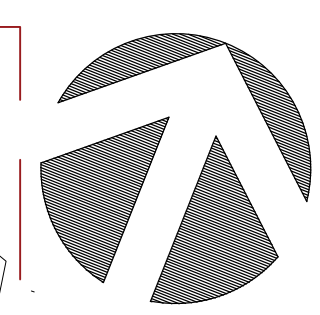
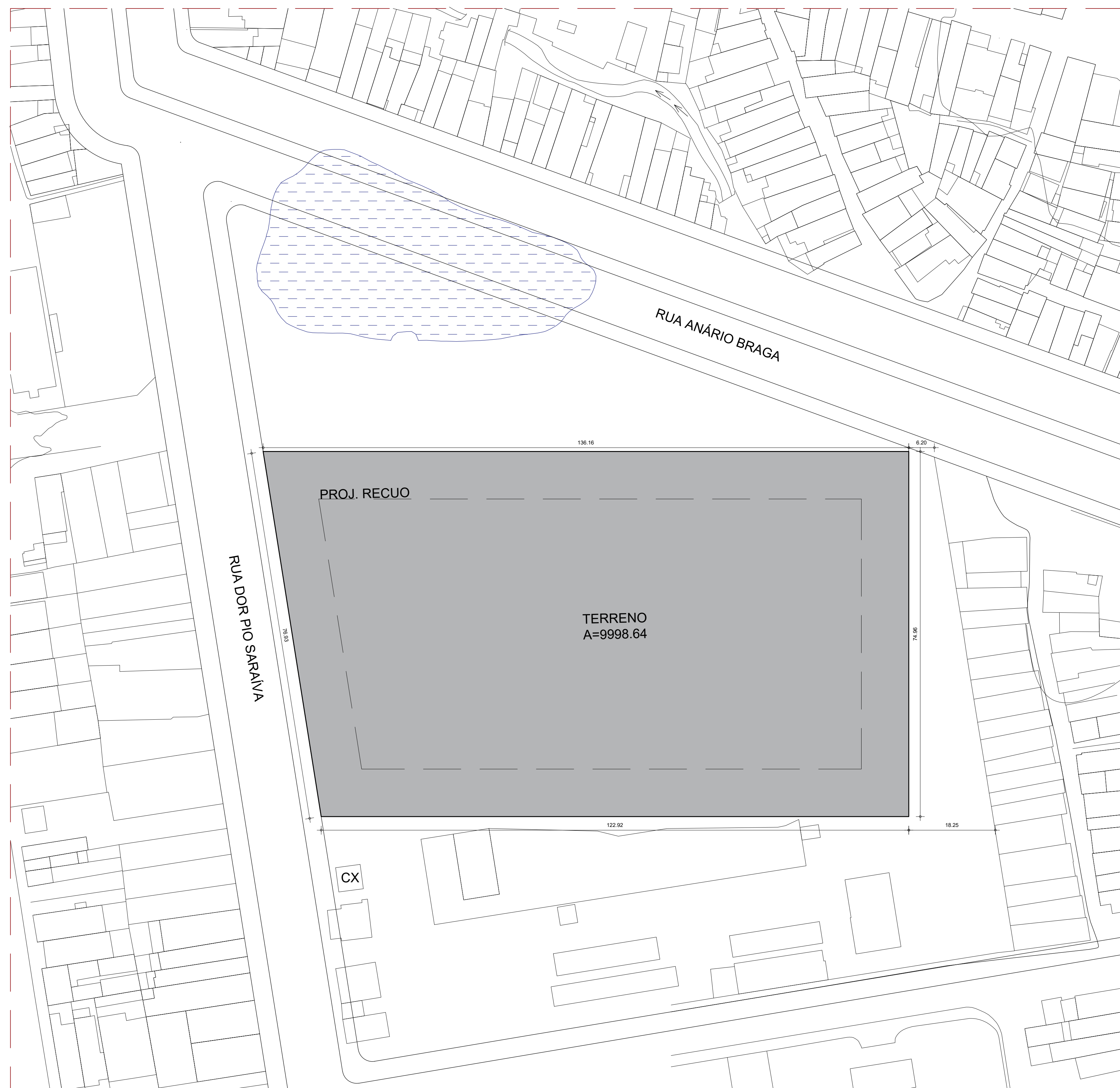


PRANCHAS TÉCNICAS

hospital pediátrico

A INFLUÊNCIA DA ARQUITETURA NO TRATAMENTO INFANTIL



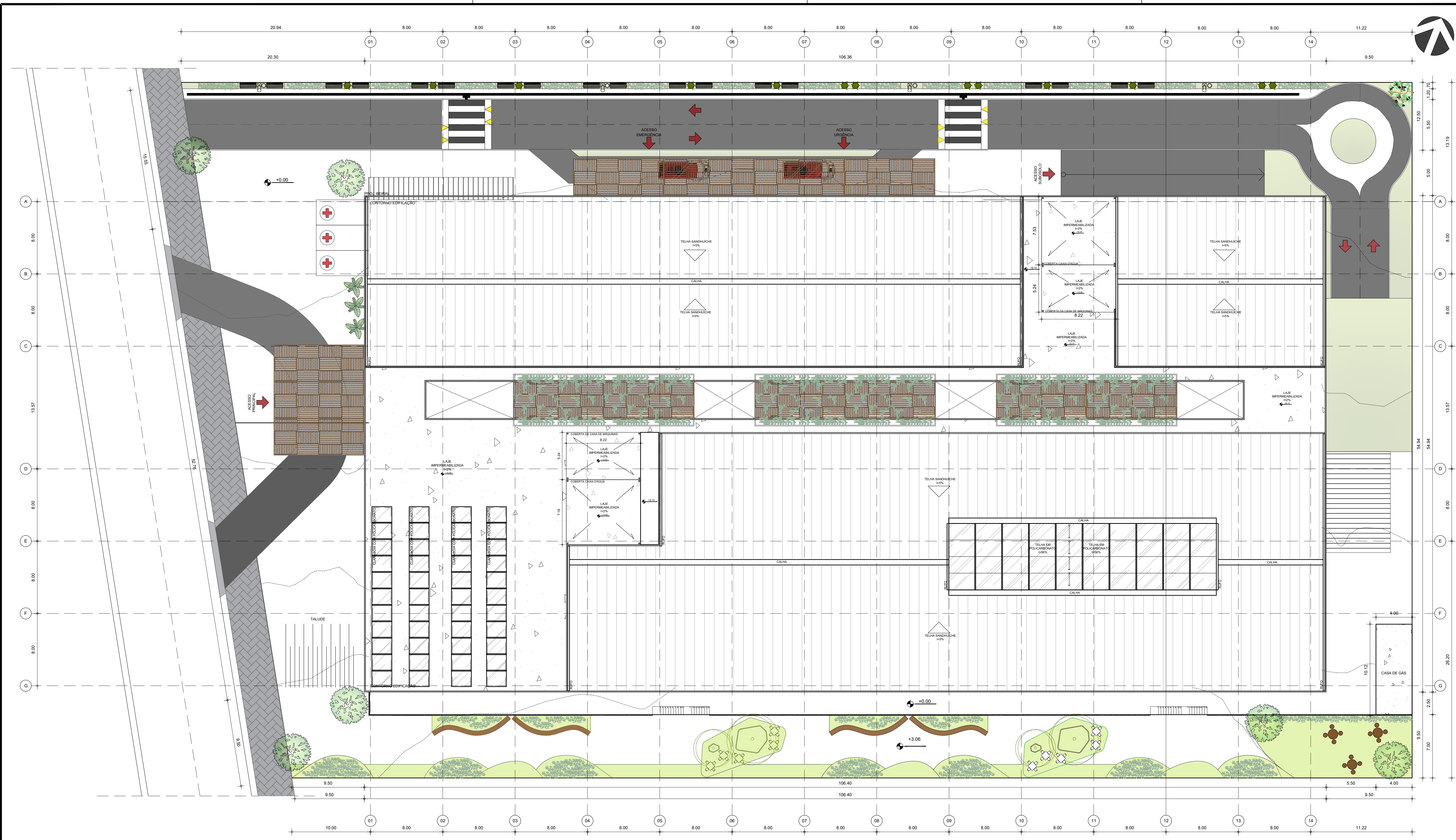
PARÂMETROS URBANÍSTICO		
MACROZONEAMENTO	ZONA DE REQUALIFICAÇÃO URBANA 1 - ZRU 1	
ÁREA TOTAL DO TERRENO	9998,64m ²	
ÁREA TOTAL CONSTRUIDA	15.077,16m ²	
	EXIGIDOS	UTILIZADOS
TAXA DE OCUPAÇÃO - SOLO	60%	56,89%
TAXA DE OCUPAÇÃO - SUBSOLO	60%	41,90%
TAXA DE PERMEABILIDADE	30%	42,06%
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO BÁSICO	2	1,5
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO MÍNIMO	0,20	-
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO MÁXIMO	2	-
ALTURA	48m	15,75m
RECUO FRONTAL	10	10
RECUO LATERAL NORTE	10	13
RECUO DE FUNDO SUL	10	10
RECUO DE FUNDO	10	10
QUADRO DE ÁREAS (POR PAVIMENTO)		
SUBSOLO	4190,28m ²	
TÉRREO	5688,32m ²	
1º PAVIMENTO	5198,56m ²	

