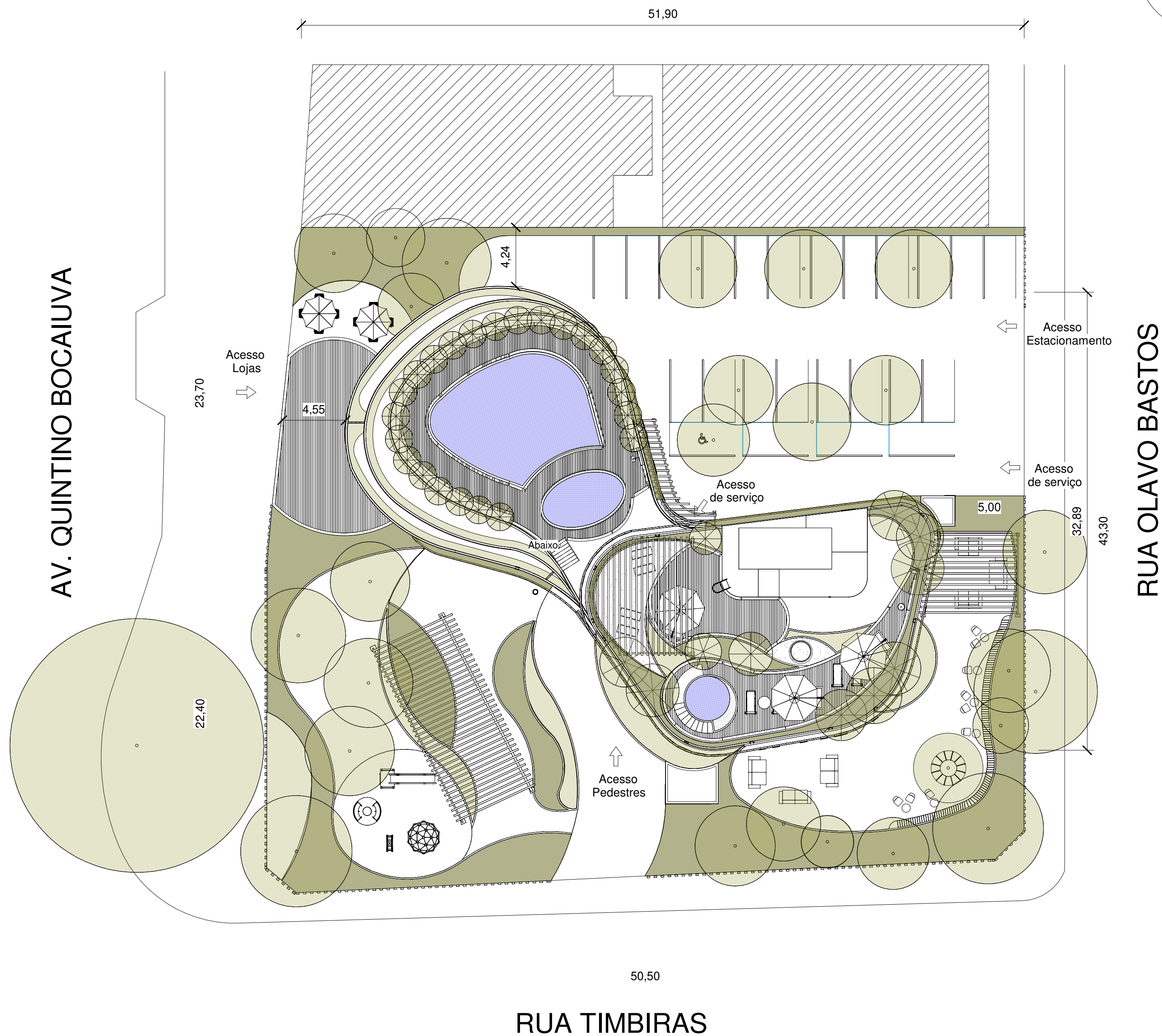


Projeto de Arquitetura III

Edifício Misto
Aluna: Beatriz Barbosa de Paiva
Professor: Guilherme Araujo





RUA OLAVO BASTOS

RUA TIMBIRAS

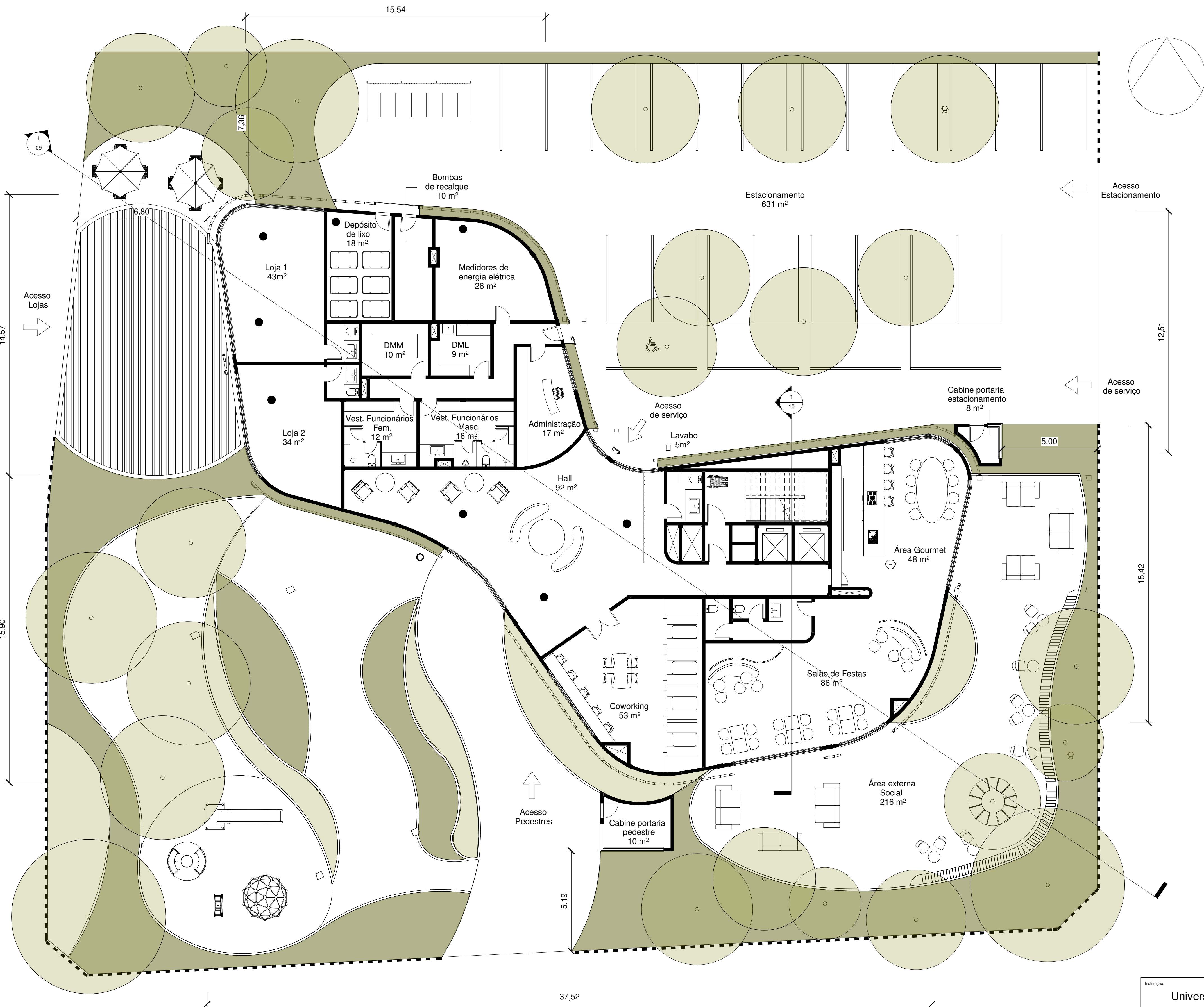
AV. QUINTINO BOCAIUVA

1 Situação
1 : 200

Tabela de Áreas	
Taxa de Ocupação: 70% (1.773 m²) Taxa de Impermeabilização: 80% (2.030 m²) Área Total Edificável: 3.000 m²	
Área Ocupada: 612 m² Área Impermeabilizada: 912 m² Área total Edificada: 2.953 m²	
Pavimento térreo: 598 m² 1º Pavimento: 681 m² 2º Pavimento: 631 m² 3º Pavimento: 328 m²	4º Pavimento: 328 m² P.U.C.: 328 m² Cobertura: 59 m²

Vagas de Estacionamento	
1º Pavimento: Apto 1: 166 m² (2 Vagas) Apto 2: 150 m² (2 Vagas) Apto 3: 82 m² (1 1/2 Vaga) Apto 4: 82 m² (1 1/2 Vaga) Apto 5: 86 m² (1 1/2 Vaga)	3º Pavimento: Apto 10: 56 m² (1 Vaga) Apto 11: 72 m² (1 Vaga) Apto 12: 67 m² (1 Vaga) Apto 13: 75 m² (1 Vaga)
