## Exercício 2 de Operações Básicas

## Tempo estimado 15min

Execute o roteiro descrito abaixo pelo **TortoiseSVN**:

- 1. Crie um repositório de nome projeto-x em um diretório de nome repositorios.
- 2. Crie uma cópia de trabalho relativa ao repositório criado no item anterior. Use projeto-x como nome do diretório da cópia de trabalho. *Atenção*: a cópia de trabalho **não** deve ficar no subdiretório repositorios.
- 3. Crie os diretórios para a estrutura trunk/branches/tags e consolide com a mensagem 'Criação da estrutura inicial trunk/branches/tags'.
- 4. Apague esta cópia de trabalho e recrie outra contendo trunk no fim da url.
- 5. Crie um arquivo de nome numeros.txt contendo números de 1 a 3 separados por linha.
- 6. Crie um arquivo de nome asdf.txt contendo as letras asdf.
- 7. Crie um arquivo de nome func.py contendo:

```
def max(a, b):
    if a > b:
        return b
    else:
        return a
```

8. Crie um arquivo de nome template.html contendo:

```
<html>
<body>
</body>
</html>
```

- 9. Verifique o estado do diretório de trabalho.
- 10. Adicione todos os arquivos ao projeto.
- 11. Consolide usando a mensagem 'resolve #1 | inclusão dos primeiros arquivos do projeto'
- 12. Verifique o estado após a consolidação.
- 13. Edite o arquivo func.py para que fique com o seguinte conteúdo:

```
def max(a, b):
    if a > b:
        return a
    else:
        return b

assert max(1, 2) == max(2, 1) == 2
```

- 14. Verifique o estado do diretório de trabalho.
- 15. Examine as diferenças
- 16. Examine novamente o estado e as diferenças.
- 17. Consolide usando a mensagem de log 'resolve #2 | correção da função max'
- 18. Remova o arquivo asdf.txt do projeto.
- 19. Verifique o estado
- 20. Consolide usando a mensagem 'resolve #3 | remoção de arquivo desnecessário'
- 21. Renomeie numeros.txt para numeros\_primos.txt.
- 22. Copie o arquivo template.html para ola\_mundo.html.
- 23. Consolide usando a mensagem 'resolve #4 | cópia e renomeação'.
- 24. Exiba o histórico do projeto.