

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO  
esc. 1:1000



CORTE GERAL AA  
esc. 1:100

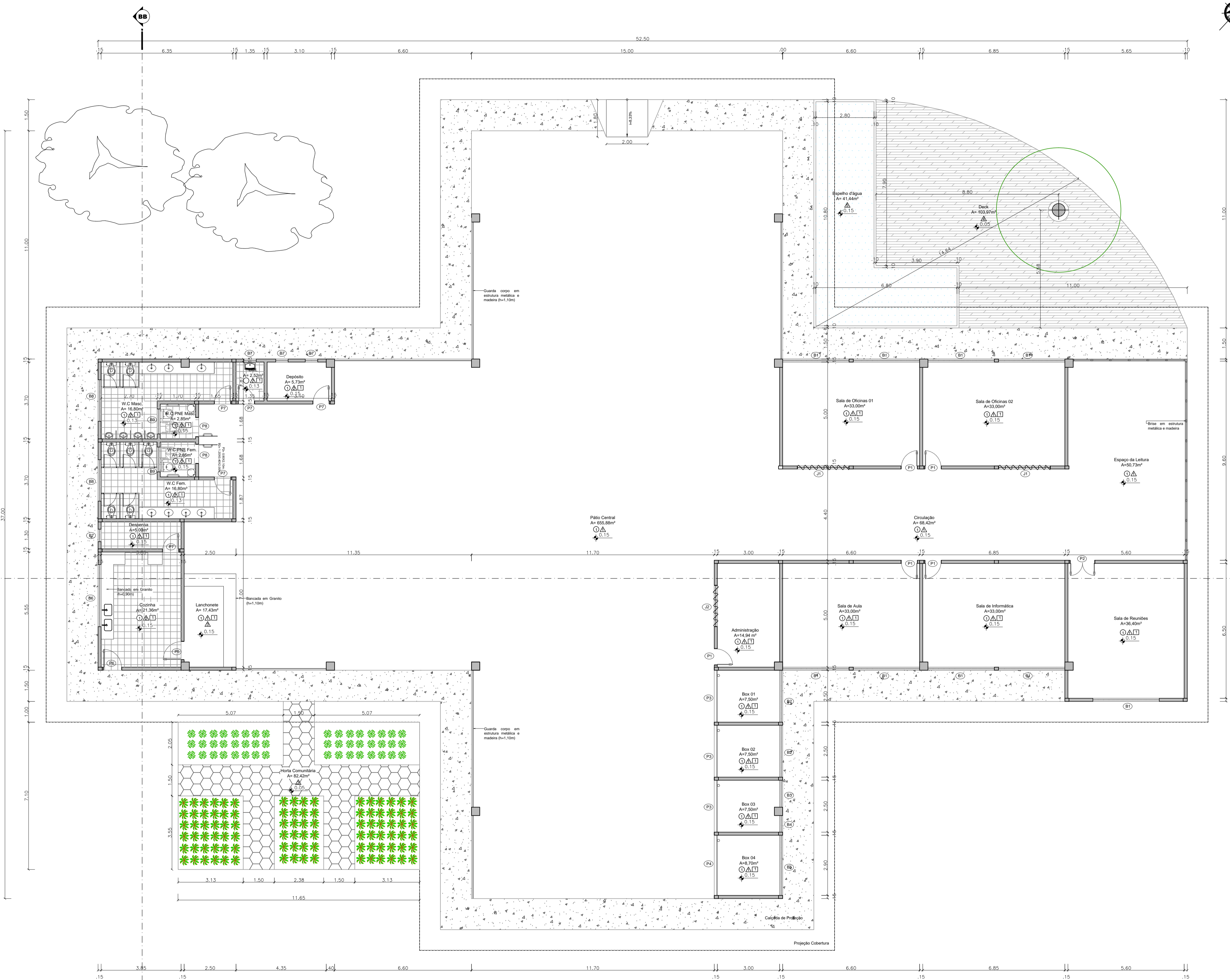
PAGINAÇÃO DE PISO		LEGENDA - EQUIPAMENTOS	
●	ASFALTO PERMEÁVEL	1	ESTACIONAMENTO
●	PISO CERÂMICO	2	CENTRO COMUNITÁRIO
●	BLOQUETE DE SOLCAMENTO	3	PARQUE SADIAC
●	PISO ORNAMENTAL TIPO COMBOVORA	4	PIAÇA DE ALIMENTAÇÃO (QUAIQUES)
●	GRAMA BATATIS	5	PLAYGROUND
●	PISO ORNAMENTAL EM BLOQUETES DE BORRACHA RECICLADA (XU COX TULU)	6	REBARDO
●	PISO ORNAMENTAL EM BLOQUETES DE BORRACHA RECICLADA (XU COX MARFON)	7	BATERIA DE BANHEIROS
●	ÁREAS VERDES LIVRES	8	BICICLETARIO
●	TABAS DE MADEIRA	9	PISTA DE CAMINHADA E CICLISMO
●	TANQUE DE ÁREA (COM DRENAGEM SUBTERRÂNEA)	10	CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL
●	PEDREGOSO	11	AMFITEATRO
●	GRAMA BERRADAS (Cyperus detrans)	12	JARDIM MEDICINAL
●	PISO ASFALTADO	13	GRUADARIO
		14	ESPELHO D'ÁGUA
		15	JARDIM DE MICHAS
		16	CAMPO DE FUTURO
		17	QUADRA POLIESPORTIVA
		18	ACADEMIA AD AN LIVRE
		19	BOULEVARD DE SERVIÇOS
		20	ÁREA ADMINISTRATIVA DO EXERCITO
		21	BOSCHE (ÁREA DE PRESERVAÇÃO E REFLORESTAMENTO)
		22	QUARTA
		23	PÓRTICO

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO  
 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II  
 ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES  
 ALUNO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
 PLANTA DE URBANIZAÇÃO / IMPLANTAÇÃO

PROFESSORA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)  
 ÁREA CONSTRUIDA: 245.444,58m²  
 ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m²  
 DATA: 02/2017  
 ESCALA: INDICADA

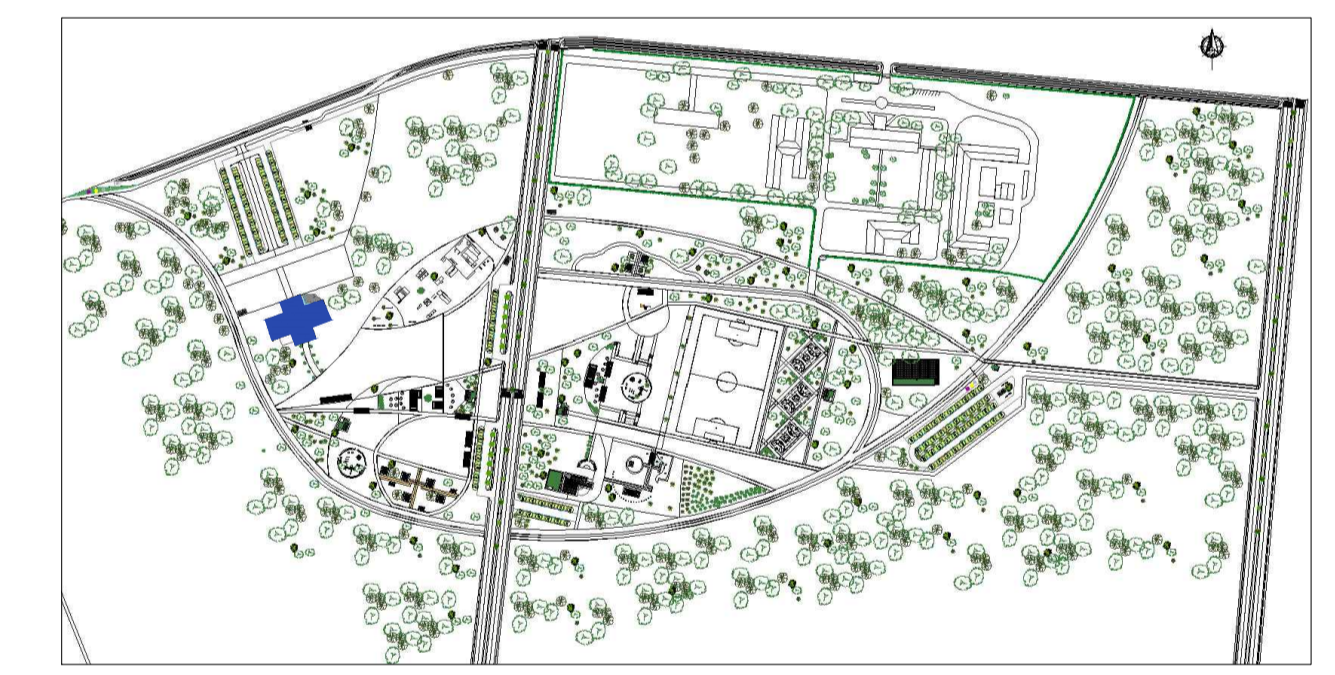
02




PLANTA BAIXA - CENTRO COMUNITÁRIO  
esc 1:100

REF.	○ PISO	△ PAREDE	□ FORRO
1	Revestimento Cerâmico	Tijolo Ecológico	Lâminas de PVC
2	Revestimento Cerâmico com acabamento em madeira	Revestimento Cerâmico	Laminado de Madeira
3	Combograma	Massa Acrílica com pintura em tinta semi brilho	Laje Pintada
4	Madeira	Polycarbonato	Gesso acartonado
5	Rev. Cerâmico Pastilhado		
6	Carpete		
7	Grama		
8	Solocimento		

ESPECIFICAÇÃO DE PORTAS				ESPECIFICAÇÃO DE BALANÇINS			
REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qty.	REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qty.
P1	Porta em Madeira com visor, 01 folha de abrir	80x2.10m	08	B1	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.20x0.40x1.90	09
P2	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.20x2.10m	01	B2	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 4 folhas, basculante	2.50x0.40x1.90	02
P3	Porta de enrolar Alumínio	2.50x2.10m	03	B3	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.30x0.40x1.90	01
P4	Porta de enrolar Alumínio	2.90x2.10m	01	B4	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.80x0.40x1.90	01
P5	Porta em Alumínio, 01 folha de abrir	90x2.10m	01	B5	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	1.90x0.40x1.90	01
P6	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	90x2.10m	02	B6	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 3 folhas, basculante	3.90x0.40x1.90	01
P7	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	80x2.10m	28	B7	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.60x0.40x1.90	04
P8	Porta em Madeira com chapa metálica horizontal, 01 folha de abrir	90x2.10m	11	B8	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 3 folhas, basculante	2.00x0.40x1.90	02
P9	Porta Pivoltante em madeira	1.65x2.140m	01	B9	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.20x0.40x1.90	02
P10	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.60x2.10m	01	B10	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.52x0.40x2.00	02
P11	Porta de correr em madeira, 01 folha com bandeira	90x2.40m	01	B11	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.00x0.40x2.00	01
P12	Porta Pivoltante em madeira	1.40x2.50m	01	B12	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.75x0.40x2.00	01
P13	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	60x2.10m	03	B13	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	09
P14	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m	03	B14	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	05
P15	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m	05	B15	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	0.92x0.40x2.00	02
<b>JANELAS</b>				<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>			
J1	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.50x1.00x1.10	02	EV1	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	5.60x6.50m	01
J2	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.00x1.00x1.10	01	EV2	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	3.80x6.50m	01
J3	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 4 folhas c/ 2 de correr	4.00x1.20x1.20	05	EV3	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	6.00x1.90x0.50	01
J4	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.00	01	EV4	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	3.00x1.90x0.50	03
J5	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.50	01	EV5	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	3.60x1.20x1.20	01
J6	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.50x2.00x0.50	06	EV6	Cobogó 40x40 cm	2.85x2.35x0.10	01
J7	Janela com esquadria em alumínio e vidro, pivotante 3 folhas	0.80x0.80x2.10	01	EV7	Cobogó 26x26 cm	1.65x1.40x1.10	01
J8	Janela com esquadria em alumínio e vidro, pivotante 3 folhas	0.80x0.80x2.10	01	EV8	Cobogó 26x26 cm	1.30x0.26x1.70	01
<b>VIDROS FIXOS</b>							
VF1	Vidro fixo com esquadria em madeira	90x2.40m	02				
VF2	Vidro fixo com esquadria em madeira	82x2.50m	02				
VF3	Vidro fixo com esquadria em alumínio	1.50x.80x1.10m	01				
VF4	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.17x2.50m	02				
VF5	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.00x2.50m	14				
VF6	Vidro fixo com esquadria em madeira	5.42x2.50m	01				



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escola



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

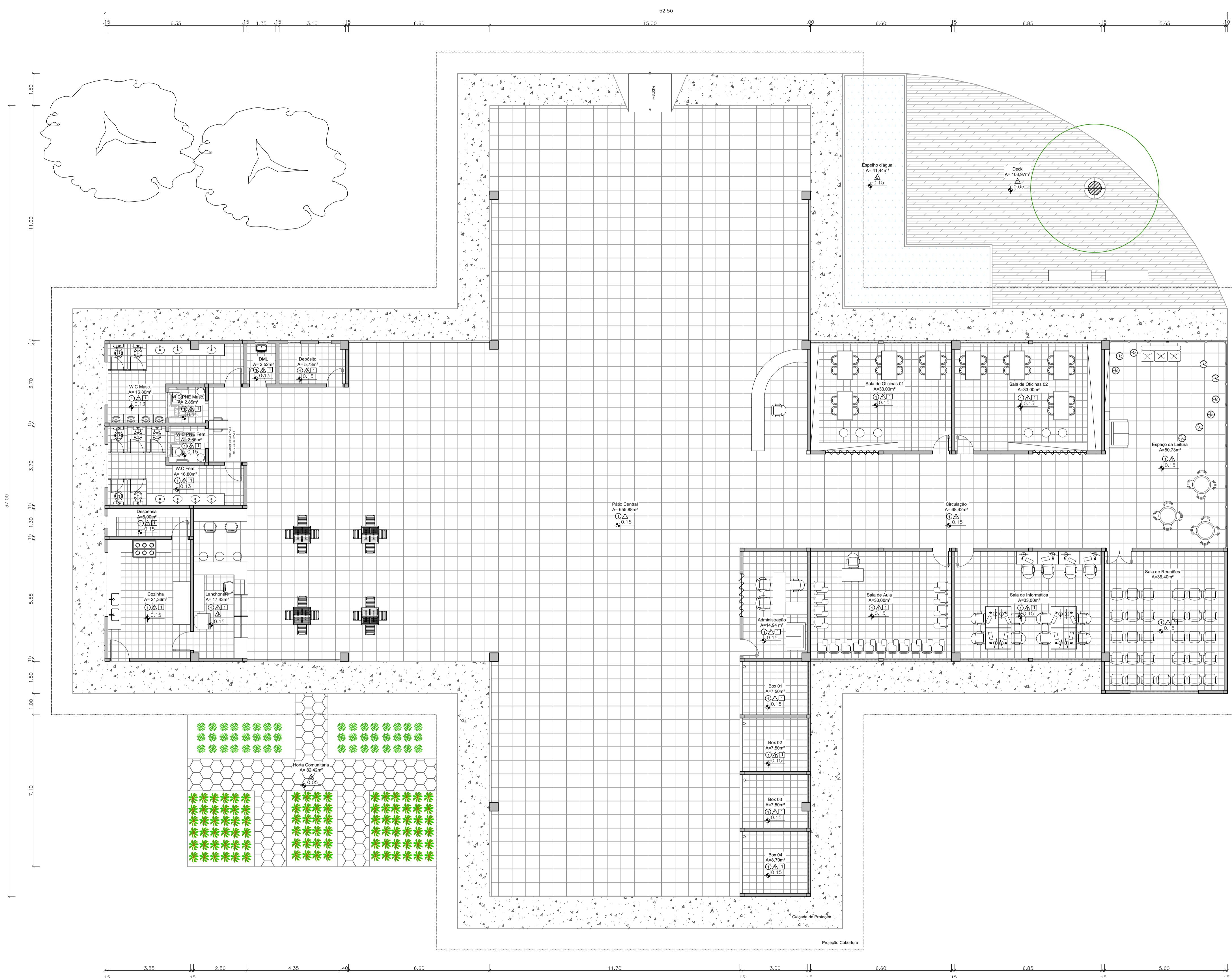
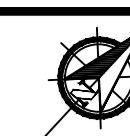
ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
CENTRO COMUNITÁRIO - PLANTA BAIXA

ACADEMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

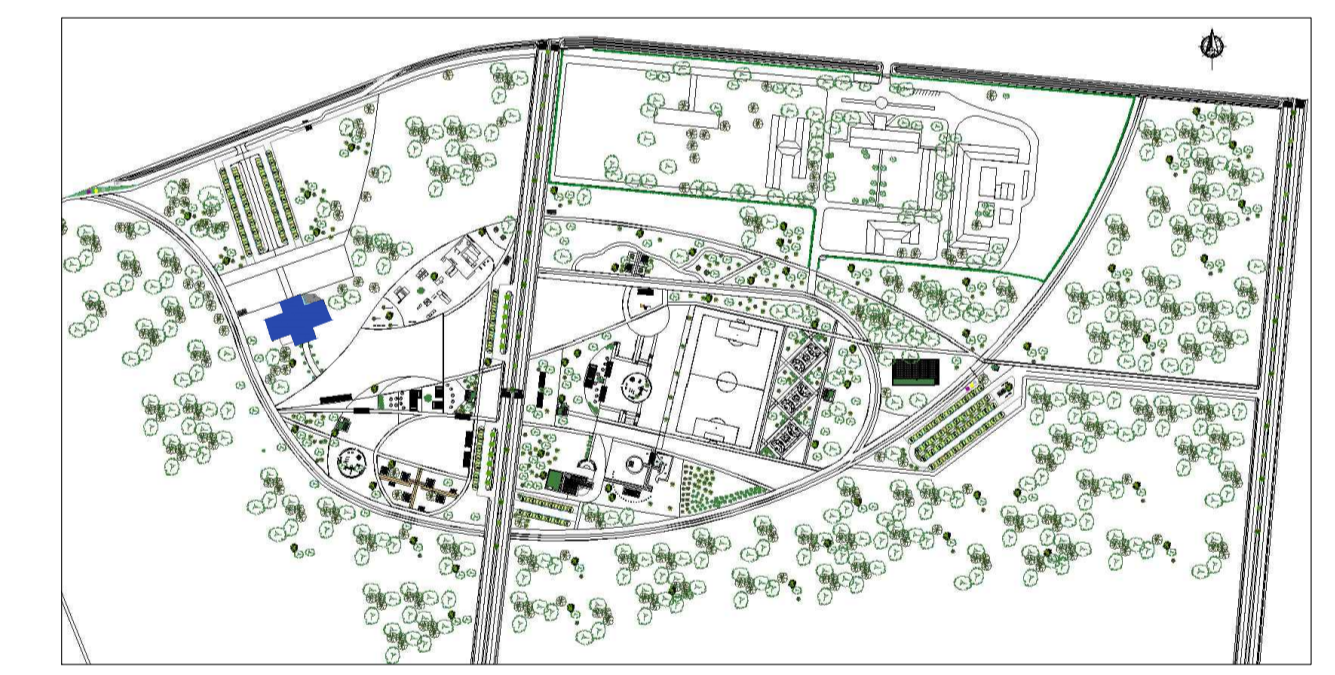
ÁREA CONSTRUIDA: 1.677,65m<sup>2</sup>    ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m<sup>2</sup>    DATA: 02/2017    ESCALA: 1:100

03




REF.	○ PISO	△ PAREDE	□ FORRO
1	Revestimento Cerâmico	Tijolo Ecológico	Lâminas de PVC
2	Revestimento Cerâmico com acabamento em madeira	Revestimento Cerâmico	Laminado de Madeira
3	Combograma	Massa Acrílica com pintura em tinta semi brilho	Laje Pintada
4	Madeira	Polycarbonato	Gesso acartonado
5	Rev. Cerâmico Pastilhado		
6	Carpete		
7	Grama		
8	Solocimento		

