

# INFORMÁTICA 8º ANO





### **Adobe Photoshop**

#### **Adobe Photoshop**

#### DESENVOLVEDORA



**Fundação:** dezembro de 1982 em Mountain View, Califórnia, Estados Unidos.

Fundadores: Charles Geschke e John Warnock



#### A Adobe Systems Incorporated é uma multinacional americana que desenvolve programas de computador com sede em San Jose, Califórnia.



#### Adobe Inc.

### Adobe

#### **OUTROS SOFTWARES**



Saiba mais

### 

GSOT

34 s 136-3032W1-00067-5

SÃO OS SUFIXOS DOS ARQUIVOS QUE DETERMINAM:

✓ FORMATO✓ FUNÇÃO

A extensão de um arquivo determina:

# ✓ FORMATO✓ FUNÇÃO

Organizar 👻 🚺 Repr	oduzir 🔻 R	eproduzir todas	Compartilhar com 🔻			
🚖 Favoritos 💻 Área de Trabalho	Biblioted Hinos	a Músicas				
📃 Locais	Nome					
📴 Bibliotecas	🚺 Hino à Pi	oclamação da Rep	pública			
Documentos	🚺 Hino Nac	tional				
📄 Imagens		Tipo de it	em: Som no Formato MP3			
👌 Músicas		Tamanho	: 4,93 MB			
🛃 Vídeos		Comprim	ento: 00:05:55			

Exemplo:

34 8

GSAT

Hino Nacional.mp3 extensão

Formato e função de áudio (música).

34 s 136-3032W1-00067-5/

# Hino Nacional. M 95

GSBT

### MPEG 1 Layer-3

34 s 136-3032W1-00067-5/

## Hino Nacional.

GSBT

### MPEG 1 Layer-3

NomeDoArquivo.pdf



NomeDoArquivo.mp4







NomeDoArquivo.wmv



#### NomeDoArquivo.exe



NomeDoArquivo.mp3



NomeDoArquivo.psd

### Como **SALVAR** no Photoshop?



- Antes de salvar, verifique para qual finalidade será sua arte para descobrir qual formato escolher,
- Existem vários formatos para salvar sua arte/projeto, se houver necessidade de modificações futuras salve sempre na extensão .psd,
- Caso não precise de modificações futuras salve no formato de imagem desejada como por exemplo .jpeg ou .png.

### Como **SALVAR** no Photoshop?

	Arquivo	Editar	Imagem	Camada	Tipo	Selecionar
1	Novo				Ctrl+N	
÷	Abrir				Ctrl+O	$ \circ$
	Procura	ar no Brid	ge	Alt+	Ctrl+O	
	Procura	ar no Min	i Bridge			
	Abrir co	omo		Alt+Shift+	Ctrl+O	
	Abrir co	omo obje	to inteliger	nte		
	Abrir re	centes			•	
	Fechar				Ctrl+W	
h	Fechar	todas		Alt+	Ctrl+W	
	Fechar	e ir para o	o Bridge	Shift+	Ctrl+W	
	Salvar				Ctrl+S	
	Salvar c	omo		Shift	+ Ctrl+ S	
	Fazer ch	heck-in				
	Salvar p	oara Web		Alt+Shift-	+Ctrl+S	
	Reverte	r			F12	
	Inserir					
	Importa	ar			•	
	Exporta	r			•	
	Automa	atizar			•	
	Scripts				•	
-	Info sol	bre arqui	/0	Alt+Shift	+Ctrl+I	
	Imprim	ir			Ctrl+P	
	Imprim	ir uma có	ópia	Alt+Shift+	+Ctrl+P	
	Sair				Ctrl+Q	

Visualiz

Filtro

3D

Corrigir Visualizar:



### **Adobe Photoshop**



#### Barra de ferramenta Lateral esquerda

Ø

۲

.

₽.

7

7

٨

۵

٩

ø

\$.

Ao selecionar uma opção, uma nova barra de ferramenta é aberta na parte superior, trazendo formatações correspondentes a ferramenta selecionada.



Ps	Arquivo Editar	Imagem Camada Texto S	Selecionar Filtro	3D Visualizar Janela Aju	uda						
A	) <sup>1</sup> 17. ~   [	Modo	•	px/pol ~	Apagar 🔐	Corrigir 🌐	🔅 🖸 Excluir pi	xels cortados 🗌 Sensi	vel a conteúdo 🛛 🕥		
<b>&gt;&gt;</b>	Aula Photosh	Ajustes	•								
÷	0	Tom automático	Shift+Ctrl+L	200, 150, 100,	. 50 0		150 200.	250 300	. 350 400	450	50
	5-	Contraste automático A Cor automática	Alt+Shift+Ctrl+L Shift+Ctrl+B	Menu							
\$2. \$	3 - 0 - 0 -	Tamanho da imagem Tamanho da tela de pintura	Alt+Ctrl+I a Alt+Ctrl+C	Superior							
19.	2	Rotação de imagem	•								
M	5- 0-	Cortar									
*	2	Aparar Revelar todas									
್ಷ	0 0			-							
× .		Duplicar Aplicar imagem									
لا کار 1	5	Cálculos									
	$\frac{1}{1}$	Variáveis	Þ								
	0-0-0-	Aplicar conjunto de dados.									
 ⊘_•	5	Cobertura									
		Análise	•								
	0 -										
à											
T	5-										
	U -										

