Educação à Distância? E Ambiente Virtual de Aprendizagem? Onde fica o Moodle? Para ser docente em Ead, o primeiro passo a ser dado é saber o que é EaD!

**Bons estudos!** 

<sup>\*</sup> A elaboração deste módulo foi baseada, principalmente, na seguinte referencia UNEMAT, Diretoria de Gestão de Educação à Distância – DEAD. Capacitação em Educação à Distância para os Trabalhadores da Escola de Saúde Pública do Estado de Mato Grosso. Módulo I e II. Cáceres-MT, 2019.







A educação à distância (EaD) é caracterizada como modalidade educacional na qual a mediação didático-pedagógica, nos processos de ensino e aprendizagem, ocorre com a utilização de meios e tecnologias digitais de informação e comunicação (TDICs), com pessoal qualificado, políticas de acesso, acompanhamento e avaliação compatíveis, entre outros, e desenvolva atividades educativas por educandos e profissionais da educação que estejam em lugares e tempos diversos.<sup>1</sup>



A **EaD**, é uma modalidade de ensino que possibilita a autoaprendizagem, com a mediação de recursos didáticos sistematicamente organizados, apresentados em diferentes suportes de informação, utilizados isoladamente ou combinados, e veiculados pelos diversos meios de comunicação, visando garantir um efetivo processo de interlocução entre educandos, docentes e orientadores de aprendizagem".<sup>2</sup>







### Aprofundando a

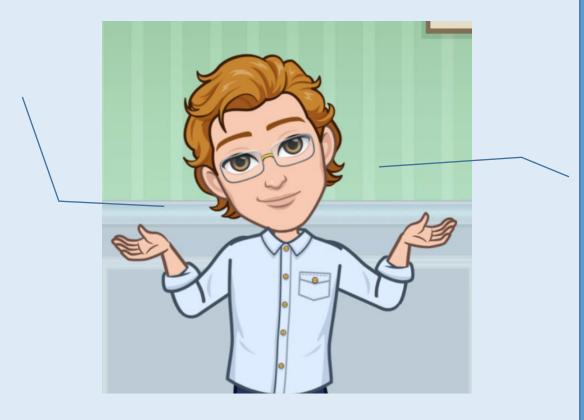
Porém, a separação entre docentes e educandos no tempo e no espaço, não é a única característica da EaD.



Existe um conjunto de outros fatores que também definem a EaD, tais como: processo comunicacional, organização dos cursos, tipos de tecnologias usadas, estrutura organizacional e administrativa específica, design instrucional e a combinação entre esses fatores.



Cursos ofertados na EaD requerem da instituição de ensino e dos docentes planejamento antecipado, cronogramas bem estabelecidos, descrição específica de todas as atividades a serem realizadas e material didático instrucional adequadamente elaborado.



Para o educando desta modalidade, não basta acessar o Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA). Para uma aprendizagem efetiva é necessário, disciplina, autonomia, capacidade de interação e responsabilidade.



#### Ipê Branco Sábio

A EaD não é uma adaptação da educação presencial!



Que tal entendermos um pouco mais sobre as assuntos que compõem a EaD?





### TECNOLOGIAS DIGITAIS DE ÎNFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TDICS) E A EAD

As TDICs são um conjunto de recursos tecnológicos que conectados à Internet permitem aproximar pessoas distantes geograficamente e assim mediar o processo de comunicação.

Elas podem ser classificadas em duas categorias: Síncronas e Assíncronas

Vamos conhecê-las?







#### As TDICs SÍNCRONAS são ferramentas que:

- Exigem a participação simultânea dos usuários. Ex.: Chat;
   VídeoChat;
   Videoconferência;
   Teleconferência,
   Webconferência.<sup>3</sup>
- Proporcionam interatividade instantânea, permitindo que os participantes desta comunicação vejam as expressões de seu contato, recebendo feedback direto.
- Exigem maior destreza na manipulação dos equipamentos e principalmente uma conexão de internet de melhor desempenho.
- Podem gerar um sentido de maior proximidades, de pertencimento e maior interação com os colegas e docentes/ tutores.







#### As TDICs ASSÍNCRONAS são ferramentas que:

- Não funcionam em tempo real e assim, proporcionam intervenções mais reflexivas. É possível planejar, pesquisar, analisar, revisar e depois responder. Ex.: Email; Grupos ou fóruns de discussão; WIKI, Portfolio; Tarefas (envio de arquivos).<sup>3</sup>
- Podem favorecer os mais tímidos que se expõem menos ao público.
- Não fazem exigência de equipamentos sofisticados e nem de uma conexão de internet de grande desempenho.









#### AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM (AVA)

- O Ava é uma plataforma virtual através da qual o educando tem a possibilidade e realizar seus estudos pela internet.
- É nesta sala de aula virtual, que o educando encontra os conteúdos, os planos das disciplinas, as atividades, as leituras a serem desenvolvidas e os recursos que possibilitam sua interação com colegas, docentes, tutores e gestores dos cursos.

**ATENÇÃO**: Os AVAs não irão fazer o trabalho sozinho. O trabalho educativo depende do envolvimento de vários fatores e atores, ou seja, da proposta, dos materiais veiculados, da estrutura e qualidade de docentes, tutores, monitores e equipe técnica, das ferramentas e recursos tecnológicos utilizados, assim como, do aprendiz.<sup>3</sup>





#### **MOODLE**

- É um dos ambientes virtuais de aprendizagem existentes. É o que tem mais aceitação no mundo e no Brasil.
- Segundo seu criador, Martin Dougiamas, tem como base a pedagogia sócio construtivista e o trabalho colaborativo. Considera a experimentação, a pesquisa em grupo, o estímulo à dúvida e o desenvolvimento do raciocínio como ações importantes para o aprendizado autônomo, destacando a reflexão e a auto avaliação.<sup>4</sup>









#### PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS NA EAD

Coordenador (projeto/curso)

Coordenador de Tutoria

**Docente Formador** 

Docente Conteúdista

Tutor (presencial ou à distância)

Designer Instrucional

**Web Designer** 

**Equipe Multidisciplinar** 

Equipe de Tecnologia da Informação





Surpresos com o conjunto de profissionais necessários para o sucesso da EaD?

A presença de todos esses profissionais depende da complexidade dos cursos/projetos.

Mas, atenção, alguns desses profissionais são essenciais.

Vamos conhecer as suas funções?





**COORDENADOR** (curso/projeto): responsável pelas atividades que garantam o bom funcionamento do curso.

COORDENADOR DE TUTORIA: deve estar à frente do atendimento e acompanhamento das atividades dos tutores presenciais e a distância.

**DOCENTE FORMADOR**: encarregado de ministrar a disciplina efetivamente, realiza o planejamento, as atividades, as avaliações, grava as aulas, realiza webconferências, tira dúvidas dos educandos.

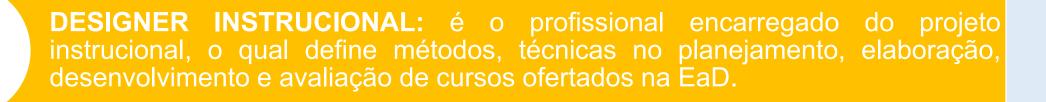


**DOCENTE CONTEÚDISTA:** encarregado de elaborar os recursos educacionais de acordo com os objetivos, a demanda, contexto geográfico, cultural, público, linguagem e principalmente, condizente com a modalidade à distância.

**TUTOR (presencial ou à distância)**: é o elo de ligação entre a instituição e o educando, fazendo o acompanhamento no decorrer do curso, das atividades e avaliações, oferecendo apoio pedagógico, administrativo e tecnológico, com auxílio de toda a equipe de coordenação.

**EQUIPE MULTIDISCIPLINAR**: atuam em várias áreas auxiliando na mediação, construção de orientações, no apoio pedagógico/administrativo.





**WEB DESIGNER**: tem foco na criação de projeto de interfaces web (layouts), de imagens, ilustrações, banners. Produz o material para ser usado na web.

**EQUIPE DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO:** essa equipe inicia e mantém os serviços e atendimentos sobre o AVA durante as etapas do processo educacional.





Unidade de Aprendizagem III - Fundamentos da Ação Pedagógica na ESPMT





FUNÇÃO DO TUTOR	
Presencial	À Distância
<ul> <li>Conhecer o Projeto Pedagógico do Curso;</li> <li>Participar da capacitação dos alunos para a utilização do Ambiente Virtual de Aprendizagem – AVA;</li> <li>Mediar a comunicação de materiais didáticos entre o professor e os educandos;</li> <li>Acompanhar as atividades educativas, conforme cronograma do curso;</li> <li>Apoiar o professor na disciplina/unidade/módulo e no desenvolvimento das atividades de aprendizagem;</li> </ul>	<ul> <li>Conhecer o Projeto Pedagógico do Curso;</li> <li>Participar da capacitação dos alunos para a utilização do Ambiente Virtual de Aprendizagem – AVA;</li> <li>Participar de reunião com o docente para a discussão e definição das atividades e da metodologia de trabalho da disciplina/unidade/módulo;</li> <li>Mediar a comunicação de materiais didáticos entre o professor e os educandos;</li> <li>Acompanhar as atividades dos educativas, conforme cronograma do curso;</li> </ul>





