

DISCIPLINAS DO CURSO PPGTAS - ATUALIZAÇÃO 2021

a) Disciplinas Obrigatórias

Código	Denominação	Créditos	Carga Horária		
			Teoria	Prática	Total
TAS599	Pesquisa Orientada	0	0	0	0
TAS503	Seminários de Pesquisa	0	0	0	0
TAS506	Estágio de Docência	0	0	0	0
TAS508	Proficiência em inglês	0	0	0	0

b) Disciplinas Área de Concentração

Código	Denominação	Créditos	Carga Horária		
			Teoria	Prática	Total
TAS501	Estatística Aplicada	4	60	0	60
TAS504	Ambiente, Tecnologia e Sociedade	4	45	15	60
TAS505	Filosofia e Ética da Ciência	4	60	0	60
TAS507	Técnicas de Elaboração, Gestão e Avaliação de Projetos	4	60	0	60

c) Disciplinas Eletivas

Código	Denominação	Crédito	Carga Horária		
			Teoria	Prática	Total
TAS601	Desenvolvimento e Tecnologia da Informação	3	45	0	45
TAS602	Elaboração, Gestão e Avaliação de Projetos	3	45	0	45
TAS603	Inovação Tecnológica e Novos Materiais	3	30	15	45
TAS604	Gestão do conhecimento, Inovação e Tecnologia	3	45	0	45
TAS605	Modelagem de Fenômenos e Métodos Matemáticos Aplicados	3	30	15	45
TAS606	Gestão e manejo de bacias Hidrográficas	3	30	15	45
TAS607	Recursos Hídricos E Impactos Ambientais	3	30	15	45
TAS608	Métodos Analíticos aplicados à Toxicologia e Poluição	3	45	0	45
TAS609	Gestão Ambiental e Tecnologias Limpas	3	30	15	45
TAS610	Geologia e Geofísica Ambiental				
TAS611	Marketing e Estratégia de Inovação Tecnológica	3	30	15	45
TAS612	Políticas Públicas, Economia e Tecnologia	3	45	0	45
TAS613	Sistemas Produto-Serviço	3	30	15	45
TAS614	Tópicos Avançados Em Tecnologia E Sociedade Brasileira	3	45	0	45
TAS615	Estudo de Viabilidade Financeira e Novos Negócios	3	30	15	45
TAS616	Comunicação Científica	3	30	15	45
TAS617	Tópicos Especiais em Biotecnologia Aplicada	3	45	0	45
TAS618	Tópicos Especiais em Ciência e Tecnologia	3	45	0	45
TAS619	Geologia e Geofísica Aplicada a Areas de Risco	3	45	0	45
TAS620	Materiais poliméricos e Nanotecnológicos	3	45	0	45
TAS621	Tópicos Avançados em Métodos Matemáticos e Tecnológicos	3	45	0	45
TAS622	Química Ambiental	3	45	0	45
TAS623	Trabalho, Ambiente e Sociedade	3	45	0	45
TAS624	Recursos Computacionais para o Ensino	3	45	0	45
TAS625	Microbiologia Ambiental	3	45	0	45
TAS626	Trabalho, Tecnologia E Sociedade	3	45	0	45
TAS627	Hidrologia E Conservação De Agua E Solo	3	45	0	45
TAS628	Políticas Públicas E Financeirização	3	45	0	45
TAS629	Geomorfologia Aplicada a Análise Ambiental	3	45	0	45
TAS630	Prospecção e Mapeamento de Águas Subterrâneas	3	45	0	45
TAS631	Energias Renováveis	3	45	0	45