

RAFAEL DA SILVA

CADERNO DE RD

TURMA H

25/26

AULA 02

09 SET

SUMÁRIO

Apresentação da disciplina de RDA
Apresentação dos conteúdos programáticos a desenvolver durante o semestre.
Introdução aos programas de CAD/software a utilizar nos trabalhos.
Apresentação dos trabalhos a realizar e desenvolver durante as aulas.
Explicação da metodologia de avaliação.

AULA 02

12 SET

SUMÁRIO

Funcionamento de Ficheiros e Pastas: Organização e arrumação de ficheiros e pastas num disco de computador.

HTML : Possibilidade de escrita textual para comunicar instruções ao computador em linguagem HTML.

Construção da ficha de aluno a instalar no servidor da faculdade.

Notepad++: Download, instalação e análise do programa para edição de texto, utilizado na criação ou manipulação de textos HTML para as fichas de aluno.

FileZillaDownload: instalação e análise do programa para comunicação e transferência de ficheiros entre o computador do aluno e o servidor da FAUL. AutoCAD Instruções para criação da conta Autodesk Student e download/instalação do AutoCAD 2023.

AULA 03

16 SET

SUMÁRIO

Notepad++: Acompanhamento da construção da ficha/página do aluno.

FileZilla: Deposição da página do aluno no seu espaço no servidor da FAUL.

AutoCAD: Instruções para criação da conta Autodesk Student. Download e instalação do programa AutoCAD 2023.