FUNÇÃO DO TUTOR	
Presencial	À Distância
<ul> <li>Estabelecer contato permanente com os educandos e mediar as suas atividades;</li> <li>Colaborar com a coordenação do curso na avaliação dos educandos;</li> <li>Participar das atividades de capacitação e atualização promovidas pela ESPMT;</li> <li>Elaborar relatórios e encaminhar para a coordenação do curso.</li> </ul>	<ul> <li>Manter a regularidade de acesso ao AVA para dar retorno às solicitações dos educandos no prazo estabelecido;</li> <li>Acompanhar e participar das atividades realizadas através das ferramentas de conectividade.;</li> <li>Apoiar o professor na disciplina/unidade/módulo e no desenvolvimento das atividades de aprendizagem;</li> <li>Colaborar com a coordenação do curso na avaliação dos educandos;</li> <li>Participar das atividades de capacitação e atualização promovidas pela ESPMT;</li> <li>Elaborar relatórios e encaminhar para a coordenação do curso.</li> </ul>





#### Concluindo...

Esperamos ter contribuído para sua compreensão sobre principais características dessa modalidade de educação, que vem atendendo as necessidades do momento atual vivenciado no mundo.

A implementação efetiva desta modalidade, bem como, o exercício da docência nesta diferente perspectiva de ensinar e aprender é um grande desafio para todos.

Nós da ESPMT, também fazemos parte desse desafio.







## Desejamos que sua trajetória na docência seja exitosa!

Agora, para finalizar esta unidade, faça as questões de aprendizagem propostas a seguir.

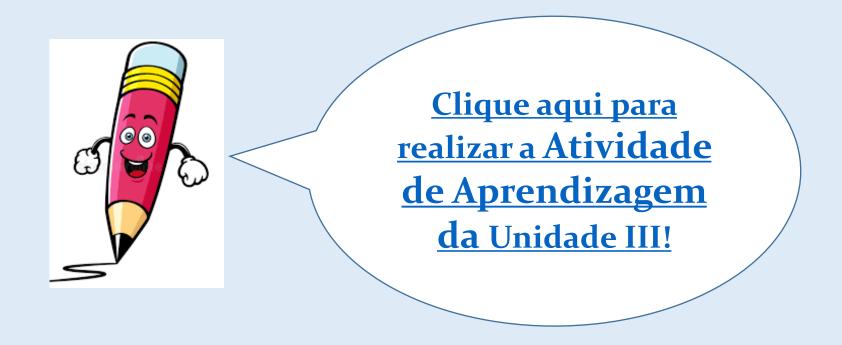
Boa sorte!!!















#### Referências

- 1. BRASIL, Diário oficial da União. **DECRETO Nº 9.057, DE 25 DE MAIO DE 2017**, que dispõe sobre a Educação à Distância.
- 2. MATO GROSSO, Conselho Estadual de Educação. **Resolução Normativa nº 001/2018**, que estabelece diretrizes e normas para a oferta de programas e cursos superiores, na modalidade a Distância, no Sistema Estadual de Ensino de Mato Grosso. DOE de 20/04/2018, pág. 35-40.
- 3. **UNEMAT**, **Diretoria de Gestão de Educação à Distância DEAD**. Capacitação em Educação à Distância para os Trabalhadores da Escola de Saúde Pública do Estado de Mato Grosso. Módulo I e II. Cáceres-MT, 2019.
- 4. https://ctead.ifpa.edu.br. Afinal o que é Moodle?, 2019.
- 5. RANGEL-S, Maria Ligia; GUIMARÃES, Jane Mary de Medeiros; PAIM, Marcele Carneiro. Educação à Distância em Saúde Coletiva. In: RANGEL-S, Maria Ligia, RICCIO, Nicia Cristina Rocha; GUIMARÃES, Jane Mary de Medeiros (org.). **Educação à distância em saúde coletiva: interfaces na formação profissional.** EdUFBA: Salvador, 1ed., cap. 1, p. 21-32, 2016.





#### Créditos

#### **Autora**

#### **Priscila Nardes Pause**

Doutora em Ciências Humanas e Sociais Coordenadoria de Gestão Pedagógica - ESPMT

#### Como citar esse material:

PAUSE. P. N. A Modalidade de Educação a Distância (EaD) e a Docência. In: CAMARGO, R.A.; FARIA, A.P.S; GIRARDI, A.P.C.; PAUSE, P.N.; VILAS BOAS, V.T.B. Capacitação para o exercício da docência nos curso oferecidos pela ESP/MT. ESPMT: Cuiabá, 2021.