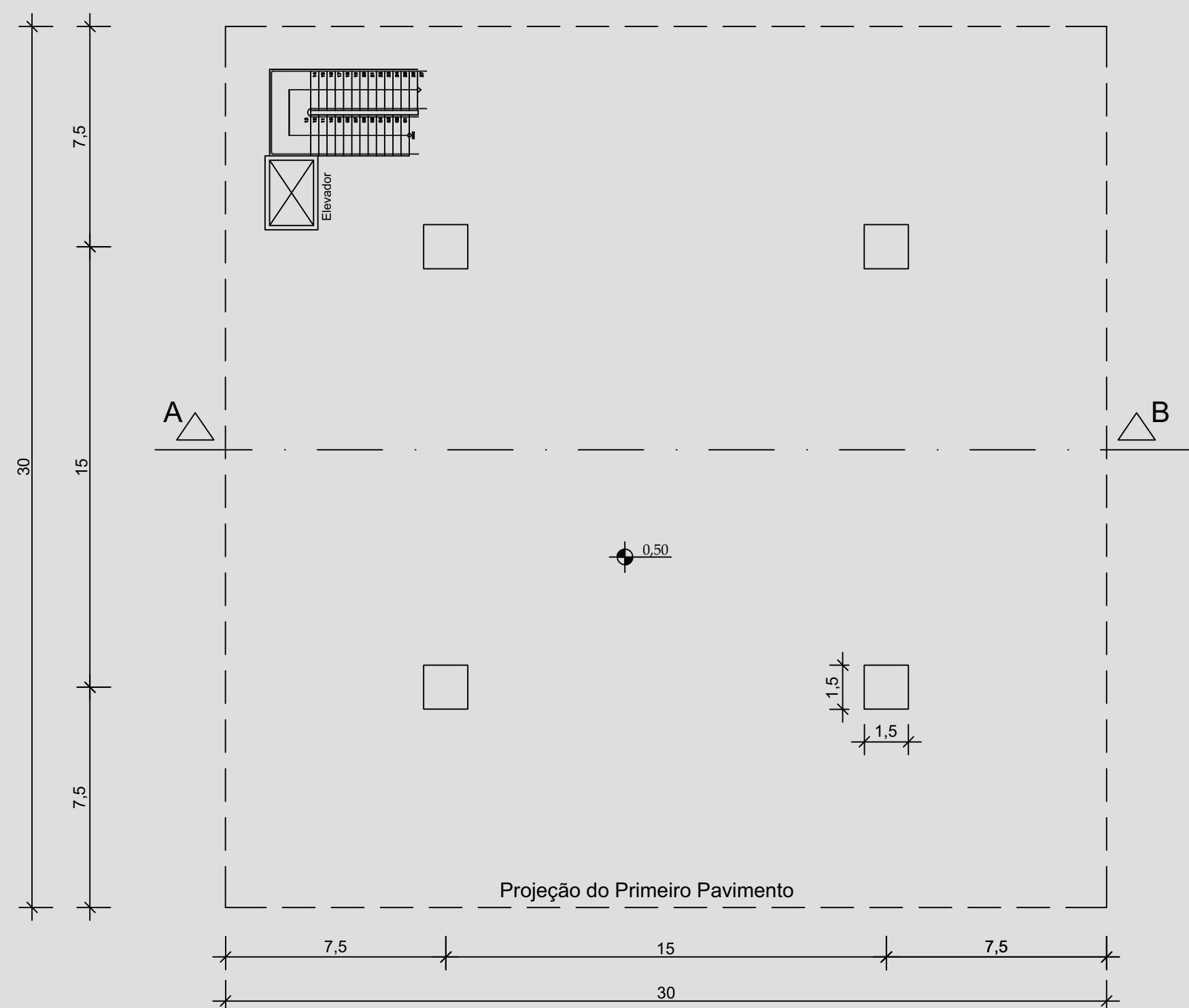