01 PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1/500

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

PROJETO: HOSPITAL PEDIÁTRICO
PROFESSOR: CLÁUDIA SALES

ALUNO: THAINÁ RODRIGUES	TURMA: 2510N01
DESENHO DA PRANCHA: PLANTA DE SITUAÇÃO	PRANCHA: 01/15
ORIENTADOR: ALESSON PAIVA MATOS	DATA: 12/12/2022



011 PLANTA DE LOCAÇÃO
ESCALA 1/200

PARÂMETROS URBANÍSTICO			QUADRO DE ÁREAS (POR PAVIMENTO)		
MACROZONEAMENTO	ZONA DE REQUALIFICAÇÃO URBANA 1 - ZRU 1		SUBSOLO		4190,28m ²
ÁREA TOTAL DO TERRENO	9998,64m ²		TÉRREO		5688,32m ²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	15.077,16m ²		1º PAVIMENTO		5198,56m ²
	EXIGIDOS	UTILIZADOS	PAGINAÇÃO DE PISO (ÁREA EXTERNA)		
TAXA DE OCUPAÇÃO - SOLO	60%	56,89%	MATERIAL	PERMEABILIDADE	ÁREA PERMEÁVEL
TAXA DE OCUPAÇÃO - SUBSOLO	60%	41,90%	GRAMA	100%	1078,71m ²
TAXA DE PERMEABILIDADE	30%	42,06%	ECOCRENO COR GRAFITE	100%	1548,86m ²
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO BÁSICO	2	1,5	ECOCRENO COR TERRACOTA	100%	1276,91m ²
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO MÍNIMO	0,20	-			ÁREA TOTAL
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO MÁXIMO	2	-			1276,91m ²
ALTURA	48m	15,75m			
RECUO FRONTAL	10	10			
RECUO LATERAL NORTE	10	13			
RECUO DE FUNDO SUL	10	10			
RECUO DE FUNDO	10	10			



ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

PROJETO: HOSPITAL PEDIÁTRICO
PROFESSOR: CLÁUDIA SALES
ALUNO: THAINÁ RODRIGUES
DESENHO DA PRANCHA: PLANTA DE LOCAÇÃO

TURMA: 2510N01
PRANCHA: 02/15

ORIENTADOR: ALESSON PAIVA MATOS
DATA: 12/12/2022



01 PLANTA BAIXA TÉCNICA - TÉRREO
ESCALA 1:150

QUADRO DE ESQUADRIA					
PORTAS (P)					
COD.	QUANT.	PEITORIL	DIMENSÕES	TIPOLOGIA	MATERIAL
P1	182	-	(0,90x2,10)	1 FOLHA DE ABRIR	MADERA TIPO PARANÁ NA COR BRANCA
P2	18	-	(1,65x2,10)	2 FOLHAS DE ABRIR NA COR BRANCA	MADERA TIPO PARANÁ NA COR BRANCA
P3	2	-	(2,00x2,10)	2 FOLHAS VAI E VEM	MADERA TIPO PARANÁ NA COR BRANCA
P4	9	-	(1,05x2,10)	1 FOLHA DE ABRIR	ALUMÍNIO
P5	4	-	(1,70x2,10)	2 FOLHAS DE ABRIR	CORTA FOGO
P6	6	-	(2,40x2,50)	2 FOLHAS DE CORRER	ALUMÍNIO E VIDRO
P7	1	-	(5,07x4,50)	2 FOLHAS FIXAS 2 FOLHAS AUTOMÁTICA	ALUMÍNIO E VIDRO
QUADRO DE ESQUADRIA					
JANELAS (J)					
COD.	QUANT.	PEITORIL	DIMENSÕES	TIPOLOGIA	MATERIAL
J01	2	1,50	(1,10x1,10)	BOCA-DE-LOBO	ALUMÍNIO E VIDRO
J02	11	1,50	(1,20x1,10)	BOCA-DE-LOBO	ALUMÍNIO E VIDRO
J03	5	1,50	(1,20x1,10)	2 FOLHAS DE CORRER	ALUMÍNIO E VIDRO
J04	7	1,00	(1,20x1,10)	2 FOLHAS DE CORRER	ALUMÍNIO E VIDRO

QUADRO DE ACABAMENTOS				
PISO				
1	PORCELANATO CEMENT BLOCK WHITE (80x80)cm ACABAMENTO ACETINADO			
2	PISO ACE SMARTFLOOR VINILICO MULTICAMADAS - 0504 Cream			
3	PORCELANATO SIMPLISMENTE BRANCO (90x90)cm ACABAMENTO ACETINADO			
PAREDE				
1	PORCELANATO CEMENT BLOCK WHITE (80x80)cm ACABAMENTO ACETINADO			
2	PORCELANATO SIMPLISMENTE BRANCO (90x90)cm ACABAMENTO ACETINADO			
3	TINTA ACRILICA ACETINADA NA COR BRANCA NEVE - SUVINIL			
TETO				
1	FORRO EM GESSO ACARTONADO PINTADO C/ TINTA ACRILICA ACETINADA BRANCO NEVE - SUVINIL			

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

PROJETO HOSPITAL PEDIÁTRICO
PROFESSOR CLÁUDIA SALES
ALUNO THAINÁ RODRIGUES
DESENHO DA PRANCHA

PLANTA BAIXA TÉCNICA - TÉRREO 1/150

TURMA 2510N01
PRANCHA 05/15

ORIENTADOR ALESSON PAIVA MATOS
DATA 12/12/2022



011 PLANTA BAIXA LAYOUT - TÉRREO
ESCALA 1/150

QUADRO DE UNIDADE FUNCIONAIS E ATRIBUIÇÕES	
ATRIBUIÇÕES	
●	ATENDIMENTO IMEDIATO
●	APOIO AO DIAGNÓSTICO E TERAPIA
●	APOIO TÉCNICO
UNIDADES FUNCIONAIS	
●	1 - EMERGÊNCIA
●	2 - URGÊNCIA
●	3 - PATOLOGIA CLÍNICA
●	4 - IMAGENOLOGIA
●	5 - FARMÁCIA
●	6 - NUTRIÇÃO DIETÉTICA
●	CIRCULAÇÃO VERTICAL

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

PROJETO
HOSPITAL PEDIÁTRICO

PROFESSOR
CLÁUDIA SALES

ALUNO
THAINÁ RODRIGUES

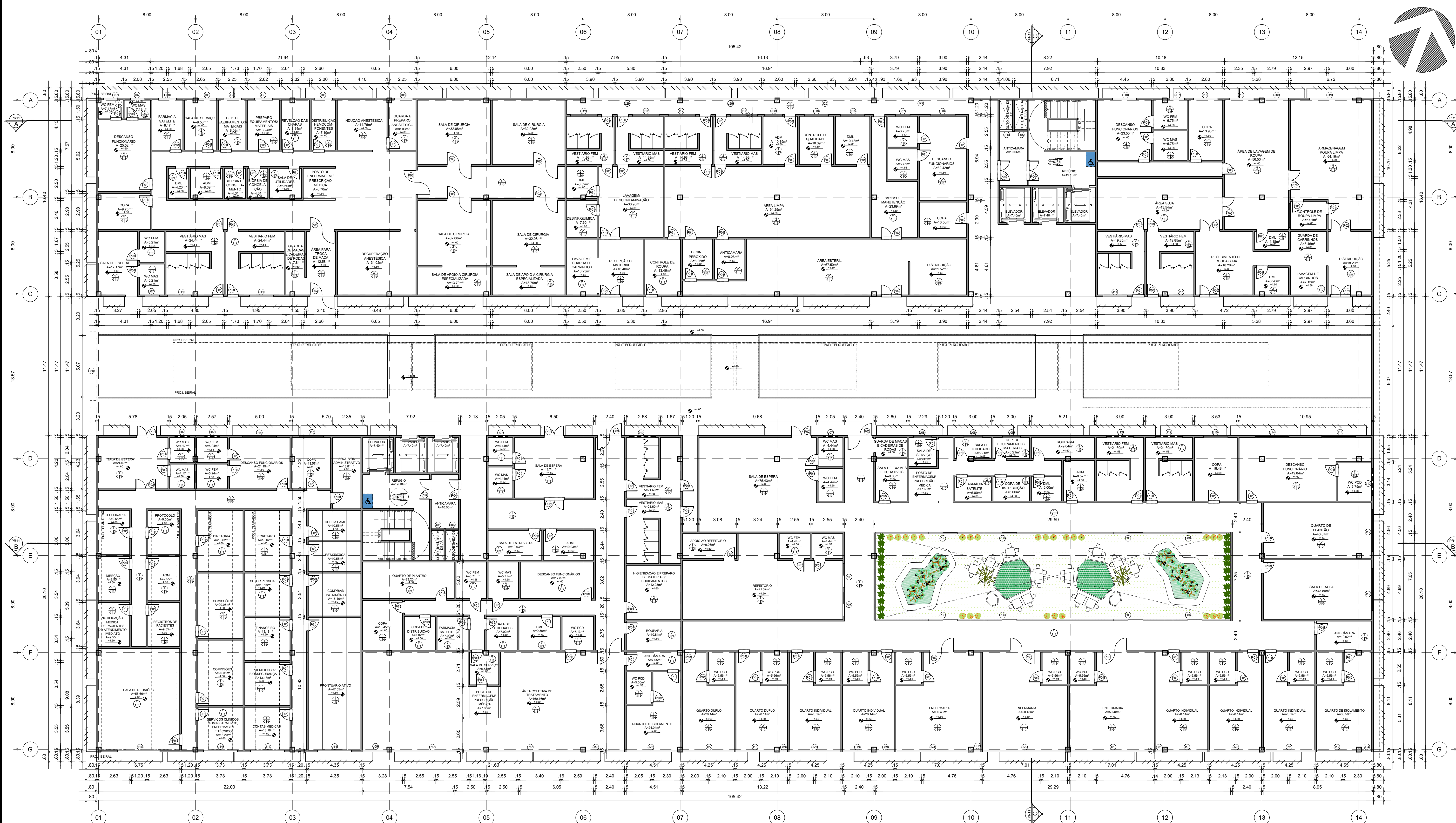
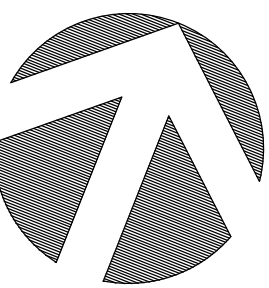
DESENHO DA PRANCHA
PLANTA BAIXA LAYOUT - TÉRREO

