

EDITAL 259/2024

TÓPICOS PARA O PROCESSO SELETIVO – PROFESSOR SUBSTITUTO
ÁREA/SUBÁREA: ENGENHARIA CIVIL / MATERIAIS E CONSTRUÇÃO CIVIL –
CAMPUS BALSAS

- 1 – Características, fabricação, propriedades e tipos de aplicação dos cimentos;
- 2 – Classificação, produção, propriedades e índices de qualidade dos agregados;
- 3 – Dosagem e propriedades do concreto fresco e endurecido;
- 4 – Orçamento de obras;
- 5 – Instalações prediais: planejamento e construção;
- 6 – Licitação, incorporação e implantação de empresa;
- 7 – Normas, legislação profissional e sistema CONFEA/CREA;
- 8 – Conceitos e métodos do gerenciamento de projetos em situações práticas;
- 9 – Planejamento e controle de projetos usando softwares;
- 10 – Conceitos de liderança e motivação aplicados à administração de equipes de projetos.