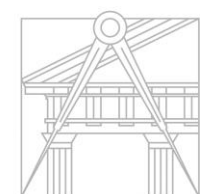


Representação Digital

2023-2024



UNIVERSIDADE
DE LISBOA



FACULDADE DE ARQUITETURA
UNIVERSIDADE DE LISBOA

Mestrado Integrado em Arquitectura
Ano Lectivo 2023-2024 1º Semestre
Docente - Nuno Alão 2º Ano

20221301

SARA MARREIROS



ÍNDICE

Exerc. 1.0 – HTML

Exerc. 1.1 – ACAD 2D

Exerc. 2 – ACAD 2D

Exerc. 1 – ACAD 3D

Exerc. 2 – ACAD 3D

```
C:\Users\saraf\Documents\RD\entregatrabalhos.html - Notepad++
Ficheiro Editar Procurar Visualização Codificação Linguagem Definições Ferramentas Macro Executar Plugins Janela ?
entregatrabalhos.html index.html
1 <html>
2 <head>
3 <title> Sara Marreiros </title>
4 <style>
5 body {
6     background-color: whitesmoke;
7     font-family: Arial, monospace;
8 }
9 p.sansserif {
10     font-family: Arial, sans-serif;
11 }
12 h1 {
13     color: black;
14     text-align: left;
15     font-family: arial, sans-serif;
16     font-size: 35px;
17 }
18 footer {
19     color: black;
20     text-align: center;
21     font-family: arial, sans-serif;
22     font-size: 15px;
23 }
24 </style>
25
26 <div>
27 <div id="m_foto" style="position:absolute; left:500px; width:430px;height:50px;margin-left:300px;margin-bottom:250px">
28 <br>
29 <br>
30 <br>
31 <br>
32 </div>
33 <div class="m_quadro">
34 <u></u>
35 <a href="https://www.google.com/url?q=http://www.fa.ulisboa.pt/&source=gmail-html&ust=1695489233182000&usq=A0vVaw3Sfgdwnt-pKvDVOILpgTYN" target="_blank" rel="noreferrer">
36 <u></u>
37 </div>
38 <a href="https://www.google.com/url?q=http://home.fa.ulisboa.pt/~nunoalao&source=gmail-html&ust=1695489233182000&usq=A0vVaw0458Gr317caC4owZdarC-F" target="_blank" rel="noreferrer">
39 <br>
40 <br>
41 2023/2024
42 <br>
43 Nuno Alal&atildeo
44 <br>
45 <br>
46 <br>
Hyper Text Markup Language file length : 1 725 lines : 84 Ln : 73 Col : 5 Pos : 1 488 Windows (CR LF) UTF-8 INS
```



```
C:\Users\saraf\Documents\RD\index.html - Notepad++
Ficheiro Editar Procurar Visualização Codificação Linguagem Definições Ferramentas Macro Executar Plugins Janela ?
entregatrabalhos.html index.html sumarios.html
40 <br>
41 2023/2024
42 <br>
43 Nuno Alal&atildeo
44 <br>
45 <br>
46 <br>
47 <h1><b>Sara Marreiros </b></h1>
48 <b></b><h3>
49 <font color="black"> <i>20221301
50
51 <br>
52 <br>
53 <br>
54 Arquitetura 2&ordm Turma G
55 <h3>
56
57 <br>
58
59 <br>
60 <br>
61 <h3><a href="entregatrabalhos.html"> Portofolio </a></h3>
62 <br>
63 <br>
64 <h3><a href="sumarios.html"> Sum&aacute;rios </a></h3>
65 <br>
66 <br>
67 <br>
68 <br>
69 <br>
70 <br>
71 <br>
72 <br>
73 <br>
74 <br>
75 <br>
76 <br>
77 <br>
78
79 <hr>
80 <footer>
81 <br><br>
82 <a href="mailto:+email+do+aluno" target="_blank" rel="noreferrer"> sarafaleiromarreiros@gmail.com </a>
83 </footer>
84
85 </h3></i></font></h3></div>
Hyper Text Markup Language file length : 1 779 lines : 86 Ln : 73 Col : 5 Pos : 1 563 Windows (CR LF) UTF-8 INS
```

Sara Marreiros

20221301

Arquitetura 2º Turma G

[Portofolio](#)