ESPECIFICAÇÃO DE PORTAS				ESPECIFICAÇÃO DE BALANÇINS			
REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qty.	REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qty.
P1	Porta em Madeira com visor, 01 folha de abrir	80x2.10m	08	B1	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.20x0.40x1.90	01
P2	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.20x2.10m	01	B2	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 4 folhas, basculante	2.50x0.40x1.90	02
P3	Porta de enrolar Alumínio	2.50x2.10m	03	B3	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.30x0.40x1.90	01
P4	Porta de enrolar Alumínio	2.90x2.10m	01	B4	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.80x0.40x1.90	01
P5	Porta em Alumínio, 01 folha de abrir	90x2.10m	01	B5	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	1.90x0.40x1.90	01
P6	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	90x2.10m	02	B6	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.90x0.40x1.90	01
P7	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	80x2.10m	28	B7	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.65x0.40x1.90	04
P8	Porta em Madeira com chapa metálica horizontal, 01 folha de abrir	80x2.10m	11	B8	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 3 folhas, basculante	2.00x0.40x1.90	02
P9	Porta Pivotalte em madeira	1.65x2.140m	01	B9	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.20x0.40x1.90	02
P10	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.60x2.10m	01	B10	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.52x0.40x2.00	02
P11	Porta de correr em madeira, 01 folha com bandeira	90x2.40m	01	B11	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.00x0.40x2.00	01
P12	Porta Pivotalte em madeira	1.40x2.50m	01	B12	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.75x0.40x2.00	01
P13	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	80x2.10m	03	B13	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	09
P14	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m	03	B14	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	05
P15	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m	05	B15	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	0.92x0.40x2.00	02
<b>JANELAS</b>				<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>			
J1	Janela Pivotalte em vidro com esquadria em madeira	2.50x1.00x1.10	02	B17	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	05
J2	Janela Pivotalte em vidro com esquadria em madeira	2.00x1.00x1.10	01	B18	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	02
J3	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 4 folhas c/ 2 de correr	4.00x1.20x1.20	05	<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>			
J4	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.00	01	EV1	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	5.60x6.50m	01
J5	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.50	01	EV2	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	3.80x6.50m	01
J6	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x0.50	01	EV3	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	6.00x1.90x0.50	01
J7	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.50x2.00x0.50	06	EV4	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	3.00x1.90x0.50	03
J8	Janela com esquadria em alumínio e vidro, pivotante 3 folhas	0.80x0.80x2.10	01	EV5	Cobogó 40x40 cm	3.60x1.20x1.20	01
<b>VIDROS FIXOS</b>				<b>VIDROS FIXOS</b>			
VF1	Vidro fixo com esquadria em madeira	90x2.40m	02	EV6	Cobogó 26x26 cm	2.85x2.35x0.10	01
VF2	Vidro fixo com esquadria em madeira	82x2.50m	02	EV7	Brise Metálico	1.65x1.40x1.10	01
VF3	Vidro fixo com esquadria em alumínio	1.50x.80x1.10m	01	EV8	Cobogó 26x26 cm	1.30x0.26x1.70	01
VF4	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.17x2.50m	02				
VF5	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.00x2.50m	14				
VF6	Vidro fixo com esquadria em madeira	5.42x2.50m	01				



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escola

LAYOUT - CENTRO COMUNITÁRIO  
esc: 1:100



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

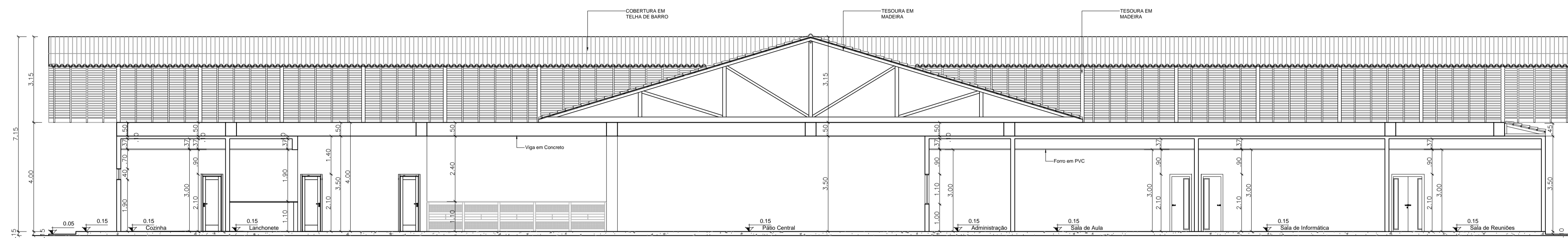
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

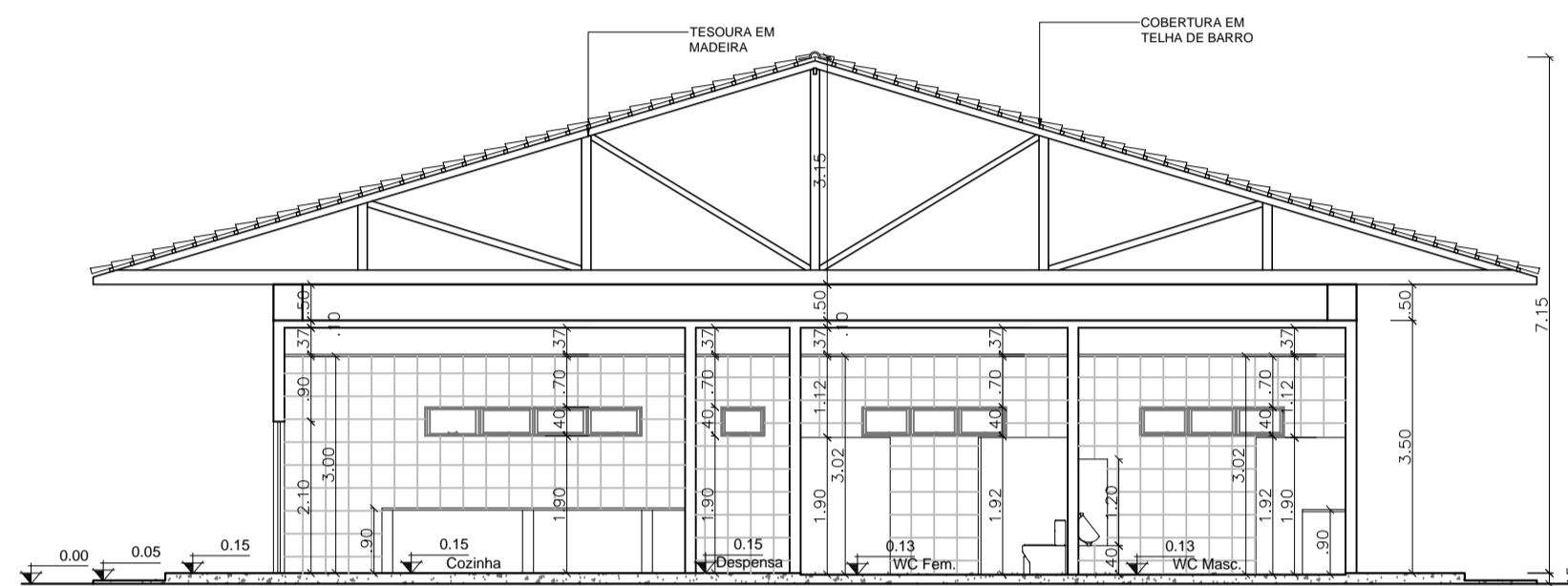
ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE CENTRO COMUNITÁRIO - LAYOUT

ACADEMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

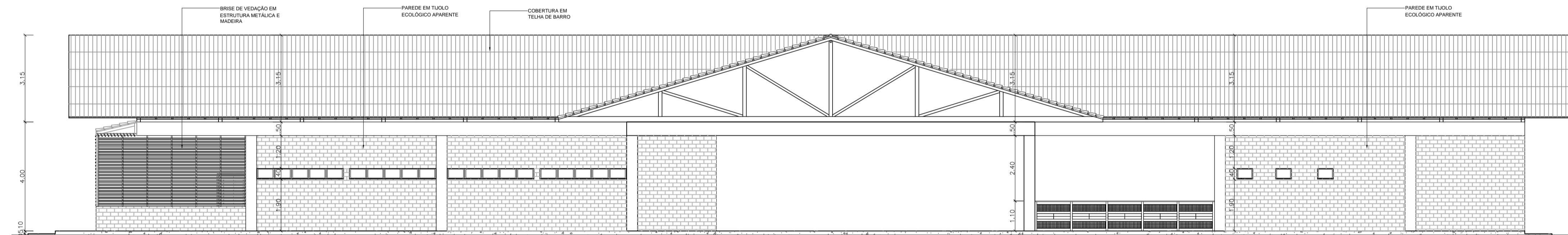
ÁREA CONSTRUIDA: 1.677,65m²	ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m²	DATA: 02/2017	ESCALA: 1:100
-----------------------------	---------------------------------	---------------	---------------



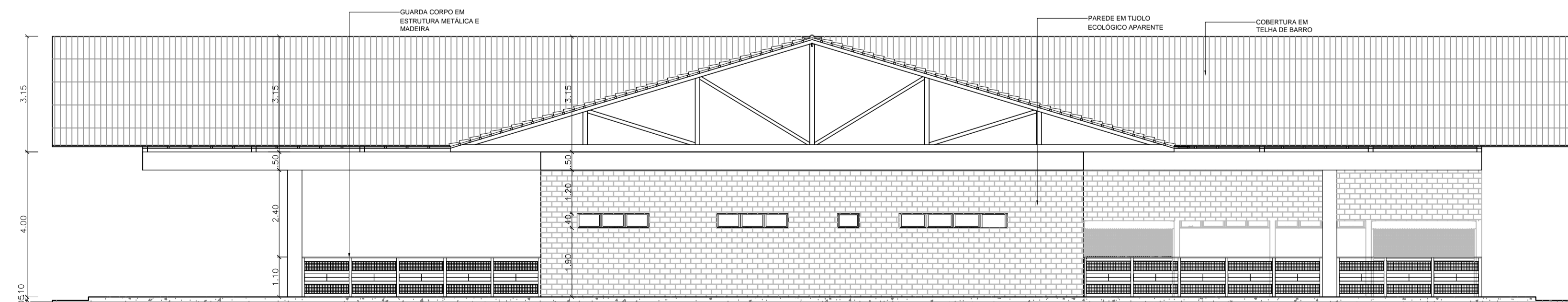
**CORTE AA - CENTRO COMUNITÁRIO**  
esc 1:100



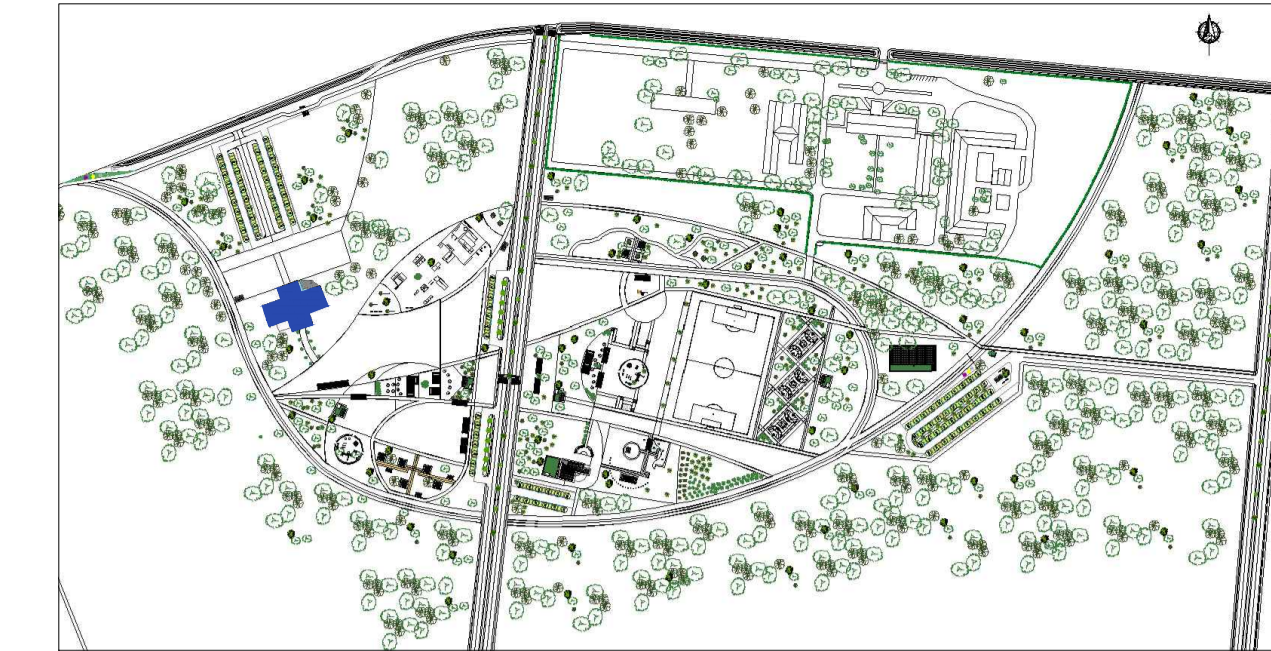
**CORTE BB - CENTRO COMUNITÁRIO**  
esc 1:100



**FACHADA FRONTAL (NOROESTE) - CENTRO COMUNITÁRIO**  
esc 1:100

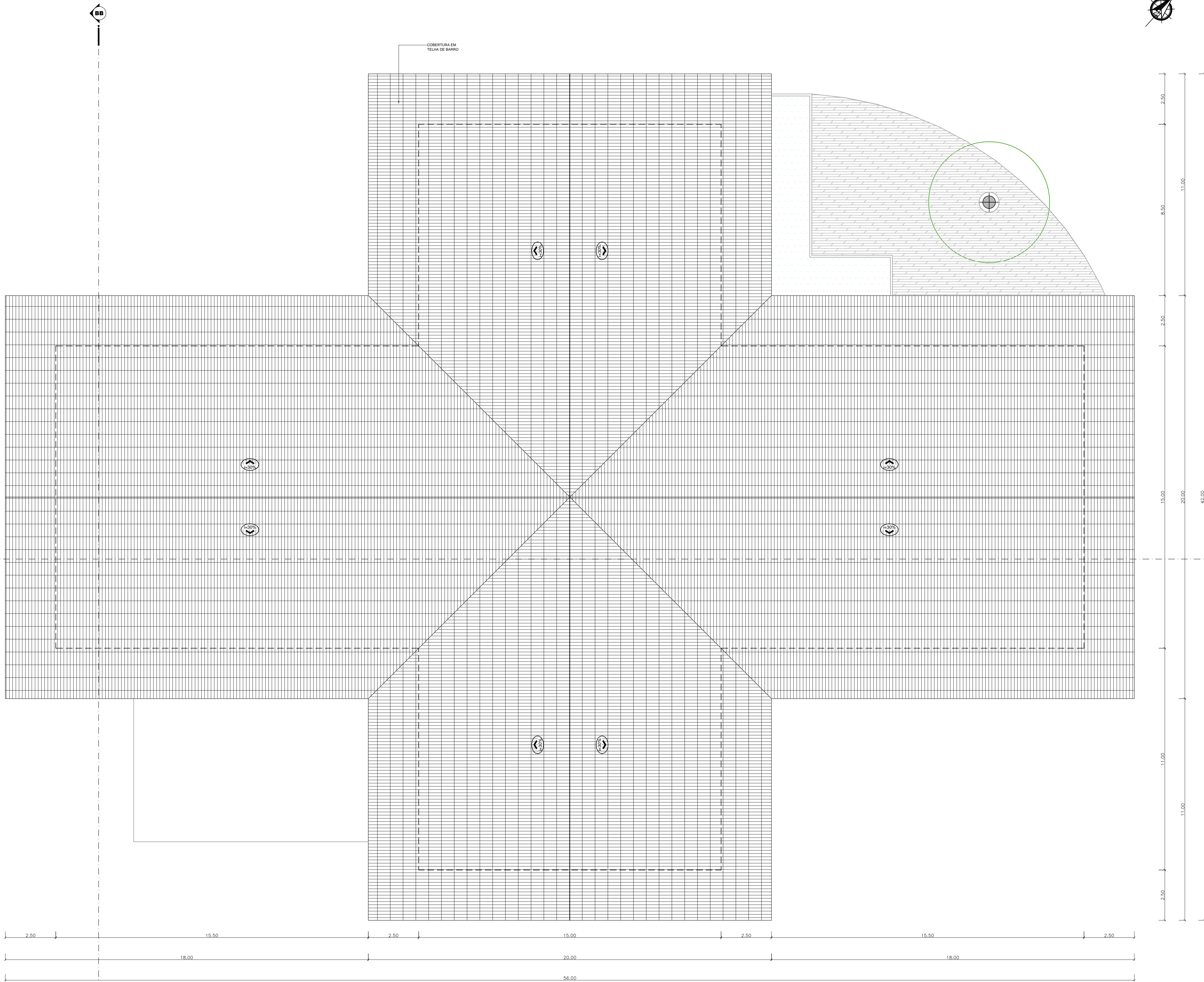


**FACHADA LATERAL DIREIRA (SUDESTE) - CENTRO COMUNITÁRIO**  
esc 1:100



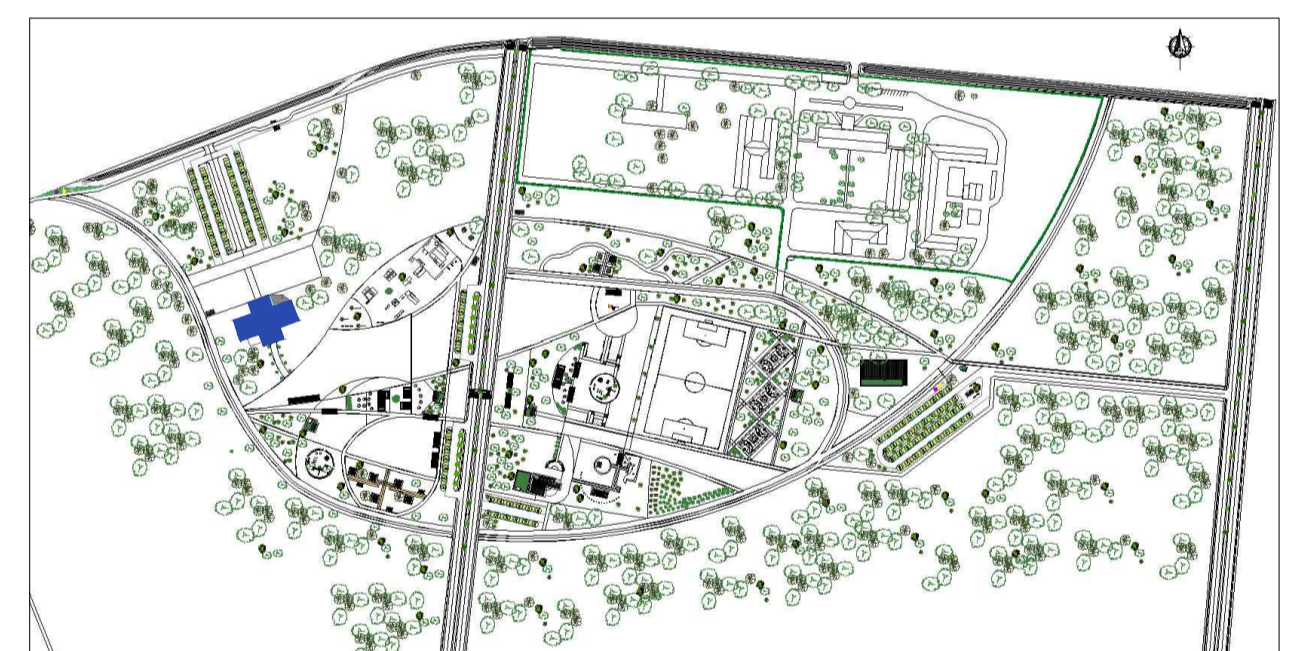
**PLANTA DE LOCALIZAÇÃO**  
sem escola

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO			
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II			
ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES			
ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE CENTRO COMUNITÁRIO - CORTES E FACHADAS			
ACADEMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)			
ÁREA CONSTRUÍDA: 1.677,65m²	ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m²	DATA: 02/2017	ESCALA: 1:100




REF.	PISO	PAREDE	FORRO
1	Revestimento Cerâmico	Tijolo Ecológico	Lâminas de PVC
2	Revestimento Cerâmico com acabamento em madeira	Revestimento Cerâmico	Laminado de Madeira
3	Combograma	Massa Acrílica com pintura em tinta semi brilho	Laje Pintada
4	Madeira	Polycarbonato	Gesso acartonado
5	Rev. Cerâmico Pastilhado		
6	Carpete		
7	Grama		
8	Solocimento		

