



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
Gabinete do Reitor**

**EDITAL Nº 312/UFFS/2013 – COMPLEMENTAR AO EDITAL Nº
298/UFFS/2013 - CONCURSO PÚBLICO PARA O MAGISTÉRIO SUPERIOR**

O REITOR *PRO TEMPORE* DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL, o Reitor no uso de suas atribuições legais, torna pública a inclusão de uma área de conhecimento para provimento de cargo da Carreira do Magistério Superior regido pelo edital nº 298/UFFS/2013.

Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Avenida Getúlio Vargas, 609s
Edifício Engemede, 2º Andar
Chapecó - Santa Catarina
Brasil - CEP 89812-000

www.uffs.edu.br
contato@uffs.edu.br

Chapecó-SC, 25 de julho de 2013.

Prof. Jaime Giolo
Reitor *pro tempore* da UFFS





ANEXO I
RELAÇÃO DAS ÁREAS, VAGAS, REGIME DE TRABALHO E CAMPUS

	Área do Conhecimento	Vagas	Regime de Trabalho	Campus
25	Fenômenos de Transportes e Termodinâmica	1	40hDE	CCL

Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Avenida Getúlio Vargas, 609s
Edifício Engemede, 2º Andar
Chapecó - Santa Catarina
Brasil - CEP 89812-000

www.uffs.edu.br
contato@uffs.edu.br

CCL: *Campus* Cerro Largo – RS





ANEXO II REQUISITOS ESPECÍFICOS PARA CADA ÁREA DE CONHECIMENTO

Área de conhecimento 25: **Fenômenos de Transportes e Termodinâmica**

Campus: Cerro Largo

Requisitos específicos: Graduação em Engenharia Mecânica ou Engenharia Química;
Mestrado ou Doutorado em Engenharia.

Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Avenida Getúlio Vargas, 609s
Edifício Engemede, 2º Andar
Chapécó - Santa Catarina
Brasil - CEP 89812-000

www.uffs.edu.br
contato@uffs.edu.br





ANEXO III PONTOS PARA AS PROVAS DE CONHECIMENTO E DIDÁTICA

Área de conhecimento 25: **Fenômenos de Transportes e Termodinâmica**

1. Primeira lei da termodinâmica;
2. Segunda lei da termodinâmica;
3. Processos e ciclos termodinâmicos;
4. Equilíbrio de fases: líquido-vapor;
5. Escoamentos invíscidos;
6. Escoamentos viscosos internos e externos;
7. Transferência de calor por condução;
8. Transferência de calor por convecção;
9. Transferência de calor por radiação;
10. Transferência de massa por difusão.

Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Avenida Getúlio Vargas, 609s
Edifício Engemede, 2º Andar
Chapecó - Santa Catarina
Brasil - CEP 89812-000

www.ufes.edu.br
contato@ufes.edu.br

