

GIMP

Arquivo Extras Ajuda



Seleção Retangular

Modo:    

Suavizar

Enevoar bordas

Cantos Arredondados

Expandir a partir do centro

Fixo: Proporção 

1:1  

Position: px 

105   55  

Tamanho: px 

174   174  



***Sem título-3.0 (RGB, 1 camada) 420x300**

Arquivo Editar Seleção Visualizar Imagem Camada Cores Ferramentas Diálogos Filtros


0 100 200 300 400

100 0

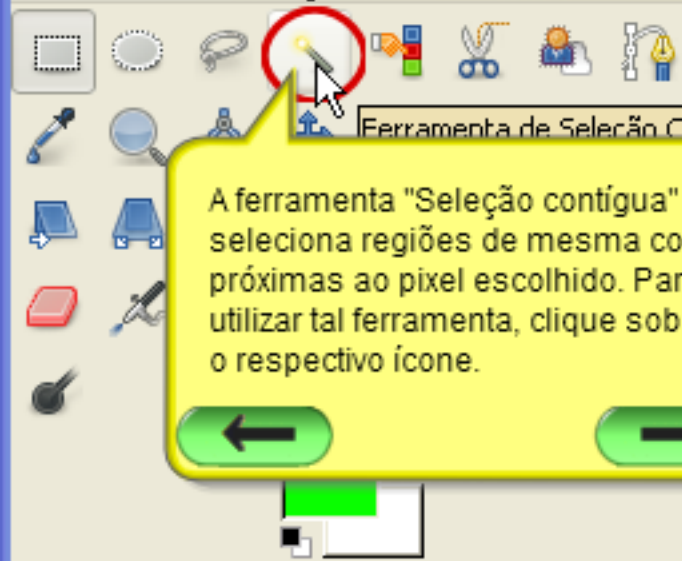
0 100 200 300 400

Nesta demonstração serão trabalhadas algumas utilidades das ferramentas "Seleção Contígua" e "Seleção por Cor".

Para realizar esta demonstração utilizaremos uma figura construída anteriormente.



px 100% Fundo (2,52 MB)



A ferramenta "Seleção contígua" seleciona regiões de mesma cor e próximas ao pixel escolhido. Para utilizar tal ferramenta, clique sobre o respectivo ícone.

Seleção Retangular

Modo:

