

ESCOLA DE ENGENHARIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA METALÚRGICA E DE MATERIAIS

Concurso Professor Substituto – DEMET

Quesito: Títulos acadêmicos

	Pontuação unidade	Pontuação máxima
Graduação na área de conhecimento específica do concurso	10	10
Doutorado na área de conhecimento específica do concurso	20	20
PONTUAÇÃO LIMITE DO QUESITO	30	

Quesito: Experiência docente

	Pontuação unidade	Pontuação máxima
Disciplina de curso de Graduação ou Pós-graduação na área de conhecimento especificada do concurso (por semestre, por disciplina)	2	10
Coordenação de projeto de pesquisa na área de conhecimento especificada do concurso com financiamento por agência pública de fomento	2,5	5
PONTUAÇÃO LIMITE DO QUESITO	15	

Quesito: Produção científica, técnica, artística e cultural na área de conhecimento do concurso

	Pontuação unidade	Pontuação máxima
Publicação de artigos (nos últimos 5 anos) como primeiro autor em periódicos indexados da base Qualis CAPES com extrato A1 ou patente concedida (nos últimos 5 anos)	5	40
Publicação de artigos (nos últimos 5 anos) como primeiro autor em periódicos indexados da base Qualis CAPES com extrato A2	4	40
Publicação de artigos (nos últimos 5 anos) como primeiro autor em periódicos indexados da base Qualis CAPES com extrato A3	3,5	30
Publicação de artigos (nos últimos 5 anos) como primeiro autor em periódicos indexados da base Qualis CAPES com extrato A4	2,5	25
Publicação de artigos (nos últimos 5 anos) não sendo primeiro autor em periódicos indexados da base Qualis CAPES com extrato A1 ou patente concedida (nos últimos 5 anos)	1	5
Publicação de artigos (nos últimos 5 anos) não sendo primeiro autor em periódicos indexados da base Qualis CAPES com	0,8	4

extrato A2		
Publicação de artigos (nos últimos 5 anos) não sendo primeiro autor em periódicos indexados da base Qualis CAPES com extrato A3	0,7	3
Publicação de artigos (nos últimos 5 anos) não sendo primeiro autor em periódicos indexados da base Qualis CAPES com extrato A4	0,5	2
PONTUAÇÃO LIMITE DO QUESITO	40	

Quesito: Administração acadêmica/experiência profissional não docente

	Pontuação unidade	Pontuação máxima
Pós-doutorado na área de conhecimento do concurso (por semestre)	2	10
Experiência profissional não docente na área de conhecimento do concurso (por semestre)	1	5
PONTUAÇÃO LIMITE DO QUESITO	10	

Quesito: Distinções

	Pontuação unidade	Pontuação máxima
Melhor tese defendida, no ano de defesa, no programa de pós-graduação de origem do candidato, na área de conhecimento do concurso	5	5
PONTUAÇÃO LIMITE DO QUESITO	5	

BIBLIOGRAFIA:

1. William D. Callister Jr. e David G. Rethwish, *Ciência e Engenharia de Materiais*, Editora LTC, 10ª Edição, 2020.
2. Carlos Eduardo Pinedo, *Tratamentos Térmicos e Superficiais dos Aços*, Editora Blucher, Coleção de Livros ABM em Metalurgia, Materiais e Mineração, 2021.
3. Paulo Villani, Paulo José Modenesi e Alexandre Queiroz Bracarense, *Soldagem, Fundamentos e Tecnologia*, Belo Horizonte, Editora LTC, 4ª Edição, 2021.

Professora Augusta Cerceau Isaac Neta
Chefe do Departamento de Engenharia Metalúrgica e de Materiais