

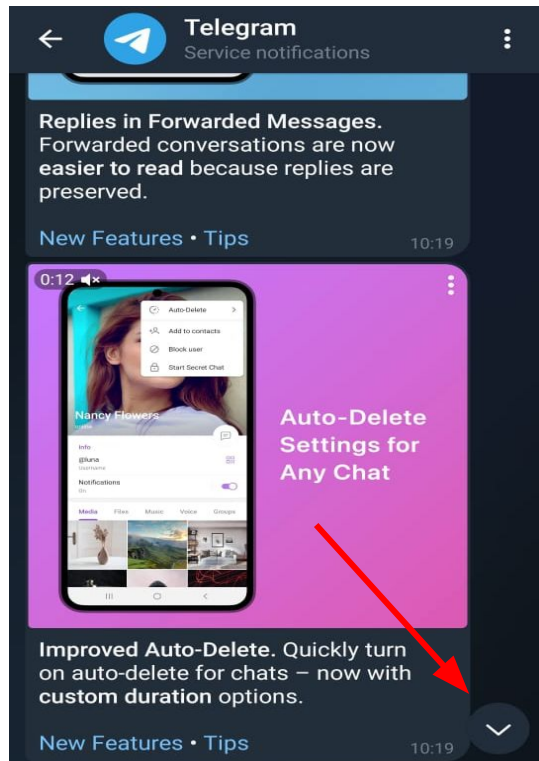
Matheus Pecoraro de Carvalho Santos - 11917271
Sungwon Yoon - 9822261

ACH2005 - Análise, Projeto e Interface
Humano-Computador: Atividade 02

Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Fechamento

Exemplo Positivo: Indicador que existe mais conteúdo abaixo.



Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Fechamento

Exemplo Negativo: Nenhum indicador de que existe mais conteúdo abaixo.

10 BIB'SFIHAS (CARNE, CALABRESA COM MUSSARELA E FRANGO) + 10 BABYCHURROS

Aproveite a promoção pra levar as bib'sfihas mais amadas do brasil: 10 Bib'sfihas Clássicas, Carne, Frango ou Calabresa com Mussarela + 10 Baby Churros de Doce de Leite argentino.

R\$ 21,90

Adicionar

10 BIB'SFIHAS (CARNE, CALABRESA COM MUSSARELA E FRANGO) + 10 BABYCHURROS

Aproveite a promoção pra levar as bib'sfihas mais amadas do brasil: 10 Bib'sfihas Clássicas, Carne, Frango ou Calabresa com Mussarela + 10 Baby Churros de Doce de Leite argentino.

R\$ 21,90

ESFIHAS0 de 10OBRIGATÓRIO

BIBSFIHA DE CARNE	-	0	+
BIBSFIHA DE FRANGO	-	0	+
BIBSFIHA DE CALABRESA COM MUSSARELA	-	0	+

Adicionar

Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Chunking

Exemplo Positivo: Entrada de CPF separada corretamente, diminuindo as chances de erro por parte do usuário.

Identifique-se no gov.br com:



Número do CPF

Digite seu CPF para **criar** ou **acessar** sua conta gov.br

CPF

999.999.999-99|

Continuar

Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Chunking

Exemplo Negativo: Entrada de número do celular não separada.



A screenshot of the Twitter account creation interface. At the top left is a close button (X) and at the top center is the Twitter bird logo. The main heading is "Criar sua conta". Below it are two input fields. The first field is labeled "Nome". The second field is labeled "Celular" and contains the text "11999999999". At the bottom right, there is a link that says "Usar o e-mail".

×



Criar sua conta

Nome

Celular
11999999999

[Usar o e-mail](#)

Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Visão Fóvea

Exemplo Positivo: Mensagem de erro destacada e dentro da região de foco do usuário.

Criar sua conta

0 / 50

Qual é o seu nome?

Insira um número de celular válido.

Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Visão Fóvea

Exemplo Negativo: Mensagem de erro fora da região de foco do usuário.