Suavizar

Enevoar bordas

Cantos Arredondados

Expandir a partir do centro

Fixo: Proporção v

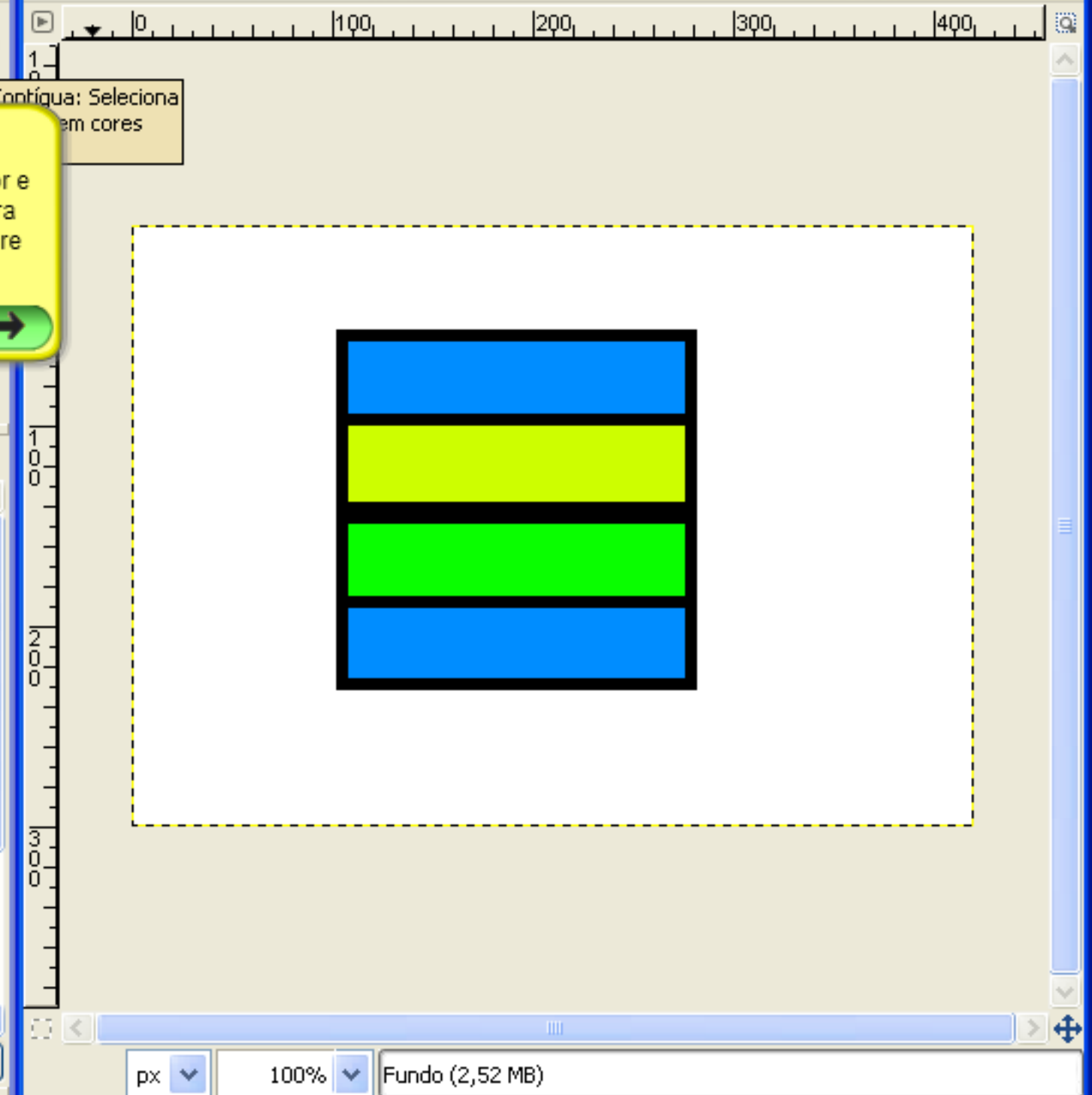
1:1 v

Position: px v

105 v 55 v

Tamanho: px v

174 v 174 v

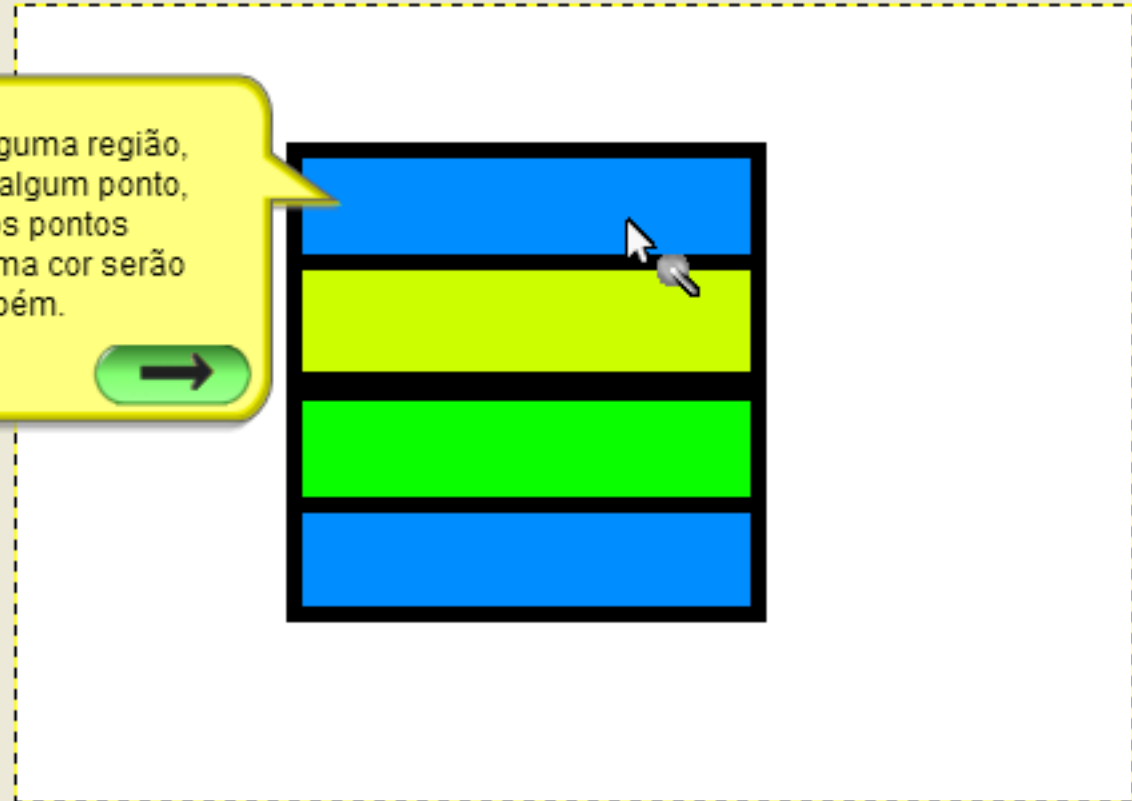


Arquivo Extras Ajuda

Arquivo Editar Seleção Visualizar Imagem Camada Cores Ferramentas Diálogos Filtros

Para selecionar alguma região, basta clicar sobre algum ponto, que todos os outros pontos vizinhos e de mesma cor serão selecionados também.

← →



Seleção Contígua

Modo:

Suavizar

Enevoar bordas

Selecciona áreas transparentes

Usar amostra combinada

Limite:

Selecionar por:

GIMP

Arquivo Extras Ajuda



Selecção Contígua

Modo: 

