



AULA Introdutória

Materiais

AUT 510 - Geometria Aplicada à Produção Arquitetônica

Material para Uso em Aula

- Folhas de Papel Sulfite sem margem – Tamanho A3 (297mm x 420mm), 75 ou 90g/m²
- Jogo de esquadros acrílicos de 45° e de 30° / 60° sem graduação, borda reta e com espessura de 2mm, com cateto maior medindo aprox. 25cm.
- Escala triangular (1:20; 1:25, 1:100; 1:50; etc.) de 30cm.
- Compasso
- Grafite Tipo HB para compasso
- Lixa para grafite do compasso
- Lapiseiras Ø= 0,3 mm e 0,5mm
- Grafites Tipo HB
- Borracha macia para desenho
- Fita adesiva transparente vegetal
- Lápis de cor (12 cores)
- Escova macia para limpeza de desenho
- Flanela para limpeza
- Pequeno frasco com álcool

Referências bibliográficas

ABNT. **Representação de projetos de arquitetura** - NBR 6492.

CHING, Francis D. K. **Dicionário Visual de arquitetura**. São Paulo: Martins Fontes, 2000.

_____. **Representação gráfica para desenho e projeto**. Barcelona: Gustavo Gili, 2001.

_____. **Arquitetura: Forma, Espaço e Ordem**. São Paulo: Martins Fontes, 2008.

DEUSEBIO, Mauro; PAGANO, Clara. **La tecnica al servizio dell'uomo**. Torino: Il Capitello, 1992.

MACHADO, Ardevan. **Perspectiva**. São Paulo: Pini, 1988.

MONTENEGRO, G. A. **A Perspectiva dos Profissionais**. São Paulo, SP: Edgard Blucher, 1983.

_____. **Geometria descritiva**. São Paulo, SP: Edgard Blucher, 1991.

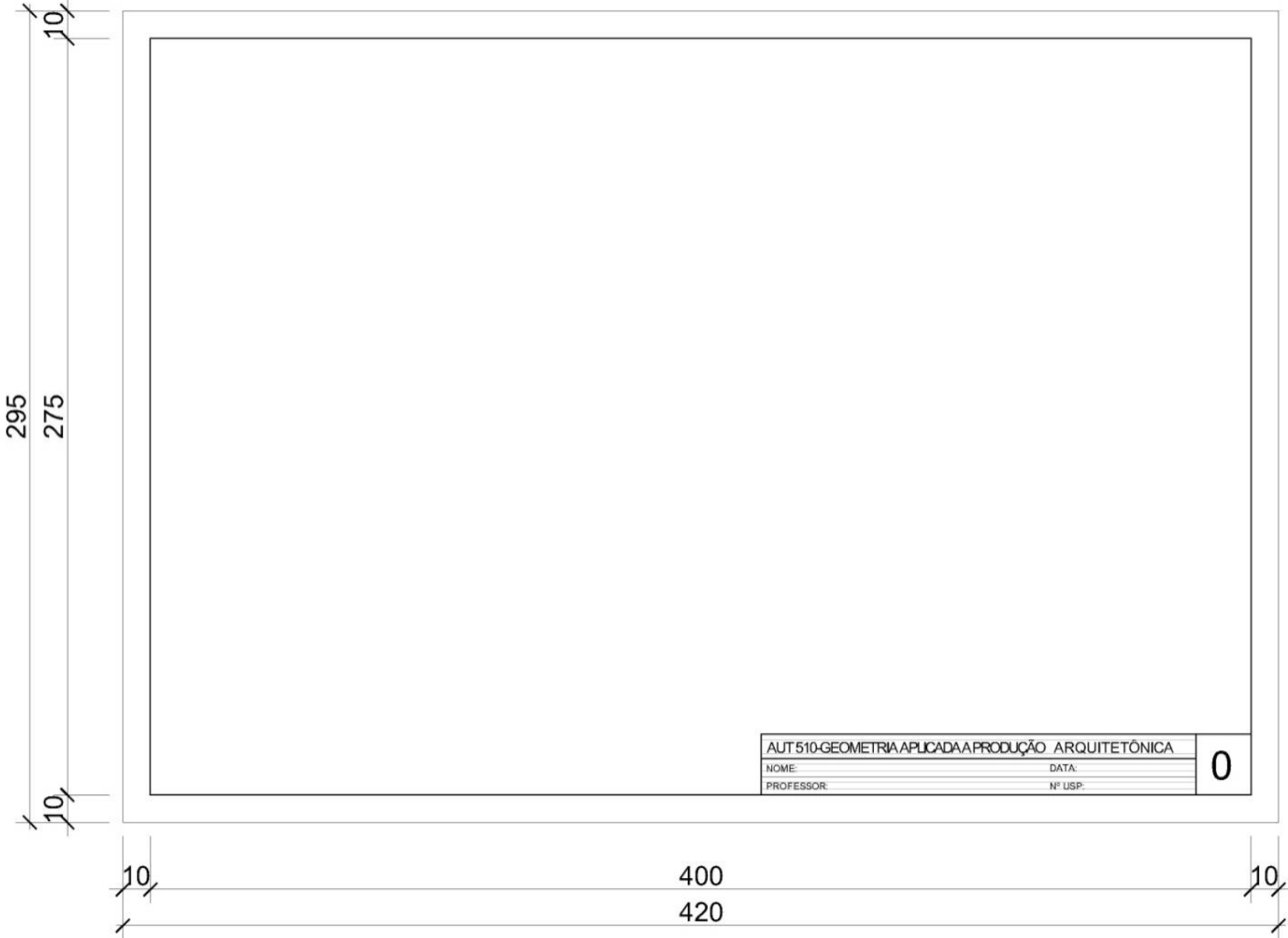
PORTER, Tom; GREENSTREET, Bob. **Manual de técnicas gráficas para arquitectos, diseñadores y artistas**. Barcelona: Gustavo Gili, 1987.

