



## SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

### INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL – IFRS CONSELHO SUPERIOR

**Resolução nº 199, de 22 de dezembro de 2010.**

**A Presidente do Conselho Superior do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - IFRS, no uso de suas atribuições, RESOLVE:**

Art. 1º. Aprovar a alteração do Projeto Pedagógico do Curso Técnico em Metalurgia concomitante externo, ofertado no *Campus* Avançado Farroupilha, que passa a vigorar a partir do primeiro semestre de 2011, com a seguinte matriz curricular.

Disciplinas	Módulo I	Módulo II	Módulo III	Módulo IV
Ciência dos Materiais	63,0			
Matemática	63,0			
Química	63,0			
Desenho I	63,0			
Informática básica	31,5			
Português Instrumental	31,5			
Física Aplicada		63,0		
Introdução à Metalurgia Física		63,0		
Ensaaios Mecânicos		94,5		
Metrologia		31,5		
Desenho II		31,5		
Inglês Técnico		31,5		
Fundição I			63,0	
Tratamentos Térmicos			94,5	
Elementos de Máquinas			31,5	
Conformação Mecânica			63,0	
Sistema Integrado de Gestão			63,0	
Fundição II				63,0
Processos de Soldagem				63,0
Corrosão e Tratamento de superfícies				63,0
Processos Metalúrgicos				63,0
Introdução à Metalurgia Extrativa e Siderurgia				63,0

Estágio Supervisionado - 400 h

Atividades Complementares - 140 h

Art. 2º. Esta resolução entra em vigor nesta data.

  
**Prof. Cláudia Schiedeck Soares de Souza**  
Presidente do Conselho Superior IFRS