PORTAS			BALANCINS		
REF.	Descrição	Dimen.(m) Qnt.	REF.	Descrição	Dimen.(m) Qnt.
P1	Porta em Madeira com visor, 01 folha de abrir	.80x2.10m 08	B1	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.20x0.40x1.90 09
P2	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.20x2.10m 01	B2	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 4 folhas, basculante	2.50x0.40x1.90 02
P3	Porta de enrolar Alumínio	2.50x2.10m 03	B3	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.30x0.40x1.90 01
P4	Porta de enrolar Alumínio	2.90x2.10m 01	B4	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.80x0.40x1.90 01
P5	Porta em Alumínio, 01 folha de abrir	.90x2.10m 01	B5	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	1.90x0.40x1.90 01
P6	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.90x2.10m 02	B6	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	3.00x0.40x1.90 01
P7	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.80x2.10m 28	B7	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.60x0.40x1.90 04
P8	Porta em Madeira com chapa metálica horizontal, 01 folha de abrir	.90x2.10m 11	B8	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	2.00x0.40x1.90 02
P9	Porta Pivoltante em madeira	1.65x2.140m 01	B9	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.20x0.40x1.90 02
P10	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.60x2.10m 01	B10	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.52x0.40x2.00 02
P11	Porta de correr em madeira, 01 folha com bandeira	.90x2.40m 01	B11	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.00x0.40x2.00 01
P12	Porta Pivoltante em madeira	1.40x2.50m 01	B12	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.75x0.40x2.00 01
P13	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.60x2.10m 03	B13	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00 09
P14	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m 03	B14	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00 05
P15	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de correr, com bandeira	1.60x2.50m 05	B15	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	0.92x0.40x2.00 02
JANELAS			ELEMENTOS VAZADOS		
J1	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.50x1.00x1.10 02	B17	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00 05
J2	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.00x1.00x1.10 01	B18	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00 02
J3	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 4 folhas c/ 2 de correr	4.00x1.20x1.20 05	ELEMENTOS VAZADOS		
J4	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.00 01	EV1	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	5.60x6.50m 01
J5	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.50 01	EV2	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	3.80x6.50m 01
J6	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x0.50 01	EV3	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	6.00x1.90x0.50 01
J7	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.50x2.00x0.50 06	EV4	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	3.00x1.90x0.50 03
J8	Janela com esquadria em alumínio e vidro, pivoltante 3 folhas	0.80x0.80x2.10 01	EV5	Cobogó 40x40 cm	3.60x1.20x1.20 01
VIDROS FIXOS			EV6	Cobogó 26x26 cm	2.85x2.35x0.10 01
VF1	Vidro fixo com esquadria em madeira	.90x2.40m 02	EV7	Brise Metálico	1.65x1.40x1.10 01
VF2	Vidro fixo com esquadria em madeira	.82x2.50m 02	EV8	Cobogó 26x26 cm	1.30x0.26x1.70 01
VF3	Vidro fixo com esquadria em alumínio	1.50x.80x1.10m 01			
VF4	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.17x2.50m 02			
VF5	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.00x2.50m 14			
VF6	Vidro fixo com esquadria em madeira	5.42x2.50m 01			



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO sem escola

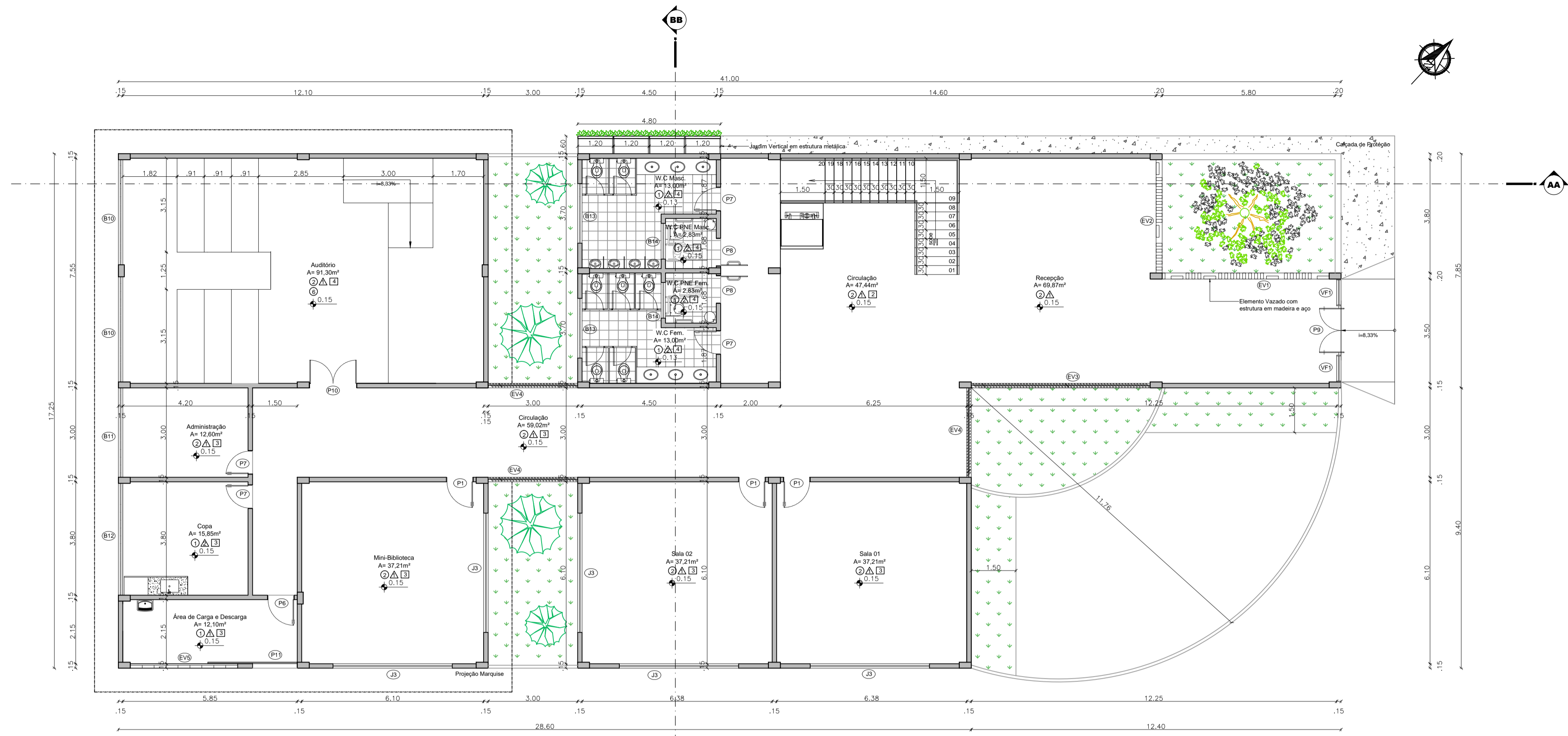
PLANTA DE COBERTURA - CENTRO COMUNITÁRIO esc 1:100


**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

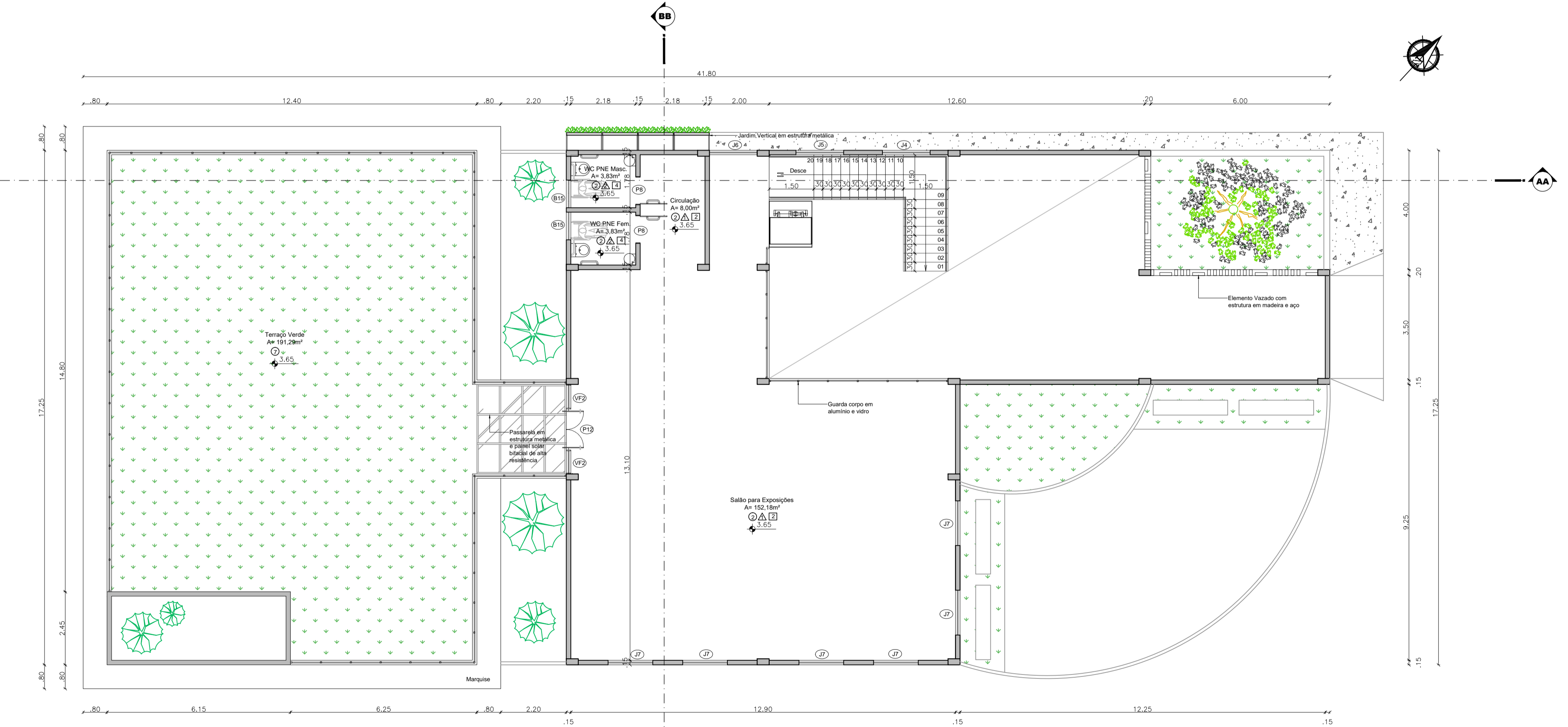
CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO  
 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II  
 ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES  
 ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE CENTRO COMUNITÁRIO - PLANTA DE COBERTURA  
 ACADEMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

FOLHA **06**

ÁREA CONSTRUIDA: 1.677,65m²	ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m²	DATA: 02/2017	ESCALA: 1:100
-----------------------------	---------------------------------	---------------	---------------



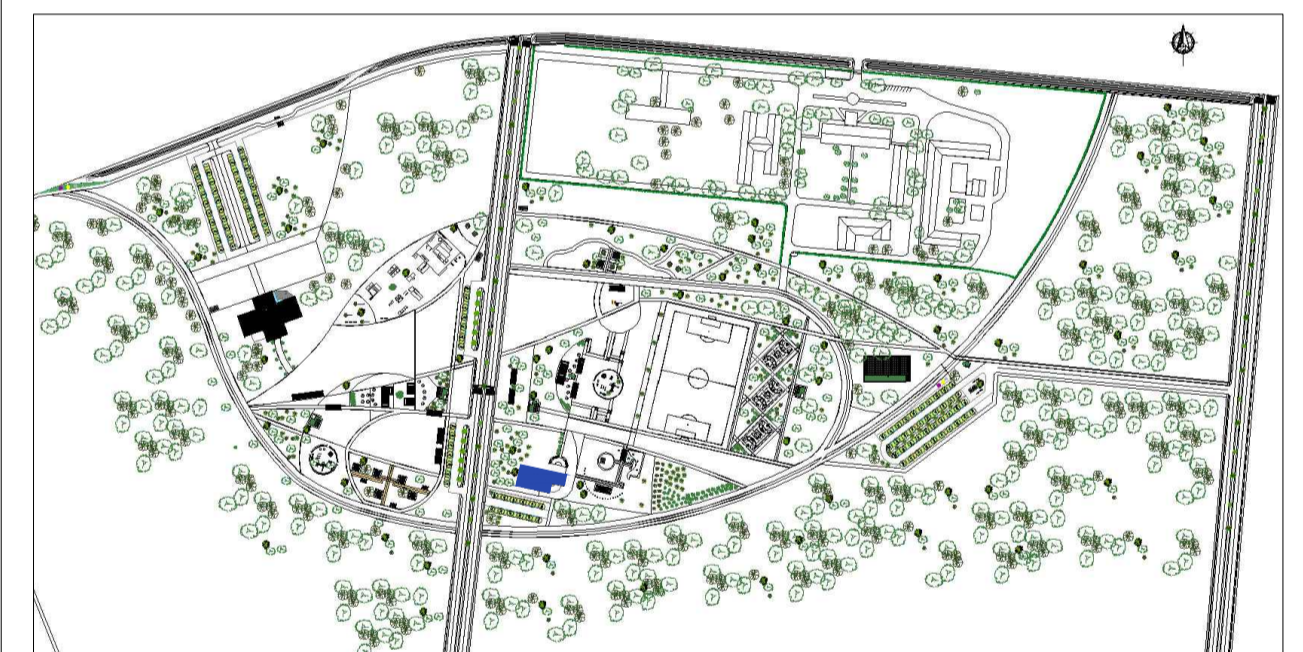
PLANTA BAIXA - CENTRO DE EDUC. AMBIENTAL (PAV. TÉRREO)  
esc: 1:100




PLANTA BAIXA - CENTRO DE EDUC. AMBIENTAL (1º PAV.)  
esc: 1:100

REF.	○ PISO	△ PAREDE	□ FORRO
1	Revestimento Cerâmico	Tijolo Ecológico	Lâminas de PVC
2	Revestimento Cerâmico com acabamento em madeira	Revestimento Cerâmico	Laminado de Madeira
3	Combograma	Massa Acrílica com pintura em tinta semi brilho	Laje Pintada
4	Madeira	Polycarbonato	Gesso acartonado
5	Rev. Cerâmico Pastilhado		
6	Carpete		
7	Grama		
8	Solcimentado		

ESPECIFICAÇÃO DE PORTAS				ESPECIFICAÇÃO DE BALANÇINS			
REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qnt.	REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qnt.
P1	Porta em Madeira com visor, 01 folha de abrir	80x2.10m	08	B1	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.20x0.40x1.90	09
P2	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.20x2.10m	01	B2	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 4 folhas, basculante	2.50x0.40x1.90	02
P3	Porta de enrolar Alumínio	2.50x2.10m	03	B3	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.30x0.40x1.90	01
P4	Porta de enrolar Alumínio	2.90x2.10m	01	B4	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.80x0.40x1.90	01
P5	Porta em Alumínio, 01 folha de abrir	90x2.10m	01	B5	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	1.90x0.40x1.90	01
P6	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	90x2.10m	02	B6	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.90x0.40x1.90	01
P7	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	80x2.10m	28	B7	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.60x0.40x1.90	04
P8	Porta em Madeira com chapa metálica horizontal, 01 folha de abrir	90x2.10m	11	B8	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 3 folhas, basculante	2.00x0.40x1.90	02
P9	Porta Pivoltante em madeira	1.65x2.140m	01	B9	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.20x0.40x1.90	02
P10	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.60x2.10m	01	B10	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.52x0.40x2.00	02
P11	Porta de correr em madeira, 01 folha com bandeira	90x2.40m	01	B11	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.00x0.40x2.00	01
P12	Porta Pivoltante em madeira	1.40x2.50m	01	B12	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.75x0.40x2.00	01
P13	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	60x2.10m	03	B13	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	09
P14	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m	03	B14	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	05
P15	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m	05	B15	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	0.92x0.40x2.00	02
<b>JANELAS</b>				<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>			
J1	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.50x1.00x1.10	02	B16	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	05
J2	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.00x1.00x1.10	01	B17	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	02
J3	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 4 folhas c/ 2 de correr	4.00x1.20x1.20	05	B18	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	0.60x0.40x2.00	01
J4	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.00	01	<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>			
J5	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.50	01	EV1	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	5.60x6.50m	01
J6	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x0.50	01	EV2	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	3.80x6.50m	01
J7	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.50x2.00x0.50	06	EV3	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	6.00x1.90x0.50	01
J8	Janela com esquadria em alumínio e vidro, pivoltante 3 folhas	0.80x0.80x2.10	01	EV4	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	3.00x1.90x0.50	03
<b>VIDROS FIXOS</b>				<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>			
VF1	Vidro fixo com esquadria em madeira	90x2.40m	02	EV5	Cobogó 40x40 cm	3.60x1.20x1.20	01
VF2	Vidro fixo com esquadria em madeira	82x2.50m	02	EV6	Cobogó 26x26 cm	2.85x2.35x0.10	01
VF3	Vidro fixo com esquadria em alumínio	1.50x0.80x1.10m	01	EV7	Brise Metálico	1.65x1.40x1.10	01
VF4	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.17x2.50m	02	EV8	Cobogó 26x26 cm	1.30x0.26x1.70	01
VF5	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.00x2.50m	14				
VF6	Vidro fixo com esquadria em madeira	5.42x2.50m	01				



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escola


**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

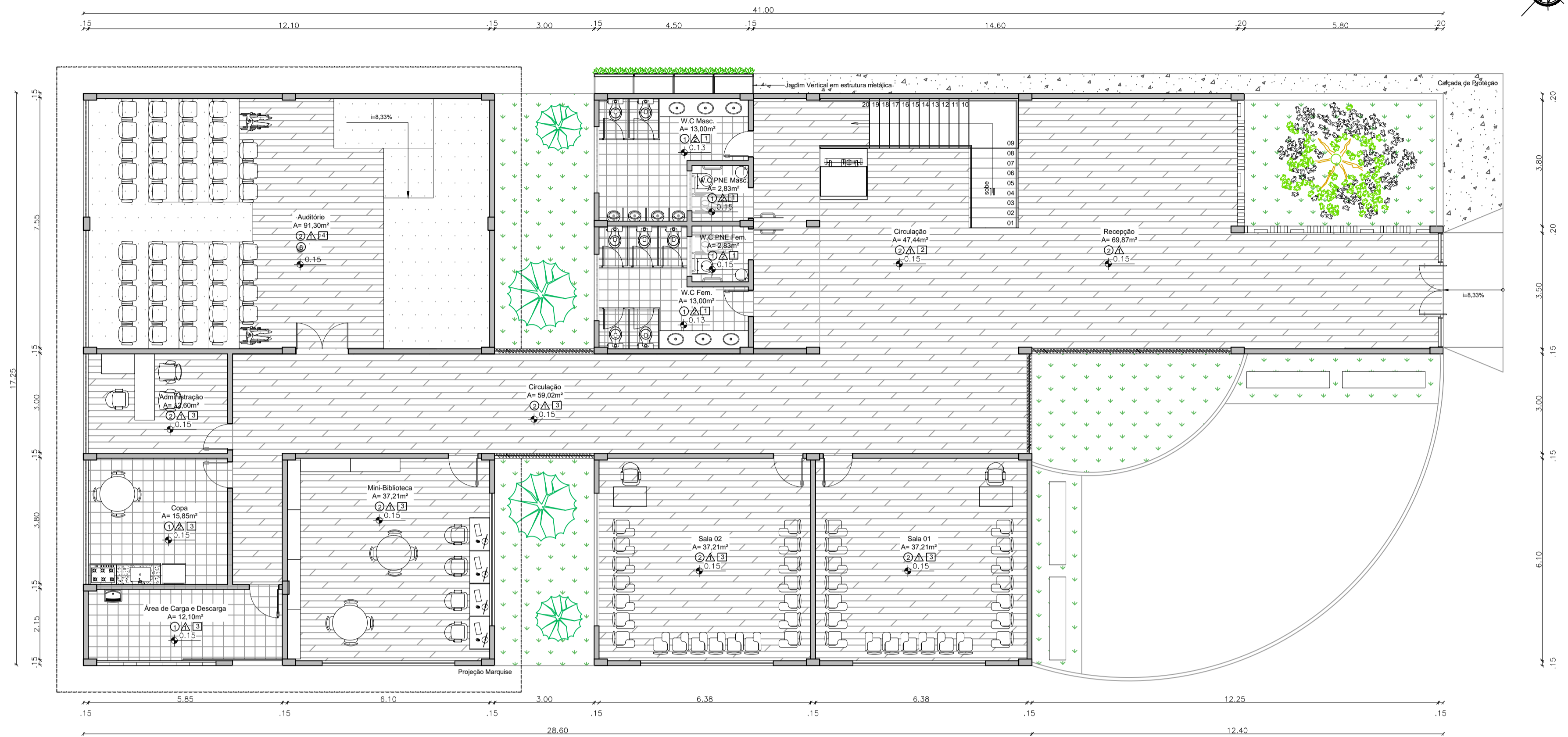
ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL - PLANTA BAIXA (TÉRREO E 1º PAVIMENTO)