TURMA
2510N01

PRANCHA
06 / 15

DATA
12/12/2022

ORIENTADOR
ALESSON PAIVA MATOS



01 PLANTA BAIXA TÉCNICA - 1º PAV
ESCALA 1/150

QUADRO DE ACABAMENTOS	
1	PORCELANATO CEMENT BLOCK WHITE (80x80)cm ACABAMENTO ACETINADO
2	PISO ACE SMARTFLOOR VINILICO MULTICAMADAS - ACABAMENTO ACE Shortfloor FONTENAY - 0504 Cream
3	PORCELANATO SIMPLISIMTE BRANCO (90x90)cm ACABAMENTO ACETINADO
4	MANTA VINILICA P/ AMBIENTES HOSPITALARES - RODAPE MANTA h=30cm
PAREDE	
1	PORCELANATO CEMENT BLOCK WHITE (80x80)cm ACABAMENTO ACETINADO
2	PORCELANATO ACE Shortfloor FONTENAY - 0504 Cream (90x90)cm ACABAMENTO ACETINADO
3	TINTA ACRILICA ACETINADA NA COR BRANCO NEVE - SIVINI
4	TINTA ACRILICA ACETINADA NA COR FOFURA - SIVINI
5	TINTA ACRILICA ACETINADA NA COR BEM ME QUER - SIVINI
6	TINTA ACRILICA ACETINADA NA COR CEU DE VERAO - SIVINI
7	TINTA ACRILICA ACETINADA NA COR SUSPIRO MENTOLADO - SIVINI
TETO	
1	FORRO EM GESSO ACARTONADO PINTADO C/ TINTA ACRILICA ACETINADA BRANCO NEVE - SIVINI

QUADRO DE ESQUADRIA			
PORTAS (P)			
COD.	QUANT.	PEITORIL	DIMENSÕES
P01	154	-	0,90x2,10
P02	15	-	1,70x2,10
P03	13	-	2,00x2,10
P04	4	-	2,00x2,10
P05	2	-	2,00x2,50
P06	8	-	2,40x2,50

QUADRO DE ESQUADRIA			
JANELAS (J)			
COD.	QUANT.	PEITORIL	DIMENSÕES
J01	1	0,20	0,54x2,30
J02	1	0,20	0,51x2,30
J03	1	0,20	0,86x2,30
J04	1	0,20	0,86x2,30
J05	2	1,00	1,06x1,60
J06	2	1,50	1,06x1,10

BOCA-DE-LOBO		CORRER		FOLHAS DE CORRER		FOLHAS MAXIM-AR COM PARTE FIXA		FOLHAS MAXIM-AR COM PARTE FIXA		FOLHAS MAXIM-AR COM PARTE FIXA		FOLHAS MAXIM-AR COM PARTE FIXA		FOLHAS MAXIM-AR COM PARTE FIXA		FOLHAS MAXIM-AR COM PARTE FIXA	
J07	J08	J09	J10	J11	J12	J13	J14	J15	J16	J17	J18	J19	J20	J21	J22	J23	J24
8	10	2	11	4	8	1	7	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
1,50	1,00	0,20	1,00	1,50	1,50	0,20	1,00	0,20	0,20	0,20	0,20	1,50	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
(1,20x1,10)	(1,50x1,60)	(2,00x2,30)	(2,00x1,60)	(2,00x1,10)	(2,00x1,10)	(2,00x1,10)	(2,80x1,10)	(3,19x2,30)	(3,20x2,30)	(3,29x2,30)	(3,34x2,30)	(3,50x1,60)	(4,11x2,30)	(4,17x2,30)	(4,25x2,30)	(4,25x2,30)	(4,25x2,30)
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO	ALUMINIO E VIDRO

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

PROJETO
HOSPITAL PEDIÁTRICO

PROFESSOR
CLÁUDIA SALES

ALUNO
THAINÁ RODRIGUES

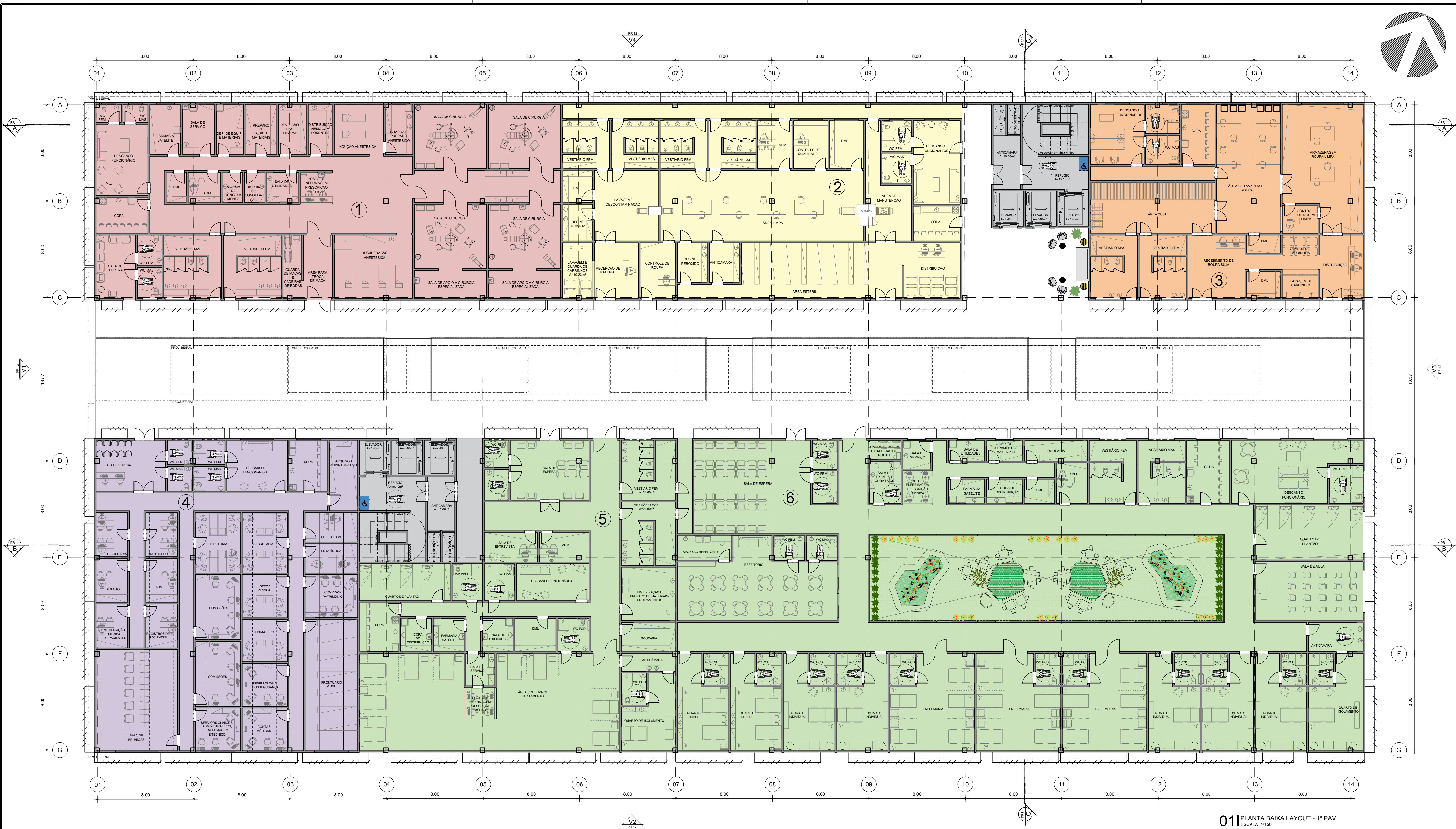
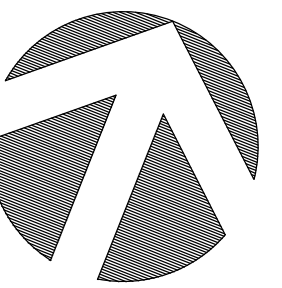
DESENHO DA PRANCHA
PLANTA BAIXA TÉCNICA - 1º PAVIMENTO 1/150