The screenshot shows the login page of the ACRE.GOV.BR portal. At the top, there is a dark blue header with the text "ACRE.GOV.BR" on the left and "Web" on the right. A red error message box is positioned in the top right corner, displaying the text "Usuário/e-mail ou senha incorreto." with a close button (X). Below the header, the main heading "Portal do servidor" is centered. The login form is titled "Área de gestão de contas corporativas" and contains two input fields: "Usuário(a) ou e-mail corporativo" with the text "dsada" and "Senha" with masked characters ".....". A blue "Entrar" button is located below the password field. At the bottom of the form, there is a link that says "Esqueceu a senha?". The error message is located outside the main login form area, which is the focus of the user.

ACRE.GOV.BR

Web

Usuário/e-mail ou senha incorreto. X

Portal do servidor

Área de gestão de contas corporativas

Usuário(a) ou e-mail corporativo

dsada

Senha

.....

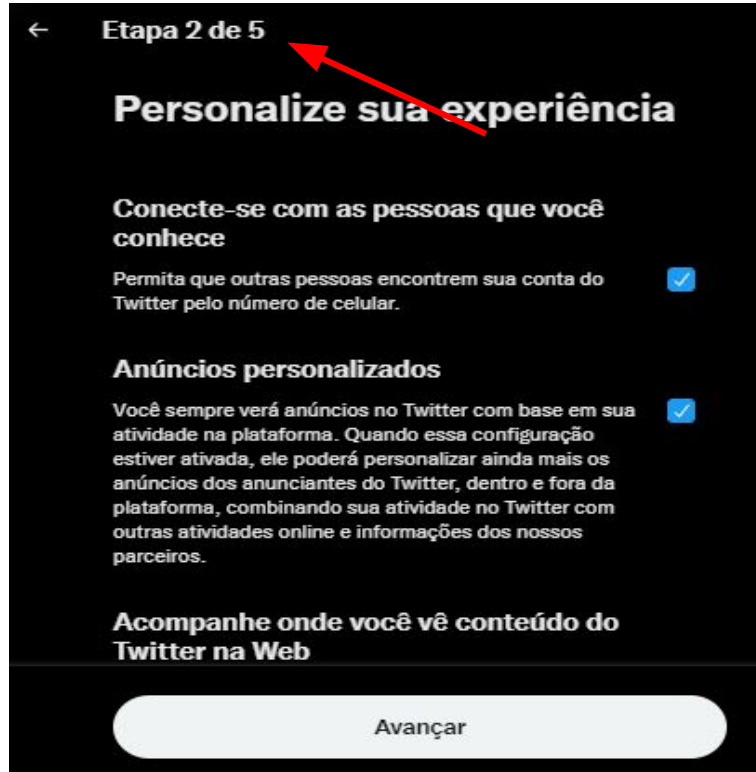
Entrar

Esqueceu a senha?

Processo Cognitivo: Memória

Princípio/Conceito/Recomendação: Memória de Trabalho

Exemplo Positivo: Deixa claro o nível atual e o número total de etapas.



← Etapa 2 de 5

Personalize sua experiência

Conecte-se com as pessoas que você conhece

Permita que outras pessoas encontrem sua conta do Twitter pelo número de celular. ☒

Anúncios personalizados

Você sempre verá anúncios no Twitter com base em sua atividade na plataforma. Quando essa configuração estiver ativada, ele poderá personalizar ainda mais os anúncios dos anunciantes do Twitter, dentro e fora da plataforma, combinando sua atividade no Twitter com outras atividades online e informações dos nossos parceiros. ☒

Acompanhe onde você vê conteúdo do Twitter na Web

Avançar

Processo Cognitivo: Memória

Princípio/Conceito/Recomendação: Memória de Trabalho

Exemplo Negativo: Nenhuma indicação de progresso.

←



Confirmar seu telefone

Código enviado para +55 999999999999 

[Enviar código novamente](#)

→

←



Configurar seu perfil

As informações devem ser precisas

Processo Cognitivo: Percepção

Princípio/Conceito/Recomendação: Percepção enviesada pelos objetivos

Exemplo Positivo: Elementos separados e categorizados.

