



UniRV – UNIVERSIDADE DE RIO VERDE EDITAL N.º. 01/2017
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE
PROFESSOR ADJUNTO NÍVEL 1 DA UNIRV – UNIVERSIDADE DE
RIO VERDE

RESPOSTAS ESPERADAS – PROVA DISCURSIVA

FACULDADE/ÁREA DE ATUAÇÃO: **DESIGN / Materiais e aplicações; Desenho Arquitetônico; Perspectiva; Desenho geométrico e Desenho técnico**

PRIMEIRO TEMA SORTEADO: **Luz e sombra de figuras geométricas**

1) Tipos de fontes luminosas

- 1.1 Fontes direcionais
- 1.2 Fontes Puntiformes
- 1.3 Fontes lineares
- 1.4 Fontes de área

2) Tipos de raios luminosos

- 2.1 Incidente
- 2.2 Exteriores
- 2.3 Tangentes
- 2.4 Sombra

3) Tipos de luzes

- 3.1 Luz Natural - Luz paralela – Distância infinita
- 3.2 Luz artificial - Luz divergente – Distância finita

4) Tipos de sombras

- 4.1 Sombra própria
- 4.2 Sombra produzida
- 4.3 Sombra projetada

5) Direções das sombras

- 5.1 Projeção Cônica (um, dois e três pontos de fuga)
- 5.2 Projeção axonométrica oblíqua (militar e cavaleira)
- 5.3 Projeção axonométrica ortogonal (isométrica, dimétrica ansiométrica)



**UniRV – UNIVERSIDADE DE RIO VERDE EDITAL N°. 01/2017
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE
PROFESSOR ADJUNTO NÍVEL 1 DA UNIRV – UNIVERSIDADE DE
RIO VERDE**

RESPOSTAS ESPERADAS – PROVA DISCURSIVA

FACULDADE/ÁREA DE ATUAÇÃO: DESIGN / Materiais e aplicações; Desenho Arquitetônico; Perspectiva; Desenho geométrico e Desenho técnico

SEGUNDO TEMA SORTEADO: Normas para desenho técnico – ABNT: formatos e dobramentos de folhas; Letras e algarismos; Legendas e tipos de linhas

- 1) Introdução: objetivo geral das normas para desenho técnico**

- 2) Norma NBR 13142/1999 (Desenho técnico - Dobramento de cópia) e norma NBR 10068/1987 (Folha de desenho - Leiaute e dimensões)**
 - 2.1 Procedimentos para o dobramento
 - 2.2 Tipos e tamanhos dos formatos de papel; tamanho das margens

- 3) Norma NBR 8402/1994 (Execução de Caractere para Escrita em Desenho Técnico)**
 - 3.1 Principais exigências na escrita em desenho técnico (legibilidade, uniformidade, adequação à processos de reprodução)

- 4) NBR-8403/1984 (Aplicação de linhas em desenhos – Tipos de linhas - Larguras das linhas) e norma NBR 10582/1998 (Apresentação da folha para desenho técnico)**
 - 4.1 Descrição dos tipos de linha e sua aplicação
 - 4.2 Objetivo da legenda e as informações que devem estar contidas na legenda