TURMA
2510N01

PRANCHA
07/15

ORIENTADOR
ALESSON PAIVA MATOS

DATA
12/12/2022



01 PLANTA BAIXA LAYOUT - 1º PAV
ESCALA 1/150

QUADRO DE UNIDADE FUNCIONAIS E ATRIBUIÇÕES	
ATRIBUIÇÕES	
●	APOIO AO DIAGNÓSTICO E TERAPIA
●	APOIO TÉCNICO
●	APOIO LOGÍSTICO
●	APOIO ADMINISTRATIVO
●	APOIO A INTERNAÇÃO
ATRIBUIÇÕES	
●	1 - CENTRO CIRÚRGICO
●	2 - CENTRAL DE MATERIAL ESTERILIZADO
●	3 - PROCESSAMENTO DE ROUPAS
●	4 - ADMINISTRAÇÃO
●	5 - INTERNAÇÃO INTENSIVA (UTI)
●	6 - INTERNAÇÃO GERAL
●	CIRCULAÇÃO VERTICAL

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

PROJETO
HOSPITAL PEDIÁTRICO

PROFESSOR
CLÁUDIA SALES

ALUNO
THAINÁ RODRIGUES

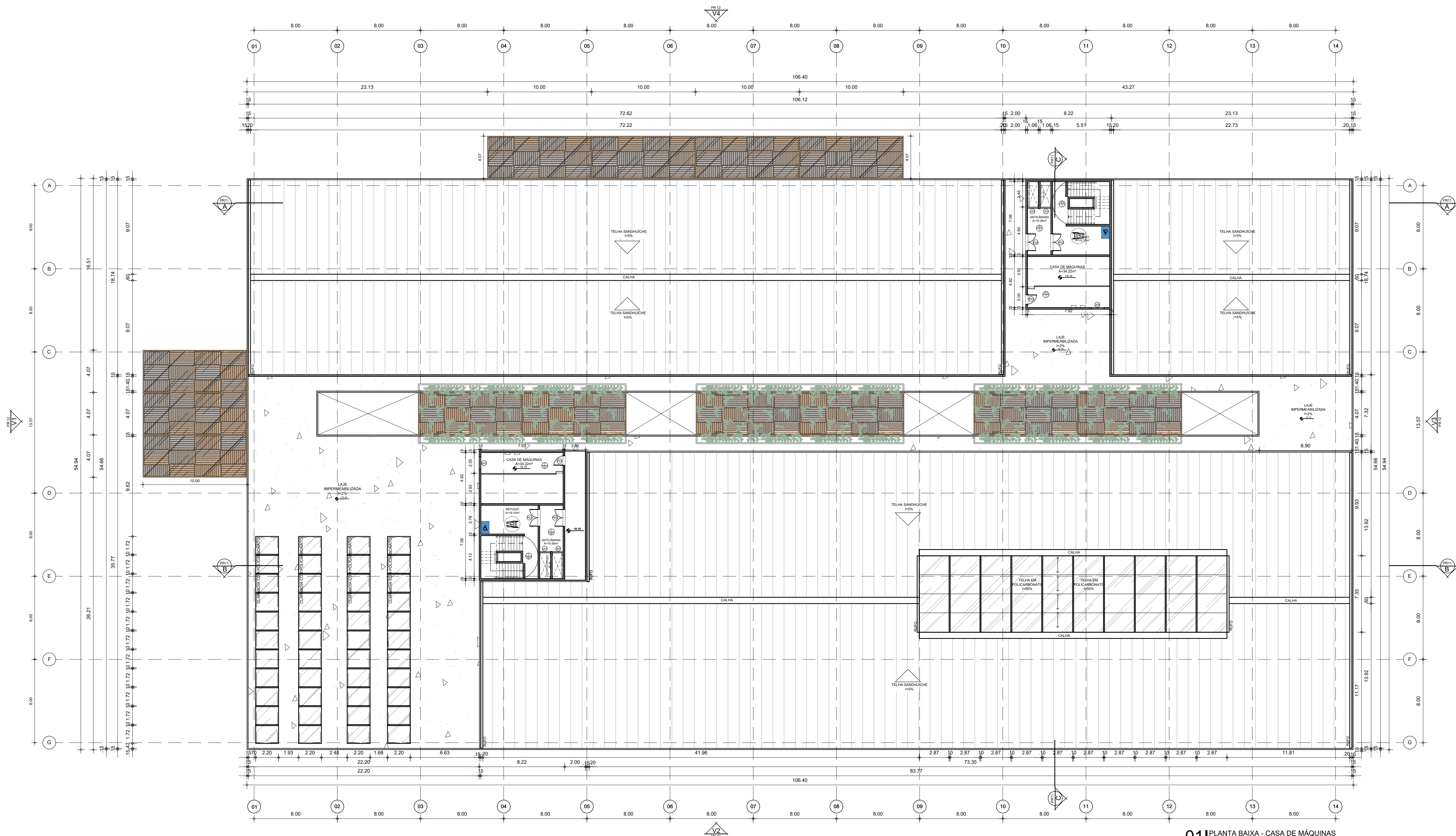
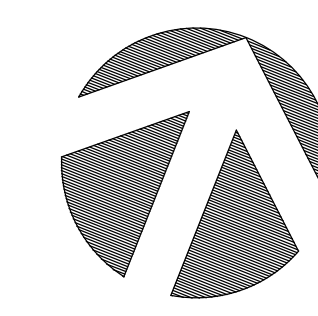
DESENHO DA PRANCHA
PLANTA BAIXA LAYOUT - 1º PAVIMENTO 1/150

ORIENTADOR
ALESSON PAIVA MATOS

TURMA
2510N01

PRANCHA
08 / 15

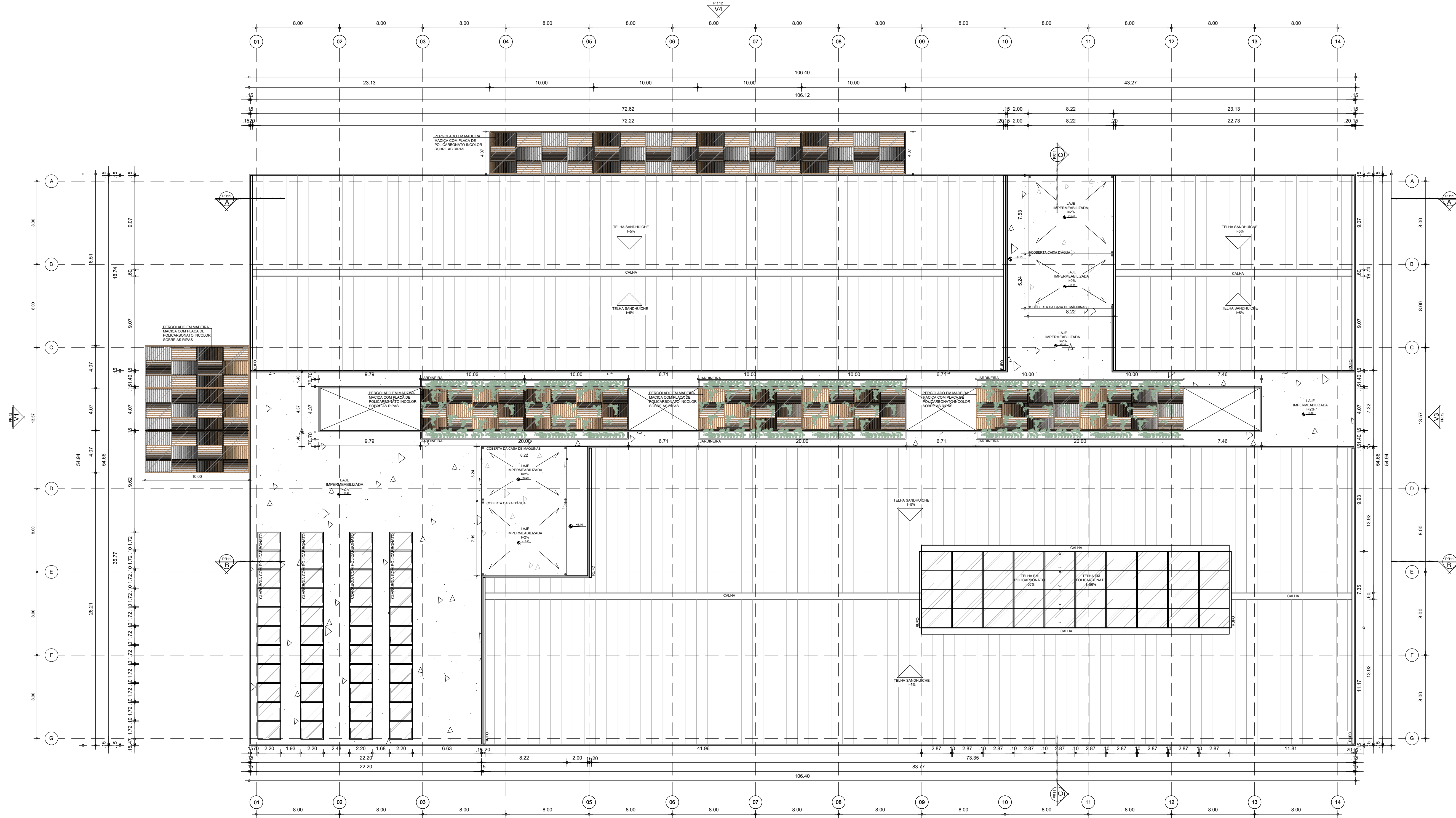
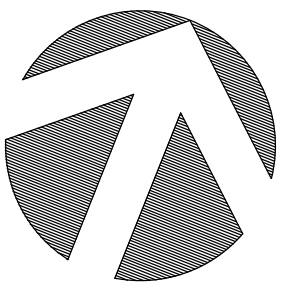
DATA
12/12/2022