Serviços do Governo para você

MAIS ACESSADOS

- 1 Consultar CPF
- 2 Consultar e solicitar a devolução de Valores a Receber
- 3 Obter a Carteira de Trabalho
- 4 Certificado Nacional de Vacinação COVID-19
- 5 Receber o Abono Salarial
- 6 Solicitar Certidão para Saque de PIS/PASEP/FGTS

DESTAQUE

Trabalho, Emprego e Previdência

Sacar o FGTS (FGTS)

Finanças, Impostos e Gestão Pública

Entregar Meu Imposto de Renda (DIRPF)

Educação e Pesquisa

Fazer o Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) (Enem)

Educação e Pesquisa

Obter financiamento FIES

Trabalho, Emprego e Previdência

Certificado da Pessoa com Deficiência

Processo Cognitivo: Percepção

Princípio/Conceito/Recomendação: Percepção enviesada pelos objetivos

Exemplo Negativo: Muitos elementos distintos agrupados juntos, falta de estrutura de separação consistente.

GALERIA DE FOTOS



12/02/2020

Formatura do CEMEI



27/03/2019

Oficina de música no CEMEI



20/03/2019

Aniversário de Serra da Saudade:
56 anos



27/09/2019

FESTA DE NOSSA SENHORA DO
ROSÁRIO 2019



20/03/2019

Sicoob realiza palestra em Serra
da Saudade



11/07/2016

5ª Quadrilha Regional de Serra da
Saudade

[VER TODAS AS GALERIAS](#)



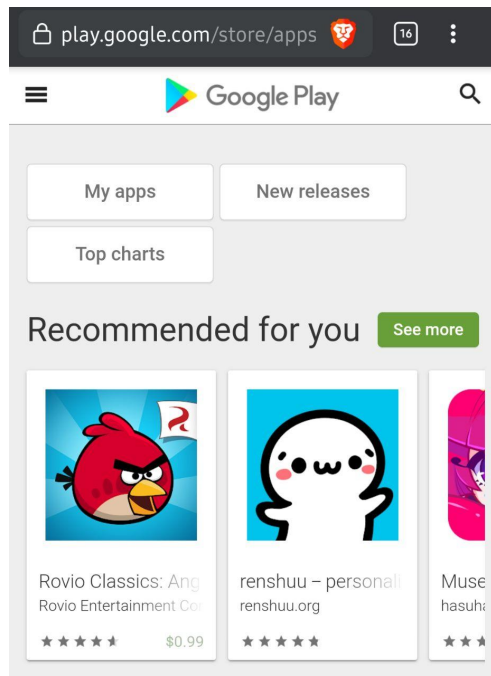
PREVISÃO DO TEMPO



Processo Cognitivo: Percepção

Princípio/Conceito/Recomendação: Padrões Familiares

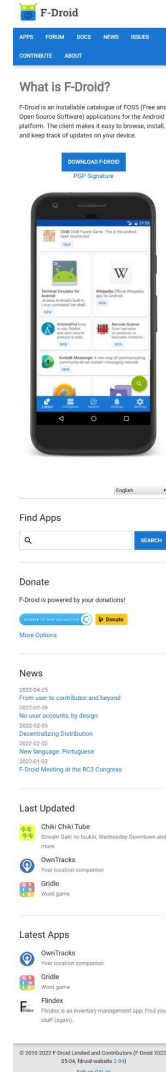
Exemplo Positivo: Barra de pesquisa localizada no topo da página, como geralmente costumam ser.



Processo Cognitivo: Percepção

Princípio/Conceito/Recomendação: Padrões Familiares

Exemplo Negativo: Barra de pesquisa localizada no meio da página, o que contraria a intuição de ser encontrada no topo da página.