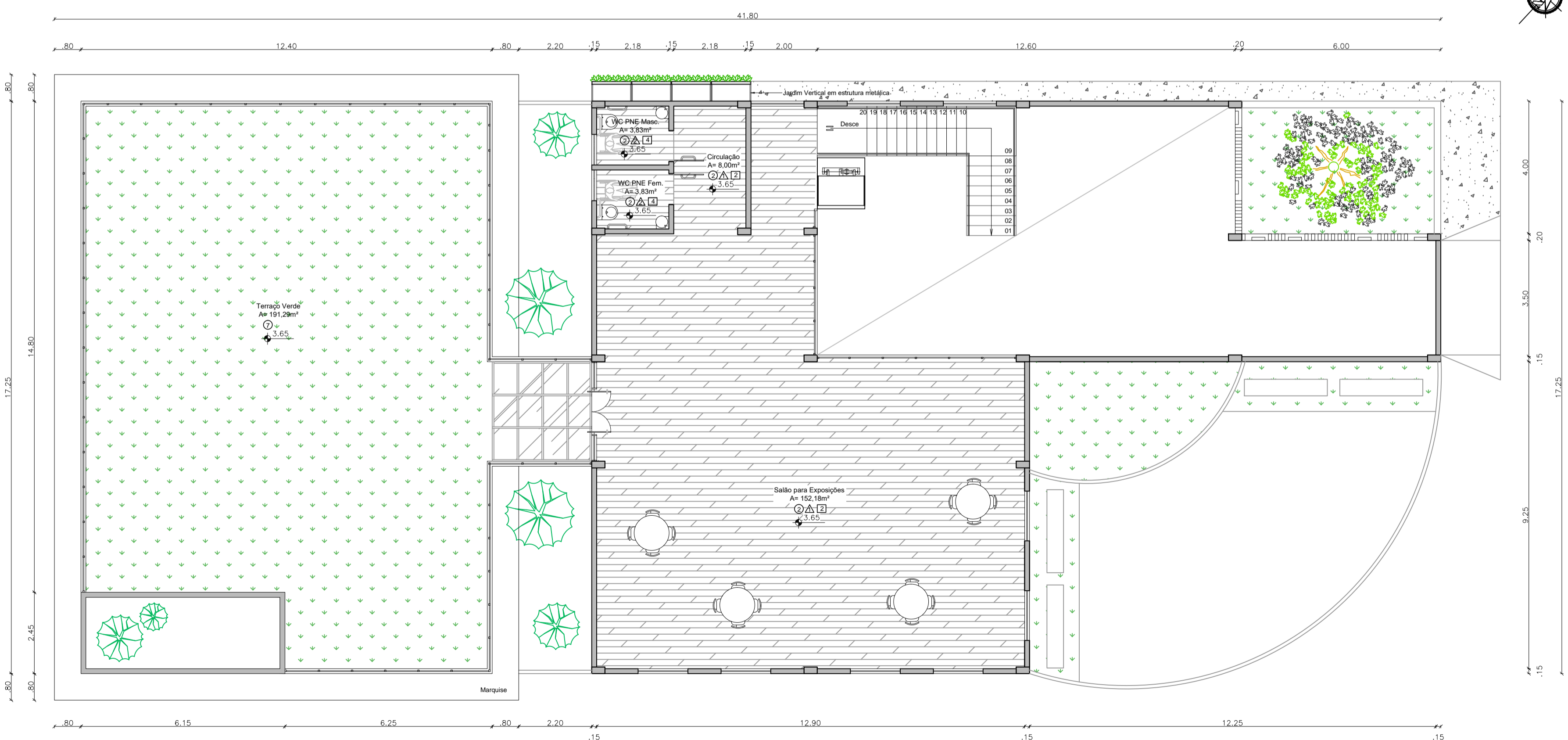
ACADEMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

ÁREA CONSTRUIDA: 658,20m<sup>2</sup> | ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m<sup>2</sup> | DATA: 02/2017 | ESCALA: 1:100

FOLHA **07**



LAYOUT - CENTRO DE EDUC. AMBIENTAL (PAV. TÉRREO)  
esc. 1:100



LAYOUT - CENTRO DE EDUC. AMBIENTAL (1º PAV.)  
esc. 1:100

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS			
REF.	PISO	PAREDE	FORRO
1	Revestimento Cerâmico	Tijolo Ecológico	Lâminas de PVC
2	Revestimento Cerâmico com acabamento em madeira	Revestimento Cerâmico	Laminado de Madeira
3	Combograma	Massa Acrílica com pintura em tinta semi brilho	Laje Pintada
4	Madeira	Polycarbonato	Gesso acartonado
5	Rev. Cerâmico Pastilhado		
6	Carpete		
7	Grama		
8	Solocimento		

ESPECIFICAÇÃO DE ESQUADRIAS			
PORTAS			
REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qnt.
P1	Porta em Madeira com visor, 01 folha de abrir	80x2.10m	08
P2	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.20x2.10m	01
P3	Porta de enrolar Alumínio	2.50x2.10m	03
P4	Porta de enrolar Alumínio	2.90x2.10m	01
P5	Porta em Alumínio, 01 folha de abrir	90x2.10m	01
P6	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	90x2.10m	02
P7	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	80x2.10m	02
P8	Porta em Madeira com chapa metálica horizontal, 01 folha de abrir	90x2.10m	11
P9	Porta Pivotalte em madeira	1.65x2.140m	01
P10	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.60x2.10m	01
P11	Porta de correr em madeira, 01 folha com bandeira	90x2.40m	01
P12	Porta Pivotalte em madeira	1.40x2.50m	01
P13	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	60x2.10m	03
P14	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m	03
P15	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de correr, com bandeira	1.60x2.50m	05

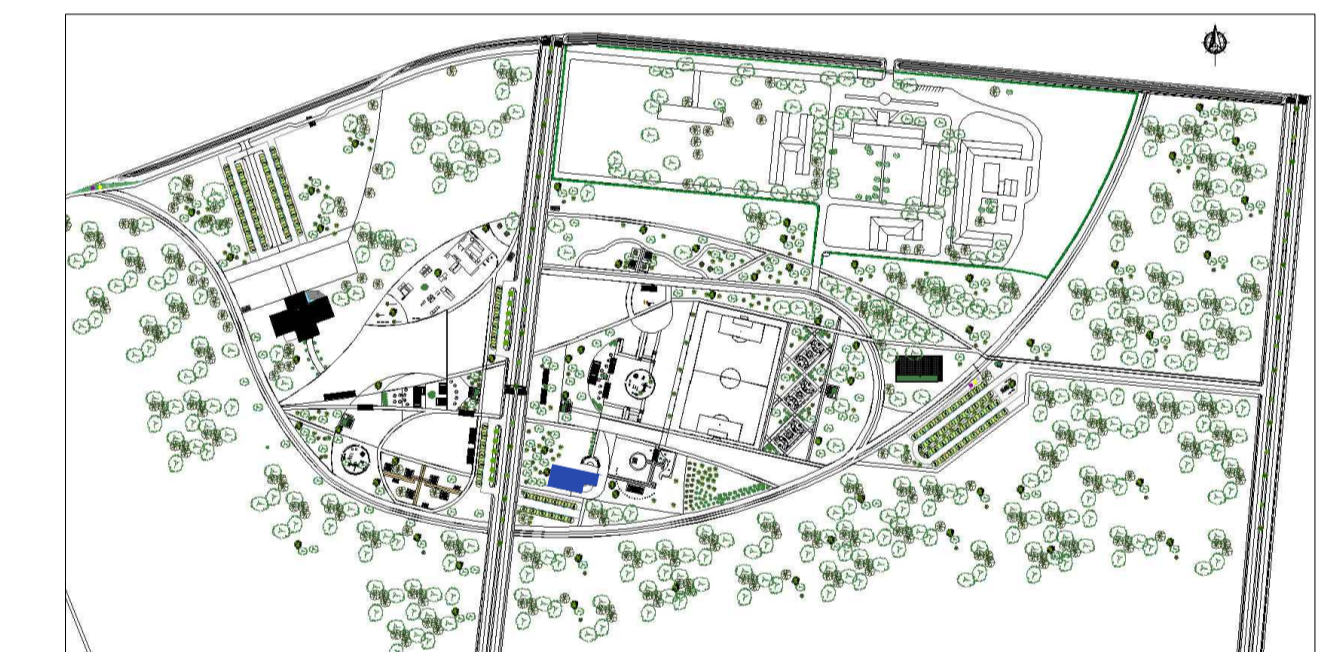
BALANCIOS			
REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qnt.
B1	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.20x0.40x1.90	09
B2	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 4 folhas, basculante	2.50x0.40x1.90	02
B3	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.30x0.40x1.90	01
B4	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.80x0.40x1.90	01
B5	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	1.90x0.40x1.90	01
B6	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.00x0.40x1.90	01
B7	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.60x0.40x1.90	04
B8	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 3 folhas, basculante	2.00x0.40x1.90	02
B9	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.20x0.40x1.90	02
B10	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.52x0.40x2.00	02
B11	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.00x0.40x2.00	01
B12	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.75x0.40x2.00	01
B13	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	09
B14	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	05
B15	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	0.92x0.40x2.00	02
B16	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	05
B17	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	02
B18	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	0.60x0.40x2.00	01


ELEMENTOS VAZADOS			
REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qnt.
E1	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	5.60x6.50m	01
E2	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	3.80x6.50m	01
E3	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	6.00x1.90x0.50	01
E4	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	3.00x1.90x0.50	03
E5	Cobogó 40x40 cm	3.60x1.20x1.20	01
E6	Cobogó 26x26 cm	2.85x2.35x0.10	01

VIDROS FIXOS			
REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qnt.
VF1	Vidro fixo com esquadria em madeira	90x2.40m	02
VF2	Vidro fixo com esquadria em madeira	82x2.50m	02
VF3	Vidro fixo com esquadria em alumínio	1.50x80x1.10m	01
VF4	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.17x2.50m	02
VF5	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.00x2.50m	14
VF6	Vidro fixo com esquadria em madeira	5.42x2.50m	01



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escola


**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

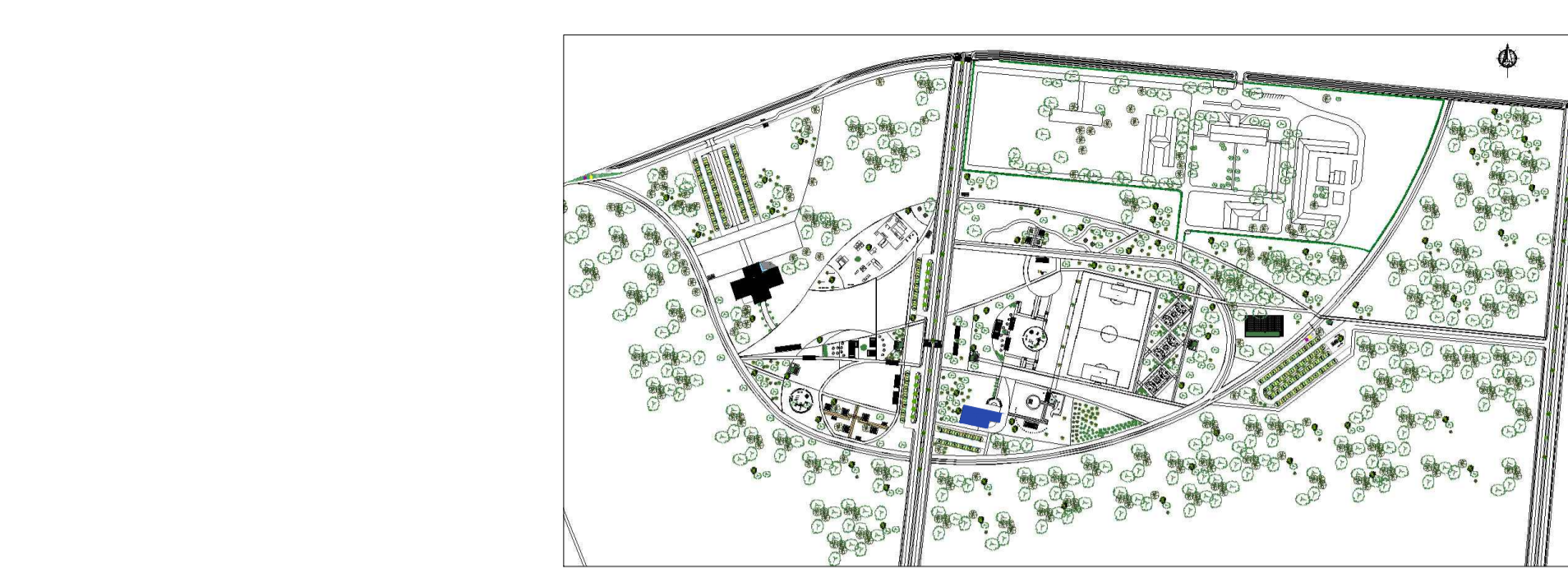
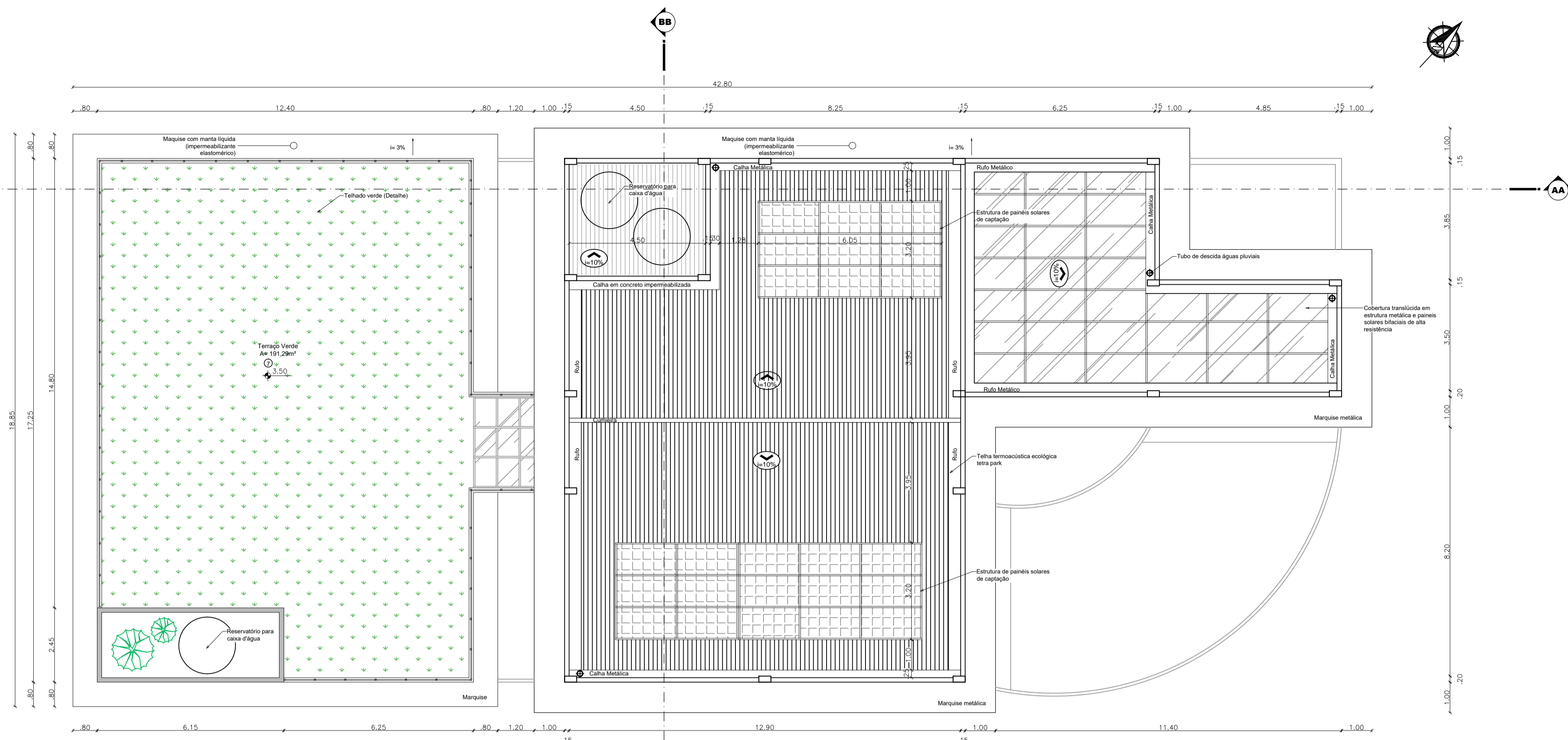
ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL - LAYOUT (TÉRREO E 1º PAVIMENTO)

ACADEMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

ÁREA CONSTRUIDA: 658,20m<sup>2</sup>    ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m<sup>2</sup>    DATA: 02/2017    ESCALA: 1:100

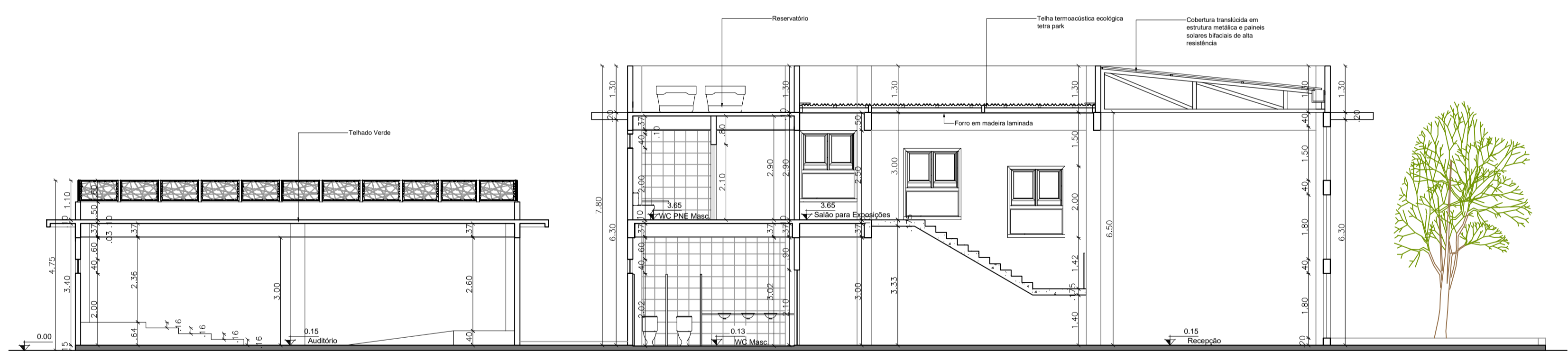
FOLHA **08**



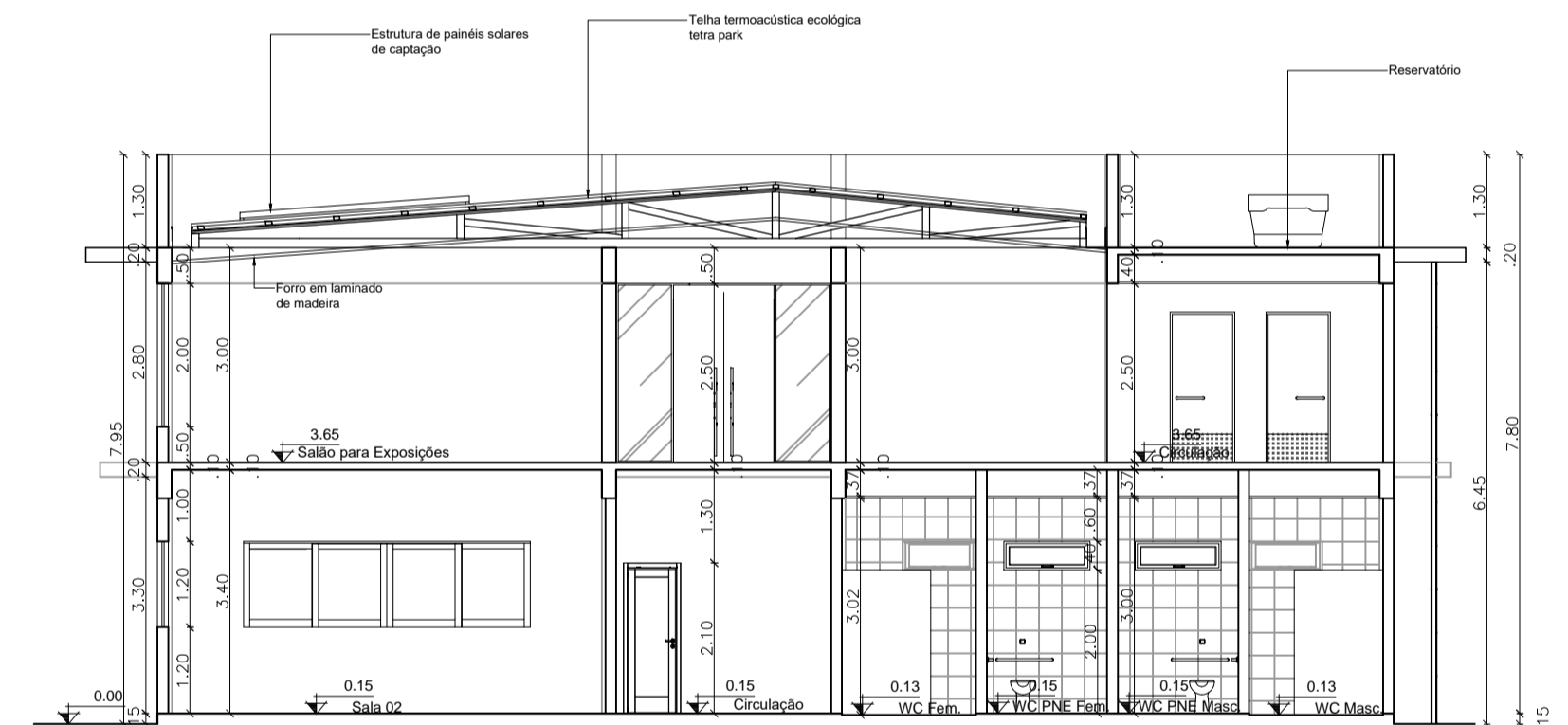


PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escola

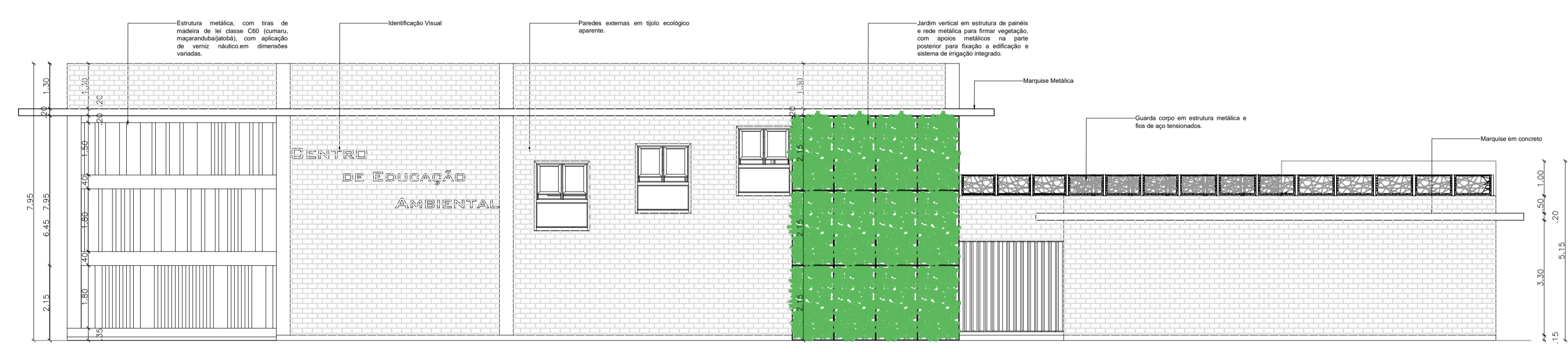
PLANTA DE COBERTURA - CENTRO DE EDUC. AMBIENTAL  
esc. 1:100