011 PLANTA BAIXA - CASA DE MÁQUINAS
ESCALA 1/200

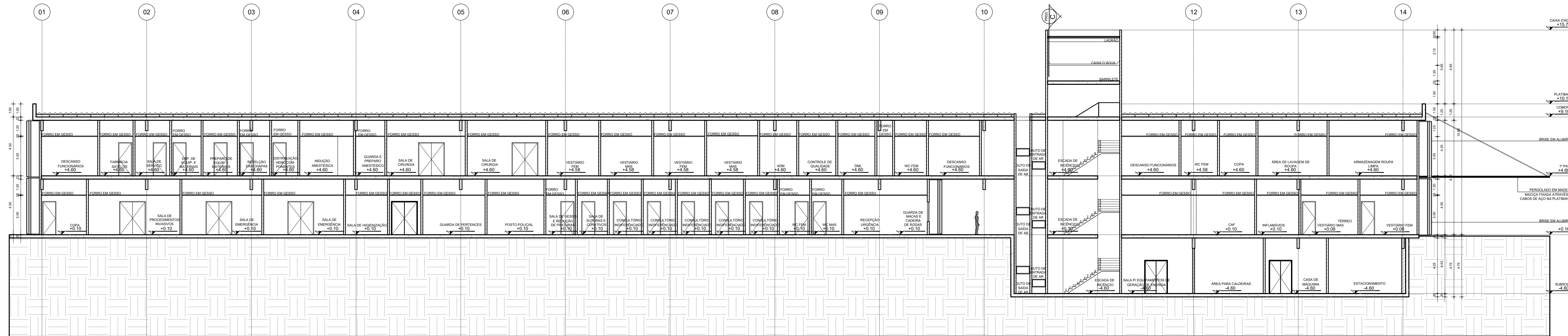
ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

PROJETO HOSPITAL PEDIÁTRICO	
PROFESSOR CLÁUDIA SALES	
ALUNO THAINÁ RODRIGUES	TURMA 2510N01
DESENHO DA PRANCHA PLANTA DE CASA DE MÁQUINAS	PRANCHA
1/200	09/15
ORIENTADOR ALESSON PAIVA MATOS	DATA 12/12/2022

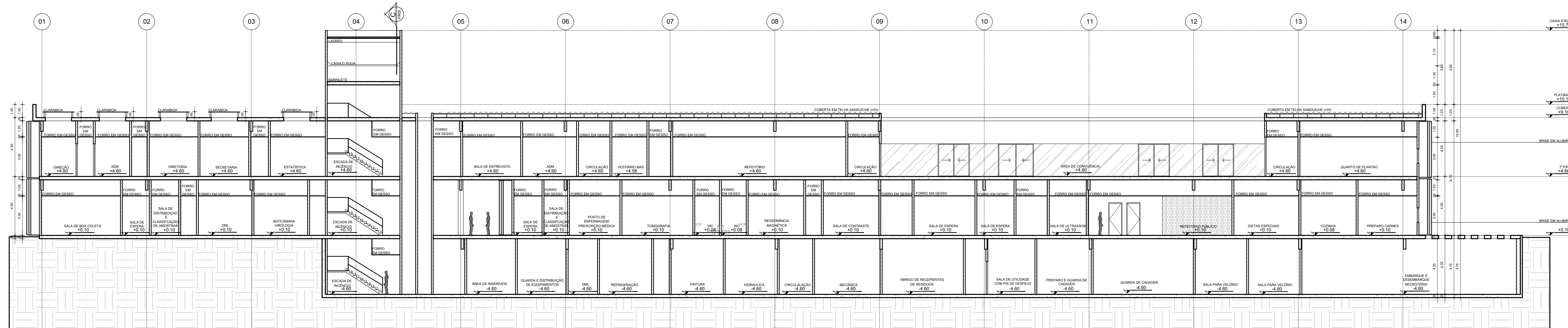


01 PLANTA DE COBERTA
ESCALA 1/200

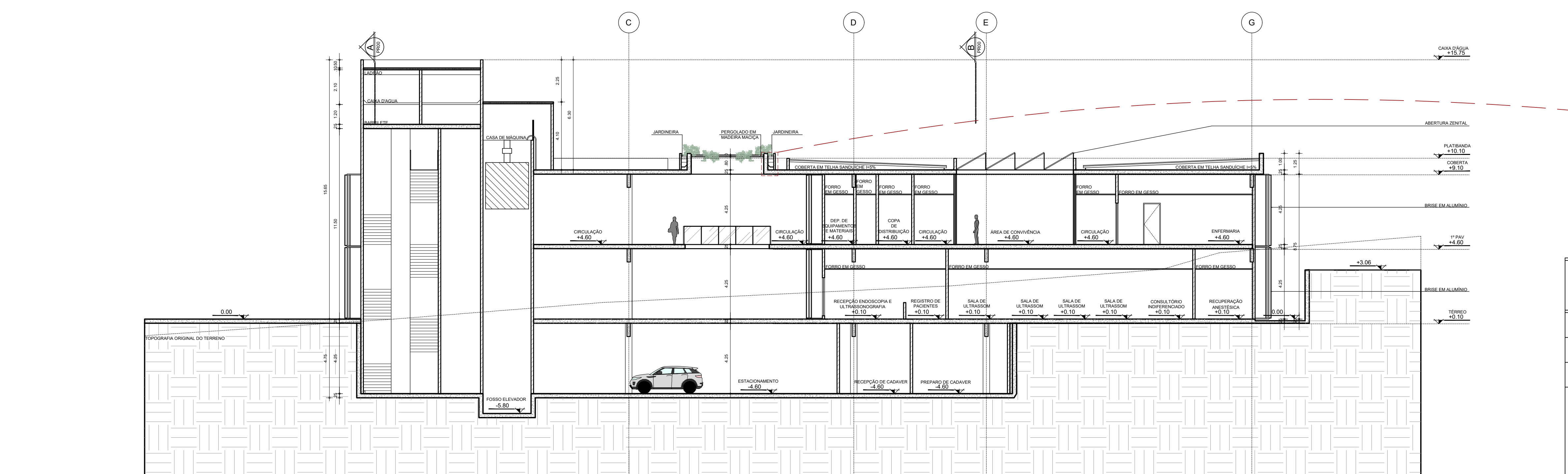
ARQUITETURA E URBANISMO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	
PROJETO HOSPITAL PEDIÁTRICO	
PROFESSOR CLÁUDIA SALES	
ALUNO THAINÁ RODRIGUES	TURMA 2510N01
DESENHO DA PRANCHA PLANTA BAIXA LAYOUT - 1º PAVIMENTO 1/150	PRANCHA 10/15
ORIENTADOR ALESSON PAIVA MATOS	DATA 12/12/2022



