 Engenharia de Estruturas	<b>RLF-SecPro v4.0</b> Calculadora de Seções Protendidas	Data: 04/03/2024
		Folha: 1 / 1
	Recursos disponíveis...	Rev. 0

- O **RLF-SecPro** é um **programa gratuito destinado a fins educacionais**. O arquivo **.zip** contendo o executável está disponível no **meu site** e na **TQS Store** (links abaixo):

<https://www.rlf.com.br/secpro.html> ou <https://www.tqs.com.br/apps/calculators>.

- Calcula as tensões normais nas bordas de uma seção solicitada por um momento fletor e pela ação da protensão. Também faz o dimensionamento da armadura de flexão no ELU.

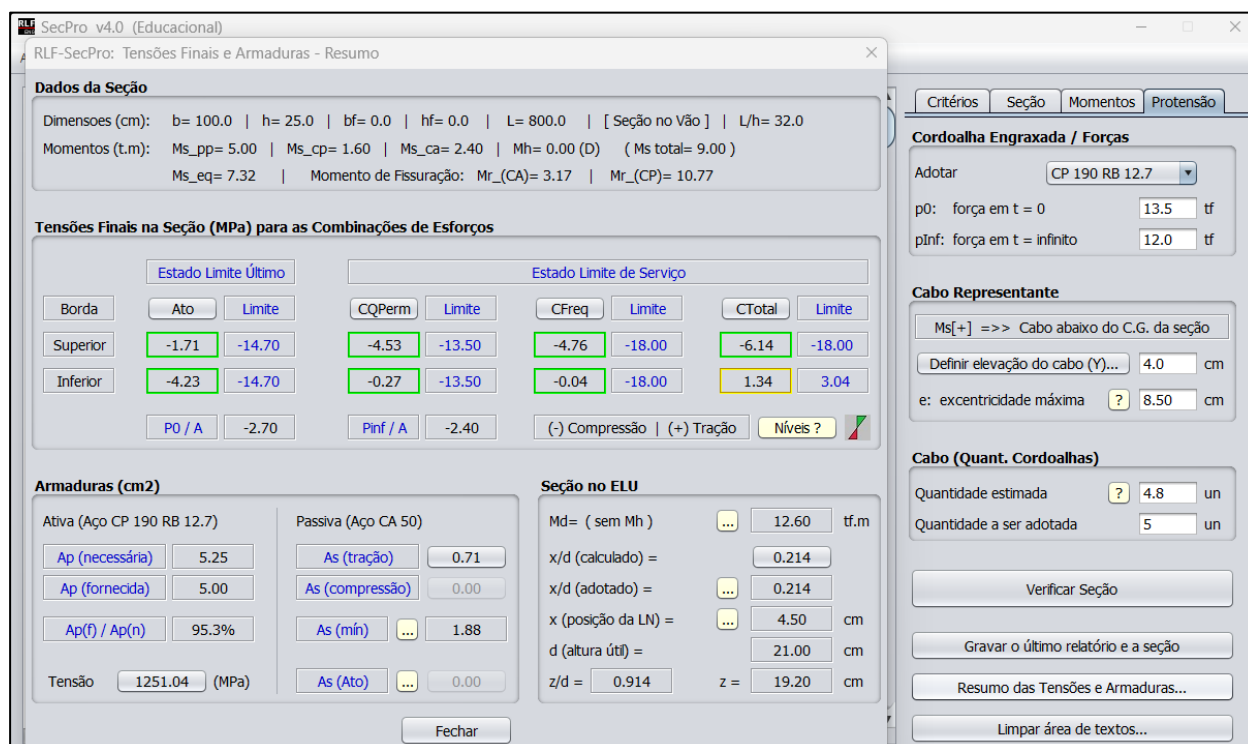


Figura 01: Janela de resultados (resolução mínima necessária de 1280x800 pixels)

- Para rodar o programa você vai precisar do **Java SE Development Kit** (no mínimo o jdk-18). Se o **java** não estiver disponível no seu computador (Exemplo: C:\Program Files\Java\jdk-18.0.2), baixe o instalador gratuito disponível no link abaixo:

[https://download.oracle.com/java/21/latest/jdk-21\\_windows-x64\\_bin.exe](https://download.oracle.com/java/21/latest/jdk-21_windows-x64_bin.exe) (sha256)

Na página de download, procure pelo instalador para Windows.