2º Pavimento: Apto 6: 273 m² (3 Vagas) Apto 7: 82 m² (1 1/2 Vaga) Apto 8: 82 m² (1 1/2 Vaga) Apto 9: 86 m² (1 1/2 Vaga)	4º Pavimento: Apto 14: 56 m² (1 Vaga) Apto 15: 72 m² (1 Vaga) Apto 16: 67 m² (1 Vaga) Apto 17: 75 m² (1 Vaga) Total de vagas: 24

Instituição: Universidade Federal Fluminense		
Curso: Arquitetura e Urbanismo	Data: 02/09/2024	
Disciplina: Projeto de Arquitetura III	Escola: 1 : 200	
Professor: Guilherme Araujo de Figueiredo	01 / 14	
Conteúdo: Planta de Situação e Paisagismo		
Aluna: Beatriz Barbosa de Paiva		



1 Pavimento Térreo
1 : 100

Instituição:

Universidade Federal Fluminense



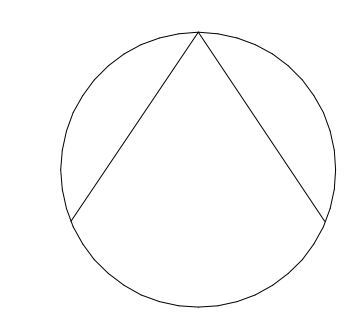
Curso:	Arquitetura e Urbanismo	Data:	02/09/2024
Disciplina:	Projeto de Arquitetura III	Escala:	1 : 100
Professor:	Guilherme Araujo de Figueiredo		02 / 14
Conteúdo:	Planta do Térreo		
Aluno:	Beatriz Barbosa de Paiva		