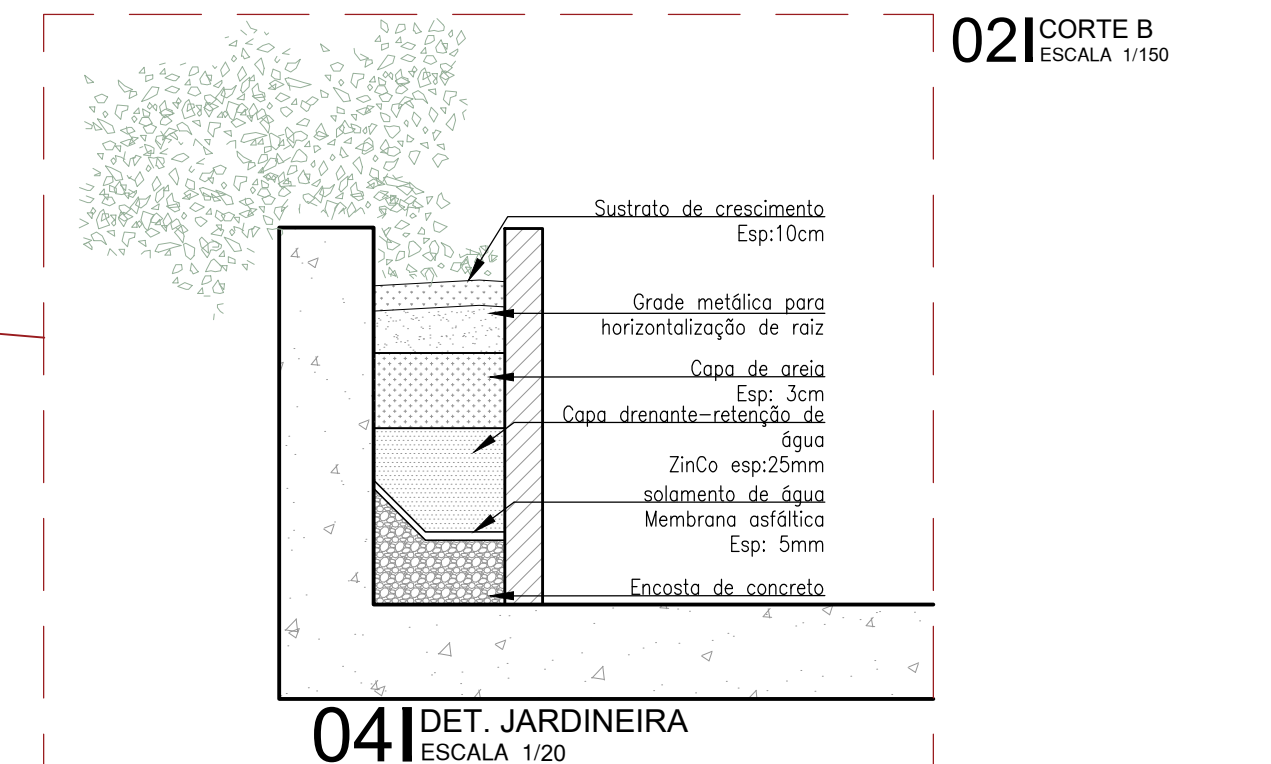
011 CORTE A
ESCALA: 1/150



021 CORTE B
ESCALA: 1/150



031 CORTE C
ESCALA: 1/150



041 DET. JARDINEIRA
ESCALA: 1/20

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

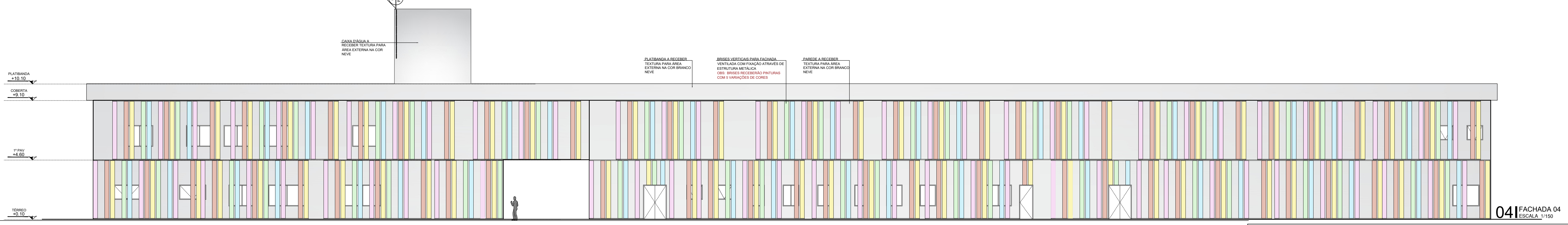
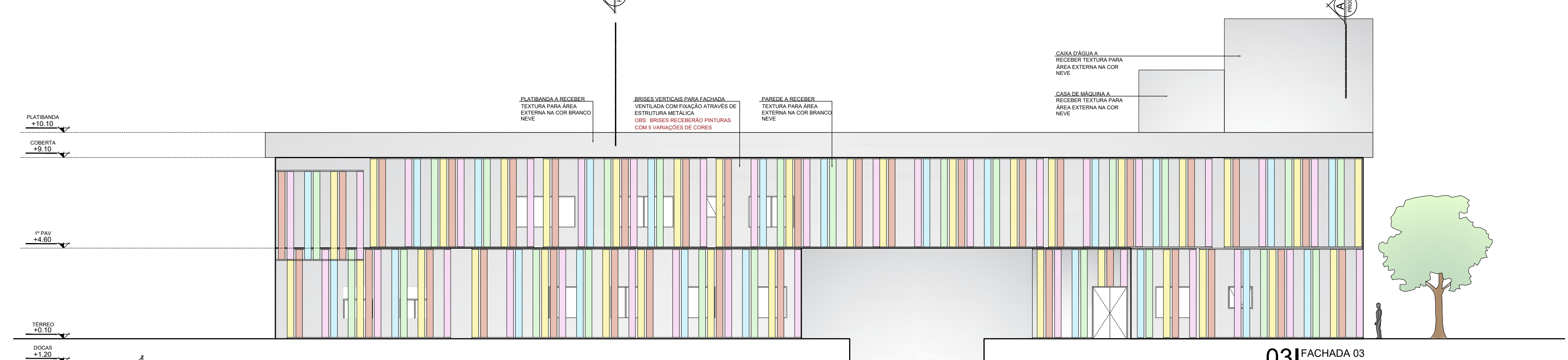
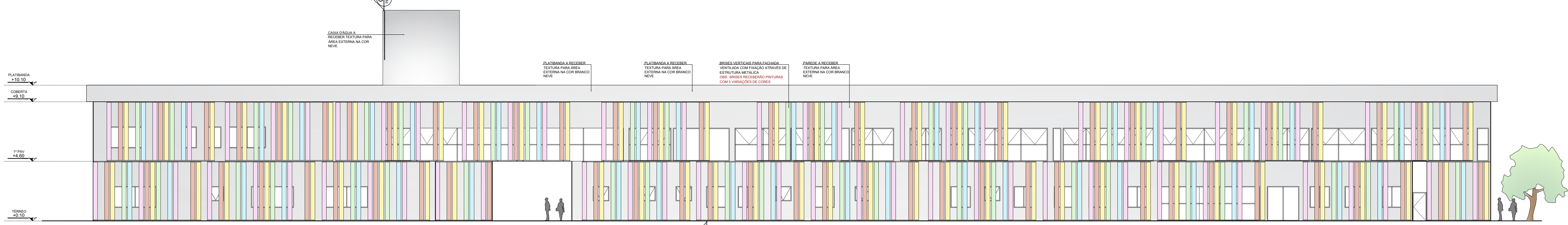
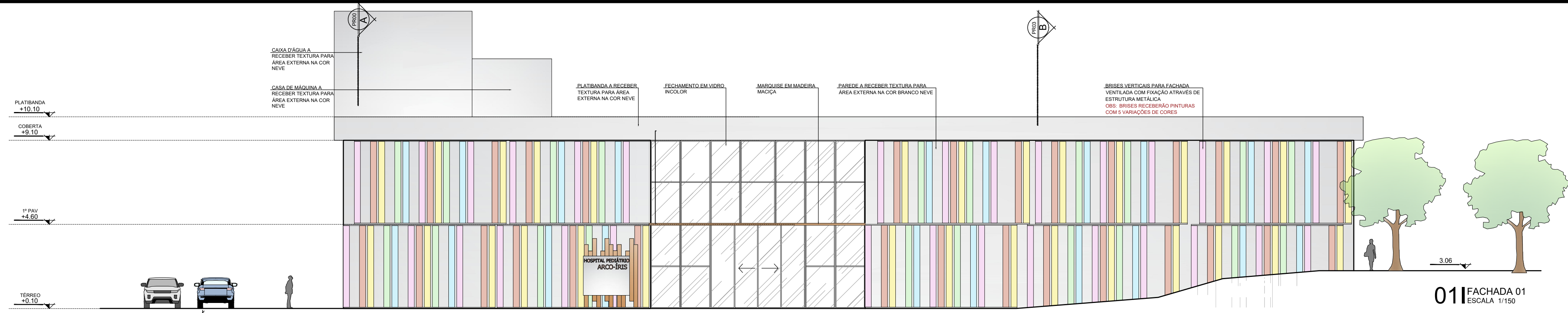
PROJETO: HOSPITAL PEDIÁTRICO
PROFESSOR: CLÁUDIA SALES
ALUNO: THAINÁ RODRIGUES