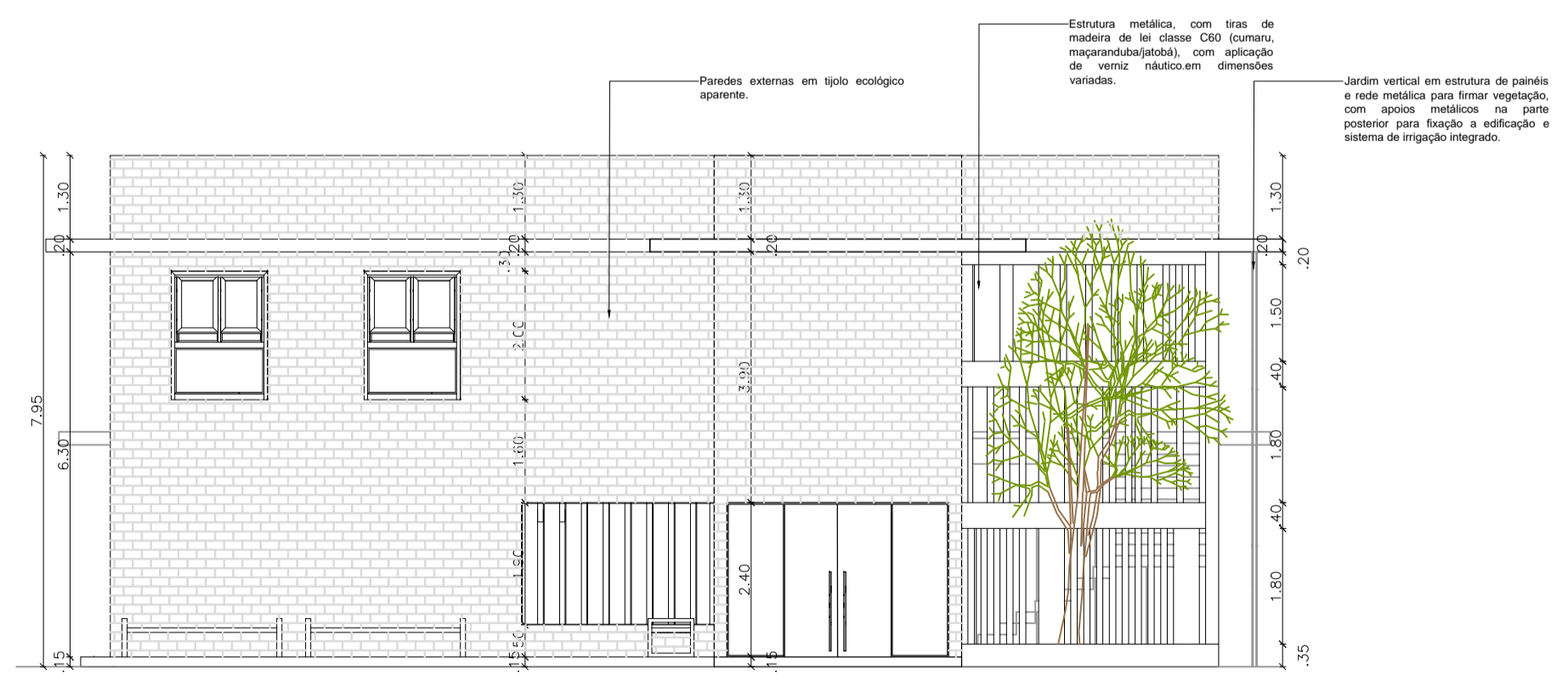
CORTE AA - CENTRO DE EDUC. AMBIENTAL  
esc. 1:100



CORTE BB - CENTRO DE EDUC. AMBIENTAL  
esc. 1:100

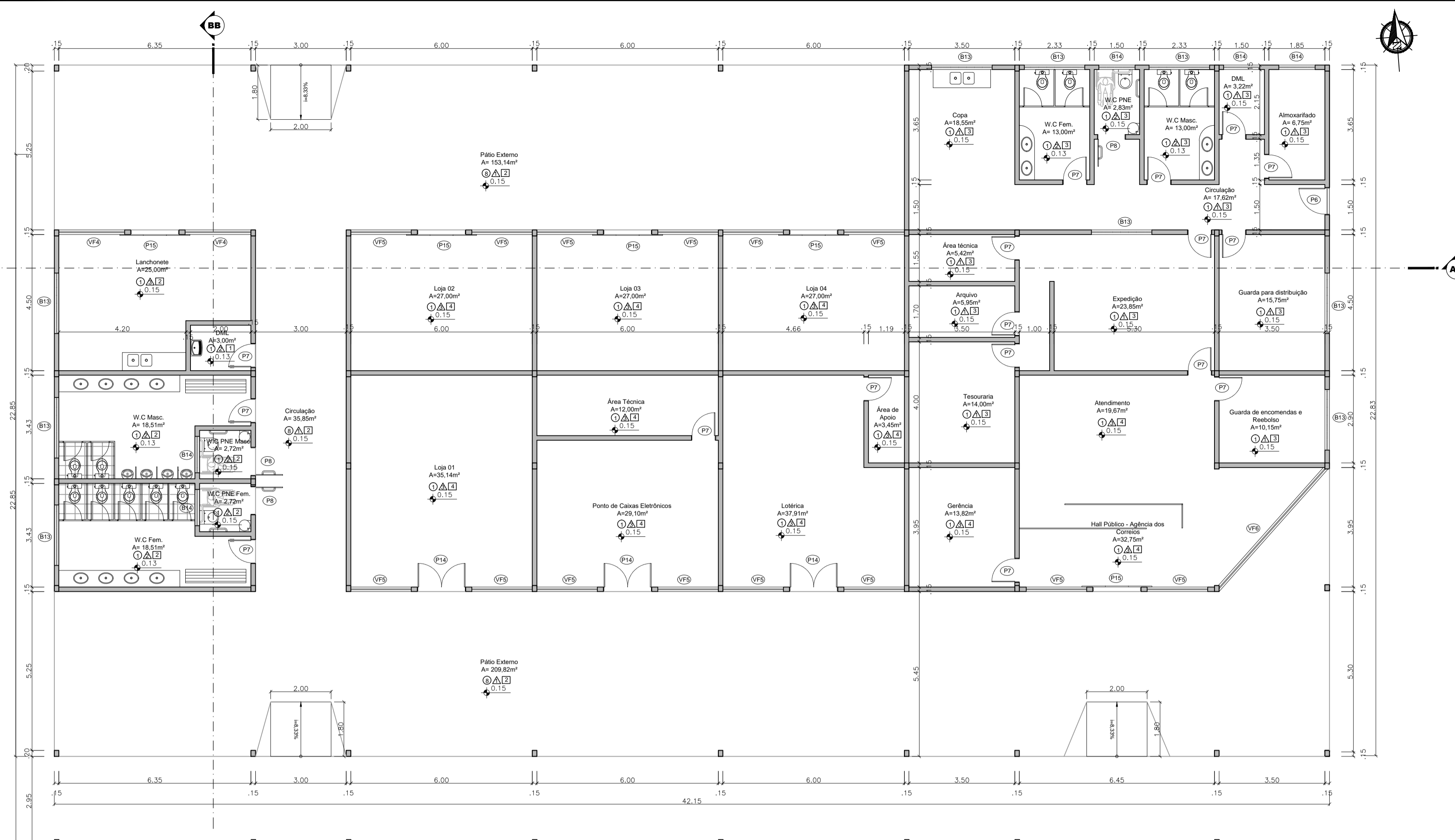


FACHADA LATERAL (NOROESTE) - CENTRO DE EDUC. AMBIENTAL  
esc. 1:100



FACHADA FRONTAL (NORDESTE) - CENTRO DE EDUC. AMBIENTAL  
esc. 1:100

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO			
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II			
ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES			
ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL - CORTES, FACHADAS, PLANTA DE COBERTURA			
ACADEMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)			
ÁREA CONSTRUIDA: 658,20m <sup>2</sup>	ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m <sup>2</sup>	DATA: 02/2017	ESCALA: 1:100



PLANTA BAIXA - BOULEVARD DE SERVIÇOS  
esc: 1:100

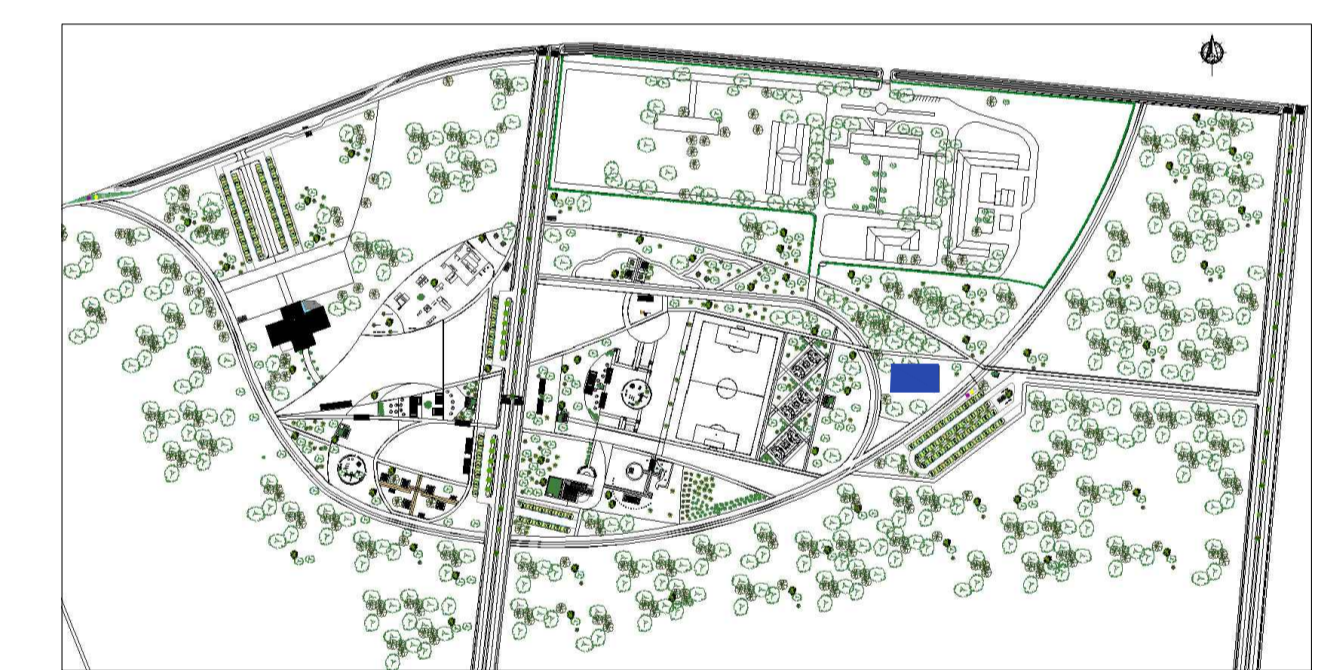


LAYOUT - BOULEVARD DE SERVIÇOS  
esc: 1:100

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS			
REF.	PISO	PAREDE	FORRO
1	Revestimento Cerâmico	Tijolo Ecológico	Lâminas de PVC
2	Revestimento Cerâmico com acabamento em madeira	Revestimento Cerâmico	Laminado de Madeira
3	Combograma	Massa Acrílica com pintura em tinta semi brilho	Laje Pintada
4	Madeira	Polycarbonato	Gesso acartonado
5	Rev. Cerâmico Pastilhado		
6	Carpete		
7	Grama		
8	Solcamento		

ESPECIFICAÇÃO DE ESQUADRIAS							
REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qnt.	REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qnt.
P1	Porta em Madeira com visor, 01 folha de abrir	80x2.10m	08	B1	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.20x0.40x1.90	09
P2	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.20x2.10m	01	B2	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 4 folhas, basculante	2.50x0.40x1.90	02
P3	Porta de enrolar Alumínio	2.50x2.10m	03	B3	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.30x0.40x1.90	01
P4	Porta de enrolar Alumínio	2.90x2.10m	01	B4	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.80x0.40x1.90	01
P5	Porta em Alumínio, 01 folha de abrir	90x2.10m	01	B5	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	1.90x0.40x1.90	01
P6	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	90x2.10m	02	B6	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	3.00x0.40x1.90	04
P7	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	80x2.10m	28	B7	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.60x0.40x1.90	01
P8	Porta em Madeira com chapa metálica horizontal, 01 folha de abrir	90x2.10m	11	B8	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 3 folhas, basculante	2.00x0.40x1.90	02
P9	Porta Pivotante em madeira	1.65x2.140m	01	B9	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.20x0.40x1.90	02
P10	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.60x2.10m	01	B10	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.52x0.40x2.00	02
P11	Porta de correr em madeira, 01 folha com bandeira	90x2.40m	01	B11	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.00x0.40x2.00	01
P12	Porta Pivotante em madeira	1.40x2.50m	01	B12	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.75x0.40x2.00	01
P13	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	60x2.10m	03	B13	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	09
P14	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m	03	B14	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	05
P15	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de correr, com bandeira	1.60x2.50m	05	B15	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	0.92x0.40x2.00	02
JANELAS				ELEMENTOS VAZADOS			
J1	Janela Pivotante em vidro com esquadria em madeira	2.50x1.00x1.10	02	B16	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	05
J2	Janela Pivotante em vidro com esquadria em madeira	2.00x1.00x1.10	01	B17	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	02
J3	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 4 folhas c/ 2 de correr	4.00x1.20x1.20	05	B18	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	0.60x0.40x2.00	01
J4	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.00	01	E1	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	5.60x6.50m	01
J5	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.50	01	E2	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	3.80x6.50m	01
J6	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x0.50	01	E3	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	6.00x1.90x0.50	01
J7	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.50x2.00x0.50	06	E4	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	3.00x1.90x0.50	03
J8	Janela com esquadria em alumínio e vidro, pivotante 3 folhas	0.80x0.80x2.10	01	E5	Cobogó 40x40 cm	3.60x1.20x1.20	01
VIDROS FIXOS				VIDROS FIXOS			
VF1	Vidro fixo com esquadria em madeira	90x2.40m	02	E6	Cobogó 26x26 cm	2.85x2.35x0.10	01
VF2	Vidro fixo com esquadria em madeira	82x2.50m	02	E7	Brise Metálico	1.65x1.40x1.10	01
VF3	Vidro fixo com esquadria em alumínio	1.50x.80x1.10m	01	E8	Cobogó 26x26 cm	1.30x0.26x1.70	01
VF4	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.17x2.50m	02				
VF5	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.00x2.50m	14				
VF6	Vidro fixo com esquadria em madeira	5.42x2.50m	01				



