

# 103.4 Fluxos, pipes (canalização) e redirecionamentos de saída



Objetivo do exame 101-400 para a certificação LPIC-1.



Objetivo do exame LX0-103 para a certificação Linux+ Powered by LPI.

<b>Peso</b>	4
<b>Descrição</b>	Os candidatos devem ser capazes de redirecionar fluxos de texto e conectá-los a fim de eficientemente processar os dados. As tarefas incluem redirecionamento da entrada padrão, da saída padrão e dos erros padrão, canalização (piping) da saída de um comando à entrada de outro comando, usar a saída de um comando como argumento para outro comando e enviar a saída de um comando simultaneamente para a saída padrão e um arquivo.

## Principais áreas de conhecimento:

- Redirecionamento da entrada padrão, da saída padrão e dos erros padrão.
- Canalização (piping) da saída de um comando à entrada de outro comando.
- Usar a saída de um comando como argumento para outro comando.
- Enviar a saída de um comando simultaneamente para a saída padrão e um arquivo.

## Segue abaixo uma lista parcial dos arquivos, termos e utilitários usados:

- tee
- xargs

## Referências

LPI Wiki: [LPIC-1 Objetivos V4\(PT-BR\)](https://wiki.laboratoriobinario.com.br/certificacoes/lpi/lpic-1/103.4-use_streams_pipes_and_redirects)

From:  
<https://wiki.laboratoriobinario.com.br/> - Laboratório Binário

Permanent link:  
[https://wiki.laboratoriobinario.com.br/certificacoes/lpi/lpic-1/103.4-use\\_streams\\_pipes\\_and\\_redirects](https://wiki.laboratoriobinario.com.br/certificacoes/lpi/lpic-1/103.4-use_streams_pipes_and_redirects)

Last update: 2018/09/01 23:50