Suavizar

Enevoar bordas

Selecciona áreas transparentes

Usar amostra combinada

Limite:  15,0

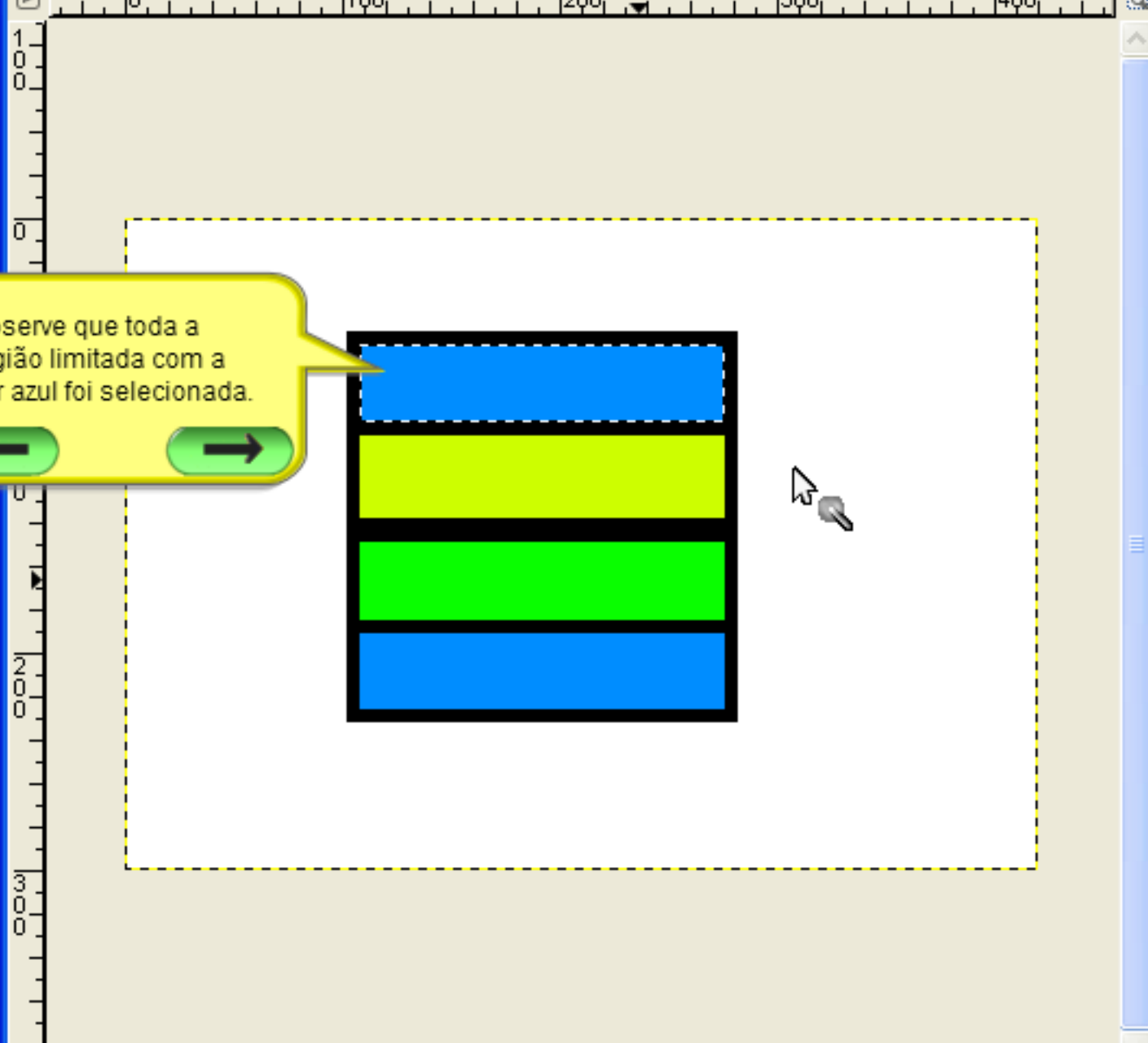
Seleccionar por: Composto

Observe que toda a região limitada com a cor azul foi seleccionada.

← →

*Sem título-3.0 (RGB, 1 camada) 420x300

Arquivo Editar Seleção Visualizar Imagem Camada Cores Ferramentas Diálogos Filtros



236, 166 px 100% Clique e arraste para substituir a seleção atual (tente Shift, Ctrl, Alt)

GIMP

Arquivo Extras Ajuda



Seleção Contígua

Modo: 