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="pt">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title>Rafael Silva</title>
6   <style>
7     body {
8       background: ■ white;
9       color: □ black;
10      font-family: "Helvetica Neue", Arial, sans-serif;
11      margin: 0;
12      padding: 60px;
13    }
14    .main-title {
15      display: grid;
16      grid-template-columns: 250px auto;
17      align-items: center;
18      gap: 60px;
19      margin-bottom: 40px;
20    }
21    .main-title-left img {
22      width: 100%;
23      height: auto;
24      display: block;
25      border-radius: 10px;
26      box-shadow: 0 4px 12px □ rgba(0,0,0,0.2);
27    }
28    .main-title-right {
29      font-size: 18px;
30      line-height: 1.4;
31      text-transform: uppercase;
32    }
33    .main-title-right .name {
34      font-size: 60px;
35      font-weight: 300;
36      line-height: 1.1;
37      margin-bottom: 20px;
```

AULA 04

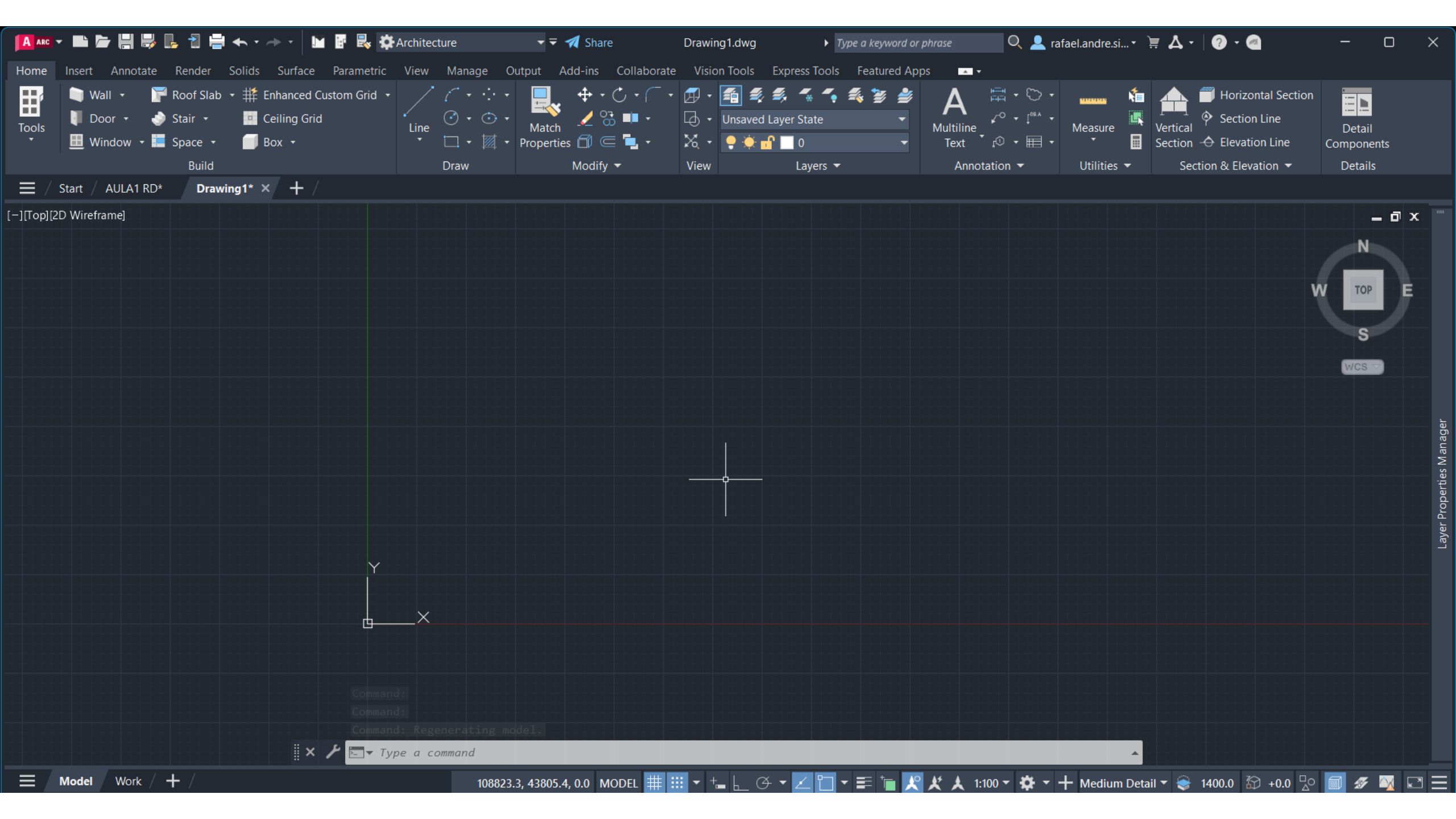
19 SET

SUMÁRIO

HTML: Acompanhamento dos trabalhos dos alunos relativos à construção e/ou alteração das fichas/páginas.

AutoCAD: (versão 2023), com destaque para menus e funções principais. Apresentação do espaço de trabalho (Model Space) e do sistema de coordenadas.

O Ponto: Explicação do papel do ponto no desenho de arquitetura.



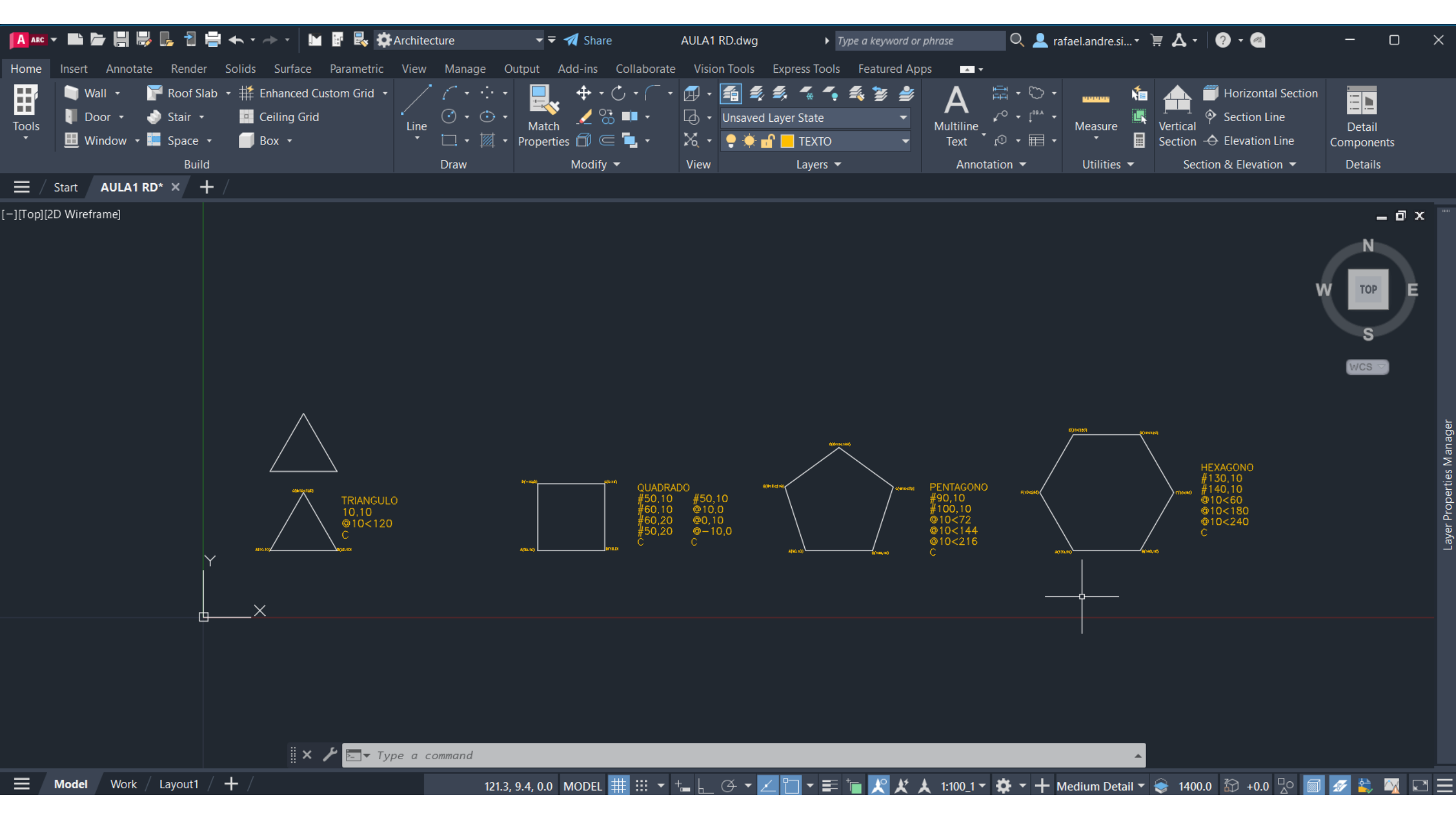
AULA 05

23 SET

SUMÁRIO

Apresentação em diaporama para introdução ao desenho de arquitetura. Introdução aos comandos iniciais do AutoCAD: Line, Pline, Pedit, Erase, Dtext, Scale, Copy.

Exercício de construção de polígonos.



AULA 06

26 SET

SUMÁRIO

Construção e rebatimento de 4 pirâmides em Autocad

HomeInsertAnnotateRenderSolidsSurfaceParametricViewManageOutputAdd-insCollaborateVision ToolsExpress ToolsFeatured Apps

Tools

WallRoof SlabEnhanced Custom GridDoorStairCeiling GridWindowSpaceBoxBuild

Line

Draw

Match Properties

Modify