DESENHO DA PRANCHA

CORTE A	1/150
CORTE B	1/150
CORTE C	1/150
DET. JARDINEIRA	1/20

ORIENTADOR: ALESSON PAIVA MATOS

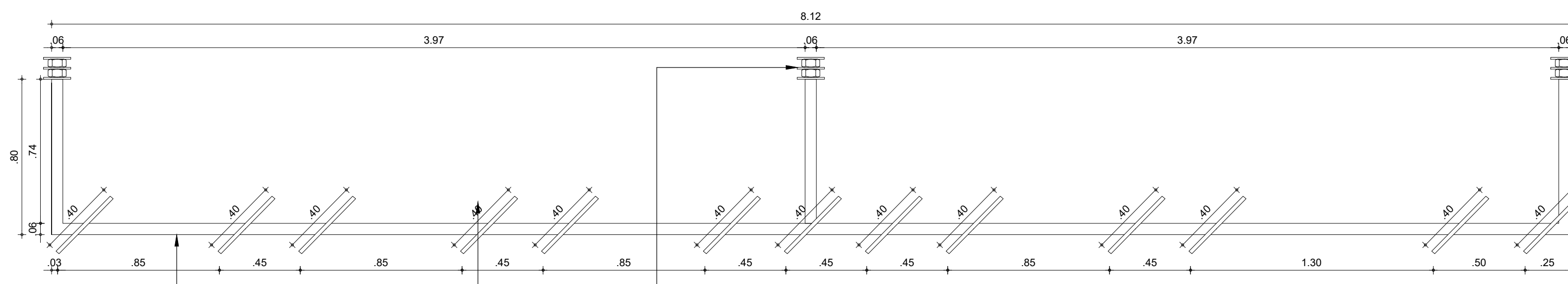
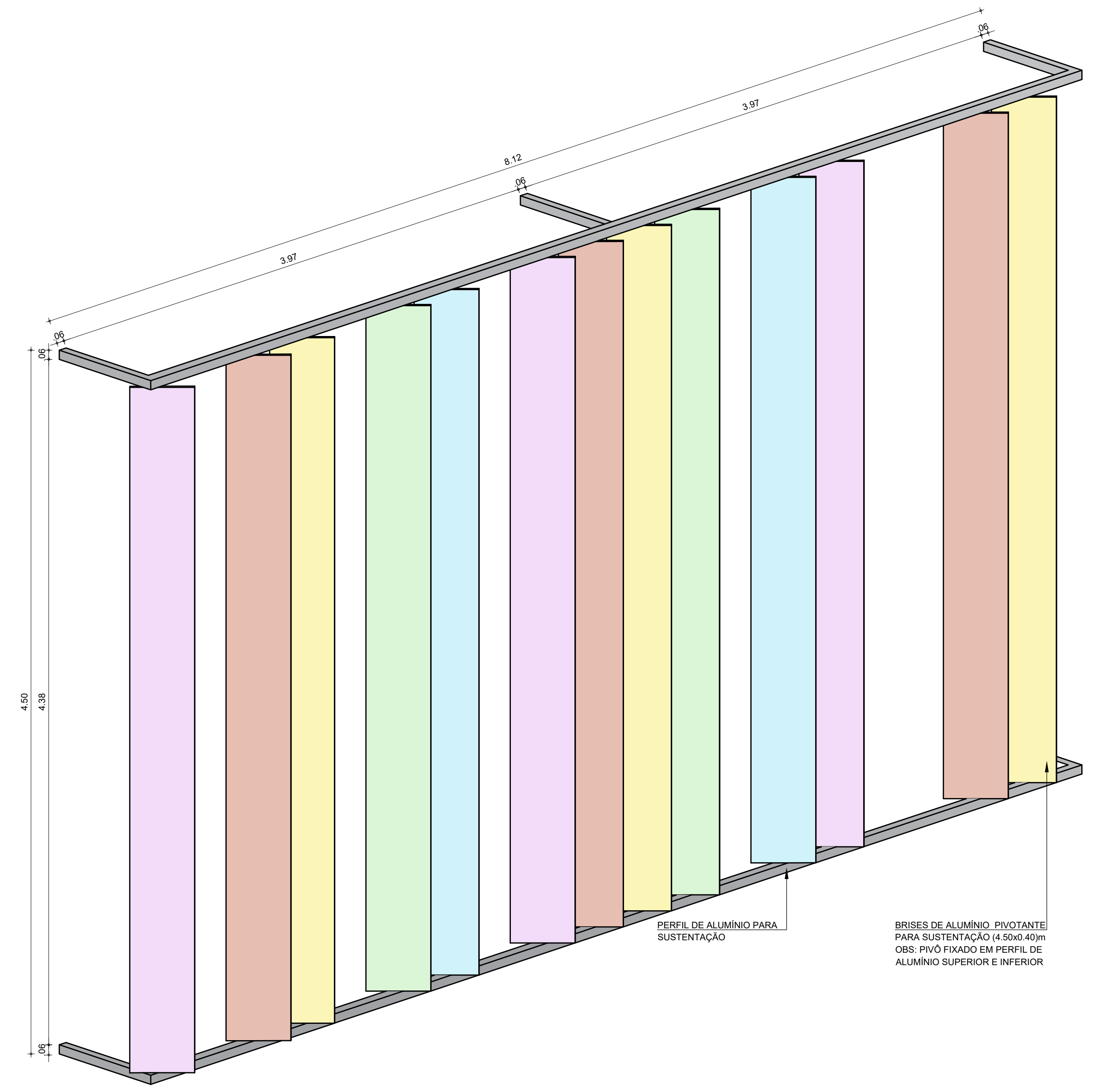
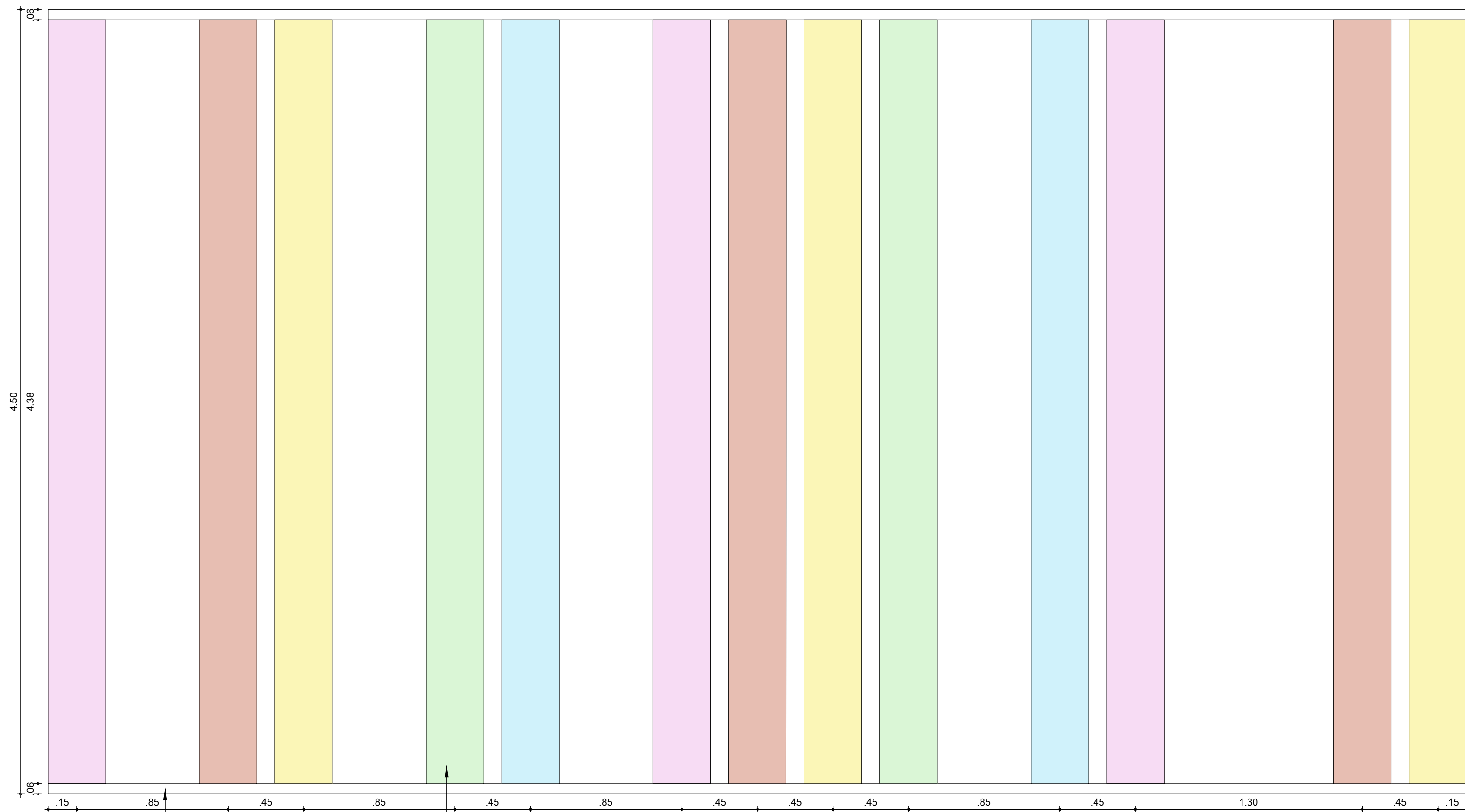
TURMA: 2510N01
PRANCHA: 11/15
DATA: 12/12/2022



ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

PROJETO: HOSPITAL PEDIÁTRICO
PROFESSOR: CLÁUDIA SALES
ALUNO: THAINÁ RODRIGUES

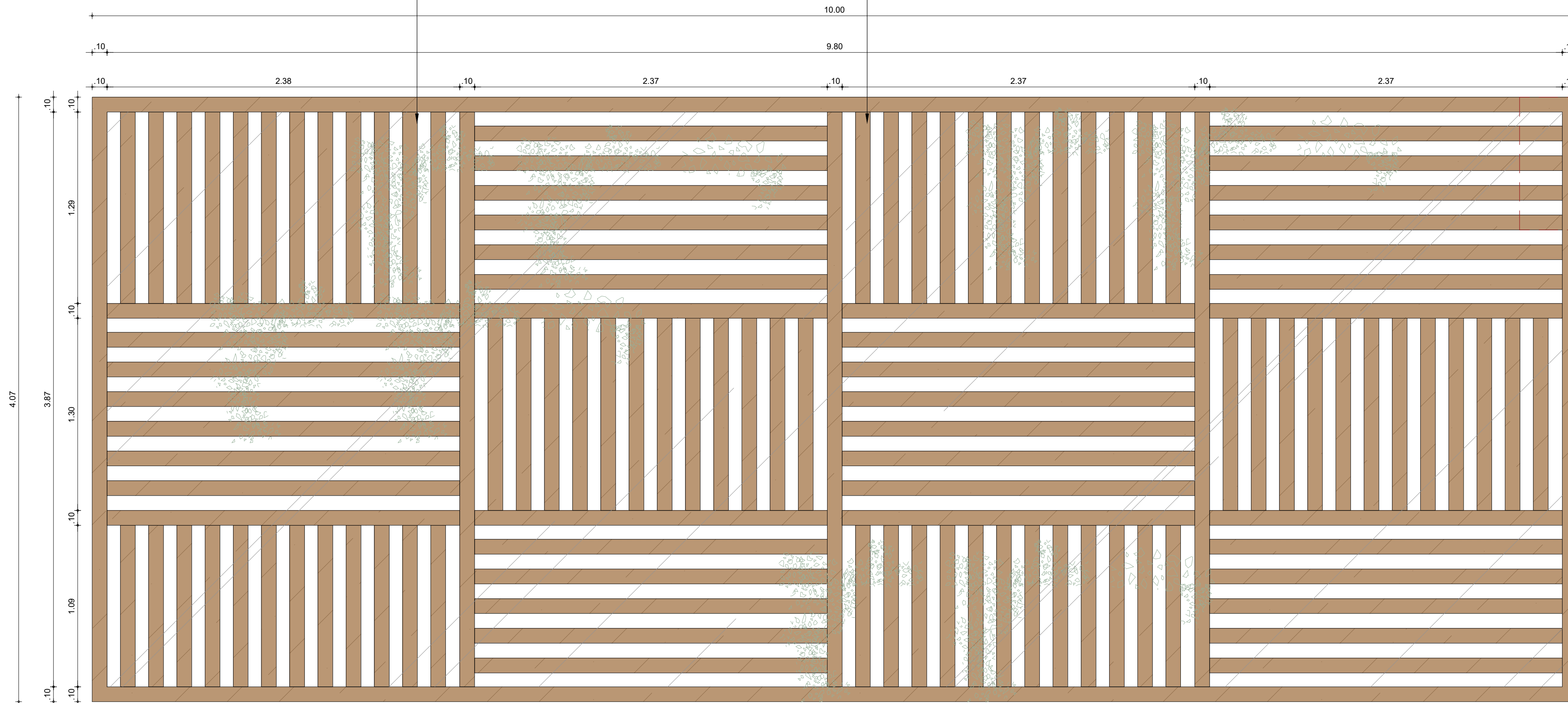
DESENHO DA PRANCHA	TURMA: 2510N01
FACHADA 01	1/150
FACHADA 02	1/150
FACHADA 03	1/150
FACHADA 04	1/150
ORIENTADOR: ALESSON PAIVA MATOS	PRANCHA: 12/15
	DATA: 12/12/2022



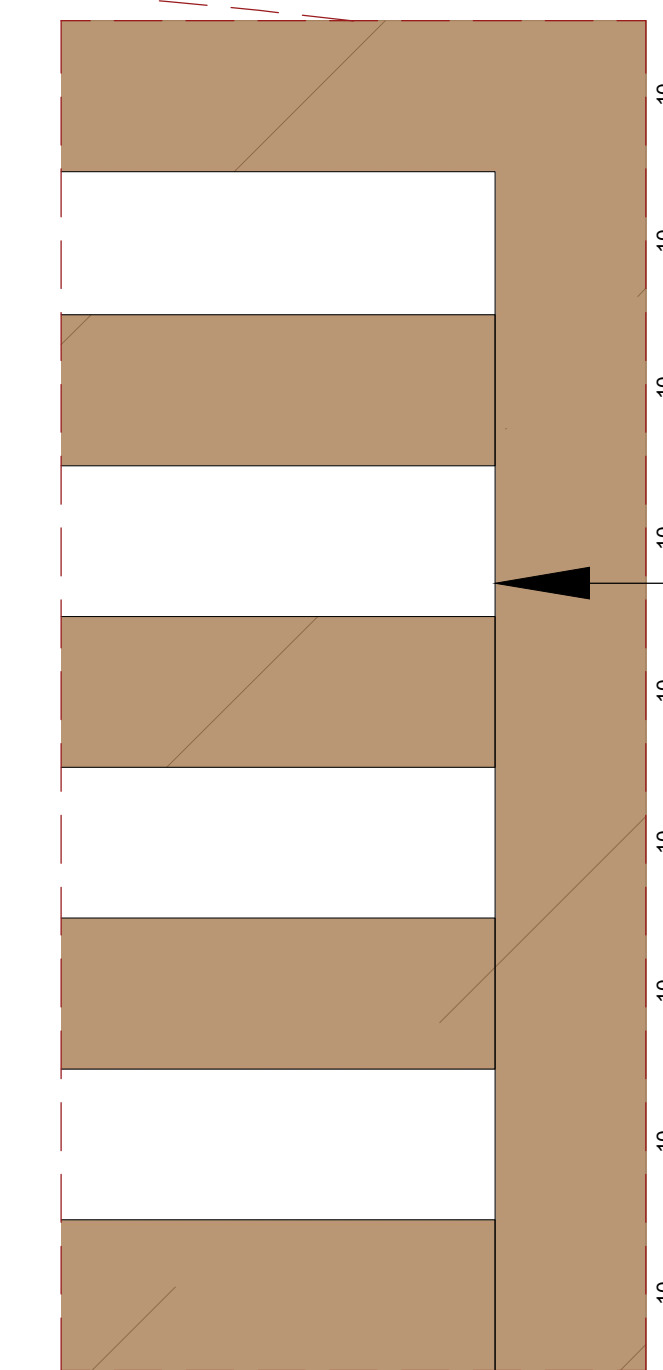
ARQUITETURA E URBANISMO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	
PROJETO HOSPITAL PEDIÁTRICO	
PROFESSOR CLÁUDIA SALES	
ALUNO THAINÁ RODRIGUES	TURMA 2510N01
DESENHO DA PRANCHA	PRANCHA
PLANTA BAIXA - BRISE	1/20
VISTA 01	1/20
PERSPECTIVA	1/20
ORIENTADOR ALESSON PAIVA MATOS	DATA 12/12/2022

TODAS AS RIPAS POSSUEM
ESPESURAS DE 10cm E
ESPAÇAMENTO DE 10cm

PERGOLADO EM MADEIRA MACIÇA
COM PLACA DE POLICARBONATO
INCOLOR SOBRE AS RIPAS




01 PLANTA BAIXA - PERGOLADO
ESCALA 1/20




TODAS AS RIPAS POSSUEM
ESPESURAS DE 10cm E
ESPAÇAMENTO DE 10cm

02 DET. RIPAS
ESCALA 1/5

 ARQUITETURA E URBANISMO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	
PROJETO HOSPITAL PEDIÁTRICO	
PROFESSOR CLÁUDIA SALES	
ALUNO THAINÁ RODRIGUES	TURMA 2510N01
DESENHO DA PRANCHA PLANTA BAIXA - PERGOLADO 1/20 DET. RIPAS 1/20	PRANCHA 14 / 15
ORIENTADOR ALESSON PAIVA MATOS	DATA 12/12/2022



 ARQUITETURA E URBANISMO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	
PROJETO HOSPITAL PEDIÁTRICO	
PROFESSOR CLÁUDIA SALES	
ALUNO THAINÁ RODRIGUES	TURMA 2510N01
DESENHO DA PRANCHA IMAGENS DO PROJETO	PRANCHA SEM ESCALA
15 / 15	
ORIENTADOR ALESSON PAIVA MATOS	DATA 12/12/2022