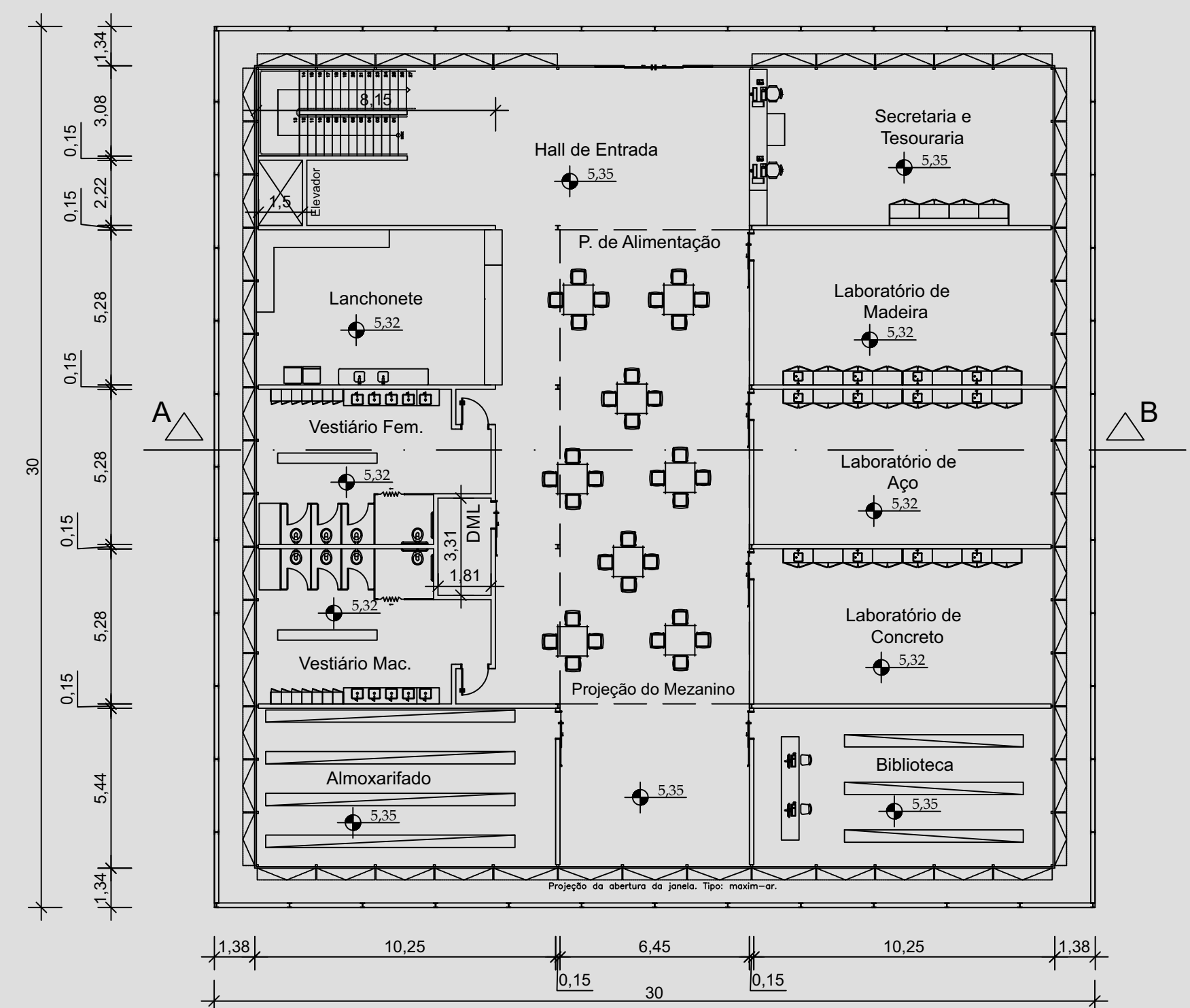


