



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
NORTE DE MINAS GERAIS  
Campus Araçuaí

## **Tec. em Análise e Desenvolvimento de Sistemas Algoritmos e Técnicas de Programação**

Prof. Fernando Marcos Souza Silva | [fernando.silva@ifnmg.edu.br](mailto:fernando.silva@ifnmg.edu.br)  
2023-1

### ***Trabalho Prático Validação de CNPJ***

---

Faça um programa que solicite ao usuário que digite uma string contendo um CNPJ com todos os seus caracteres (dígitos, pontos, barra e traço). O programa exibirá na tela se o CNPJ digitado é válido ou não. Para verificar se um CNPJ é válido utilize o algoritmo de verificação dos dígitos verificadores disponível em [ [https://www.geradorcnpj.com/algoritmo\\_do\\_cnpj.htm](https://www.geradorcnpj.com/algoritmo_do_cnpj.htm) ].

DICA: Comece fazendo o processo de remover os caracteres que não são numéricos da string digitada.

**ATENÇÃO:** Você deve enviar o código devidamente indentado (alinhado) em fonte `Courier New`. E uma imagem de sua execução (print screen).

Bons estudos! 🐾