

Matriz
4831 - Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Sustentabilidade (2021/1)

Curso
MPTGS - Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Sustentabilidade

Nível Mestrado	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2021/1	C.H. Disciplinas 150
--------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	PPG.G.94	Sistema, Modelo e Simulação	COM	S	-	4	0	60			
1	PPG.G.95	Ferramentas Tecnológicas Aplicadas à Sustentabilidade	COM	S	-	4	0	60			
1	PPG.G.88	Metodologia de Pesquisa Científica	COM	N	-	4	0	60			
1	PPG.G.89	Processos Sustentáveis	COM	N	-	4	0	60			
1	PPG.G.91	Energias de Fontes Renováveis	COM	S	-	4	0	60			
1	PPG.G.92	Estudos Orientados I	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.93	Estudos Orientados II	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.96	Eficiência Energética e Conservação da Energia	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.97	Engenharia Econômica Aplicada	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.98	Ferramentas Computacionais	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.99	Mercado de Energia Elétrica	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.100	Métodos de Previsão	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.102	Qualidade da Energia Elétrica	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.103	Tópicos em Energia Renováveis	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.104	Análise do Comportamento de Sistemas	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.105	Física Aplicada	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.106	Processo de Otimização Aplicada	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.107	Sensoriamento Remoto Aplicado à Ciência Ambiental	COM	S	-	4	0	60			

Matriz
4831 - Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Sustentabilidade (2021/1)

Curso
MPTGS - Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Sustentabilidade

Nível Mestrado	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2021/1	C.H. Disciplinas 150
--------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
2	PPG.G.108	Tópicos em Modelagem de Sistemas	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.109	Tratamento da Informação Geográfica	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.110	Probabilidade e Estatística para Tomada de Descisão	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.111	Análise Química Instrumental	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.112	Biomassa e Bioenergia	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.113	Catálise Ambiental Aplicada	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.114	Quimiometria Aplicada	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.115	Tecnologia de Biogás	COM	S	-	4	0	60			
2	PPG.G.116	Tópicos em Tecnologia e Gerenciamento de Resíduos, Efluentes e Emissões Atmosféricas	COM	S	-	4	0	60			
3	PPG.G.90	Seminário Interdisciplinar	COM	N	-	2	0	30			

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Carga Horária						
				Cred. Obri. Para Tes	Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
1446	-	Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Sustentabilidade	Sim	0	0	240	0	0	360	0