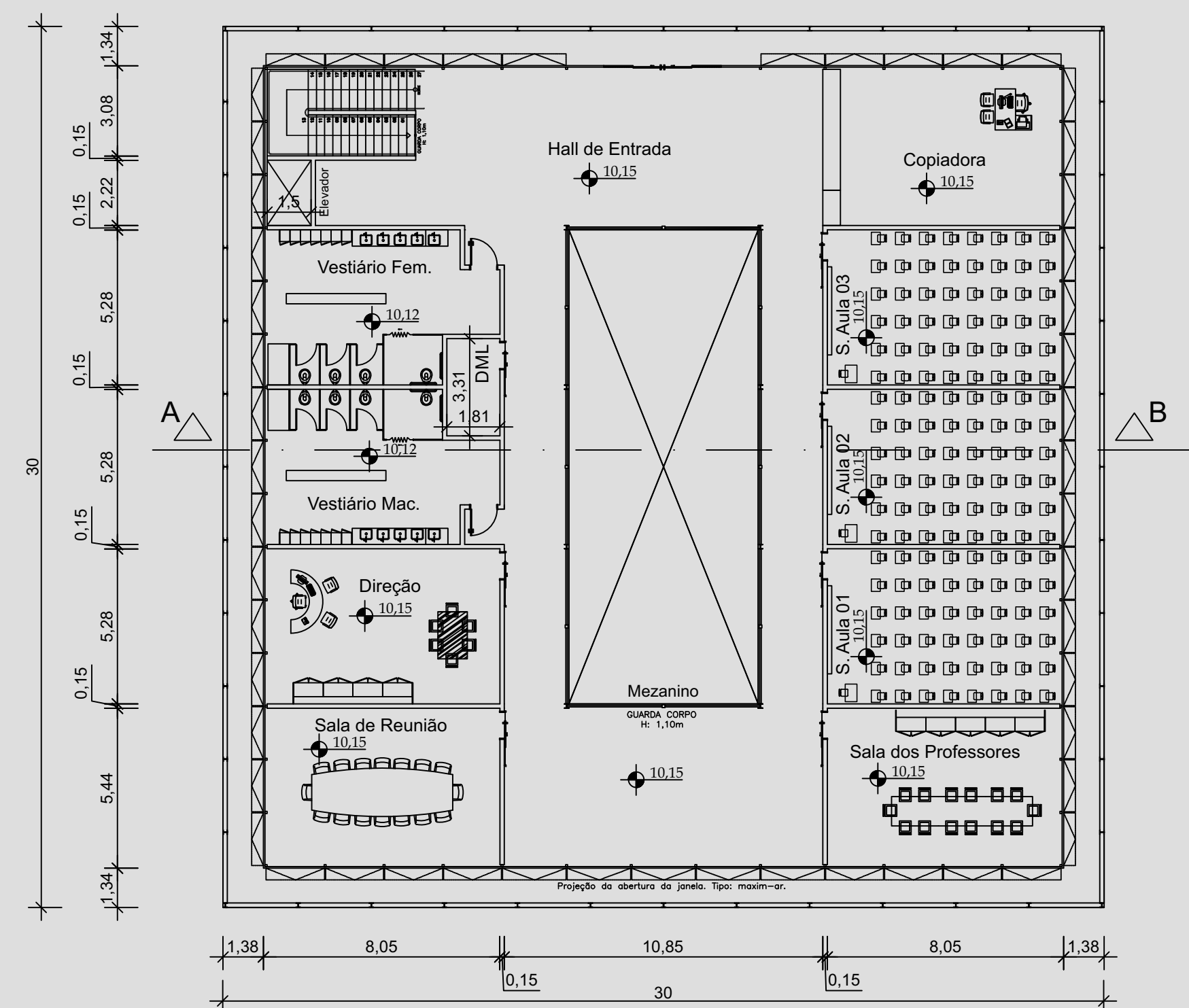
# Prédio de ensaios não destrutivos



Observação: As cotas estão em metros.  
**Planta Baixa - Pilotis**  
 ESCALA 1/175



Observação: As cotas estão em metros.  
**Planta Baixa - 1º Pavimento**  
 ESCALA 1/175



Observação: As cotas estão em metros.  
**Planta Baixa - 2º Pavimento**  
 ESCALA 1/175