Suavizar

Enevoar bordas

Selecciona áreas transparentes

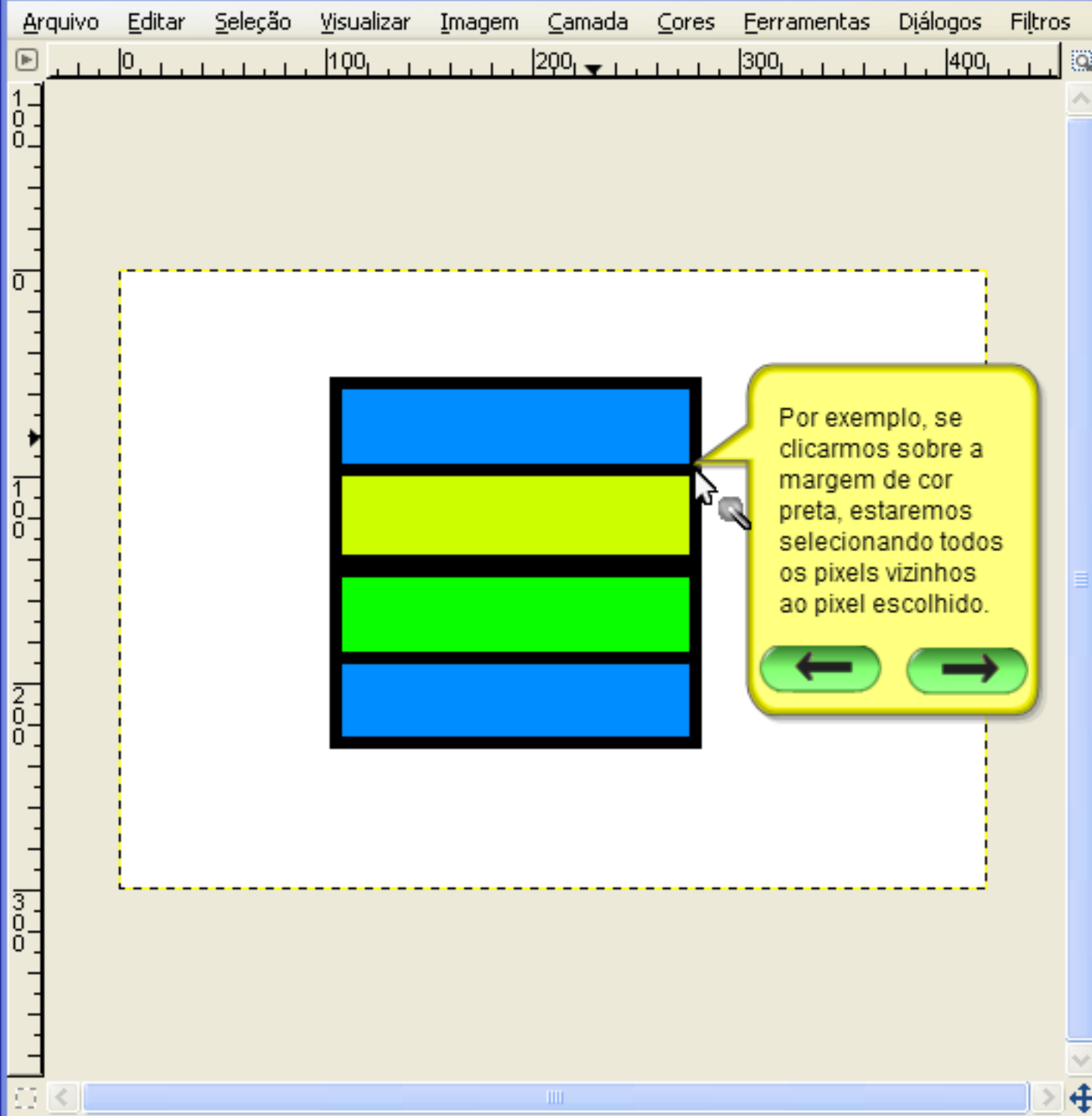
Usar amostra combinada

Limite:

Selecionar por: Composto

*Sem título-3.0 (RGB, 1 camada) 420x300

Arquivo Editar Seleção Visualizar Imagem Camada Cores Ferramentas Diálogos Filtros



Por exemplo, se clicarmos sobre a margem de cor preta, estaremos seleccionando todos os pixels vizinhos ao pixel escolhido.

← →

229, 81 px 100% Clique e arraste para criar ma nova seleção

GIMP

Arquivo Extras Ajuda



Selecção Contígua

Modo: 