Unsaved Layer State

HEXAGONO

Layers

Multiline Text

Annotation

Measure

Utilities

Horizontal Section

Section Line

Vertical Section

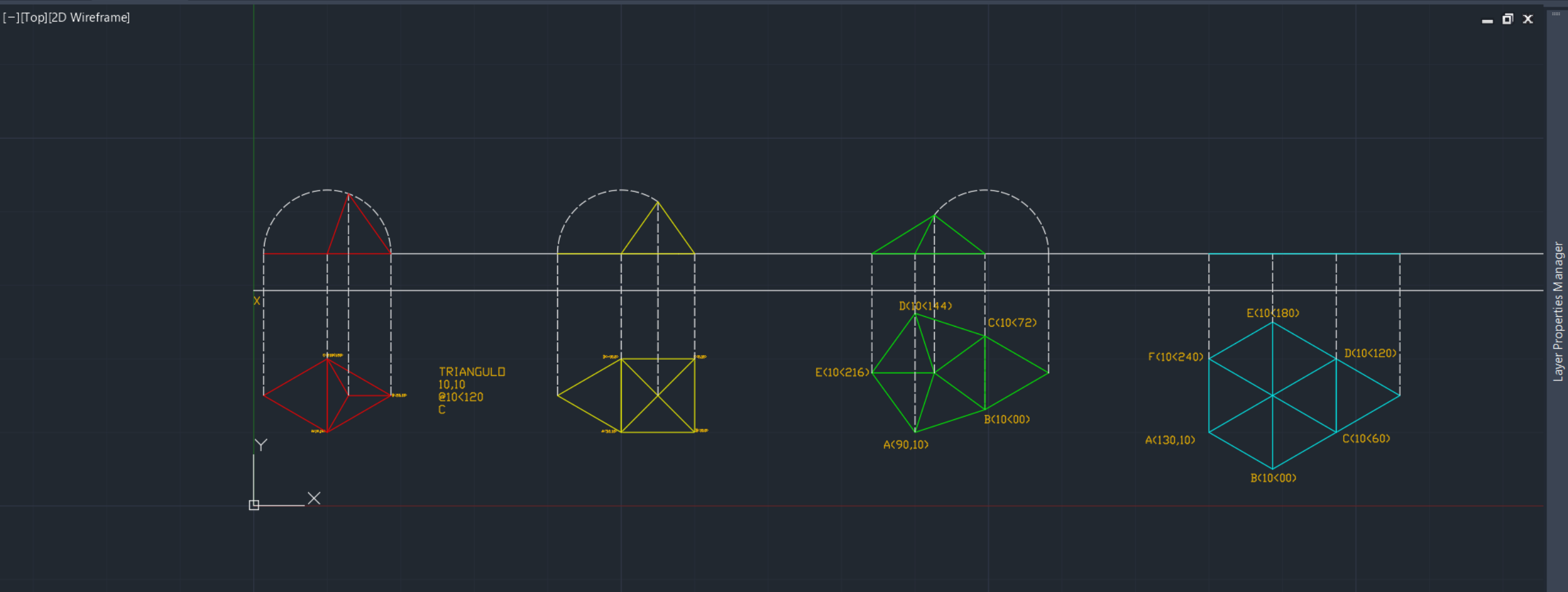
Elevation Line

Section & Elevation

Detail Components

Details

StartAULA RD*



Current layer: HATCH : hatch

Search for layer

Filters	S...	Name	On	Freeze	Lock	Plot	Color	Linetype	Lineweight	Transparency	N..	Description
All		0					white	Continuous	Default	0		0
All Used L		DEFPOINTS					140	Continuous	Default	0		Defpoints
		HATCH					9	Continuous	Default	0		hatch
		HEXAGONO					cyan	Continuous	Default	0		HEXAGONO
		LINHA DA...					white	Continuous	Default	0		LINHA DA BASE
		LINHAS D...					white	ACAD_ISO02...	Default	0		LINHAS DE CHAM
		PENTAGO...					green	Continuous	Default	0		PENTAGONO
		QUADRA...					yellow	Continuous	Default	0		QUADRADO
		TEXTO					40	Continuous	Default	0		TEXTO
		TRIANGULO					yellow	Continuous	Default	0		TRIANGULO
		X					white	Continuous	Default	0		X



