#### Anexo 1

### **PROGRAMA DAS PROVAS**

## PROCESSOS DE CONFORMAÇÃO

- 1. Conformação sob condições de compressão;
- 2. Conformação sob condições de tração;
- 3. Conformação sob condições de compressão e tração;4. Conformação sob condições de cisalhamento;
- 5. Conformação por flexão (dobramento);

### Bibliografia Sugerida:

Avitzur, B. - Metal Forming

Rowe, G. W. - Principles of Industrial Metalworking Processes

Shaeffer, L. - Conformação Mecânica

Bresciani Fo, E. – Conformação Plástica dos Metais

Rossi, M. – Estampos

Helman, H. e Cetlin, P. R. - Fundamentos da Conformação Mecânica dos Metais

Chiaverini, V. - Tecnologia Mecânica

Grüning, K. - Técnica de Conformação Dieter, G. E. - Metalurgia Mecânica

A.S.M. - Metals Handbook - Forming and Forging - Casting

Avitzur, B. - Metal Forming: Processes and Analysis

Proenza, F. - Estampos III

Schuler - Metal Forming Handbook

SME - Tool and Manufacturing Engineers Handbook - Forming

### Anexo II

# TABELA DE PONTUAÇÃO DE TÍTULOS

1- GRAUS ACADÊMICOS (máximo 1,0 pontos)

Tipo de documento	Pontos	Pontuação máxima
1.1 Diploma de graduação a partir do segundo em área afim	0,1 p/curso	0,1
1.2 Certificado de curso de aperfeiçoamento (mínimo de 180 horas) em área afim	0,1 p/curso	0,2
1.3 Certificado de curso de especialização em área afim	0,2 p/curso	0,2
1.4 Diploma de mestrado em curso de área afim	0,3 p/curso	sem limite
1.5 Diploma de doutorado em curso de área afim	0,6 p/curso	sem limite
1.6 Título de livre-docência	1,0 p/título	sem limite

2. EXPERIÊNCIA DOCENTE (máximo 3,5 pontos)

Tipo de documento	Pontos	Pontuação máxima
2.1 Monitoria	0,1 p/semestre	0,2
2.2 Docência no Ensino Fundamental e no Ensino Médio	0,1 p/semestre	0,5
2.3 Docência em nível superior	0,5 p/semestre	3,5
2.4 Orientação de Iniciação científica	0,1 p/orientação	0,5
2.5 Orientação de trabalho de conclusão de curso de graduação.	0,2 p/orientação	1,0
2.5 Orientação de dissertação de mestrado	0,3 p/orientação	1,5
2.6 Orientação de tese de doutorado	0,5 p/orientação	2,0

3. ATIVIDADES TÉCNICO-CIENTÍFICAS, LITERÁRIAS, ARTÍSTICAS E EXTENCIONISTAS (máximo 3,5 pontos)

(maximo 3,3 pontos)				
Tipo de documento	Pontos	Pontuação máxima		
3.1 Participação em congressos, seminários, jornadas e similares em área afim	0,1 p/participação	0,5		
3.2 Resumos publicados em anais de congressos e similares em área afim	0,2 p/resumo	1,0		
3.3 Trabalhos completos publicados em anais de congressos e similares em área afim	0,4 p/publicação	2,0		
3.4 Publicação em revistas científicas com corpo editorial em área afim	1,0 p/publicação	2,0		
3.5 Livros publicados em área afim	1,5 p/livro	3,0		
3.6 Capítulo de livro em área afim	0,5 p/capítulo	1,0		

4. EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL NÃO-DOCENTE (máximo 2,0 pontos)

Tipo de documento	Pontos	Pontuação máxima
4.1 Experiência técnica na área do concurso	0,5 p/ano	2,0
4.2 Estágios não curriculares relacionados com a área do	0,2 p/semestre	1,0
processo seletivo		