INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS CAMPUS GOIÂNIA

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Matrizes Curriculares

Matriz

3088 - Mestrado em Tecnologia de Processos Sustentáveis (2012/2)

Curso

MTPS - Mestrado em Tecnologia de Processos Sustentáveis

Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas
Mestrado	**Periodo**	**Não Seriado**	**Matriz em Vigor**	**2012/2**	**630**

Per.	Componentes Curriculares							Carga Horária	Co-Requisitos	Pré-requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	OPT	Hab.	Cred.	Cred. Nec.			
1	PPG.G.1	Energia de Fontes Renováveis	COM	N	931	4	0	60		
1	PPG.G.2	Métodos de Análise e Apoio a Decisão	COM	N	931	3	0	45		
1	PPG.G.3	Prática de Pesquisa Avançada	COM	N	931	2	0	30		
2	PPG.G.4	Tecnologia de Processos Aplicada	COM	N	931	4	0	60		
2	PPG.G.5	Introdução à Ciência Ambiental	COM	N	931	3	0	45		
3	PPG.G.38	Seminário Interdisciplinar de Dissertação	ESP	N	931	2	0	30		
5	PPG.G.41	Dissertação	COM	N	931	24	0	360		
5	PPG.G.6	Engenharia Econômica Aplicada	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.7	Eletrônica de Potência Aplicada Ao Uso de Fontes Alternativas	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.8	Sensoriamento Remoto Aplicado à Ciência Ambiental	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.9	Introdução a Quimiometria	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.10	Alterações Climáticas e Créditos de Carbono	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.11	Eficiência Energética e Conservação de Energia	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.12	Instrumentação e Controle Aplicados Ao Uso de Fontes Alternativas	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.13	Estudo Orientado	PRO	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.14	Geoprocessamento	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.15	Tópicos de Instrumentação	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.16	Catálise Ambiental	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.17	Avaliação de Impacto Ambiental	COM	S	931	4	0	60		

5	PPG.G.18	Sistemas Urbanos de Água	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.19	Introdução à Lógica Fuzzy	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.20	Poluição Ambiental	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.21	Tratamento de Efluentes	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.22	Física Aplicada Aos Sistemas Renováveis e Sustentáveis	COM	S	931	4	0	60		
5	PPG.G.23	Drenagem e Controle de Cheias Urbanas	COM	S	931	4	0	60		

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obrig.	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
	-	Processos Sustentáveis	Sim		0	120	0	0	0	30