Suavizar

Enevoar bordas

Selecciona áreas transparentes

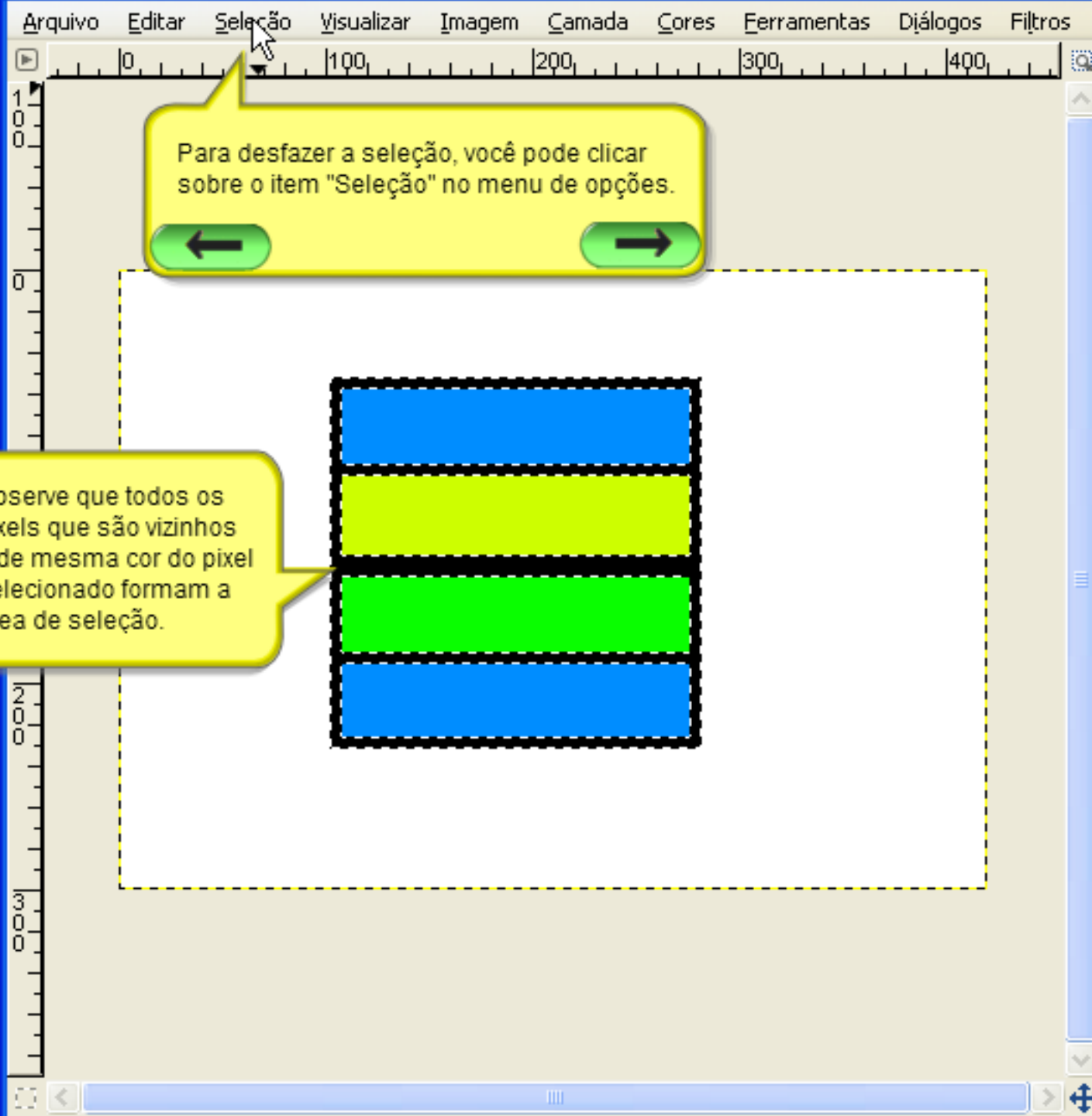
Usar amostra combinada

Limite:

Selecionar por:

*Sem título-3.0 (RGB, 1 camada) 420x300

Arquivo Editar **Selecção** Visualizar Imagem Camada Cores Ferramentas Diálogos Filtros



Para desfazer a selecção, você pode clicar sobre o item "Selecção" no menu de opções.

Observe que todos os pixels que são vizinhos e de mesma cor do pixel seleccionado formam a área de selecção.

px 100% Fundo (2,53 MB)

Arquivo Extras Ajuda

Seleção Contígua

Modo:

Suavizar

Enevoar bordas

Selecciona áreas transparentes

Usar amostra combinada

Limite:

Selecionar por:

Arquivo Editar **Seleção** Visualizar Imagem Camada Cores Ferramentas Diálogos Filtros

- Tudo Ctrl+A
- Nada** Shift+Ctrl+A
- Inverter Não deixa nada selecionado
- Flutuar Shift+Ctrl+L
- Por Cor Shift+O
- Do Vetor Shift+V
- Editor de Seleções
- Enevoar...
- Tornar Nítida
- Encolher...
- Aumentar...
- Criar Borda...
- Distorcer...
- Retângulo Arredondado...
- Ligar/Des. Máscara Rápida Shift+Q
- Salvar para Canal
- Para Vetor

px 100% Não deixa nada selecionado

Em seguida, selecione a opção "Nada". Assim, todas as seleções serão desfeitas.

Arquivo Extras Ajuda

Ferramenta de Seleção por Cor: Selecciona cores similares (Shift+O)

A ferramenta "Seleção por cor" seleciona todas as regiões de mesma cor que a região escolhida. Para acessar tal ferramenta, basta clicar sobre o respectivo ícone.

Arquivo Editar Seleção Visualizar Imagem Camada Cores Ferramentas Diálogos Filtros

0 100 200 300 400

Seleção Contígua

Modo:

Suavizar

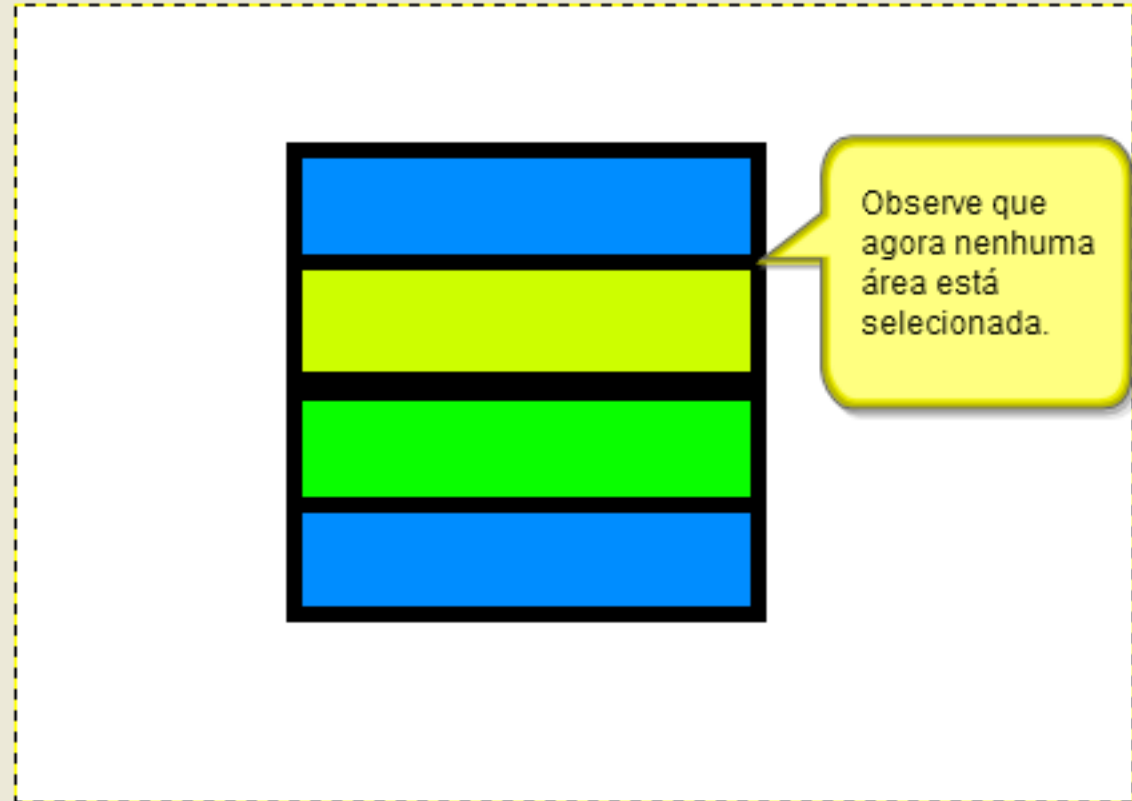
Enevoar bordas

Selecciona áreas transparentes

Usar amostra combinada

Limite:

Selecionar por: Composto



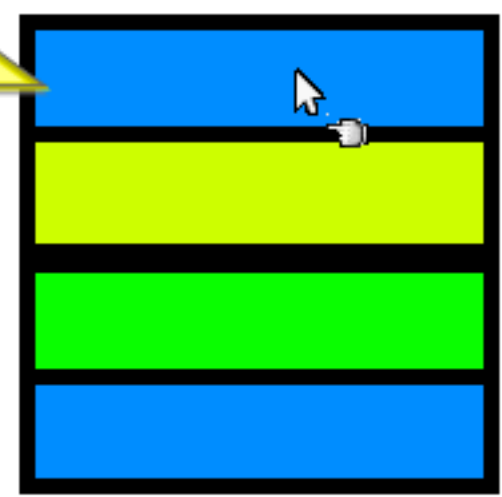
Observe que agora nenhuma área está selecionada.

Arquivo Extras Ajuda

Selecione uma ferramenta de seleção (o ícone de uma caixa tracejada).

Por exemplo, esta imagem possui duas regiões com mesma tonalidade da cor azul, porém afastadas uma da outra. Vamos selecionar uma das regiões azuis.

← →



Selecionar por Cor

Modo:

Suavizar

Enevoar bordas

Selecciona áreas transparentes

Usar amostra combinada

Limite:

Selecionar por:


0 100 200 300 400

GIMP

Arquivo Extras Ajuda



Selecionar por Cor


Modo: 

