

**DETALHAMENTO DAS DISCIPLINAS****Nome do Curso: Mestrado Profissional em Montagem Industrial****Nível: Stricto Sensu****Código e Nome da Disciplina:****TCE11350 - Água e suas interfaces****Carga Horária/Créditos**

Teóricos		Teórico-Práticos		Trabalho Orientado / Est. Superv.		Total	
Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos
		<b>60</b>	<b>4</b>			<b>60</b>	<b>4</b>

**Ementa da Disciplina:****(Máximo permitido: 300 caracteres)**

Água e Saneamento, panorama institucional, principais desafios: “Objetivos do Desenvolvimento Sustentável”, como o tema Água compõe este compromisso, objetivos, metas e parâmetros para aferir dos Objetivos, Integridade da Água, Planos de Segurança da Água, ESG, Reúso, identificação de interfaces com os projetos de pesquisa do MPMI. Busca de referências bibliográficas e documentais.

**Bibliografia Básica da Disciplina**

WHO World Health Organization. **Water, sanitation, hygiene and health: a primer for health professionals**. Geneva: World Health Organization, 2019. 40 p.

INDIJ, Damian; DOMAS, Michael Hantke. **Mapeo sobre Integridad del Agua en América Latina**. Estocolmo: Cap-Net y El Programa de Gobernabilidad del Agua del Pnud En Siwi, 2013. 42 p

HELLER, Léo. **Os Direitos Humanos à Água e ao Saneamento**. Rio de Janeiro: Fundação Oswaldo Cruz, 2022. 620 p.

KPMG (Brasil) (ed.). **ESG e Tendências no Setor de Saneamento do Brasil**. Rio de Janeiro: Kpmg, 2023. 72 p

MANCUSO, Pedro Caetano Sanches; SANTOS, Hilton Felício dos; PHILIPPI JUNIOR, Arlindo. **Reúso de Água**. São Paulo: Manole, 2002. 550 p.