1 1º Pavimento
1 : 100

Instituição: Universidade Federal Fluminense			
Curso:	Arquitetura e Urbanismo	Data:	02/09/2024
Disciplina:	Projeto de Arquitetura III	Escala:	1 : 100
Professor:	Guilherme Araujo de Figueiredo		
Conteúdo:	Planta do 1º Pavimento		
Aluna:	Beatriz Barbosa de Paiva		
			03 / 14

1
09



1
10

Apartamento 6
273 m²

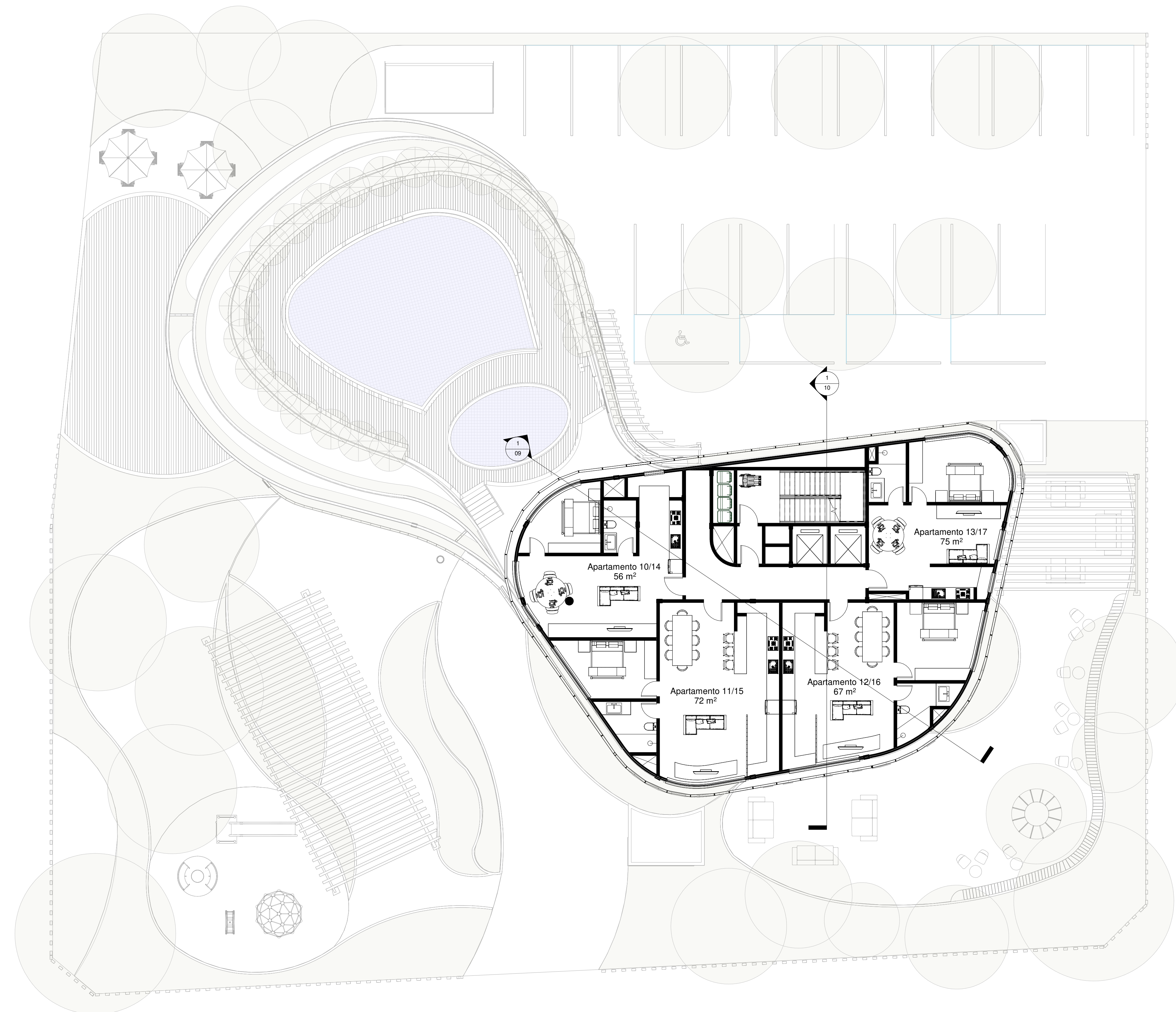
Apartamento 7
82 m²

Apartamento 8
82 m²

Apartamento 9
86 m²

1 2º Pavimento
1 : 100

Instituição: Universidade Federal Fluminense			
Curso:	Arquitetura e Urbanismo	Data:	02/09/2024
Disciplina:	Projeto de Arquitetura III	Escala:	1 : 100
Professor:	Guilherme Araujo de Figueiredo		
Conteúdo:	Planta do 2º Pavimento		
Aluna:	Beatriz Barbosa de Paiva		
			04 / 14