[Sumários](#)



```
C:\Users\saraf\Documents\RD\entregatrabalhos.html - Notepad++
Ficheiro Editar Procurar Visualização Codificação Linguagem Definições Ferramentas Macro Executar Plugins Janela ?
entregatrabalhos.html index.html
46 <br>
47 <h1><b>Sara Marreiros </b></h1>
48 <b></b><h3>
49 <font color="black"> <i>20221301
50
51 <br>
52 <br>
53 <br>
54 Arquitetura 2ªordm Turma G
55 <h3>
56
57 <br>
58
59 <h4><a href="ENTREGA1.pdf"> Entrega 1 </a>
60 <br>
61 <br>
62
63 <br>
64 <br>
65 <br>
66 <br>
67 <br>
68 <br>
69 <br>
70 <br>
71 <br>
72 <br>
73 <br>
74 <br>
75
76 <hr>
77 <footer>
78 <a rel="noreferrer"> Blogue SRDA </a>
79 <br><br>
80 <a href="mailto:+email+do+aluno" target="_blank" rel="noreferrer"> sarafaleiromarreiros@gmail.com </a>
81 </footer>
82
83 </h3></i></font></h3></div>
84 </body></html>
```

Hyper Text Markup Language file length : 1 725 lines : 84 Ln : 73 Col : 5 Pos : 1 488 Windows (CR LF) UTF-8 INS

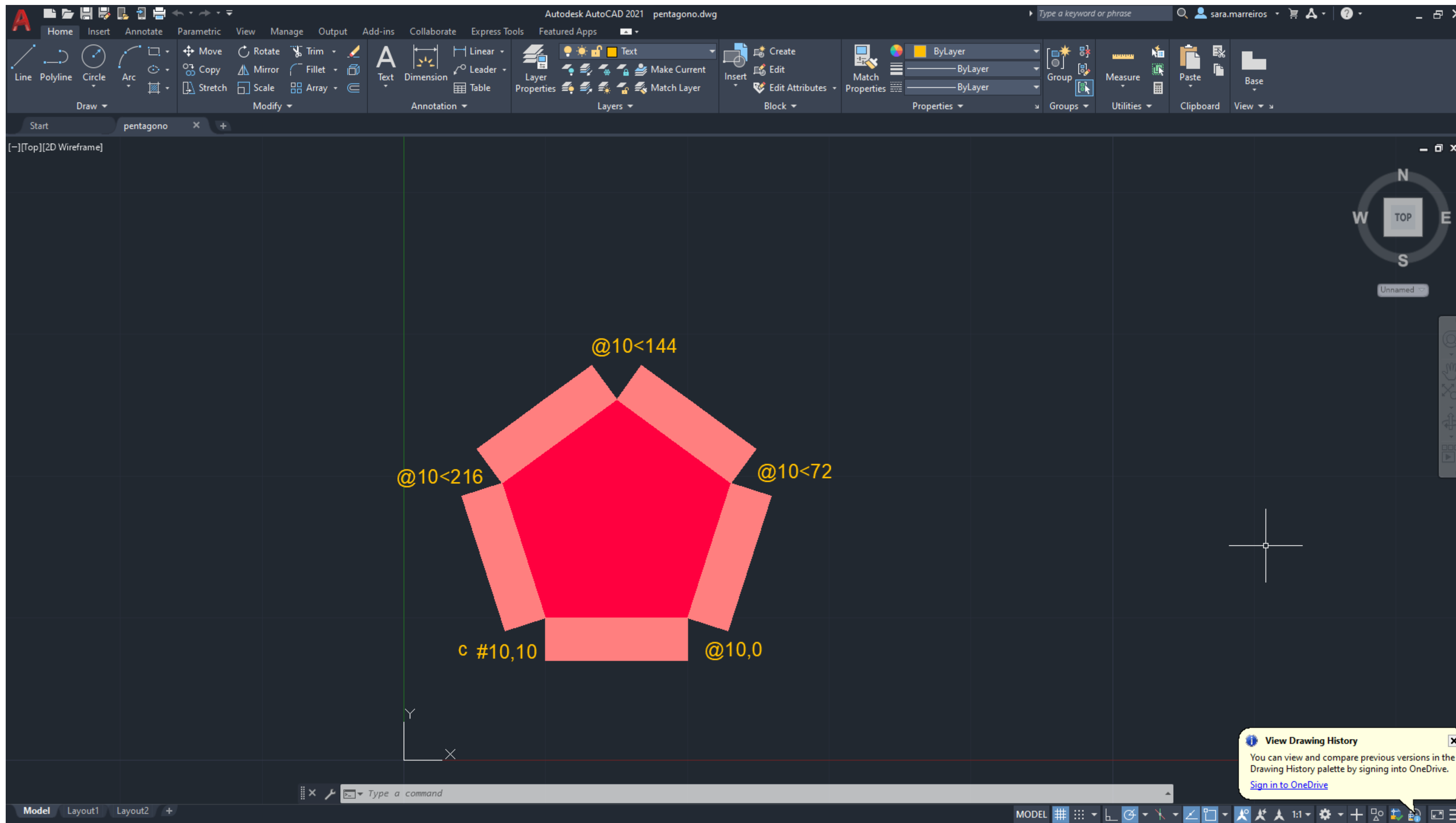
Sara Marreiros

20221301

Arquitetura 2º Turma G

[Entrega 1](#)



