

## ENGENHARIA DE MATERIAIS – Instituto FURB

### Disciplinas , carga horária e docentes:

Planejamento Ambiental e da Qualidade	18	Carina Henkels		FURB
Materiais Naturais	18	Jackson Eleotério		FURB
Metodologia do Trabalho Acadêmico	18	Airton Odilon Roczanski		FURB
Técnicas de Caracterização dos Materiais	27	Deyse E.O.S. Carpenter	PhD	IMF
Tratamentos Térmicos	25	Stephen David Carpenter	PhD	Intertek/ Rolls Ro ce PIC
Resíduos Industriais Sólidos e Líquidos	18	Joel Dias da Silva	Dr.	FURB
Fundamentos da ciência dos Materiais	36	Deyse E.O.S. Carpenter	PhD	IMF
Fenômenos de Transporte	27	Sávio Leandro Bertoli	Dr.	FURB
Tratamentos Termo Químicos	18	Nicolás Ignacio Araya Rivera	Me.	UFSC
Materiais Cerâmicos	36	Luiz Eloi Vieira Junior	Dr.	FURB
Materiais Poliméricos	27	Sergio Henrique Pezzin	Dr.	UDESC
Compósitos	18	Sandro Amico	PhD	UFRGS
Processos de Soldagem	18	Carlos Enrique N. Bohórquez	Dr.	UFSC
Materiais Metálicos	25	Stephen David Carpenter	PhD	Intertek/Rolls Royce Plc
Corrosão e Revestimentos	27	Deyse E.O.S. Carpenter	PhD	IMF
Tinturas e Vernizes	18	Sergio Henrique Pezzin	Dr	UDESC
<b>Carga horária total</b>	<b>374</b>			

» Ao final do curso o aluno deverá realizar um trabalho de conclusão (TCC) na forma de Artigo de Revisão.