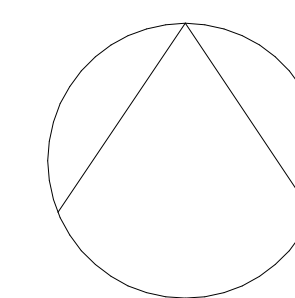
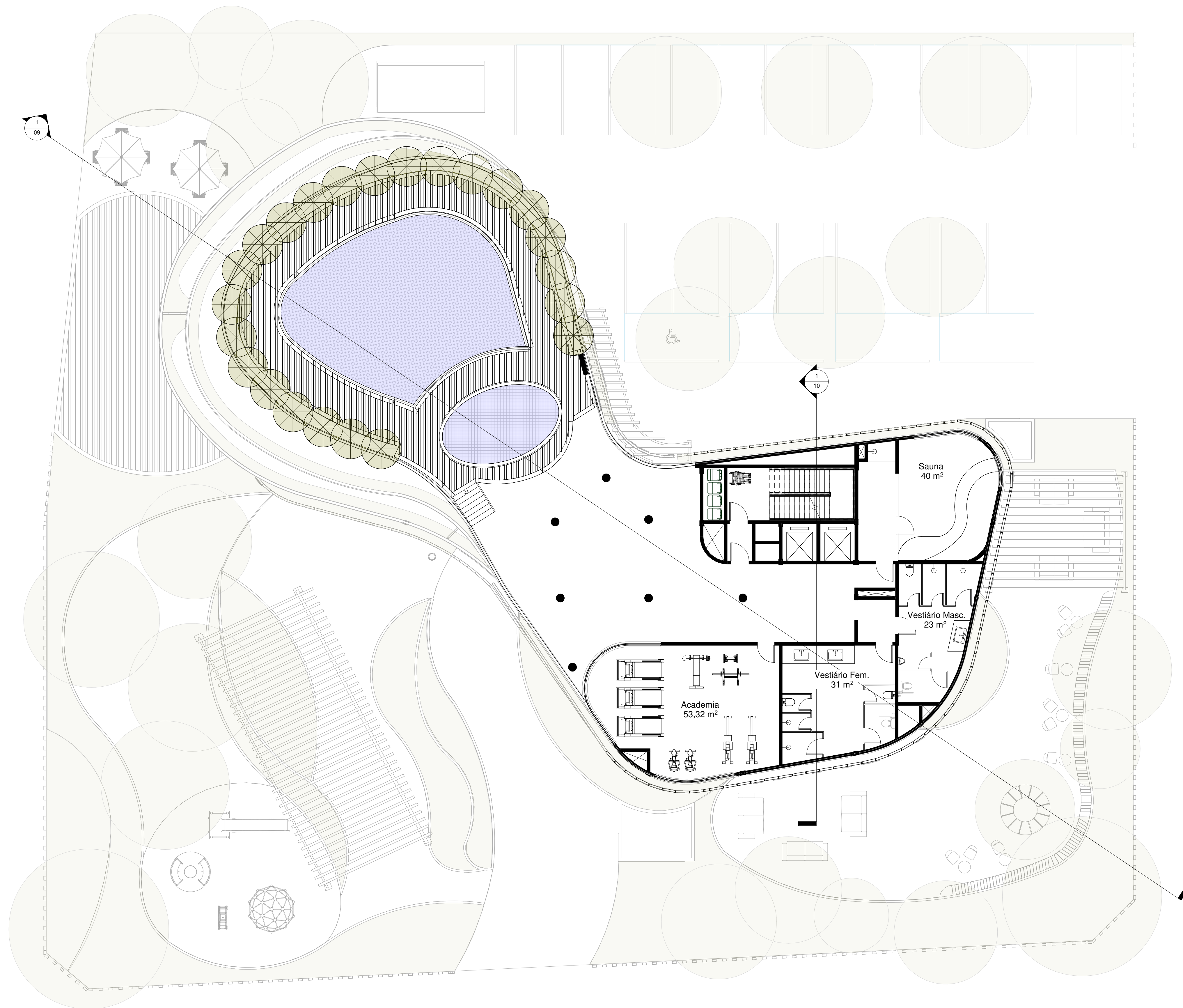