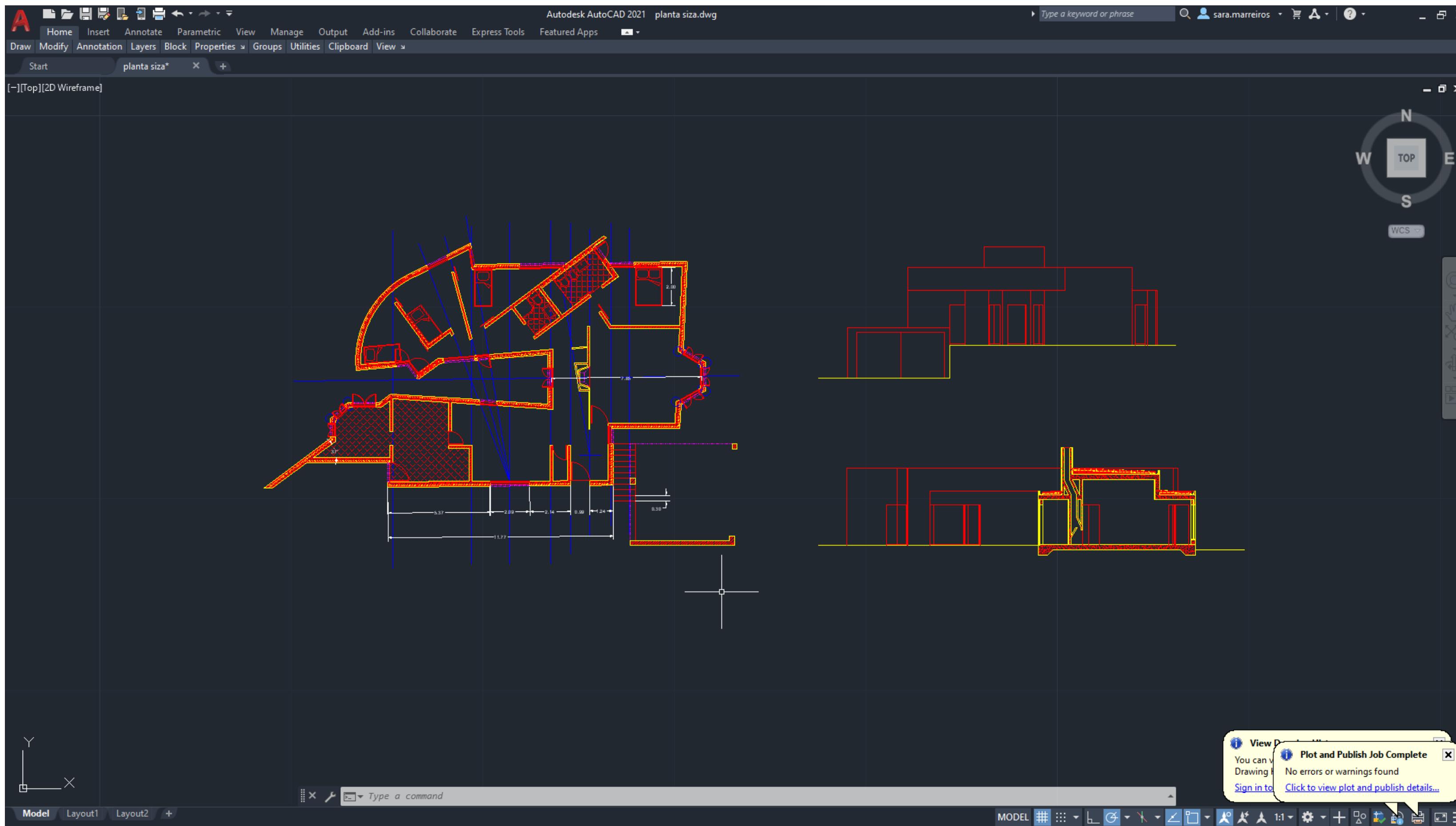


Este exercício de introdução ao autocad consistiu na criação de um pentágono.

Aplicar comandos como (L)ine e Close, assim como ter a noção de como as coordenadas e escala funcionam para criar um pentágono de 10 unidades de lado, rodeado por retângulos de 10 por 3 unidades de comprimento e largura respectivamente.