Processo Cognitivo: Percepção

Princípio/Conceito/Recomendação: Estruturação das Informações

Exemplo Positivo: Informações bem indicadas e separadas por categoria.

```
- $ yt-dlp -F https://youtu.be/V838SMjofZs
[youtube] V838SMjofZs: Downloading webpage
[youtube] V838SMjofZs: Downloading android player API JSON
[info] Available formats for V838SMjofZs:
```

ID	EXT	RESOLUTION	FPS	FILESIZE	TBR	PROTO	VCODEC	VBR	ACODEC	ABR	ASR	MORE INFO
139	m4a	audio only		4.69MiB	48k	https		mp4a.40.5	48k	22050Hz		low, m4a_dash
249	webm	audio only		4.86MiB	50k	https		opus	50k	48000Hz		low, webm_dash
250	webm	audio only		6.29MiB	65k	https		opus	65k	48000Hz		low, webm_dash
140	m4a	audio only		12.45MiB	129k	https		mp4a.40.2	129k	44100Hz		medium, m4a_dash
251	webm	audio only		12.13MiB	126k	https		opus	126k	48000Hz		medium, webm_dash
17	3gp	176x144	6	8.05MiB	83k	https	mp4v.20.3	83k	mp4a.40.2	0k	22050Hz	144p
160	mp4	256x144	25	6.06MiB	62k	https	avc1.4d400c	62k				144p, mp4_dash
278	webm	256x144	25	7.00MiB	72k	https	vp9	72k				144p, webm_dash
133	mp4	426x240	25	12.04MiB	125k	https	avc1.4d4015	125k				240p, mp4_dash
242	webm	426x240	25	12.19MiB	126k	https	vp9	126k				240p, webm_dash
134	mp4	640x360	25	21.18MiB	220k	https	avc1.4d401e	220k				360p, mp4_dash
18	mp4	640x360	25	51.81MiB	538k	https	avc1.42001E	538k	mp4a.40.2	0k	44100Hz	360p
243	webm	640x360	25	28.38MiB	295k	https	vp9	295k				360p, webm_dash
135	mp4	854x480	25	36.61MiB	380k	https	avc1.4d401e	380k				480p, mp4_dash
244	webm	854x480	25	38.75MiB	403k	https	vp9	403k				480p, webm_dash
136	mp4	1280x720	25	64.26MiB	668k	https	avc1.4d401f	668k				720p, mp4_dash
22	mp4	1280x720	25	~56.64MiB	574k	https	avc1.64001F	574k	mp4a.40.2	0k	44100Hz	720p
247	webm	1280x720	25	68.77MiB	715k	https	vp9	715k				720p, webm_dash
137	mp4	1920x1080	25	153.18MiB	1593k	https	avc1.640028	1593k				1080p, mp4_dash
248	webm	1920x1080	25	120.13MiB	1249k	https	vp9	1249k				1080p, webm_dash

```
- $
```

Processo Cognitivo: Percepção

Princípio/Conceito/Recomendação: Estruturação das Informações

Exemplo Negativo: Algumas informações não separadas, apenas indicadas como *note*.

```
- $ youtube-dl -F https://youtu.be/V838SMjofZs
[youtube] V838SMjofZs: Downloading webpage
[info] Available formats for V838SMjofZs:
format code extension resolution note
249 webm audio only tiny 50k , webm_dash container, opus @ 50k (48000Hz), 4.86MiB
250 webm audio only tiny 65k , webm_dash container, opus @ 65k (48000Hz), 6.29MiB
251 webm audio only tiny 126k , webm_dash container, opus @126k (48000Hz), 12.13MiB
140 m4a audio only tiny 129k , m4a_dash container, mp4a.40.2@129k (44100Hz), 12.45MiB
160 mp4 256x144 144p 62k , mp4_dash container, avc1.4d400c@ 62k, 25fps, video only, 6.06MiB
278 webm 256x144 144p 72k , webm_dash container, vp9@ 72k, 25fps, video only, 7.00MiB
133 mp4 426x240 240p 125k , mp4_dash container, avc1.4d4015@ 125k, 25fps, video only, 12.04MiB
242 webm 426x240 240p 126k , webm_dash container, vp9@ 126k, 25fps, video only, 12.19MiB
134 mp4 640x360 360p 220k , mp4_dash container, avc1.4d401e@ 220k, 25fps, video only, 21.18MiB
243 webm 640x360 360p 295k , webm_dash container, vp9@ 295k, 25fps, video only, 28.38MiB
135 mp4 854x480 480p 380k , mp4_dash container, avc1.4d401e@ 380k, 25fps, video only, 36.61MiB
244 webm 854x480 480p 403k , webm_dash container, vp9@ 403k, 25fps, video only, 38.75MiB
136 mp4 1280x720 720p 668k , mp4_dash container, avc1.4d401f@ 668k, 25fps, video only, 64.26MiB
247 webm 1280x720 720p 715k , webm_dash container, vp9@ 715k, 25fps, video only, 68.77MiB
248 webm 1920x1080 1080p 1249k , webm_dash container, vp9@1249k, 25fps, video only, 120.13MiB
137 mp4 1920x1080 1080p 1593k , mp4_dash container, avc1.640028@1593k, 25fps, video only, 153.18MiB
18 mp4 640x360 360p 538k , avc1.42001E, 25fps, mp4a.40.2 (44100Hz), 51.81MiB
22 mp4 1280x720 720p 574k , avc1.64001F, 25fps, mp4a.40.2 (44100Hz) (best)
```

Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Distinção de Cores

Exemplo Positivo: Mensagem de erro destacada em vermelho.



A login form with two input fields and a button. The first field, labeled 'NOME DE USUÁRIO', contains the text 'ihc' and a red exclamation mark icon. Below it is a red error message: 'Incorrect username or password'. The second field, labeled 'SENHA', contains masked characters '.....' and a red exclamation mark icon. Below the fields is a blue button labeled 'Entrar'. At the bottom, there is a link: 'Esqueceu o nome de usuário ou a senha?'.

NOME DE USUÁRIO

ihc

Incorrect username or password

SENHA

.....

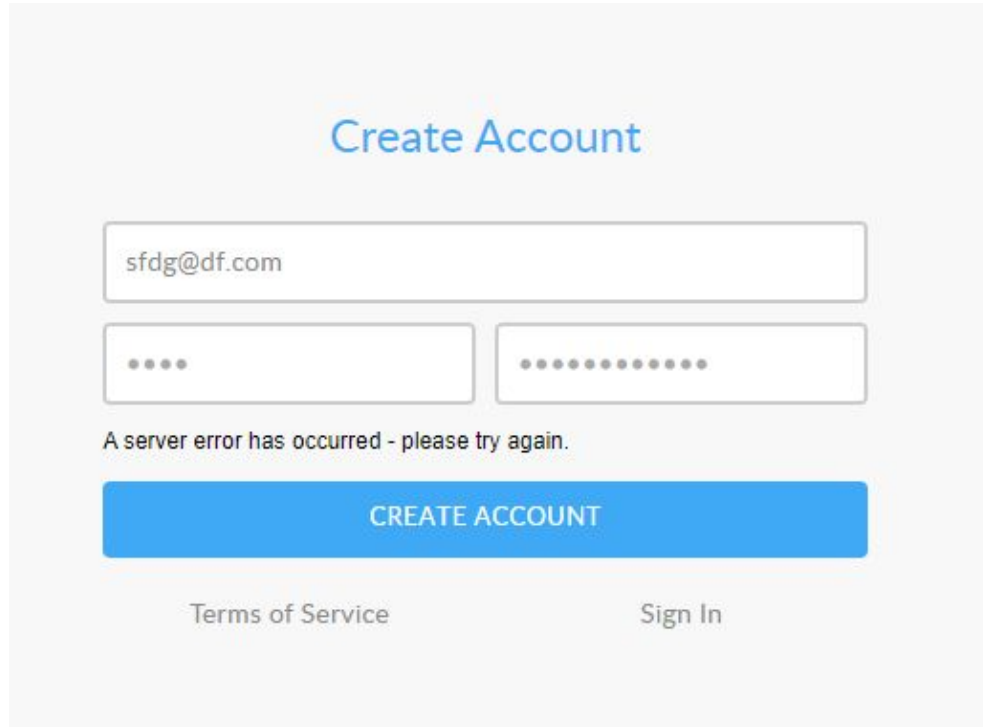
Entrar

Esqueceu o [nome de usuário](#) ou a [senha](#)?

Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Distinção de Cores

Exemplo Negativo: Mensagem de erro não destacada com cor distinta.



