



# MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo  
SEDUC - Secretaria de Educação

## ATIVIDADE 02

### PONTE DO SABER



Disciplina: Arte

8º ano do Ensino Fundamental

## INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: QUAL IMPACTO PODE CAUSAR NA ARTE? PARTE I

### TEXTO 1- O que é arte?

A arte é uma das melhores maneiras do ser humano expressar seus sentimentos e emoções. Ela pode estar representada de diversas maneiras, através da pintura plástica, escultura, cinema, teatro, dança, música, arquitetura, dentre outros. A arte é o reflexo da cultura e da história, considerando os valores estéticos da beleza, do equilíbrio e da harmonia.

A arte evolui com o tempo e em cada época, de acordo com o contexto histórico, observa-se uma tendência a certo estilo.

A arte pode ser também definida como algo inerente ao ser humano, feito por artistas a partir de um senso estético, com o objetivo de despertar e estimular o interesse da consciência de um ou mais espectadores, além de causar algum efeito. Cada expressão artística possui significado único e diferente.

Texto adaptado de: <https://historia-da-arte.info/o-que-e-arte.html>

### TEXTO 2- Inteligência Artificial na arte

Tecnologia e arte é uma combinação cada vez mais comum na nossa vida e precisamos ter em mente que estamos em meio a uma revolução tecnológica e de uma presença muito mais difundida da IA na nossa vida.

Temos já os artistas digitais, que criam suas obras utilizando exclusivamente recursos eletrônicos, temos também fotógrafos que fazem uso de ferramentas de edição para criar imagens inteiramente novas, entre outras coisas. Contudo, quando falamos de inteligência artificial criando obras, a situação muda bastante de figura.

Nas primeiras situações, a inteligência artificial é meramente uma ferramenta usada para criar, assim como um pincel ou uma espátula para um pintor. No outro caso, muitas vezes a própria inteligência artificial é capaz de criar integralmente uma obra.

Ou seja, não é possível ainda ter uma certeza de até onde essa integração homem/máquina irá. Tanto que os setores especializados seguem discutindo sobre os reais impactos da inteligência artificial na arte.

**Exemplo:** Hoje temos programas que criam uma obra inteiramente do zero, apenas com direcionamentos feitos pelo usuário. Eles entregam uma imagem a partir de comandos como “um astronauta andando de velocípede em Júpiter, com uma plateia aplaudindo”. A ideia de falar algo tão absurdo, é para se entender a atual capacidade deles, que ainda podem ter indicações adicionais, como fazer tudo isso seguindo o estilo artístico de algum grande mestre, como Van Gogh, para exemplificar.

Texto adaptado de: <https://abra.com.br/artigos/inteligencia-artificial-qual-impacto-pode-causar-nas-artes/>

Leia atentamente o texto 1 "O que é arte?" e o texto 2 "Inteligência Artificial na arte" e determine se cada afirmação abaixo é verdadeira (V) ou falsa (F), com base nas informações fornecidas.

1- ( ) No texto sobre arte, é destacado que a expressão artística reflete os sentimentos e emoções humanas.

2- ( ) O texto sobre inteligência artificial afirma que os artistas digitais utilizam exclusivamente recursos eletrônicos em suas criações.

3- ( ) Ambos os textos mencionam a crescente presença da tecnologia na vida contemporânea.

4- ( ) O texto sobre arte enfatiza que a inteligência artificial é capaz de criar integralmente uma obra sem intervenção humana.

5- ( ) O texto sobre inteligência artificial discute a necessidade de continuar discutindo os reais impactos da inteligência artificial na arte.