ReDig

Exerc. 1.1 – ACAD 2D

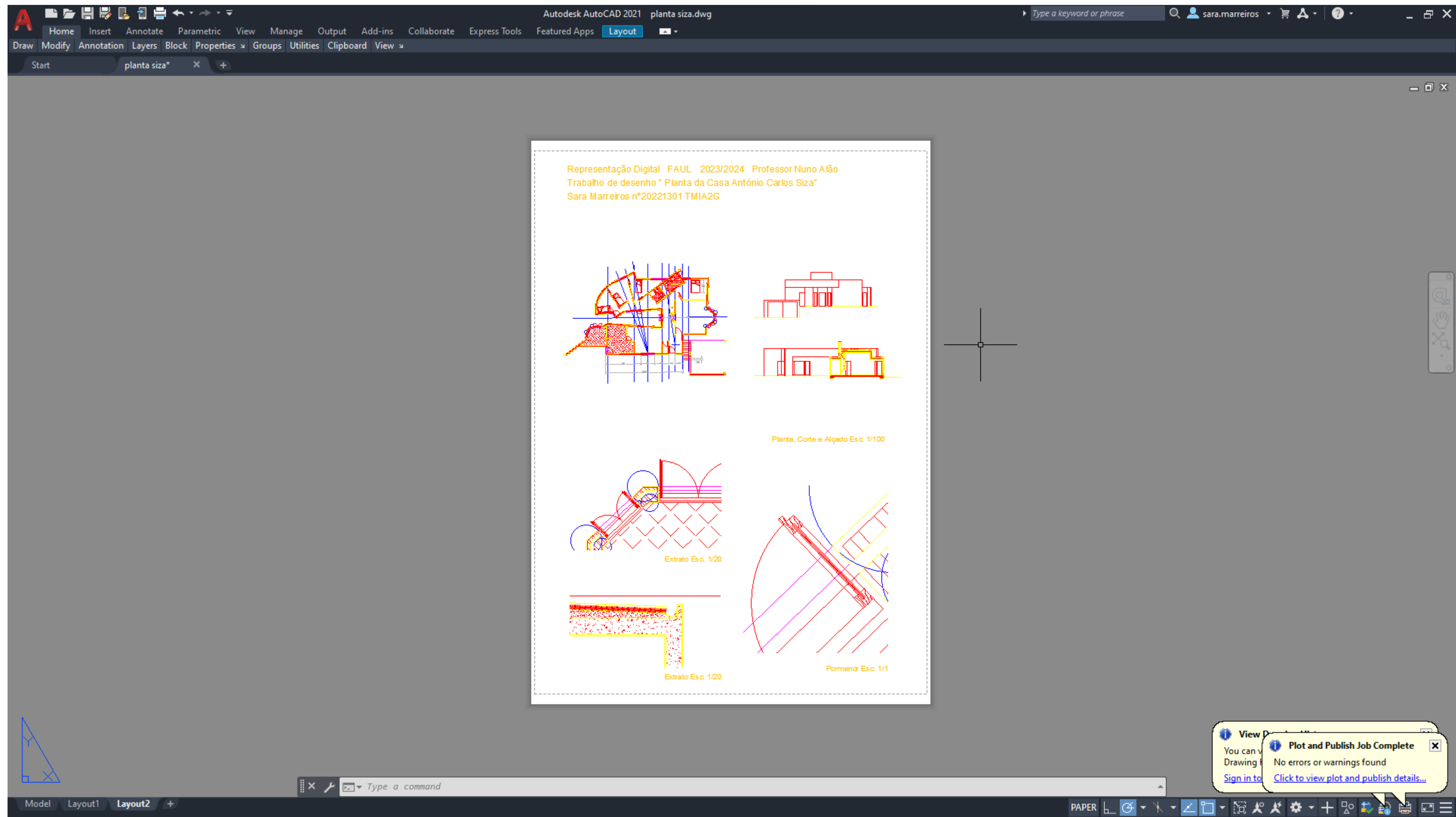


Decalque e construção da planta da casa António Carlos Siza. Neste exercício foi usado o conhecimento anteriormente adquirido assim como vários novos comandos de construção no autocad, como; Offset, Trim, Allign, entre outros.

Como trabalhar não só no model space mas também nos layouts (formatação e plotting)