1 3º Pavimento
1 : 100

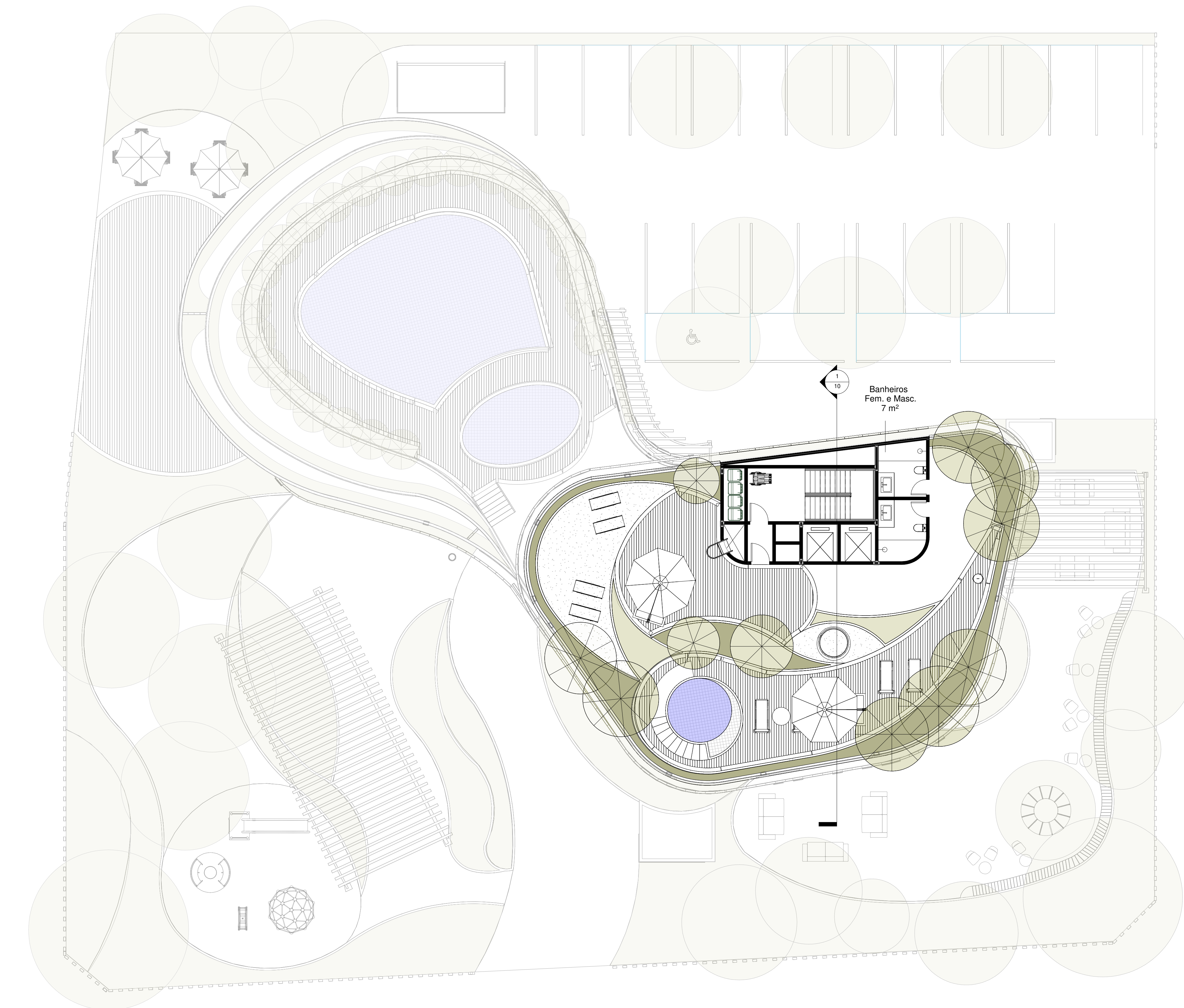
Instituição: Universidade Federal Fluminense			
Curso:	Arquitetura e Urbanismo	Data:	02/09/2024
Disciplina:	Projeto de Arquitetura III	Escala:	1 : 100
Professor:	Guilherme Araujo de Figueiredo		
Conteúdo:	Planta do 3º E 4º Pavimento		
Aluna:	Beatriz Barbosa de Paiva		
			05 / 14