The image shows a 'Create Account' form with a light gray background. At the top, the text 'Create Account' is displayed in a blue font. Below this, there are three input fields: a large one for an email address containing 'sfdg@df.com', and two smaller ones for passwords, both containing dots. Below the input fields, a message in a standard gray font reads: 'A server error has occurred - please try again.' At the bottom of the form is a large blue button with the text 'CREATE ACCOUNT' in white. Below the button, there are two links: 'Terms of Service' and 'Sign In', both in a gray font.

Create Account

sfdg@df.com

.....

.....

A server error has occurred - please try again.

CREATE ACCOUNT

[Terms of Service](#) [Sign In](#)

Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Figura-Fundo

Exemplo Positivo: Fundo branco que destaca o campo de login.



Login

Colaboradores  Área do candidato 

Login:

Senha:

[Esqueci a senha](#)

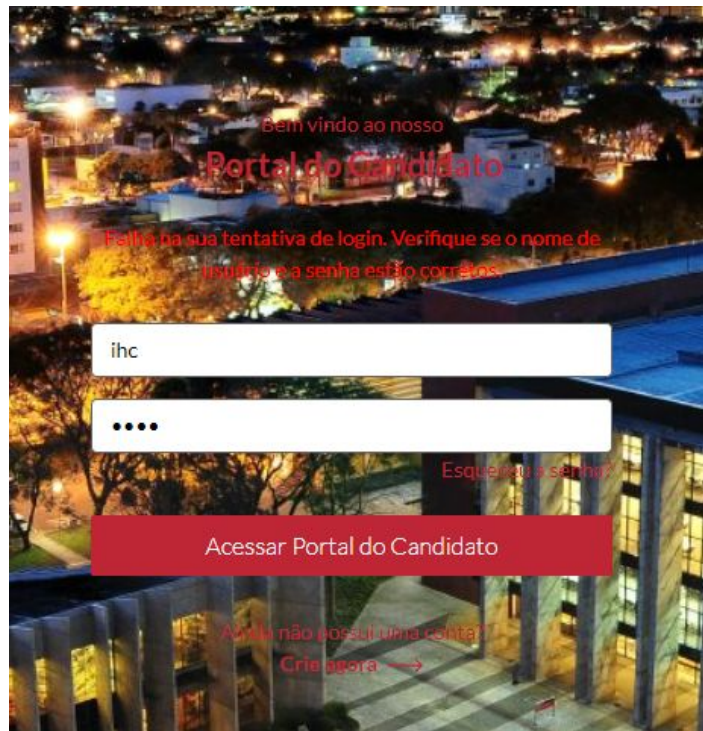
Entrar

Fuvest
Fundação Universitária para o Vestibular
[Fale conosco](#)

Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Figura-Fundo

Exemplo Negativo: Figura fundo que atrapalha a visualização dos textos.



Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Proximidade

Exemplo Positivo: Agrupamento claramente definido por meio de proximidade.

Shop by category

[See less](#)



Air Quality



Water purification



Home safety



Generators



Building materials



Ladders & step stools



Wet/Dry Shop Vacuums



Storage

Princípio/Conceito/Recomendação: Proximidade


Exemplo Negativo: Impossível distinguir agrupamento por meio de proximidade.


 <p>el-fatbike 750w 12.998,-</p>	 <p>6.998,-</p>		 <p>3-hjul el-Cargo-Bike</p>	<p>Ingen aldersgrense. el-scooter-syssel 9.998,-</p>
	<p>4WD 12V 24V 48V</p>  <p>Nyhet ! fra kr. 1.798,-</p>	<p>Biler til barn</p>		
<p>EI-ATV til Barn & Voksne. fra kr. 3.998,-</p>	  <p>3.998,-</p>		  <p>4.998,-</p>	 <p>el-scooter 4WD Land Rover 3.999,-</p>
<p>Nyhet ! el-Syssel 1.599,-</p> 	 <p>el-ATV</p>			

Processo Cognitivo: Memória

Princípio/Conceito/Recomendação: Indicação de progresso

Exemplo Positivo: Indica que todos os requerimentos foram cumpridos.





✓ No mínimo 6 dígitos

✓ No máximo 32 dígitos

✓ Contém números

✓ Contém letras

✓ Caracteres válidos

Processo Cognitivo: Memória

Princípio/Conceito/Recomendação: Indicação de progresso

Exemplo Negativo: Não indica quais foram os requisitos cumpridos.