**Tabela Informativa de Área**

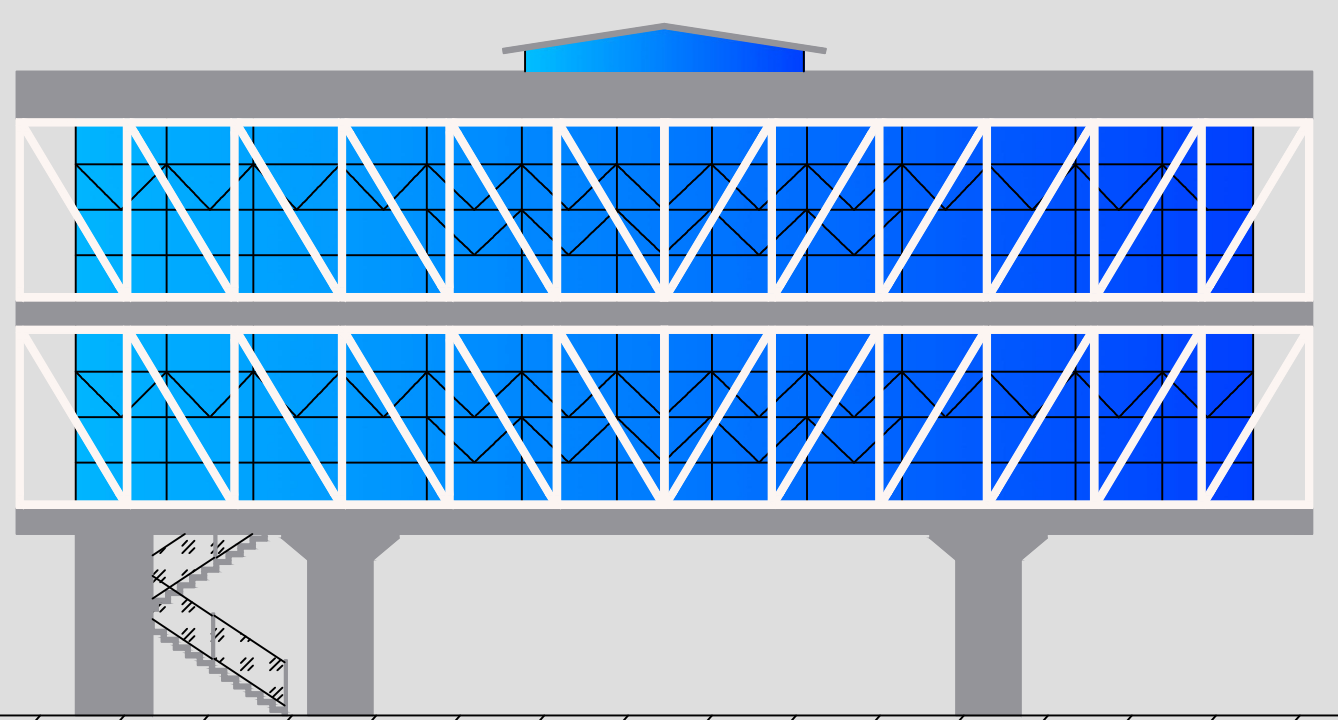
1º Pavimento		2º Pavimento	
Cômodos	Área (m²)	Cômodos	Área (m²)
1. Lanchonete	43,00	1. Vestiário Fem.	37,00
2. Vestiário Fem.	37,00	2. Vestiário Mas.	37,00
3. Vestiário Mas.	37,00	3. DML	6,00
4. DML	6,00	4. Direção	42,00
5. Almoarifado	53,86	5. Sala de Reunião	42,00
6. Biblioteca	53,86	6. Sl. dos Professores	42,00
7. Lab. de Concreto	53,86	7. Sala de Aula 01	42,00
8. Lab. de Aço	53,86	8. Sala de Aula 02	42,00
9. Lab. de Madeira	53,86	9. Sala de Aula 03	42,00
10. Sec. e Tesouraria	53,86	10. Copiadora	42,00
11. P. de Alimentação	176,00	11. Hall de Entrada	70,00
12. Hall de Entrada	70,00		