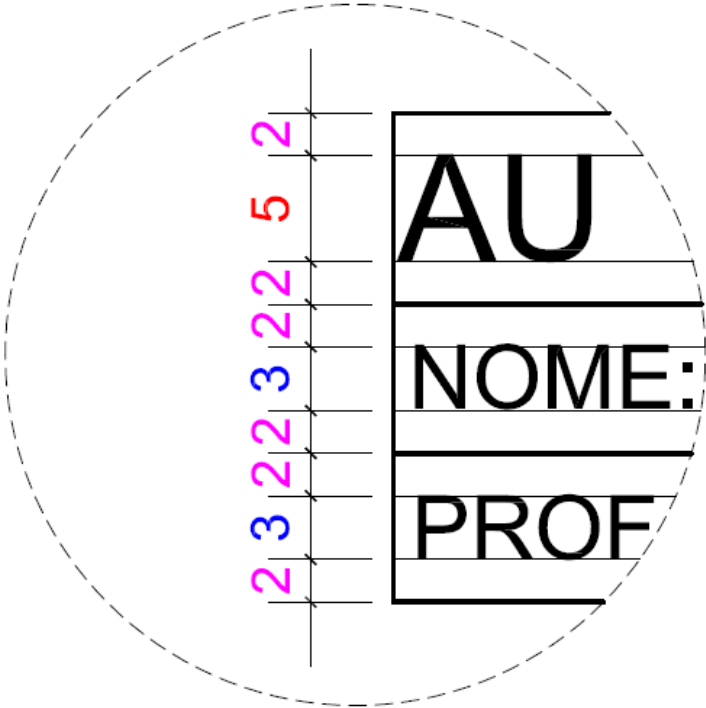
SARAPKA, Elaine Maria; SANTANA, Marco Aurélio; MONFRÉ, Maria Alzira Marzagão; VIZIOLI, Simone Helena Tanoe; MARCELO, Virgínia Célia Costa. **Desenho Básico Arquitetônico**. São Paulo: Editora: PINI, 2010.

FOLHA A3 COM CARIMBO NA VERTICAL

10	295	10
	275	
10		
10		
420		
400		
10		
10		
AUT 510-GEOMETRIA APLICADA A PRODUÇÃO ARQUITETÔNICA		0
NOME _____ DATA _____		
PROFESSOR _____ Nº USP _____		

FOLHA A3 COM CARIMBO NA HORIZONTAL





160		
2322232252	AUT 510 - GEOMETRIA APLICADA À PROD. ARQ.	1
	NOME: DATA:	
	PROFESSOR: N° USP:	
95	45	20
		23