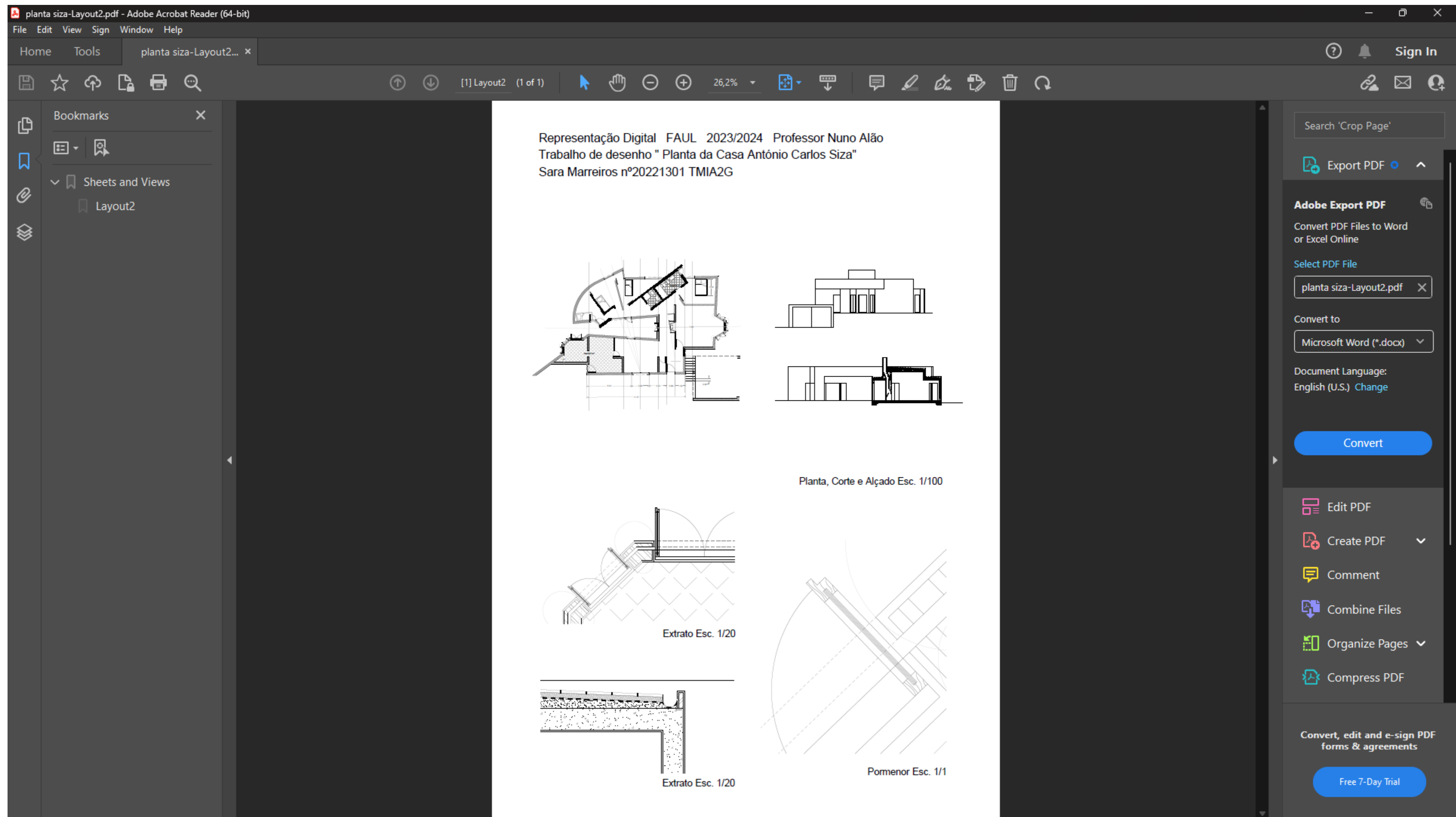
ReDig

Exerc. 2 – ACAD 2D



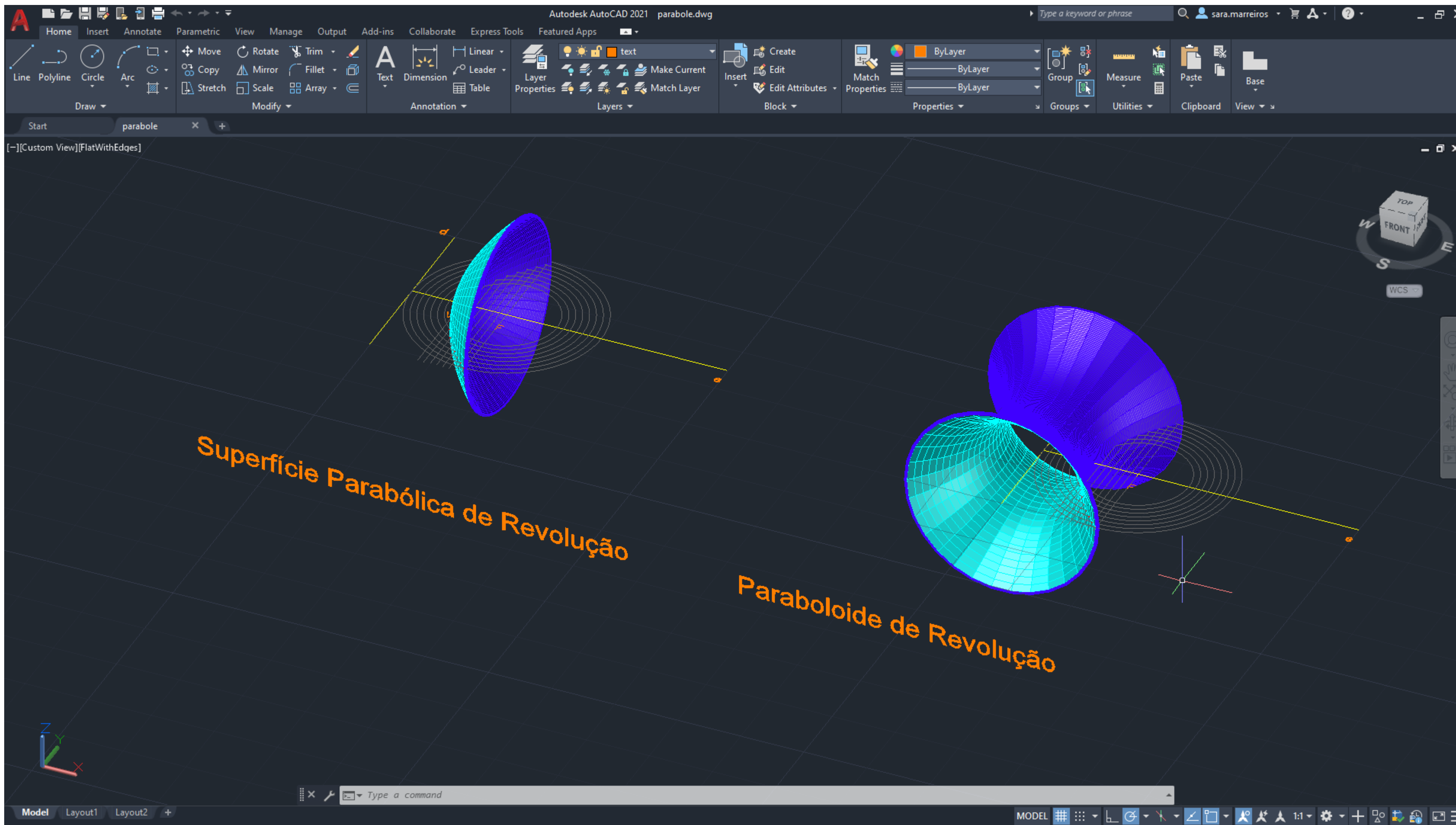
ReDig

Exerc. 2 – ACAD 2D



ReDig