Telefone

✓

Sua senha precisa conter no mínimo 8 caracteres sendo uma letra maiúscula, uma minúscula e um número.

Cadastrar sua senha

Qwer1234_

👁

Confirme sua senha

Qwer1234_

👁

Sua senha deve ter

✓ 1 letra maiúscula

✓ 1 letra minúscula

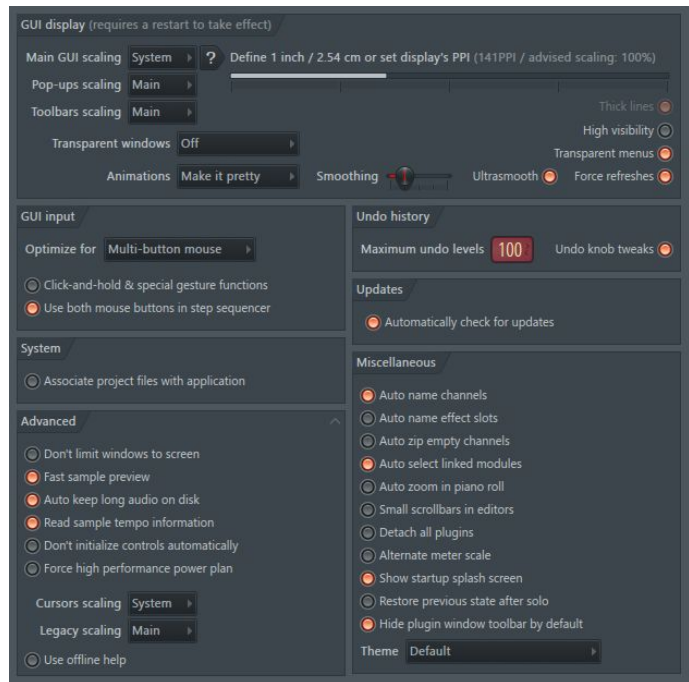
✓ 1 número

✓ Mínimo de 8 caracteres

Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Hierarquia visual

Exemplo Positivo: Configuração dividida em seções, notáveis por caixas com cores mais escuras.



Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Hierarquia visual

Exemplo Negativo: Configuração sem distinção de seções.

Link:

Video/Playlist Link
(one link per line)

Video Quality:

Best Quality (VP9 upto 4K)

For website that require an account:

Username

Password

2nd Factor Authentication

Video Password

Resolution:

Highest
4K
1440p
1080p
720p

Audio Quality:

Best Quality (Opus)

GEO Bypass Country:

Disable

Extension:

mkv
webm

Proxy:

Proxy URL

Sleep Interval (second):

Min: 0

Max: 0

Extra Options:

Subtitle

Audio Only

Extra Arguments:

Extra Arguments

Save Location:

/content/drive/My Drive

Refresh

*If you want to save in Google Drive please run the cell below.

Download

Processo Cognitivo: Memória

Princípio/Conceito/Recomendação: Clareza dos efeitos das ações

Exemplo Positivo: A mensagem explica claramente a ação que está sendo realizado pelo usuário e suas implicações.



Deactivate account

Are you sure you want to deactivate your account? All of your data will be permanently removed. This action cannot be undone.

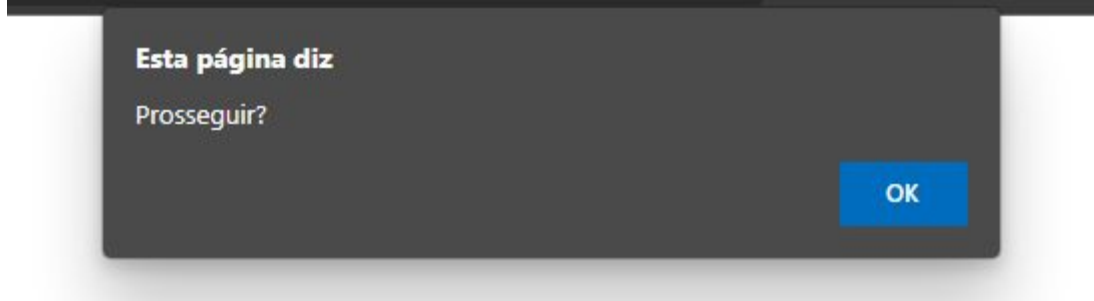
Cancel

Deactivate

Processo Cognitivo: Memória

Princípio/Conceito/Recomendação: Clareza dos efeitos das ações

Exemplo Negativo: A mensagem impossibilita saber qual é a ação realizada pelo usuário e seu efeito.



Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Simetria

Exemplo Positivo: Os itens do menu formam uma simetria e estão alinhados.



[Digital Archives](#)

[Sign In / Register](#)



[CONCERTS & TICKETS](#)

[EDUCATION](#)

[SUPPORT US](#)

[EXPLORE](#)

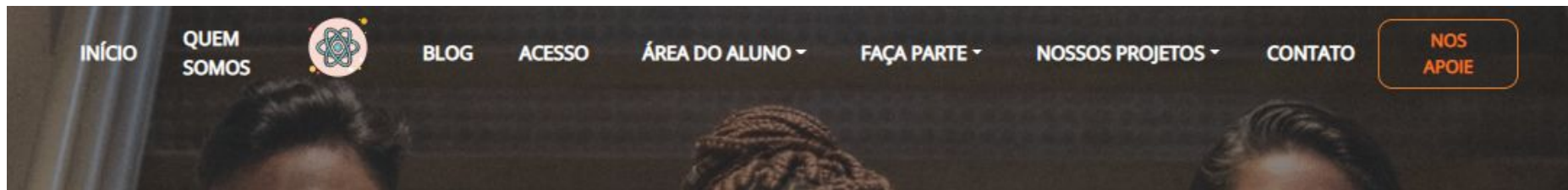
[ABOUT US](#)

[DONATE](#)

Processo Cognitivo: Visão

Princípio/Conceito/Recomendação: Simetria

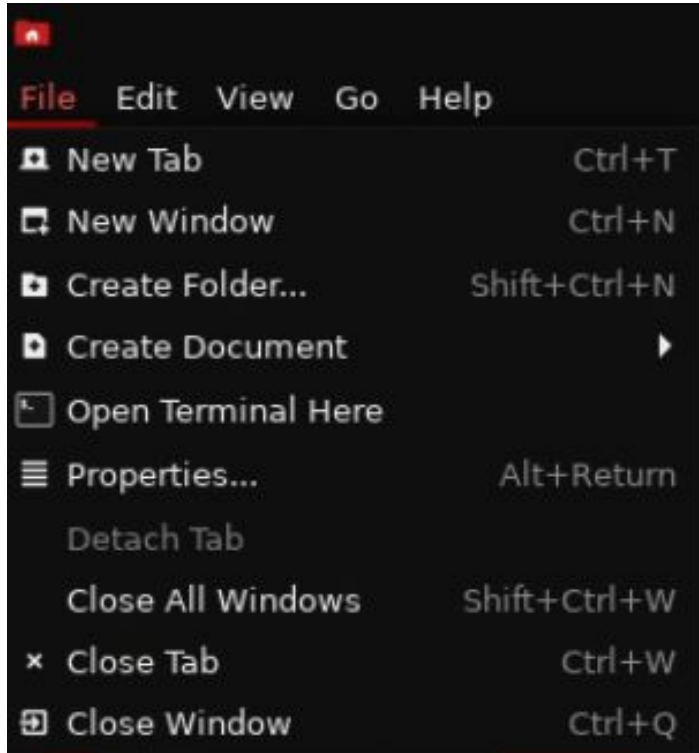
Exemplo Negativo: Logo da página não forma simetria com os itens do menu e os textos têm quantidade de linhas diferentes.



Processo Cognitivo: Memória

Princípio/Conceito/Recomendação: Reconhecer x Lembrar

Exemplo Positivo: Utiliza imagens para representar ações.



Processo Cognitivo: Memória

Princípio/Conceito/Recomendação: Reconhecer x Lembrar

Exemplo Negativo: Não utiliza imagens para representar ações.

