

# FLUXOGRAMA

## PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E ENGENHARIA DOS MATERIAIS – UFPI (NÍVEL DE DOUTORADO)

1°			2°			3°			4°			5°			6°			7°			8°		
Ciência dos Materiais I			Atividade de Tese I			Estágio em Docência II			Disciplinas Optativas			Seminário de Acompanhamento – até 26 meses de curso			Qualificação de Tese – até 36 meses de curso			Seminário Geral – até 7° semestre			Defesa de Tese – até 48 meses de		
4	-	Obrig.	6	-	Obrig.	-	-	Obrig.	-	-	-	-	-	Obrig.	-	-	Obrig.	8	-	Obrig.	12	-	Obrig.
Caracterização dos Materiais I			Seminário de Tese II			Atividade de Tese II																	
4	-	Obrig.	2	-	Obrig.	6	-	Obrig.															
Seminário de Tese I			Termodinâmica dos Materiais			Disciplinas Optativas																	
2	-	Obrig.	4	-	Obrig.	-	-	-															
Disciplinas Optativas			Disciplinas Optativas																				
-	-		-	-	-																		
			Estágio em Docência I																				
			-	-	Obrig.																		

**TOTAL DE CRÉDITOS**

1. SEMESTRE (mínimo exigido) – 10 créditos
2. SEMESTRE (mínimo exigido) – 12 créditos e /ou Estágio
3. SEMESTRE (mínimo exigido) – 14 créditos e/ou Estágio
4. SEMESTRE (mínimo exigido) – 06 créditos
5. SEMESTRE (mínimo exigido) – Seminário de Acompanhamento
6. SEMESTRE (mínimo exigido) – Qualificação
7. SEMESTRE (mínimo exigido) – Seminário Geral
8. SEMESTRE (mínimo exigido) – Dissertação com 12 créditos

**TOTAL (mínimo exigido) – 48 créditos de disciplinas**

**TEMPO EXIGIDO PARA TÉRMINO: 48 meses**

OBS:

\*Obrig.: A disciplina é obrigatória para todos os discentes.

**Área de Concentração 1: Materiais Cerâmicos e Superfícies:**

Linha de Pesquisa 1A - Materiais Cerâmicos e Semicondutores;

Linha de Pesquisa 1B - Materiais Metálicos, Filmes e Superfícies.

**Área de Concentração 2: Materiais Conjugados e Poliméricos:**

Linha de Pesquisa 2A - Polímeros e Biomateriais;

Linha de Pesquisa 2B - Materiais Conjugados e Estruturados.