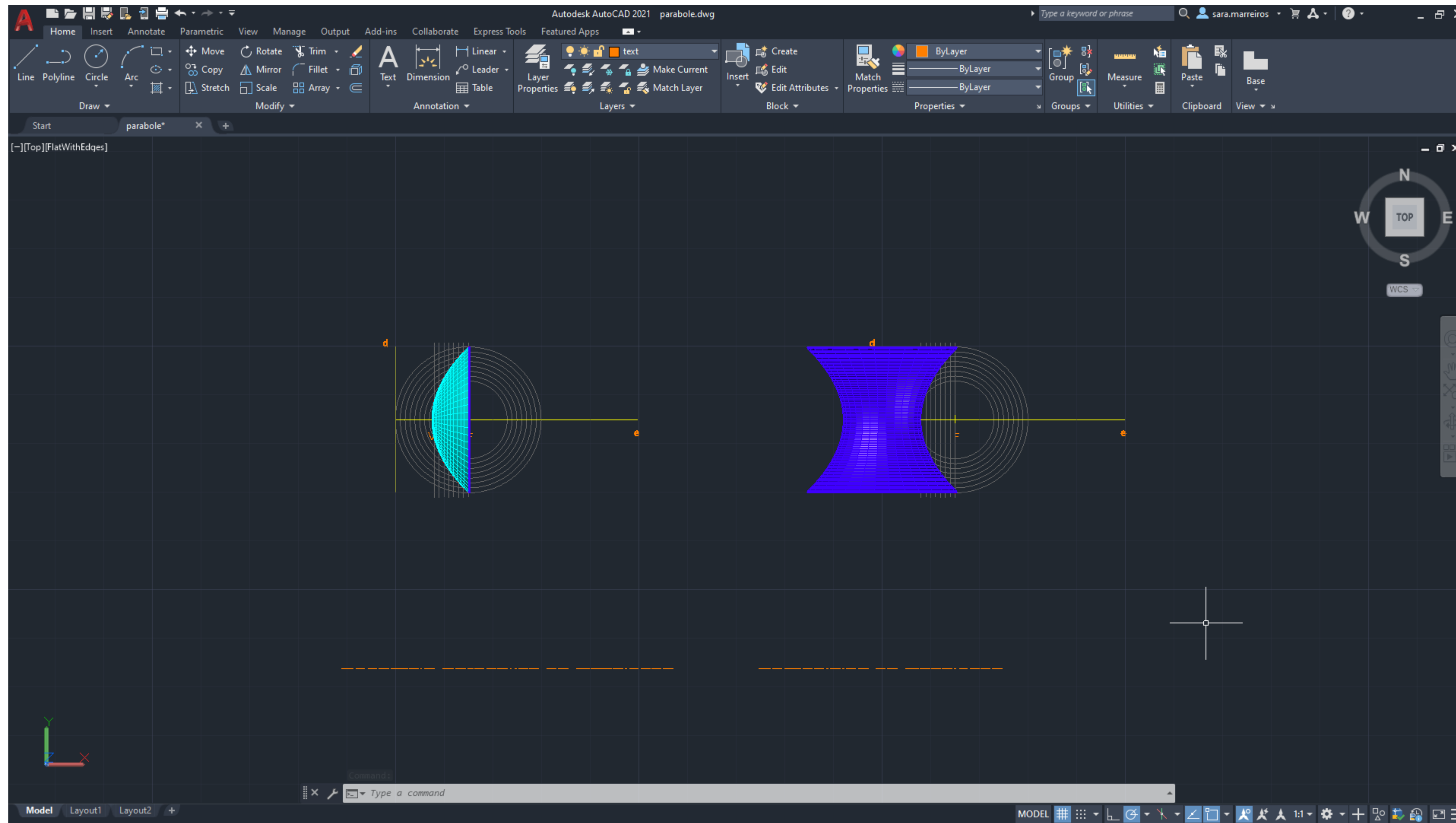
Exerc. 2 – ACAD 2D



Construção de duas parábolas no autocad em 3D através de comandos como; Orbit,SPL Revsurf, Surftab, Shade

