

## **CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS**

### **DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL E AMBIENTAL**

**ÁREA:** Engenharia Civil

**SUBÁREA:** Saneamento Ambiental

**Nº DO PROCESSO:** 23076.028510/2018-09

**CLASSE:** ADJUNTO A

#### **PONTOS**

1. Ecologia aplicada à Engenharia
2. Controle da poluição do ar, da água e do solo
3. Microbiologia aplicada ao tratamento de águas residuárias
4. Técnicas moleculares aplicadas à biotecnologia ambiental
5. Sistema Urbano de abastecimento de água
6. Sistema Urbano de esgotamento sanitário
7. Tecnologia de tratamento biológico de águas residuárias
8. Modelagem de reatores e cinética de crescimento microbiano
9. Biorremediação de áreas degradadas
10. Gestão ambiental (planejamento, manejo e instrumentos)