**Tabela Informativa de Portas**

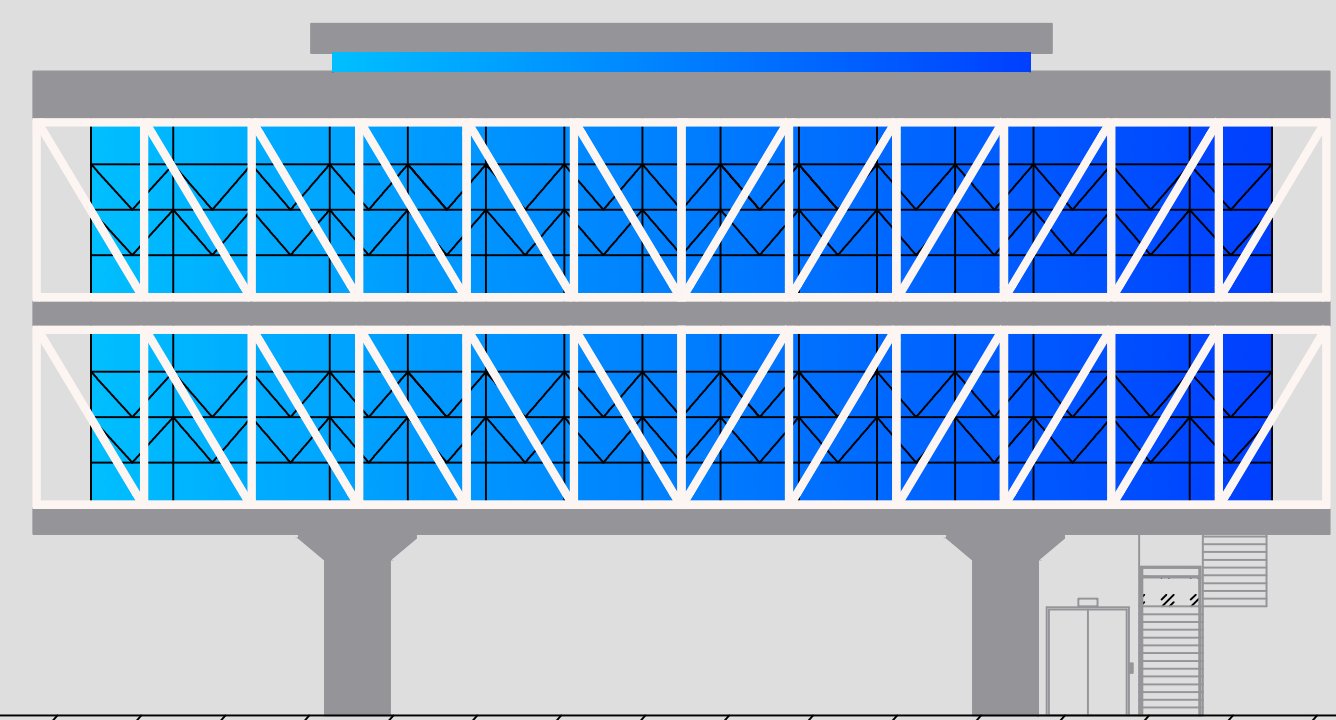
1º Pavimento		2º Pavimento	
Cômodos	Medida (m)	Cômodos	Medida (m)
1. Lanchonete	-	1. Vestiário Fem.	0,9x2,5
2. Vestiário Fem.	0,9x2,5	2. Vestiário Mas.	0,9x2,5
3. Vestiário Mas.	0,9x2,5	3. DML	0,9x2,5
4. DML	0,9x2,5	4. Direção	0,9x2,5
5. Almoarifado	0,9x2,5	5. Sala de Reunião	0,9x2,5
6. Biblioteca	0,9x2,5	6. Sl. dos Professores	0,9x2,5
7. Lab. de Concreto	0,9x2,5	7. Sala de Aula 01	0,9x2,5
8. Lab. de Aço	0,9x2,5	8. Sala de Aula 02	0,9x2,5
9. Lab. de Madeira	0,9x2,5	9. Sala de Aula 03	0,9x2,5
10. Sec. e Tesouraria	-	10. Copiadora	-
11. P. de Alimentação	-	11. Hall de Entrada	4,0x2,5
12. Hall de Entrada	4,0x2,5		