1
09

1
P.U.C.
1 : 100

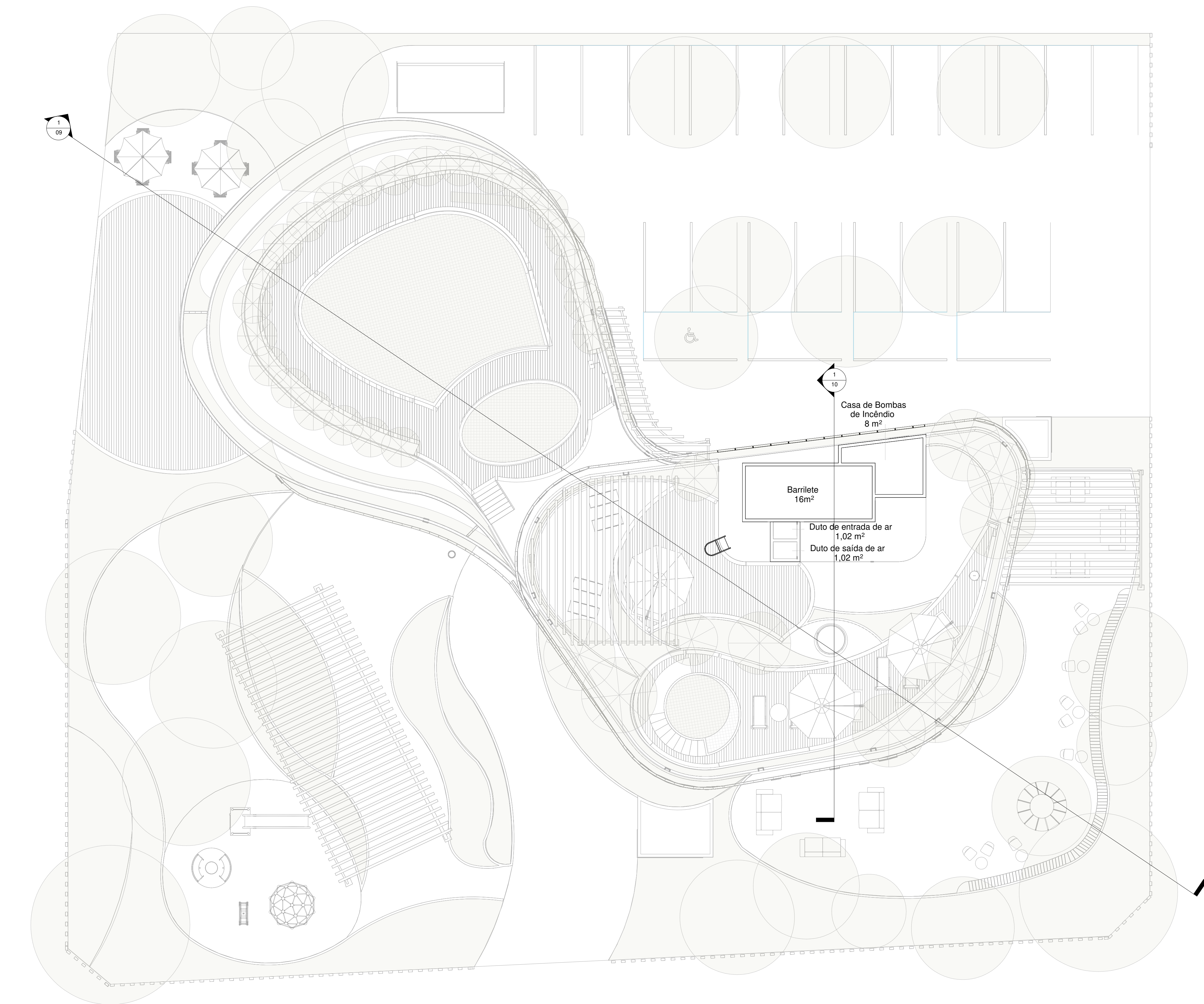


Instituição: Universidade Federal Fluminense			
Curso: Arquitetura e Urbanismo	Data: 02/09/2024		
Disciplina: Projeto de Arquitetura III	Escala: 1 : 100		
Professor: Guilherme Araujo de Figueiredo	06 / 14		
Conteúdo: Planta do P.U.C.			
Aluna: Beatriz Barbosa de Paiva			

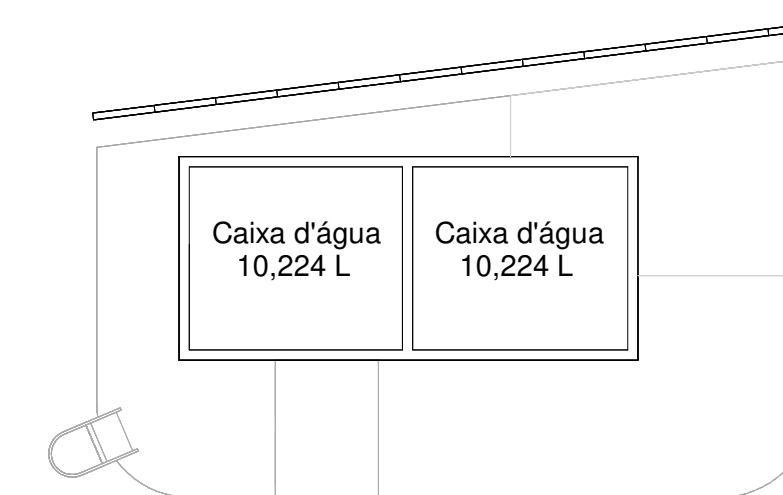
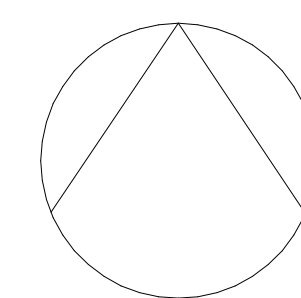


1 Cobertura
1 : 100

Instituição: Universidade Federal Fluminense		
Curso: Arquitetura e Urbanismo	Data: 02/09/2024	
Disciplina: Projeto de Arquitetura III	Escala: 1 : 100	
Professor: Guilherme Araujo de Figueiredo	07 / 14	
Conteúdo: Planta da Cobertura		
Aluna: Beatriz Barbosa de Paiva		



