

# Laboratório 02

\*Obrigatório

## Flags da Unidade Lógica e Aritmética

Em qual registrador especial do núcleo ARM Cortex-M4 fica armazenado o estado dos flags da Unidade Lógica e Aritmética? <sup>10 pontos</sup> \*

- ☐ PC
- ☒ APSR
- ☐ EPSR
- ☐ CONTROL
- ☐ IPSR

Selecione os flags da Unidade Lógica e Aritmética utilizados em verificações das seguintes condições do núcleo ARM Cortex-M4: <sup>20 pontos</sup> \*

	N (negative)	Z (zero)	C (carry)	V (overflow)
GE ( $\geq$ )	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
LE ( $\leq$ )	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
LO ( $<$ )	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HI ( $>$ )	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EQ ( $=$ )	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

[Voltar](#)[Próxima](#)

Nunca envie senhas pelo Formulários Google.

Este formulário foi criado em Universidade Tecnológica Federal do Paraná. [Denunciar abuso](#)

Google Formulários