Suavizar


Enevoar bordas

Selecciona áreas transparentes

Usar amostra combinada

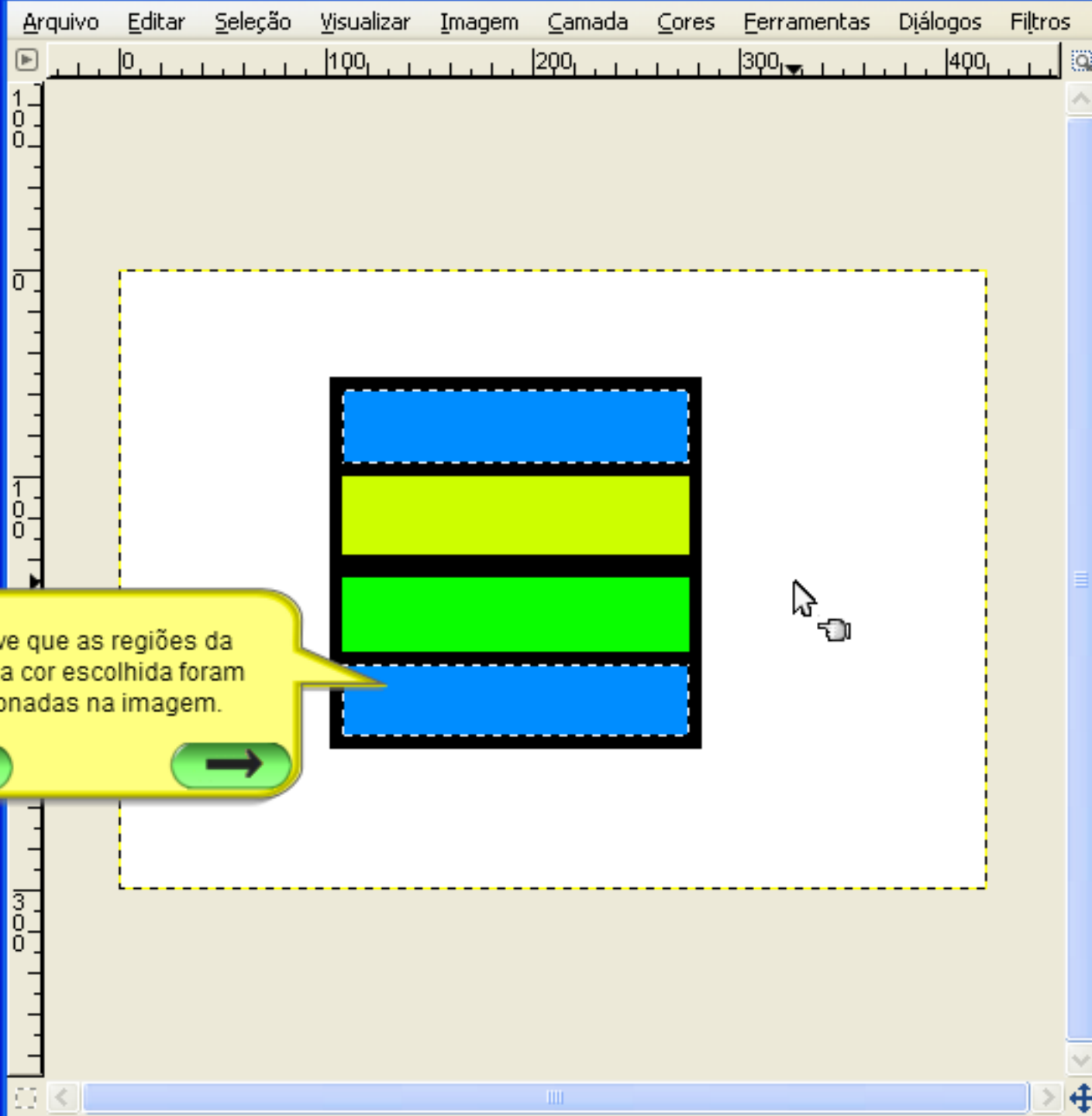
Limite:  15,0

Selecionar por: Composto



*Sem título-3.0 (RGB, 1 camada) 420x300

Arquivo Editar Seleção Visualizar Imagem Camada Cores Ferramentas Diálogos Filtros



326, 151 px 100% Clique e arraste para substituir a seleção atual (tente Shift, Ctrl, Alt)

Observe que as regiões da mesma cor escolhida foram selecionadas na imagem.

**Fim da demonstração!
Esta janela já pode ser fechada.**

ATENÇÃO

Lembre-se que você pode rever esta demonstração quantas vezes quiser, pausando-a quando necessário. Se a demonstração lhe parece longa e com muitas informações, o ideal é assisti-la alternando pausas e execução no ambiente MOODLE, até você conseguir realizar toda a atividade proposta.

Créditos

Profa Dra Liane Margarida Rockenbach Tarouco
Coordenação

Anita Raquel da Silva Grando
Bárbara Gorziza Ávila
Pedro Moiano Escobar dos Santos
Cristiane de Souza Abreu

Desenvolvimento