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escola

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

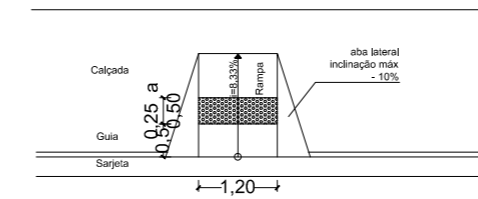
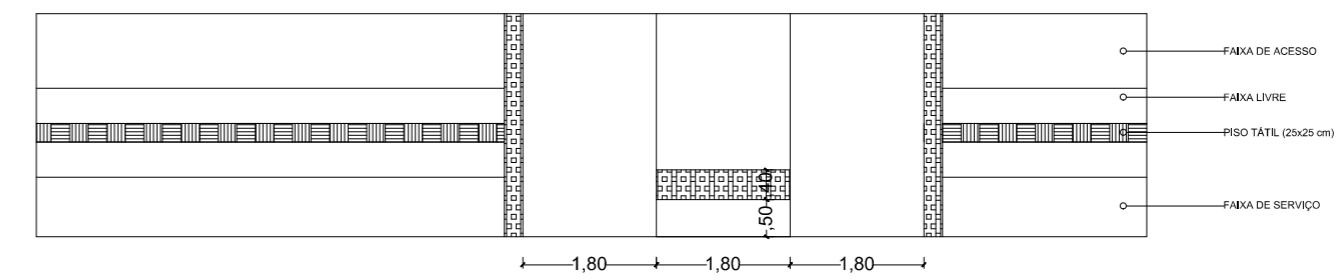
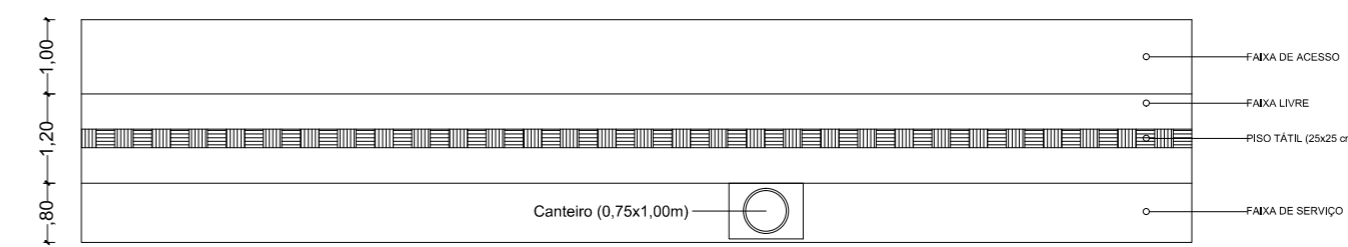
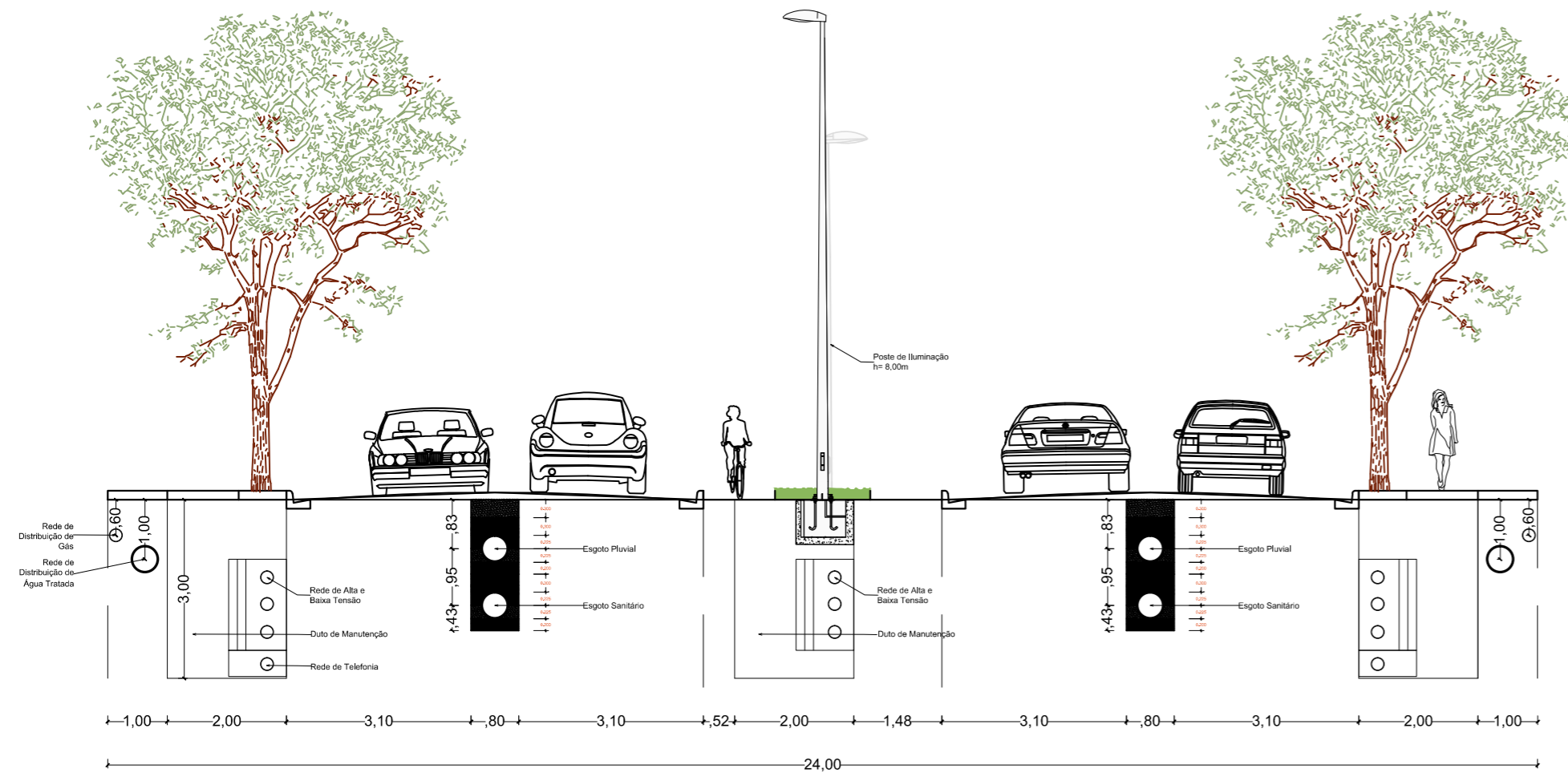
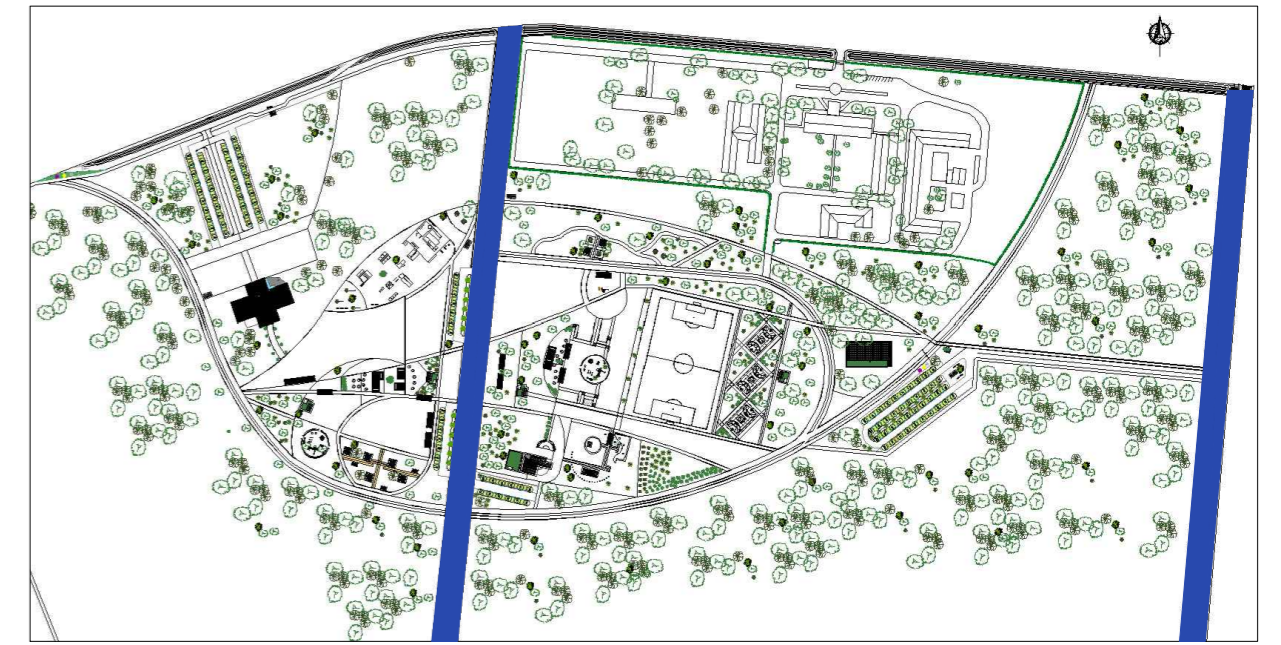
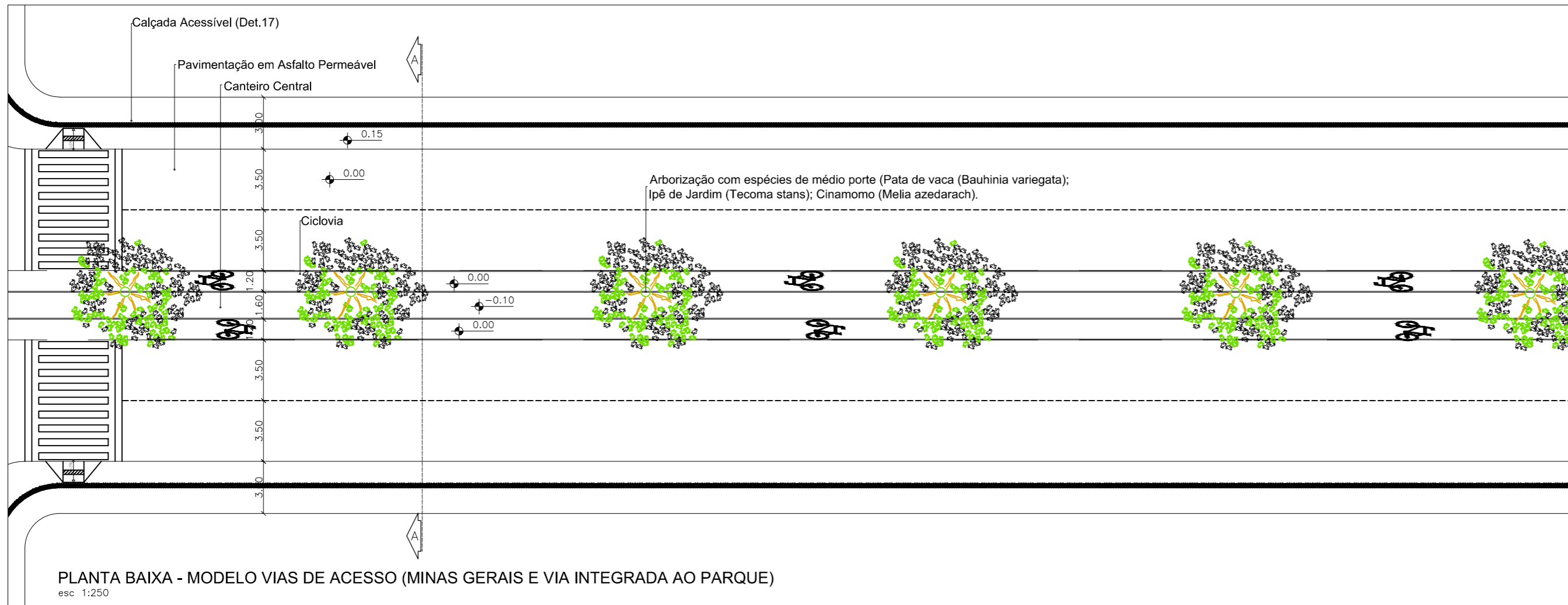
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

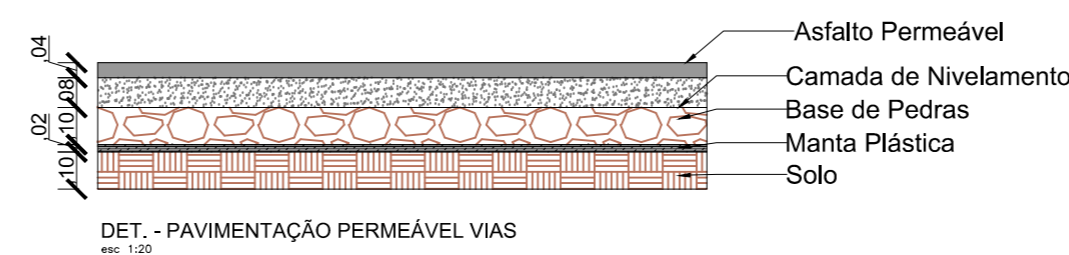
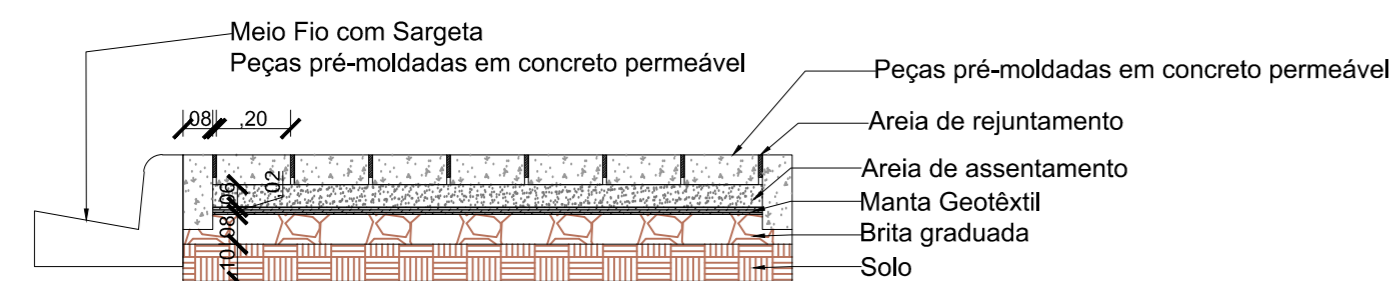
ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
BOULEVARD DE SERVIÇOS - PLANTA BAIXA; LAYOUT

ACADEMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

ÁREA CONSTRUIDA: 963.12m<sup>2</sup>    ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m<sup>2</sup>    DATA: 02/2017    ESCALA: 1:100



**CORTE AA - VIAS DE ACESSO (MINAS GERAIS E VIA INTEGRADA AO PARQUE)**  
esc: 1:100



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
DETALHAMENTO DE VIAS (RUA MINAS GERAIS E VIA CENTRAL AO PARQUE)

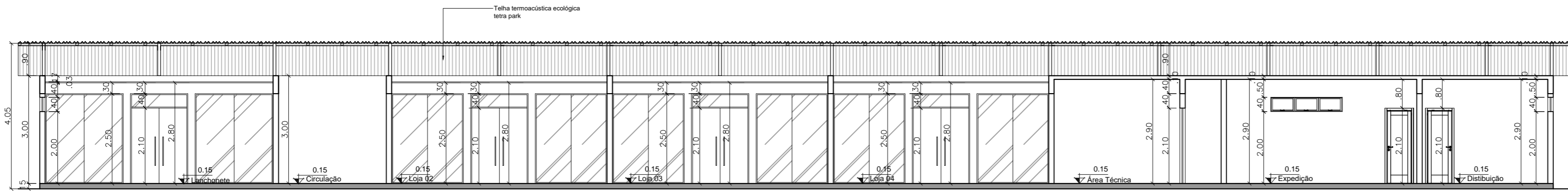
ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m<sup>2</sup>

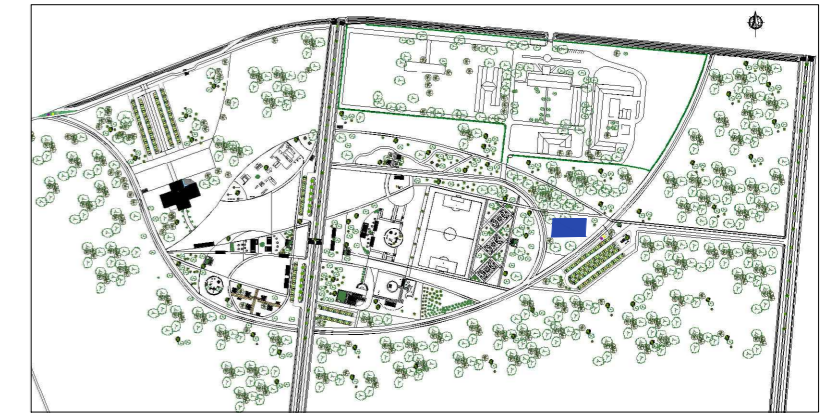
DATA: 02/2017

ESCALA: INDICADA

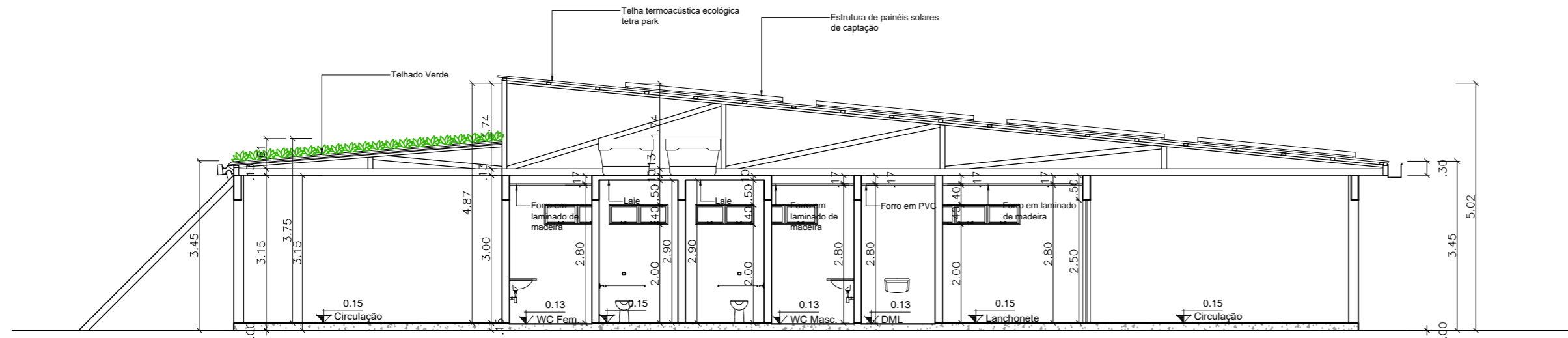
FOLHA: 24



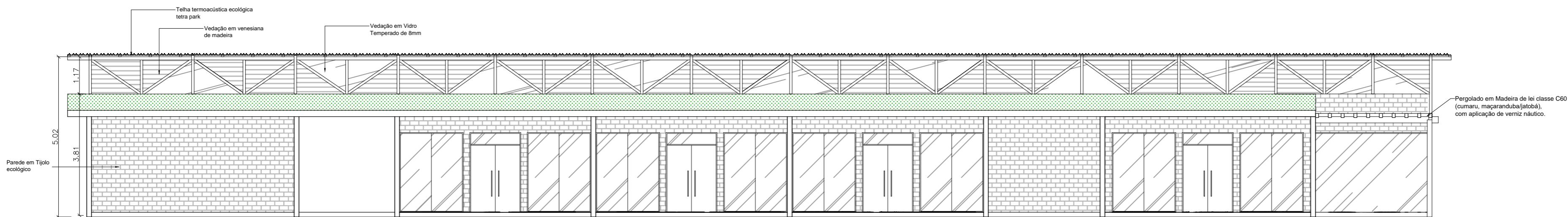
**CORTE AA - BOULEVARD DE SERVIÇOS**  
esc 1:100



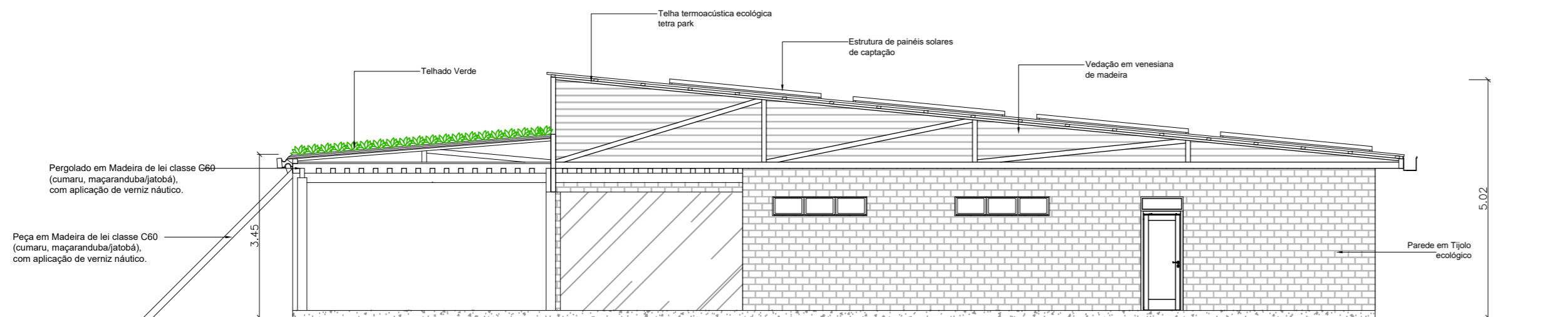
**PLANTA DE LOCALIZAÇÃO**  
sem escala



**CORTE BB - BOULEVARD DE SERVIÇOS**  
esc 1:100



**FACHADA FRONTAL (SUL) - BOULEVARD DE SERVIÇOS**  
esc 1:100



**FACHADA LATERAL (LESTE) - BOULEVARD DE SERVIÇOS**  
esc 1:100



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
BOULEVARD DE SERVIÇOS - CORTES E FACHADAS