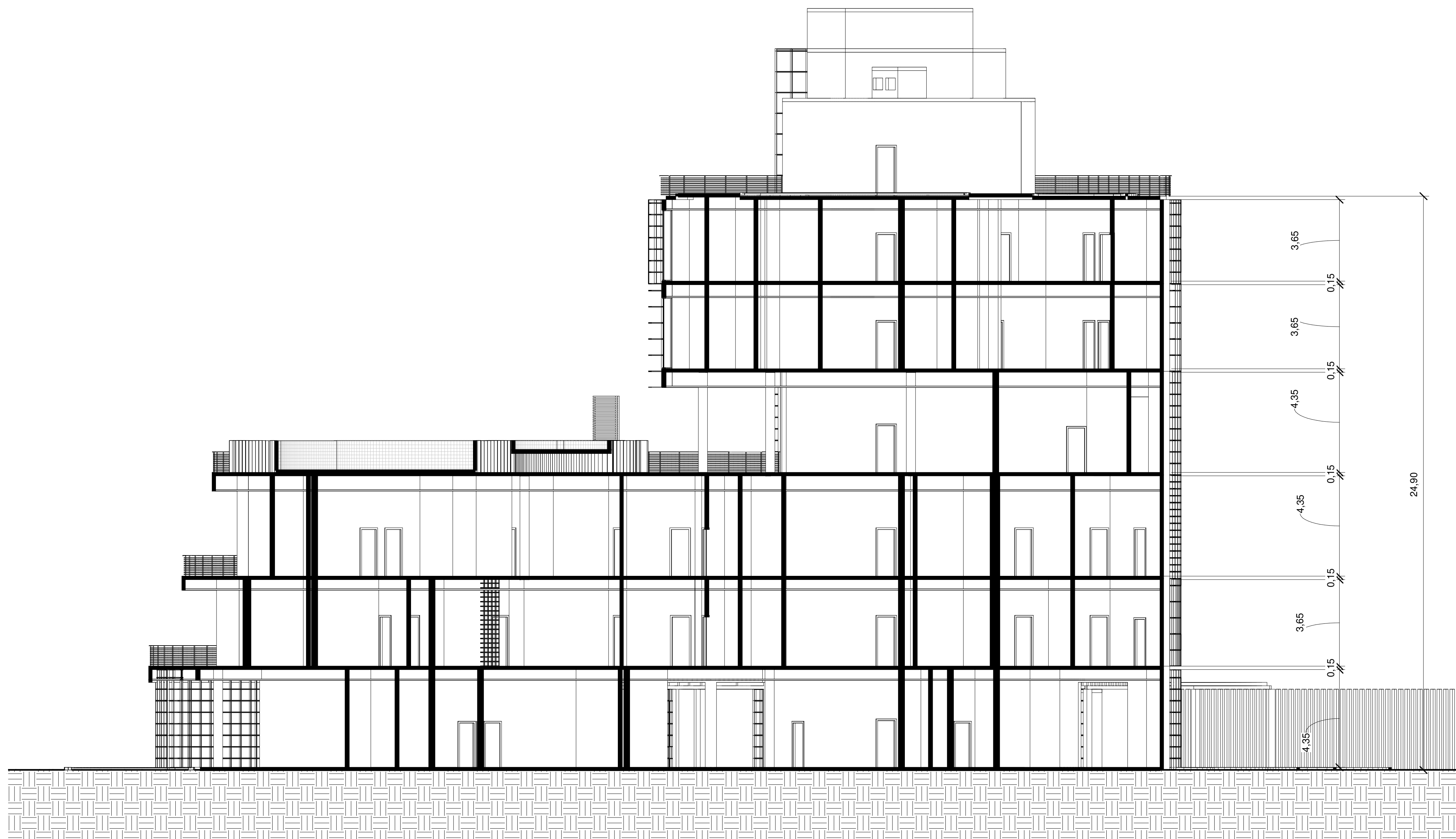
1 **Ático**
1 : 100



2 **Caixa d'água**
1 : 100

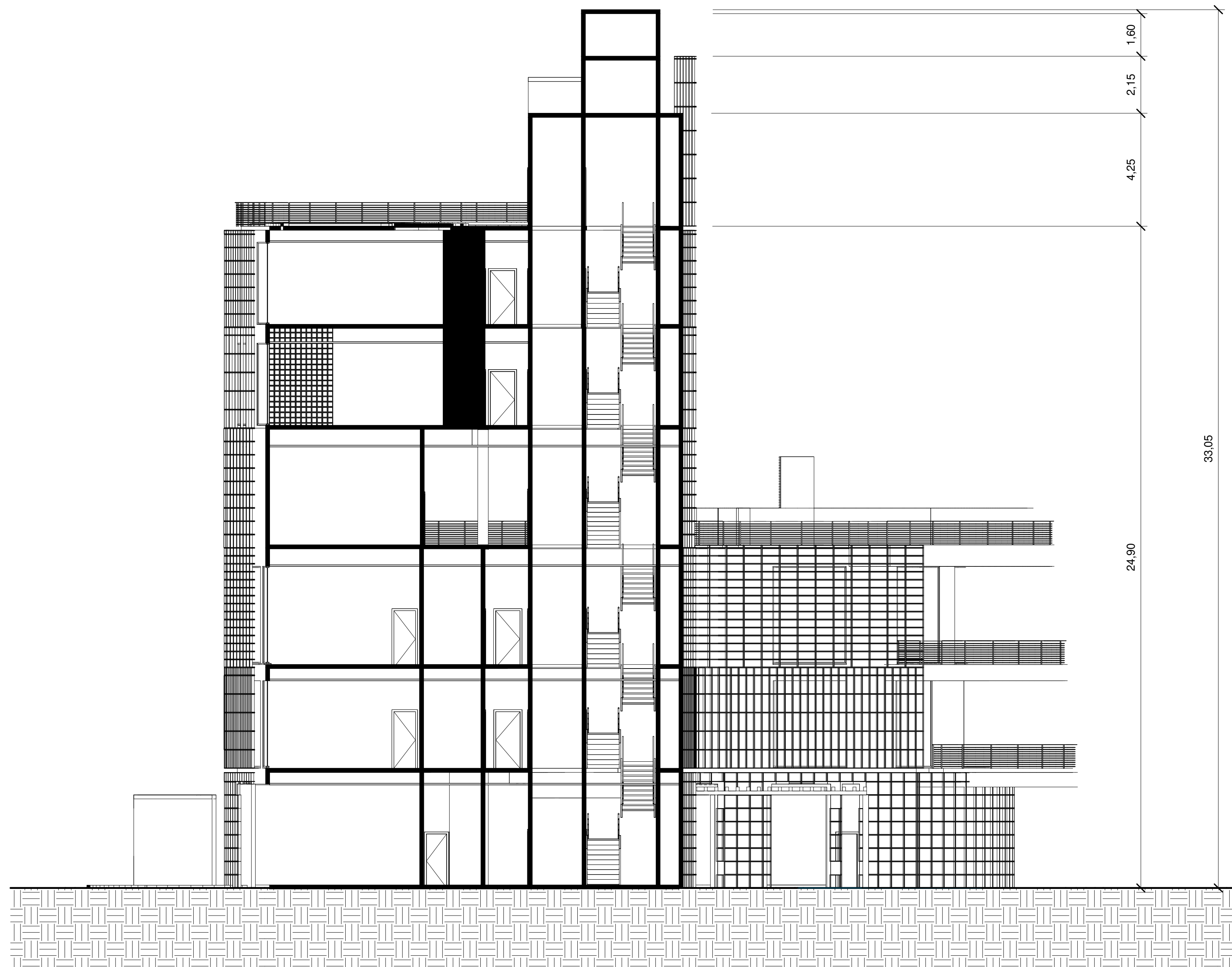
Reservatório de água		
1º Pavimento: 10 Quartos	28x2 = 56	
2º Pavimento: 10 Quartos	56+15 = 71	
3º Pavimento: 04 Quartos	71x150L = 10 650L	
4º Pavimento: 04 Quartos	10 650x2 = 21 300L	
Total: 28 Quartos		21 300+20% = 25 560L
3/5 na Cisterna: 15 336L		
2/5 na Caixa d'água: 10 224L		

Instituição: Universidade Federal Fluminense			
Curso:	Arquitetura e Urbanismo		Data: 02/09/2024
Disciplina:	Projeto de Arquitetura III		Escola: 1 : 100
Professor:	Guilherme Araujo de Figueiredo		08 / 14
Conteúdo:	Planta do Ático e da Caixa d'água		
Aluna:	Beatriz Barbosa de Paiva		



1 Corte Longitudinal
1 : 100

Instituição: Universidade Federal Fluminense			
Curso:	Arquitetura e Urbanismo	Data:	02/09/2024
Disciplina:	Projeto de Arquitetura III	Escala:	1 : 100
Professor:	Guilherme Araujo de Figueiredo		
Conteúdo:	Corte Longitudinal		
Aluna:	Beatriz Barbosa de Paiva		
			09 / 14



1 Corte Transversal
1 : 100

Instituição: Universidade Federal Fluminense			
Curso:	Arquitetura e Urbanismo	Data:	02/09/2024
Disciplina:	Projeto de Arquitetura III	Escala:	1 : 100
Professor:	Guilherme Araujo de Figueiredo		
Conteúdo:	Corte Transversal		
Aluna:	Beatriz Barbosa de Paiva		
