



**UFRJ**

**Politécnica**  
UFRJ

**CONCURSO DE PROVAS E TÍTULOS DO MAGISTÉRIO SUPERIOR**  
**EDITAL Nº 54 DE 30/01/2024 – PUBLICADO NO DOU Nº 24 DE 02/02/2024**

**DEPARTAMENTO DE ESTRUTURAS**  
**VAGA MC-212 – SETOR DE AÇO E MADEIRA**

**PONTOS SORTEADOS PARA A PROVA ESCRITA**

Conforme o Inciso I do Artigo 35 da Resolução nº 15/2020 do CONSUNI, seguem os pontos sorteados para a Prova Escrita:

1. Ponto de nº 07- Vigas treliçadas. Tipologias de vigas treliçadas. Análise e dimensionamento de vigas treliçadas. Ligações parafusadas ou soldadas nas vigas treliçadas.
2. Ponto de nº 08- Estruturas treliçadas espaciais. Tipologia de estruturas treliçadas espaciais para cobertura de grandes vãos. Análise e dimensionamento de treliçados espaciais.
3. Ponto de nº 10- Perfis formados a frio (PFF). Fabricação e características dos PFF. Flambagem global, local e distorcional. Dimensionamento dos PFF na compressão axial, flexão, esforço cortante, flexo-compressão e combinação de momento fletor com esforço cortante. Esmagamento da alma dos PFF.

<b>COMISSÃO JULGADORA</b>	<b>ASSINATURA</b>
Professor Ricardo Valeriano Alves - Presidente	

<b>SECRETÁRIO(A)</b>	<b>ASSINATURA</b>
Mariana Gomberg das Virgens	