▲ () ⇒ Q

**u** 4







Layers Paths Channels	₹≣
OKind 🗧 🛋 🕙 T 🛄 🔒 🚪	
Normal Cpacity: 100% +	
Lock: 🗟 🖌 🕂 🙃 🛛 Fill: 🔤	
🗢 🔣 border	
◎ T Cat Nap	fx 🔻
• background	ô
ee fx 🗖 🔍 🖿 🖷	-















Ps Arquivo

14

 $\square$ 

M.

★,

¥,

8.

. A

⊿.

₽.

7

┛.

۵.

۱ 🌢

9

ø.

T,

\$.

Editar

Arial

**V** 

0

Arial

**O** Bahnschrift

Imagem Camada

Filtro Selecionar 3D

48 pt

Ajuda Janela

aa	Nítida	\$	۲,	
^				

Visualizar

O Bakery O Base 05 O Baskerville Old Face

Arial Rounded MT Bold

Tipo

T

Sample

Sample

Sample

SAMPLE

Sanple

Sample

Somel.

Sample

Sample

Sample

Sample

Sample

Sample

Regular

O Bauhaus 93

Ø Bell MT Ø Berlin Sans FB

O Berlin Sans FB Demi

**O** Bernadette

Ø Bernadette Rough

**O** Bernard MT Condensed

O Beyond The Mountains

O Birch Std Ø Blackadder ITC

O Blackoak Std

O Bodoni Bd BT

O Bodoni Bk BT

O Bodoni MT

O Book Antiqua

O Bookman Old Style

O Bookshelf Symbol 7

0 Bradley Hand ITC

**O** Britannic Bold

A ........

5~`⇒√≓... Sample

Sample

-

**AULA (1)** 





┛.

₽.

7. 8.

۵.

۵,

<<u>,</u> ∅,

T\_

Q.





PS Arquivo Editar Imagem Camada Tipo Selecionar Filtro 3D Visualizar Janela Ajuda

T	✓ ↓T Arial	- Regular	• T 48	ot - <sup>a</sup> a	Nítida	• = = =	¥   🖿	i (
•••				Outro				
▶.				6 pt				
[]]				8 pt				
¥.				9 pt				
*				10 pt				
` لط				11 pt				
*				12 pt				
				14 pt				
· Ø .				18 pt				
<u> </u>				24 pt				
₽.				30 pt				
<b>.</b>				36 pt				
2			×	48 pt				
۵,				60 pt				
۵,				72 pt				
۹.								
ø.								
T								
								AULA (1)



PS Arquivo Editar Imagem Camada Tipo Selecionar Filtro 3D Visualizar Janela Ajuda

⊿.

₽.

7. Ø.

۵.

۵,

<, ∅,

T,

Q.













\$.

**AULA (1)** 



#### FERRAMENTA LATA DE TINTA





### Atividade - 01

#### ESPECIFICAÇÕES

#### AULA 01 - PHOTOSHOP

- 1) Crie um novo projeto no Adobe Photoshop;
- 2) Adicione as definições ao lado;
- 3) Adicione uma imagem relacionada a informática ou tecnologia, posicione de modo que preencha todo o documento.
- Adicione uma imagem .png relacionada a informática ou tecnologia, posicione no local da sua preferência.
- 5) Salve o projeto na extensão .psd.
- 6) Salve o projeto na extensão .jpeg.
- **7) Envie** os dois arquivos (5,6) para o seu Google Drive.

#### **DOCUMENTO GOOGLE**

Adicione a imagem "marca d'água", criada no Photoshop, na Agenda Digital (Documento Google).

#### Photoshop



vo		×
Nome: Aula 01 - Marca - D'água		ОК
Predefinição: Personalizado ~		Cancelar
Tamanho;	~	Salvar Predefinição
Largura: 21 Centímetros	~	Excluir Predefinição
Altura: 29,7 Centímetros	~	
Resolução: 72 Pixels/centímetro	~	
Modo de Cores: Cores CMYK 🗸 8 bits	~	
Conteúdo do Plano de Fundo: Branco	~	Tamanho da Imagomi
(😮) Avançado		12,3M