			10 / 14



1 Fachada Prédios vizinhos
1 : 100

Instituição: Universidade Federal Fluminense			
Curso: Arquitetura e Urbanismo	Data: 02/09/2024		
Disciplina: Projeto de Arquitetura III	Escala: 1 : 100		
Professor: Guilherme Araujo de Figueiredo	11 / 14		
Conteúdo: Fachada Prédio vizinho			
Aluna: Beatriz Barbosa de Paiva			



1 Fachada Rua Olavo Bastos
1 : 100

Instituição:			
Universidade Federal Fluminense			
Curso:	Arquitetura e Urbanismo	Data:	02/09/2024
Disciplina:	Projeto de Arquitetura III	Escala:	1 : 100
Professor:	Guilherme Araujo de Figueiredo		12 / 14
Conteúdo:	Fachada Rua Olavo Bastos		
Aluna:	Beatriz Barbosa de Paiva		



1 Fachada Rua Timbiras
1 : 100

Instituição: Universidade Federal Fluminense			
Curso: Arquitetura e Urbanismo	Data: 02/09/2024		
Disciplina: Projeto de Arquitetura III	Escala: 1 : 100		
Professor: Guilherme Araujo de Figueiredo	13 / 14		
Conteúdo: Fachada Rua Timbiras			
Aluna: Beatriz Barbosa de Paiva			



1 Fachada AV. Quintino Bocaiuva
1 : 100

Instituição:		Universidade Federal Fluminense			
Curso:	Arquitetura e Urbanismo			Data:	02/09/2024
Disciplina:	Projeto de Arquitetura III			Escala:	1 : 100
Professor:	Guilherme Araujo de Figueiredo				14 / 14
Conteúdo:	Fachada Rua AV. Quintino Bocaiuva				
Aluna:	Beatriz Barbosa de Paiva				