**Tabela Informativa de Janelas**

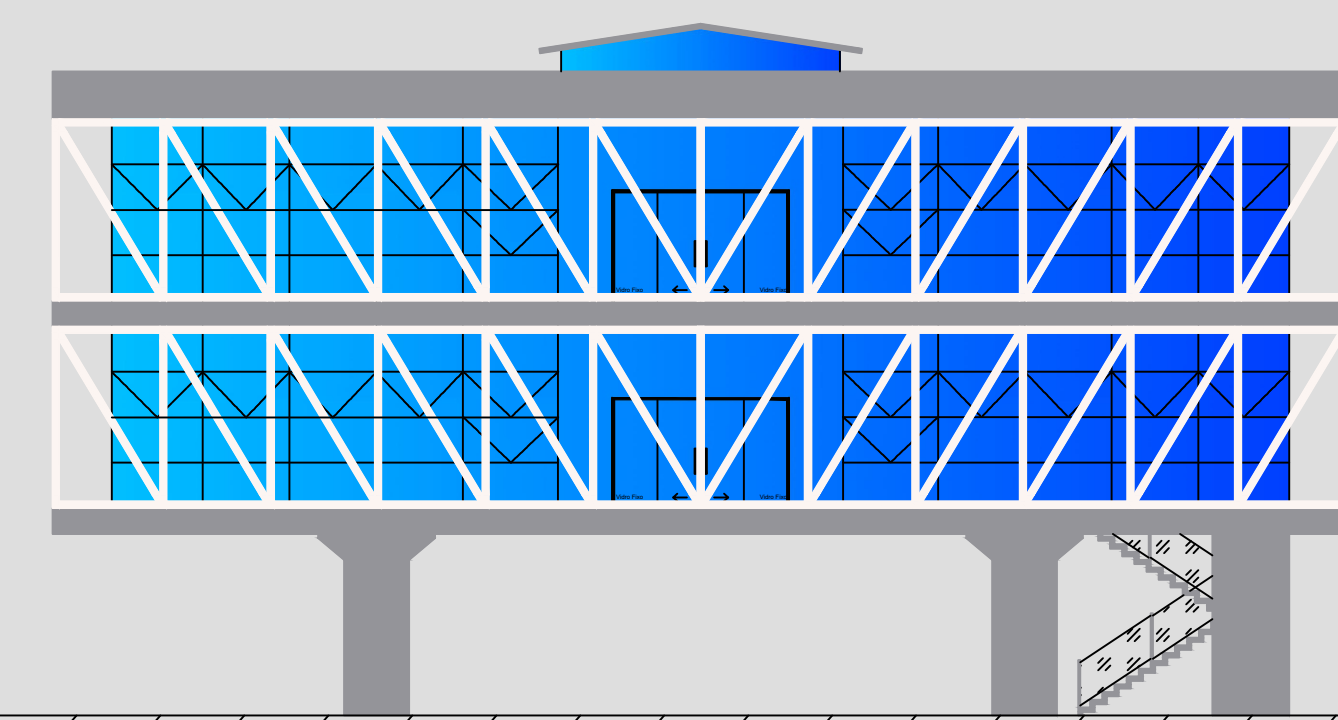
1º Pavimento		2º Pavimento	
Cômodos	Medida (m)	Cômodos	Medida (m)
1. Lanchonete	Executar a abertura das janelas maxim-ar conforme paginação da fachada. Conter medidas no local.	1. Vestiário Fem.	Executar a abertura das janelas maxim-ar conforme paginação da fachada. Conter medidas no local.
2. Vestiário Fem.			
3. Vestiário Mas.			
4. DML			
5. Almoarifado			
6. Biblioteca			
7. Lab. de Concreto			
8. Lab. de Aço			
9. Lab. de Madeira			
10. Sec. e Tesouraria			
11. P. de Alimentação			
12. Hall de Entrada			



