

# Capacitação em Ensino Digital

---

By Marco Garcez

Analista de mercado, negócios, produção em TIC

Especialista em Gestão do conhecimento

Tecnologias para tecnologia da informação

Físico especialista em nanociência

Antes da pandemia do Covid-19, ensino digital era confundido com educação digital e nem era reconhecida a sua existência, com o distanciamento social e o forte movimento de estudo on-line usando tecnologias de digitais, tens se percebido as diferentes dos tipos de ensino (presencial, e on-line) no contexto da educação básica e no organizacional das empresas. Claro que neste isolamento provocado todos se beneficiam da transformação digital. [Fun2019]

Nesta era digital, as informações são recebidas em velocidade espantosa, para garantir que os jovens possam se aprimorar, mais e de maneira mais universal é preciso que se desenvolva um ensino voltado para o meio digital e também para que não sejam adultos desinformados e confusos no futuro, é importante o desenvolvimento da educação digital em uma instituição de ensino digital.

Este artigo é sobre e a importância de superarmos o entendimento das diferenças entre as duas definições, para que possamos nos focar em estruturar conceitos e entendimentos para o ensino digital e assim criar o ambiente de ensino certo para educação, obtendo vantagens em utilizar as ferramentas digitais certa.

## Qual a diferença?

É comum relacionar os termos “Ensino Digital” e “Educação Digital” com o manuseio correto de *tablets*, computadores e *smartphones*. No entanto além de diferentes, o bem educado digitalmente e bem ensinado digitalmente, não é aquele que sabe programar e que tira proveito de todas as funcionalidades oferecidas pelas ferramentas digitais.

A educação digital e o ensino digital vão muito além dessas questões superficiais:[ Zoz2019]

Educação Digital promove e envolve inúmeras habilidades e conhecimentos que independem da sabedoria que as pessoas têm sobre a tecnologia em si.

Um jovem pode saber apenas ligar um dispositivo e enviar e receber mensagens, mas ser muito bem-educado digitalmente.

## O que é educação digital e como funciona?

É uma proposta de disciplina que tem o intuito de possibilitar o desenvolvimento de diversas habilidades pessoais, tipo pensamento crítico,

empatia, espírito colaborativo, atue com responsabilidade, ética e colaboração, em qualquer cenário que se insira, tipo ocorrido na pandemia de 2020.

São essas habilidades, por exemplo, que irão ajudar os alunos e alunas a reconhecer quando estiverem diante de *fake news*. Que irão auxiliar na construção do pensamento crítico, para que saibam absorver a infinidade de conteúdos disponíveis na rede e não se deixem enganar por qualquer notícia ou dado publicado. E é com essas competências que será possível formar cidadãos e cidadãs capazes de compreender que o meio digital é composto de pessoas que possuem sentimentos e que a gentileza deve se estender para além do mundo físico. [Car2018]

## O que é ensino digital e como funciona?

Ensino Digital é processo de ensinar, usando técnicas de ensino-aprendizagem com ferramental das tecnologias digitais, como meio para realizar o processo de ensino-aprendizagem de um conteúdo proposto, como exemplo o conteúdo de educação digital. Ensino Digital é a mesma coisa que EAD? Não! Eles são diferentes, o ensino digital não exige toda uma plataforma montada e especializada como na modalidade EAD. “O que difere é que o professor continua dentro do horário de aula, porém numa plataforma, lecionando e aplicando novos conteúdos”.

## Qual a importância do ensino digital para estimular os alunos?

As gerações a partir do século XXI, já nascem totalmente conectada à Internet, tendo suas vidas alinhadas com este meio de comunicação em todo o seu dia, ao longo de sua vida, publicando fotos, vídeos, artigos, lendo livros, ouvindo música, fazendo e compartilhamento notícias e trabalhando.

Até fim do século XX com esta alta conectividade, os professores poderiam pensar que cada vez se tornaria mais difícil manter a **atenção dos alunos**, nas aulas que ainda eram presenciais.

Porém, pesquisadores atualizados com esse mundo on-line, vieram desenvolvendo e utilizando ferramentas digitais em benefício da capacitação de trabalhadores e pesquisadores, desenvolvendo metodologias que estimulem e engajem os estudantes, com ferramentas digitais que auxiliam na preparação das atividades e estimulam a socialização, além de levá-los a buscar novos conhecimentos.

Assim para o século XXI é fundamental que seja aprimorada, ampliada e evoluído o ensino digital. Por isso, tanto na educação básica quanto no contexto universitário, o ideal é que se busque ampliar e promover grupos de discussões on-line; utilizar jogos interativos para exemplificar assuntos; criar blogs para que os alunos possam produzir seus próprios textos, entre outras atividades digitais.

Alguns métodos que facilitam o aprendizado é a gamificação — uso do design de jogos e do pensamento em outros contextos, melhorando a experiência do aprendizado; a robotização — uma tecnologia que ajuda o professor a identificar dificuldades específicas dos alunos;

## Quais os benefícios de utilizar essa ferramenta?

Aulas mais atraentes, desafiadoras e que promovam o engajamento na busca curiosa pelo conhecimento: quando ampliamos as possibilidades para os professores e alunos, as aulas, certamente, ficam mais significativas e motivadoras;

Contribui para a diminuição da evasão escolar: esse tipo de ensino personalizado auxilia os alunos com facilidades ou dificuldades de aprendizagem, despertando o interesse deles;

Auxilia na melhoria do desempenho: aumentando a produtividade na lição de casa e ampliando a sala de aula para fora do ambiente escolar.

Enfim, a ensino digital na aprendizagem já não é mais questão de escolha. Afinal, o uso das novas tecnologias já faz parte da vida dessas novas gerações fora da sala de aula. Por isso, a sua aplicação em benefício do ensino é um caminho fundamental para aumentar o dinamismo das aulas. Dessa forma, é essencial que os professores saibam integrar as novas formas de ensinar e aprender ao currículo escolar.

## No que MAAG Company pode ajudar?

No aprimoramento da qualidade do ensino: montando formação específica de vivência digital para educadores e auxiliando-os a descobrir novas estratégias para aperfeiçoar o processo ensino e aprendizagem, proporcionar novas metodologias e caminhos para o ensino e a aprendizagem;

Se o universo que estou inserido já se mescla bastante entre o virtual e real, o Ensino Digital passa a ser um passo fundamental e inerente à formação dos educadores pra que os mesmos possam aplicar a educação digital junto aos jovens para o preparo de cidadãos capazes de conviver nesse mundo e compreender seus riscos, desafios e oportunidades, fazendo o uso adequado de todas as ferramentas digitais ou não.

## Bibliografia

[Fun2019]Fundação Instituto Administração ; <https://fia.com.br/blog/educacao-digital/>; publicado em 23 de julho de 2019, 12:42

[Mar2018]Marcelo; <https://simulare.com.br/blog/educacao-digital-saiba-o-que-e-e-qual-a-sua-importancia/>; publicado em 23/05/2018; acessado em 2020/06/11

[Car2018]Carolina Brant, <https://www.geekie.com.br/blog/educacao-digital-2/>, publicado em janeiro 17, 2018, acessado 2020/06/11

[Zoz2019]Béatrice Zozzoli, <https://www.geekie.com.br/blog/educacao-digital-papel-escola/>, publicado em janeiro 16, 2019 acessado em 2020/06/11