

REQUERIMENTO 88/2025 - CGP-RGT/DRG/RGT/IFSP

22 de maio de 2025

**TEMAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA A PROVA DE DESEMPENHO
DIDÁTICO-PEDAGÓGICO**

O Diretor Geral do Campus Registro faz saber aos candidatos do Processo Seletivo Simplificado de que trata o Edital nº 046, de 19 de maio de 2025, publicado no Diário Oficial da União em 20 de maio de 2025, os Temas e as Referências Bibliográficas para as Provas de Desempenho Didático-Pedagógicas na Área de: **Construção Civil e Arquitetura**

Temas	Referências
Resistências dos Materiais e Análise Estrutural: Esforços em estruturas lineares planas Isostáticas ou Equilíbrio estático em uma viga	<p>BOTELHO, Manoel Henrique Campos. Resistência dos materiais: para entender e gostar. São Paulo: Edgard Blucher, 2017.</p> <p>HIBBELER, R. C. Resistência dos Materiais. 10. Ed. São Paulo: Pearson Prence Hall, 2019</p> <p>BEER, F. P. Mecânica Vetorial para Engenheiros - Estática. Editora Makron Books.</p>
Materiais de Construção.	FALCÃO BAUER, Luiz Alfredo. Materiais de Construção. 5. Ed. Rio de Janeiro: LTC, 2011. V.1.
Concreto de cimento Portland: Propriedades do Concreto Fresco e Endurecido.	<p>ISAIA, G. C. Concreto: ciência e tecnologia. IBRACON, São Paulo, vol. 1 e 2, 2010.</p> <p>NEVILLE, A. Propriedades do concreto. 2 ed. São Paulo: Pini, 1997.</p> <p>PETRUCCI, Eládio Gerardo Requião. Concreto de cimento Portland. Porto Alegre: Globo, 1993</p>
Topografia: Rumo e Azimute: transformações e correlações de vante e de ré. Taqueometria. Distâncias Horizontais ou Planimetria, equipamentos e métodos de levantamentos topográficos	<p>BOTELHO, M.H.C.; FRANCISCHI, J.P.; PAULA, L.S. ABC da Topografia: Para Tecnólogos, Arquitetos e Engenheiros. São Paulo: Edgard Blucher, 2018</p> <p>TULER, M.; SARAIVA, S. Fundamentos de topografia. Porto Alegre: Bookman, 2014</p>

Sustentabilidade na arquitetura	<p>CHING, F. D. K.; ECKLER, J. F. Introdução à arquitetura. Porto Alegre: Bookman, 2013.</p> <p>ZEVI, B. Saber ver a arquitetura. 6. ed. São Paulo: Martins Fontes, 2000.</p> <p>WEIMER, G. Arquitetura popular brasileira. São Paulo: martins Fontes, 2005.</p> <p>"Manual do Arquiteto Descalço" - Johan Van Lengen. https://educacaoeterritorio.org.br/reportagens/5-livros-gratuitos-sobre-educacao-e-patrimonio/</p>
---------------------------------	--

Registro, 22 de maio de 2025

Documento assinado eletronicamente.

Rodrigo Andrade da Cruz

Diretor Geral do Campus Registro

Documento assinado eletronicamente por:

- **Rodrigo Andrade da Cruz, DIRETOR(A) GERAL - CD2 - DRG/RGT**, em 22/05/2025 09:35:53.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 21/05/2025. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsp.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 954638

Código de Autenticação: c9ee2246ee



REQUERIMENTO 88/2025 - CGP-RGT/DRG/RGT/IFSP