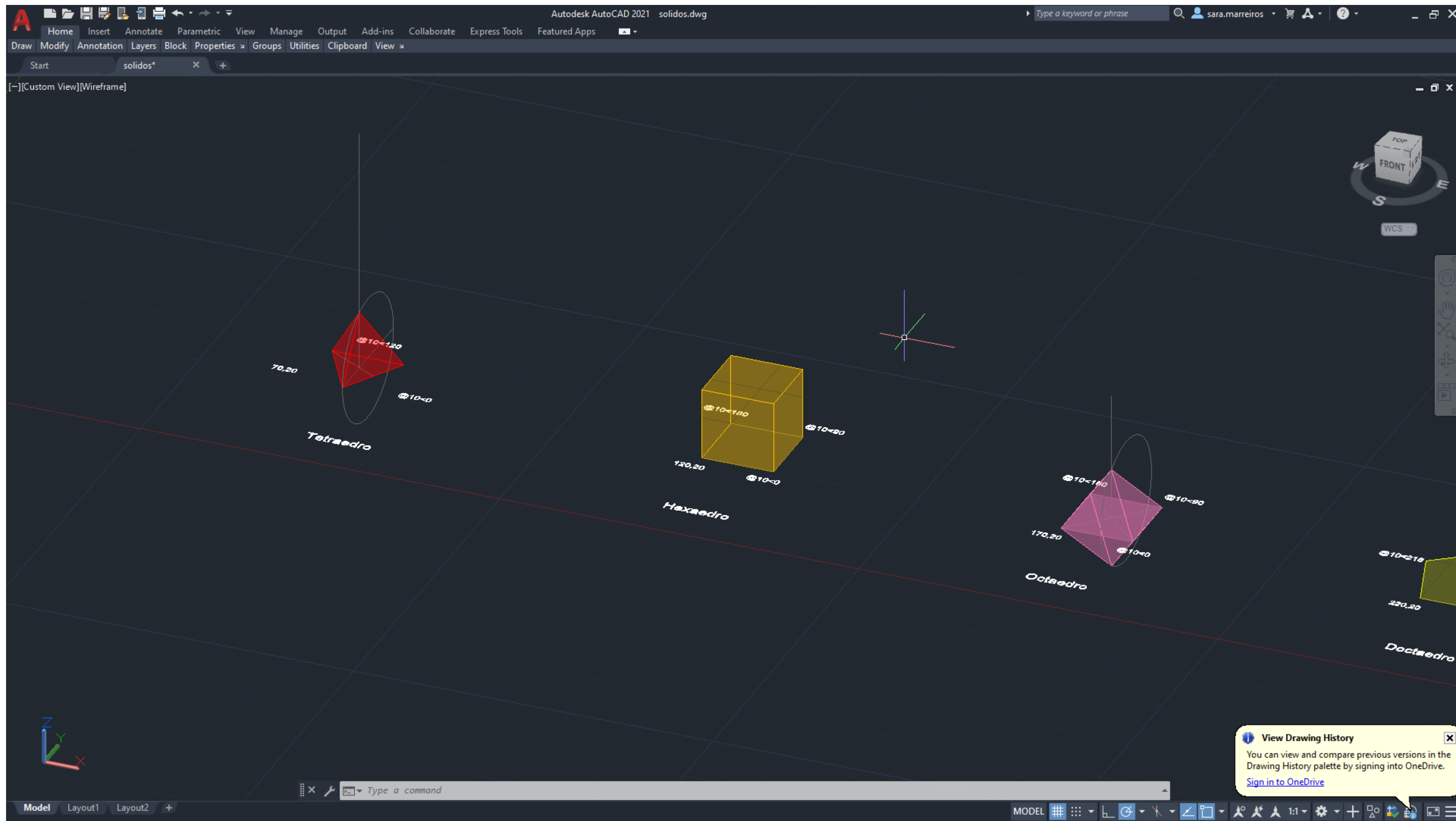
ReDig

Exerc. 1 – ACAD 3D



ReDig

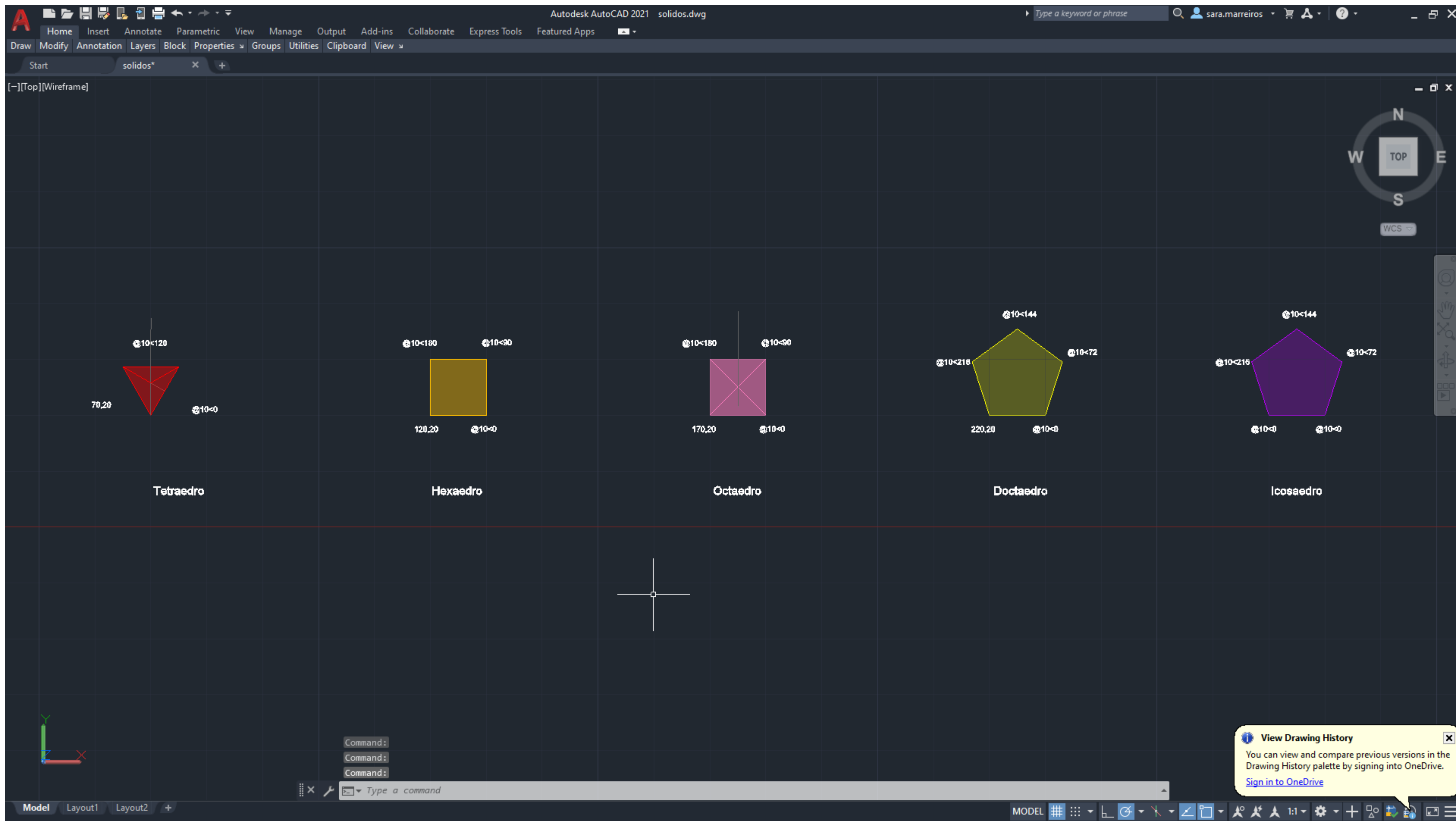
Exerc. 1 – ACAD 3D



Construção de variados poligonos no autocad em 3d. Exploração da rotação.

ReDig

Exerc. 2 – ACAD 3D



ReDig

Exerc. 2 – ACAD 3D