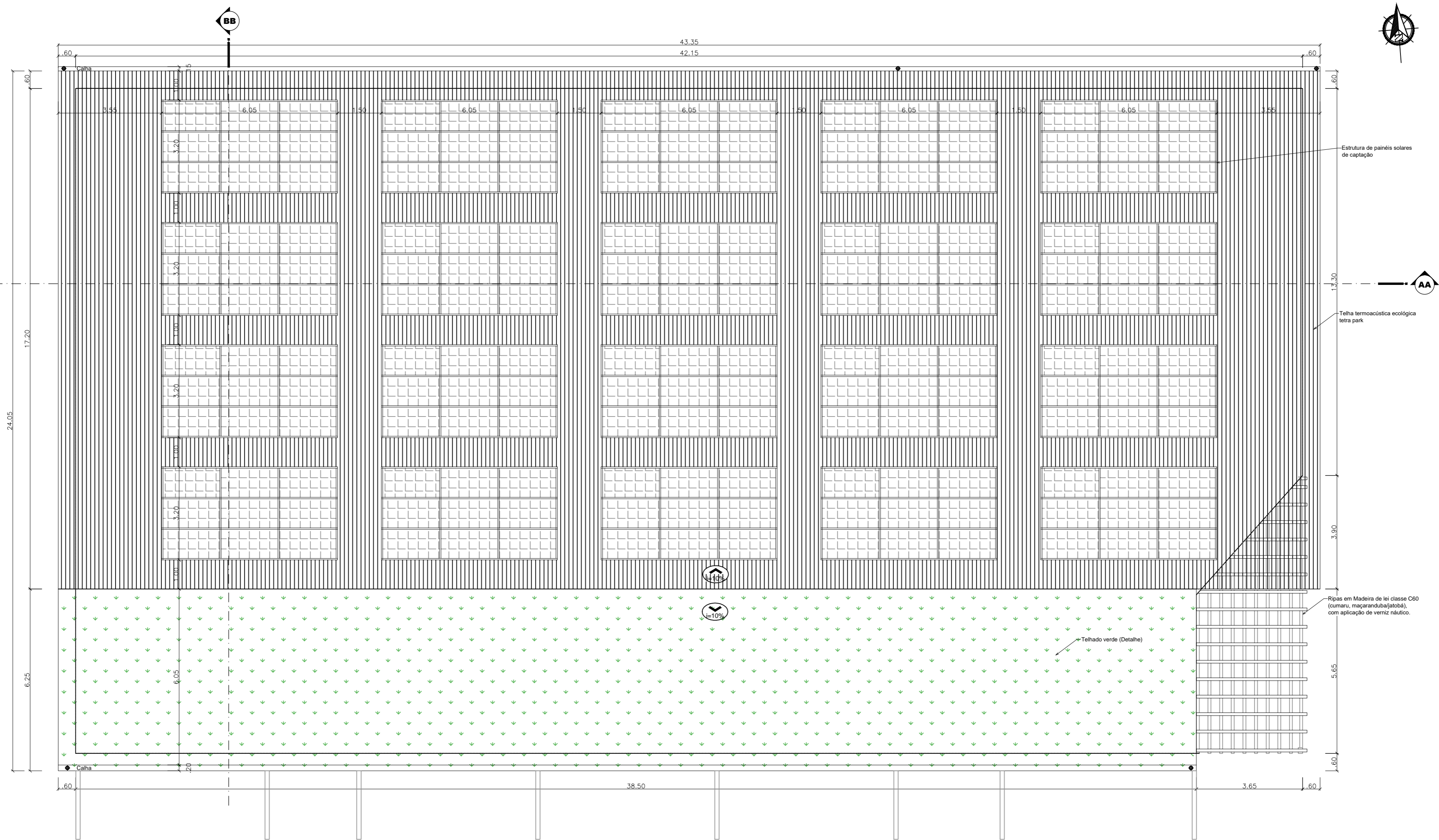
ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

ÁREA CONSTRUÍDA:  
963,12m<sup>2</sup>

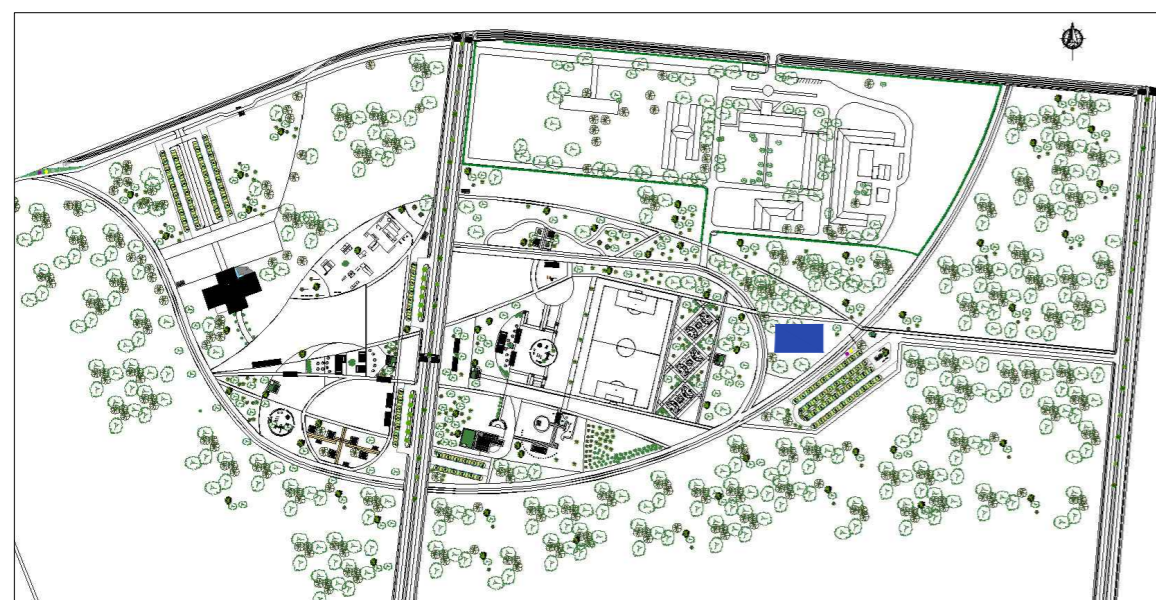
ÁREA DO TERRENO:  
1.251.830,66m<sup>2</sup>

DATA:  
02/2017

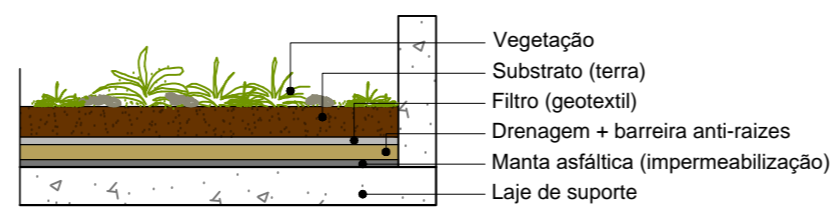
ESCALA:  
1:100



PLANTA DE COBERTURA - BOULEVARD DE SERVIÇOS  
esc 1:100



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escala



Detalhe Telhado Verde  
esc 1:20



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
BOULEVARD DE SERVIÇOS - PLANTA DE COBERTURA

ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

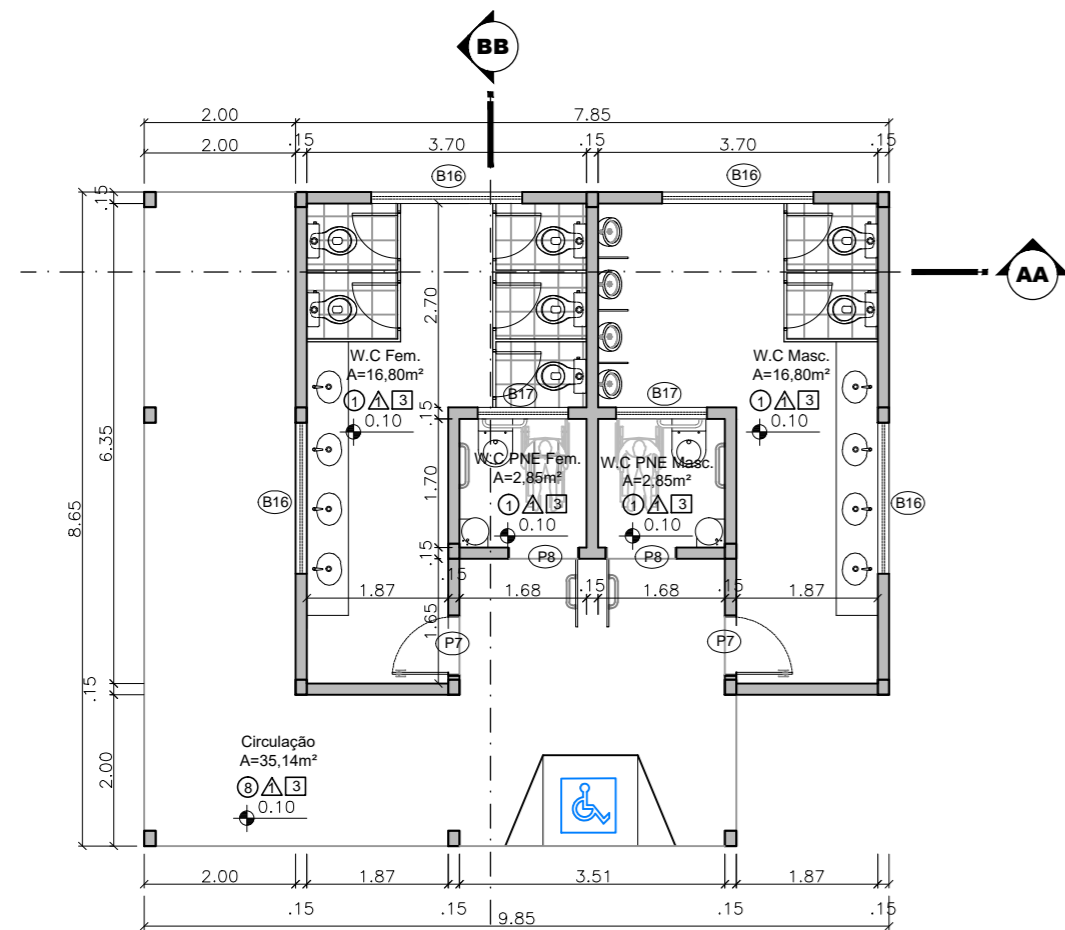
ÁREA CONSTRUÍDA:  
963,12m<sup>2</sup>

ÁREA DO TERRENO:  
1.251.830,66m<sup>2</sup>

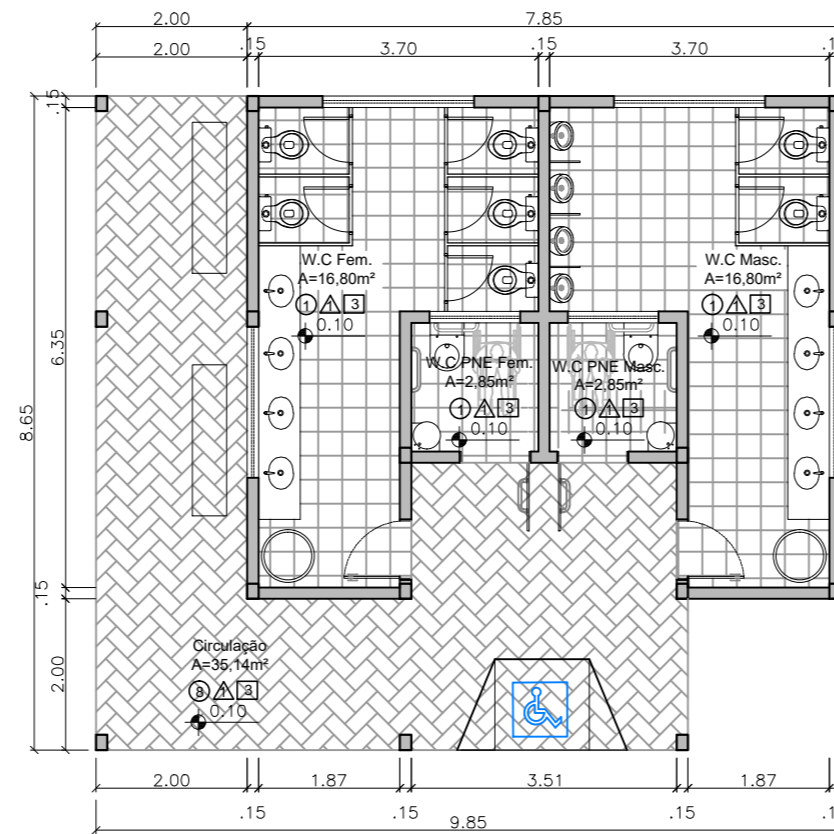
DATA:  
02/2017

ESCALA:  
1:100

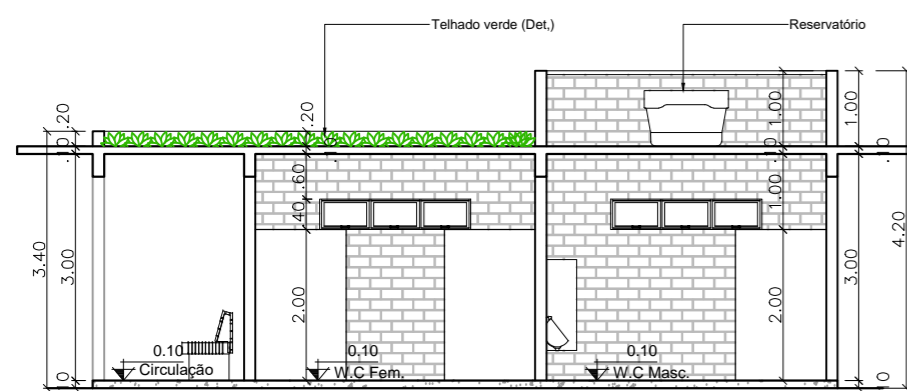
FOLHA  
12



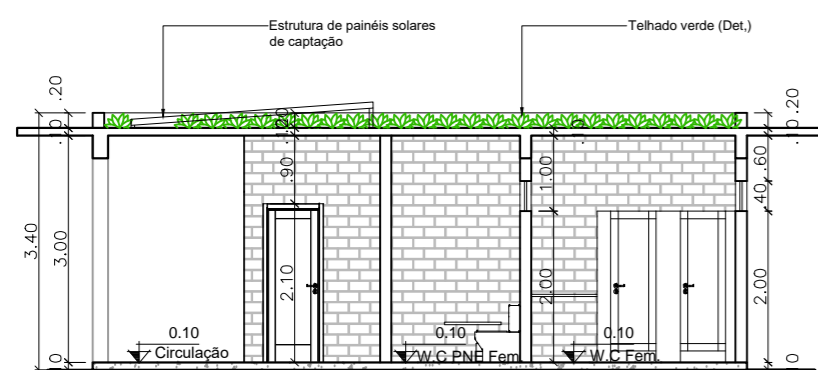
PLANTA BAIXA - BATERIA DE BANHEIROS  
esc 1:100



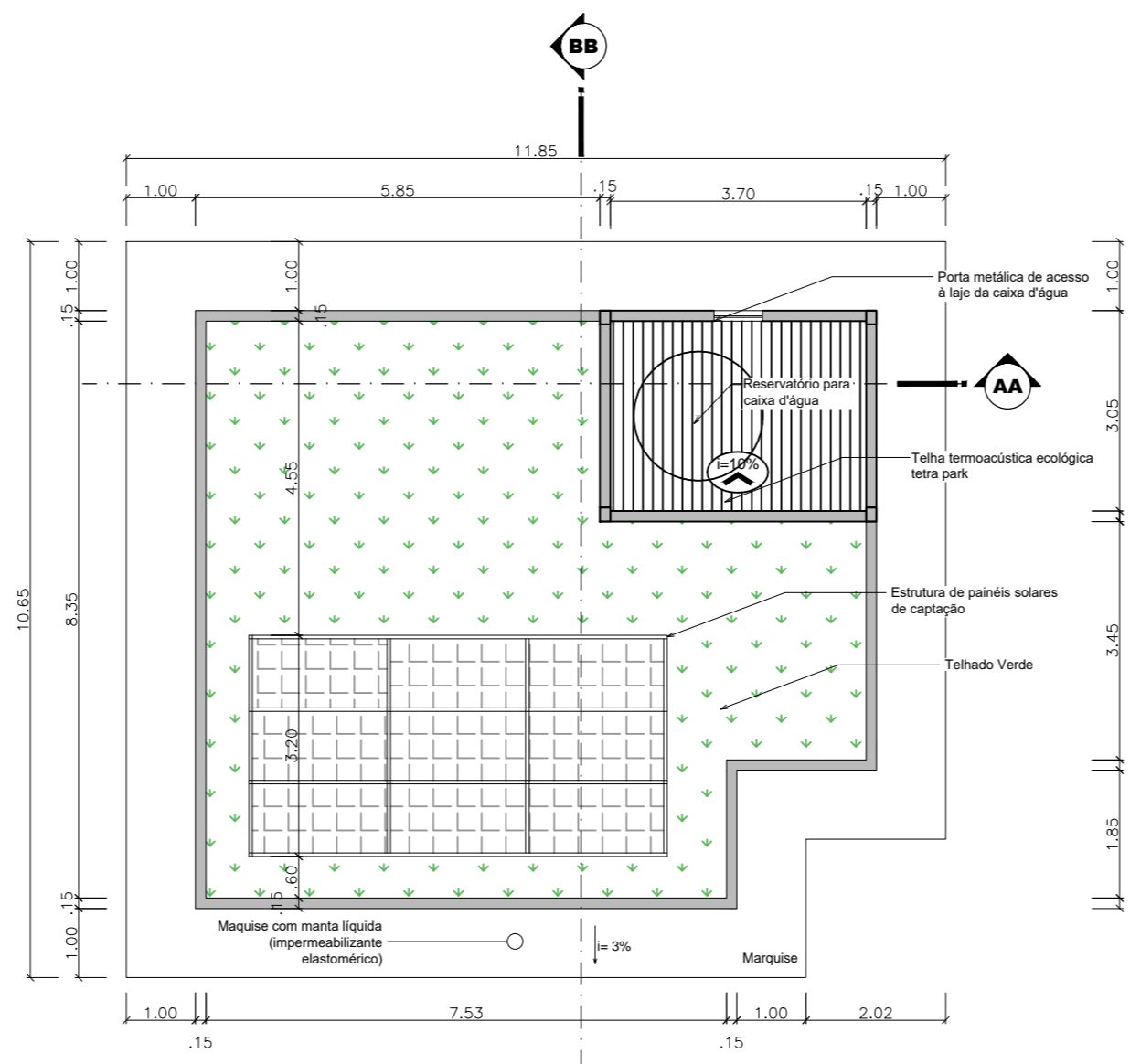
LAYOUT - BATERIA DE BANHEIROS  
esc 1:100



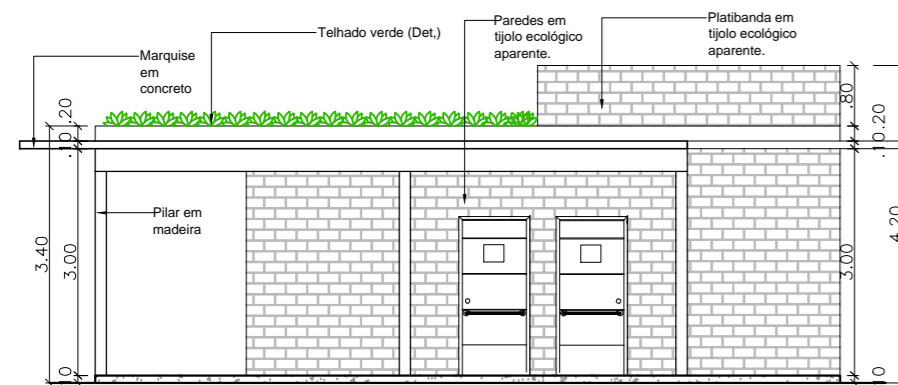
CORTE AA - BATERIA DE BANHEIROS  
esc 1:100



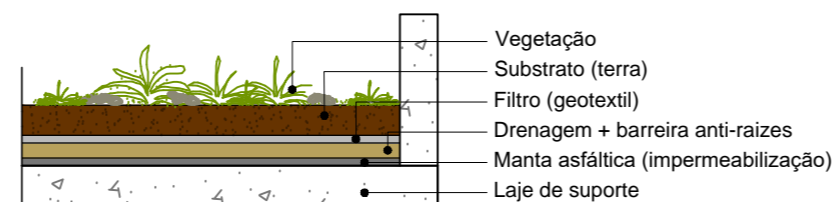
CORTE BB - BATERIA DE BANHEIROS  
esc 1:100



PLANTA DE COBERTURA - BATERIA DE BANHEIROS  
esc 1:100



FACHADA FRONTAL - BATERIA DE BANHEIROS  
esc 1:100



Detalhe Telhado Verde  
esc 1:20

REF.		○ PISO	△ PAREDE	□ FORRO
1	Revestimento Cerâmico		Tijolo Ecológico	1 Lâminas de PVC
2	Revestimento Cerâmico com acabamento em madeira		Revestimento Cerâmico	2 Laminado de Madeira
3	Combograma		Massa Acrílica com pintura em tinta semi brilho	3 Laje Pintada
4	Madeira		Polycarbonato	4 Gesso acartonado
5	Rev. Cerâmico Pastilhado			
6	Carpete			
7	Grama			
8	Solocimento			