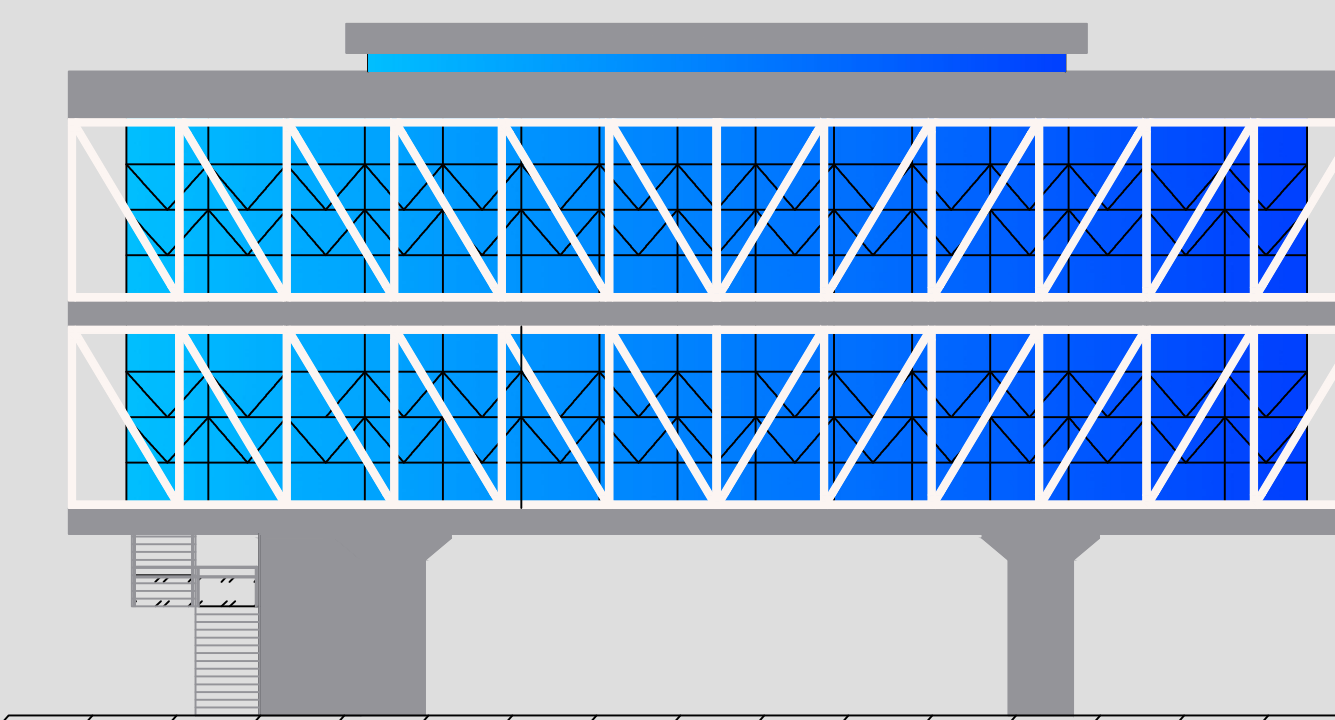
**Fachada Principal**  
 ESCALA 1/175



**Fachada Lateral Direita**  
 ESCALA 1/175



**Fachada Posterior**  
 ESCALA 1/175



**Fachada Lateral Esquerda**  
 ESCALA 1/175

TEMA:  
**A ARQUITETURA COMO ESTRUTURA:**  
 Uma proposta de readaptação do ensino de estruturas nas faculdades de arquitetura.

PROJETO:  
 Laboratório de Estruturas para o Município de Formiga - Minas Gerais.

INSTITUIÇÃO DE ENSINO:  
 Centro Universitário de Formiga - MG

NOME:  
 Mariane Oliveira de Sousa  
 Orientador:  
 César Augusto Silvino Figueredo

DESENHO:  
 Variados  
 Escala:  
 Indicada

PRANCHA:  
**03 / 06**