PORTAS				BALANCINS			
REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qty.	REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qty.
P1	Porta em Madeira com visor, 01 folha de abrir	.80x2.10m	08	B1	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.20x0.40x1.90	09
P2	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.20x2.10m	01	B2	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 4 folhas, basculante	2.50x0.40x1.90	02
P3	Porta de enrolar Alumínio	2.50x2.10m	03	B3	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.30x0.40x1.90	01
P4	Porta de enrolar Alumínio	2.90x2.10m	01	B4	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.80x0.40x1.90	01
P5	Porta em Alumínio, 01 folha de abrir	.90x2.10m	01	B5	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	1.90x0.40x1.90	01
P6	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.90x2.10m	02	B6	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.00x0.40x1.90	01
P7	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.80x2.10m	28	B7	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.60x0.40x1.90	04
P8	Porta em Madeira com chapa metálica horizontal, 01 folha de abrir	.90x2.10m	11	B8	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 3 folhas, basculante	2.00x0.40x1.90	02
P9	Porta Pivoltante em madeira	1.65x2.140m	01	B9	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.20x0.40x1.90	02
P10	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.60x2.10m	01	B10	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.52x0.40x2.00	02
P11	Porta de correr em madeira, 01 folha com bandeira	.90x2.40m	01	B11	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.00x0.40x2.00	01
P12	Porta Pivoltante em madeira	1.40x2.50m	01	B12	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.75x0.40x2.00	01
P13	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.60x2.10m	03	B13	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	09
P14	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m	03	B14	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	05
P15	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de correr, com bandeira	1.60x2.50m	05	B15	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	0.92x0.40x2.00	02
JANELAS				B16	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	05
J1	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.50x1.00x1.10	02	B17	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	02
J2	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.00x1.00x1.10	01	B18	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	0.60x0.40x2.00	01
J3	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 4 folhas c/ 2 de correr	4.00x1.20x1.20	05	ELEMENTOS VAZADOS			
J4	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.00	01	EV1	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	5.60x6.50m	01
J5	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.50	01	EV2	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	3.80x6.50m	01
J6	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x0.50	01	EV3	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	6.00x1.90x0.50	01
J7	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.50x2.00x0.50	06	EV4	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	3.00x1.90x0.50	03
J8	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, pivoltante 3 folhas	0.80x0.80x2.10	01	EV5	Cobogó 40x40 cm	3.60x1.20x1.20	01
VIDROS FIXOS				EV6	Cobogó 26x26 cm	2.85x2.35x0.10	01
VF1	Vidro fixo com esquadria em madeira	.90x2.40m	02	EV7	Brise Metálico	1.65x1.40x1.10	01
VF2	Vidro fixo com esquadria em madeira	.82x2.50m	02	EV8	Cobogó 26x26 cm	1.30x0.26x1.70	01
VF3	Vidro fixo com esquadria em alumínio	1.50x.80x1.10m	01				
VF4	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.17x2.50m	02				
VF5	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.00x2.50m	14				
VF6	Vidro fixo com esquadria em madeira	5.42x2.50m	01				



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

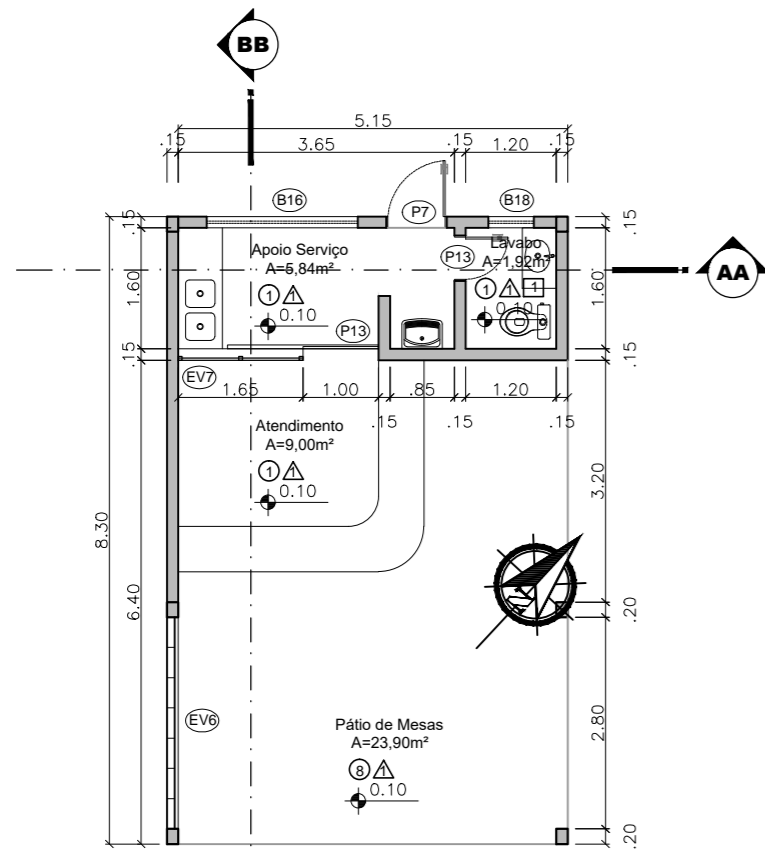
ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
BATERIA DE BANHEIROS - PLANTA BAIXA; LAYOUT; CORTES; FACHADA; COBERTURA

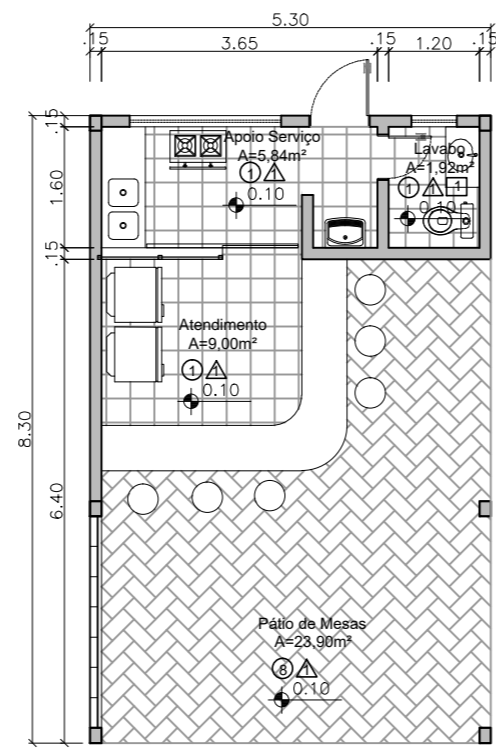
ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

ÁREA CONSTRUIDA: 81,17m²      ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m²      DATA: 02/2017      ESCALA: 1:100

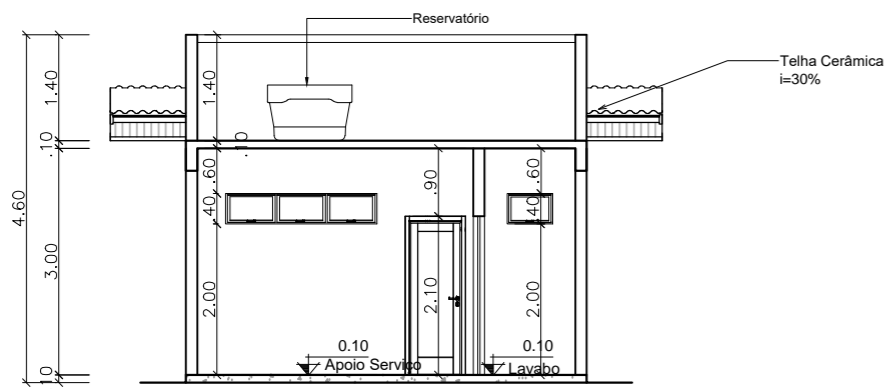
13



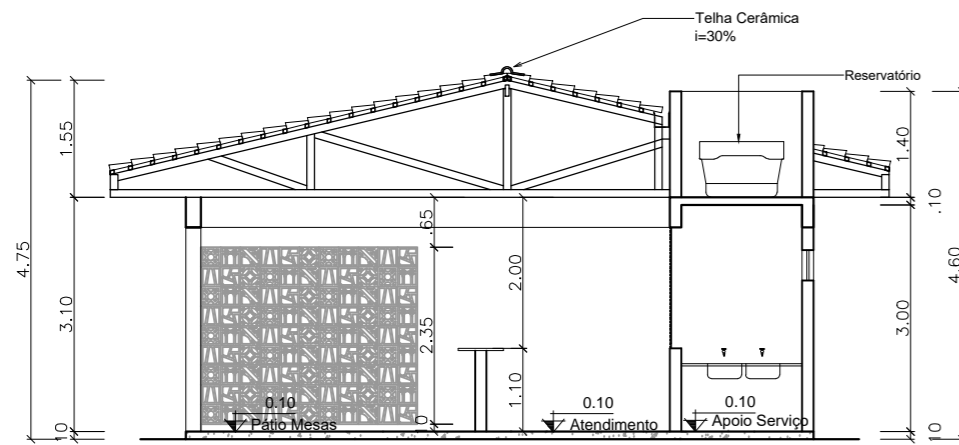
PLANTA BAIXA - QUIOSQUES  
esc 1:100



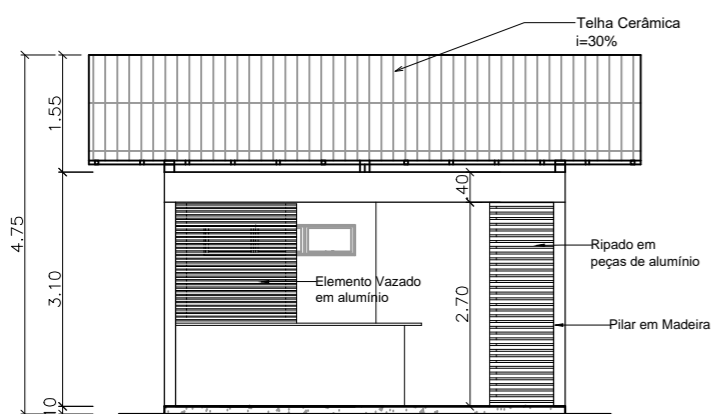
LAYOUT - QUIOSQUES  
esc 1:100



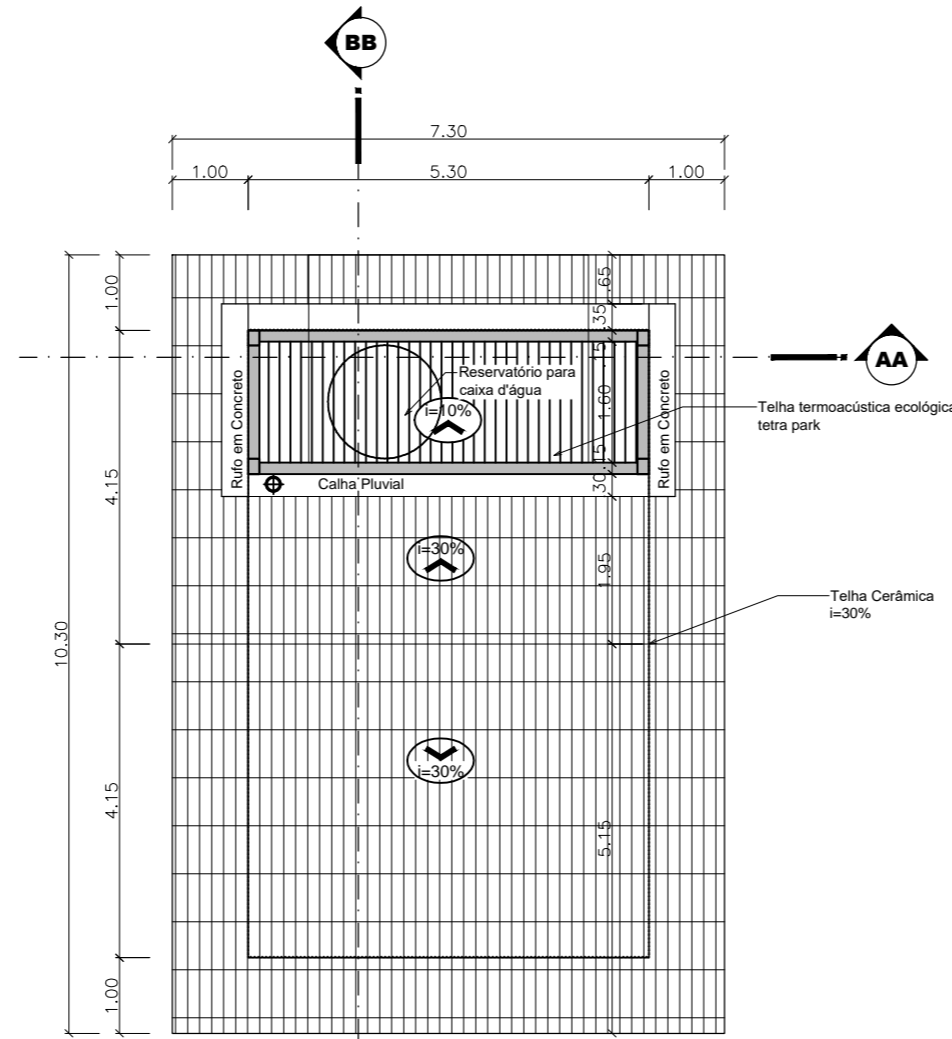
CORTE AA - QUIOSQUE  
esc 1:100



CORTE BB - QUIOSQUE  
esc 1:100



FACHADA - QUIOSQUE  
esc 1:100



PLANTA DE COBERTURA - QUIOSQUES  
esc 1:100

REF.		○ PISO	△ PAREDE	□ FORRO
1	Revestimento Cerâmico	△	Tijolo Ecológico	1 Lâminas de PVC
2	Revestimento Cerâmico com acabamento em madeira	△	Revestimento Cerâmico	2 Laminado de Madeira
3	Combograma	△	Massa Acrílica com pintura em tinta semi brilho	3 Laje Pintada
4	Madeira	△	Polycarbonato	4 Gesso acartonado
5	Rev. Cerâmico Pastilhado			
6	Carpete			
7	Grama			
8	Solocimento			

PORTAS				BALANCINS			
REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qty.	REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qty.
P1	Porta em Madeira com visor, 01 folha de abrir	.80x2.10m	08	B1	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.20x0.40x1.90	09
P2	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.20x2.10m	01	B2	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 4 folhas, basculante	2.50x0.40x1.90	02
P3	Porta de enrolar Alumínio	2.50x2.10m	03	B3	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.30x0.40x1.90	01
P4	Porta de enrolar Alumínio	2.90x2.10m	01	B4	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.80x0.40x1.90	01
P5	Porta em Alumínio, 01 folha de abrir	.90x2.10m	01	B5	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	1.90x0.40x1.90	01
P6	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.90x2.10m	02	B6	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.00x0.40x1.90	01
P7	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.80x2.10m	28	B7	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.60x0.40x1.90	04
P8	Porta em Madeira com chapa metálica horizontal, 01 folha de abrir	.90x2.10m	11	B8	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 3 folhas, basculante	2.00x0.40x1.90	02
P9	Porta Pivoltante em madeira	1.65x2.140m	01	B9	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.20x0.40x1.90	02
P10	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.60x2.10m	01	B10	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.52x0.40x2.00	02
P11	Porta de correr em madeira, 01 folha com bandeira	.90x2.40m	01	B11	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.00x0.40x2.00	01
P12	Porta Pivoltante em madeira	1.40x2.50m	01	B12	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.75x0.40x2.00	01
P13	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.60x2.10m	03	B13	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	09
P14	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m	03	B14	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	05
P15	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de correr, com bandeira	1.60x2.50m	05	B15	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	0.92x0.40x2.00	02
<b>JANELAS</b>				B16	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	05
J1	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.50x1.00x1.10	02	B17	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	02
J2	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.00x1.00x1.10	01	B18	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	0.60x0.40x2.00	01
J3	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 4 folhas c/ 2 de correr	4.00x1.20x1.20	05	<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>			
J4	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.00	01	EV1	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	5.60x6.50m	01
J5	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.50	01	EV2	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	3.80x6.50m	01
J6	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x0.50	01	EV3	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	6.00x1.90x0.50	01
J7	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.50x2.00x0.50	06	EV4	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	3.00x1.90x0.50	03
J8	Janela com esquadria em alumínio e vidro, pivoltante 3 folhas	0.80x0.80x2.10	01	EV5	Cobogó 40x40 cm	3.60x1.20x1.20	01
<b>VIDROS FIXOS</b>				EV6	Cobogó 26x26 cm	2.85x2.35x0.10	01
VF1	Vidro fixo com esquadria em madeira	.90x2.40m	02	EV7	Brise Metálico	1.65x1.40x1.10	01
VF2	Vidro fixo com esquadria em madeira	.82x2.50m	02	EV8	Cobogó 26x26 cm	1.30x0.26x1.70	01
VF3	Vidro fixo com esquadria em alumínio	1.50x.80x1.10m	01				
VF4	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.17x2.50m	02				
VF5	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.00x2.50m	14				
VF6	Vidro fixo com esquadria em madeira	5.42x2.50m	01				



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
QUIOSQUES - PLANTA BAIXA; LAYOUT; CORTES; FACHADA; COBERTURA

FOLHA

14

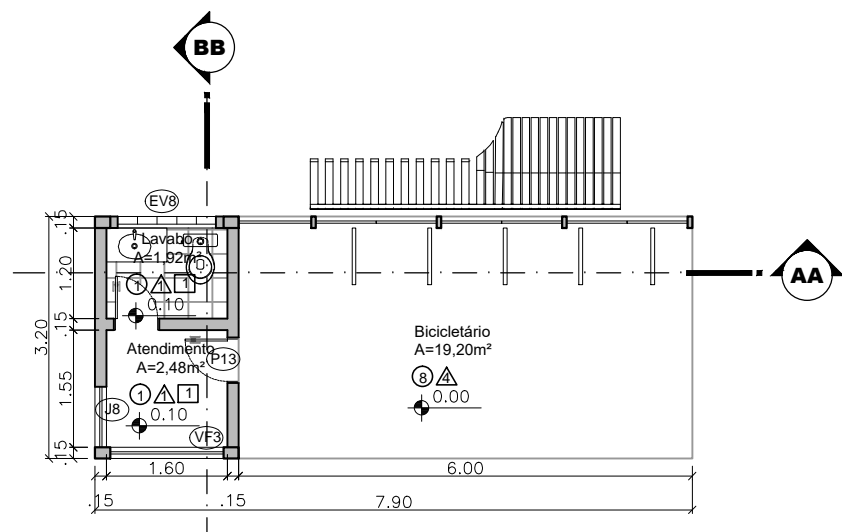
ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

ÁREA CONSTRUÍDA: 75,19m²

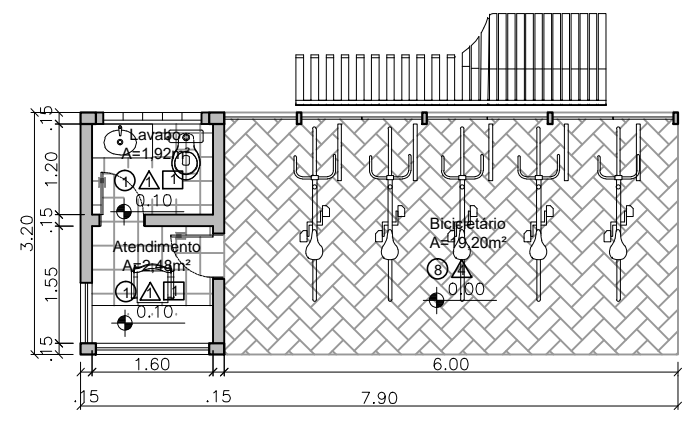
ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m²

DATA: 02/2017

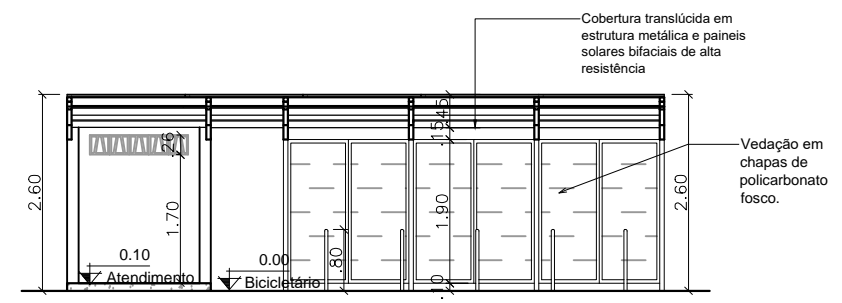
ESCALA: 1:100



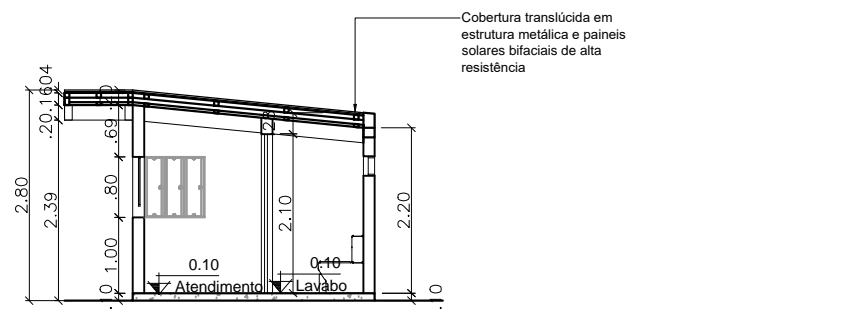
PLANTA BAIXA - BICICLETÁRIO  
esc 1:100



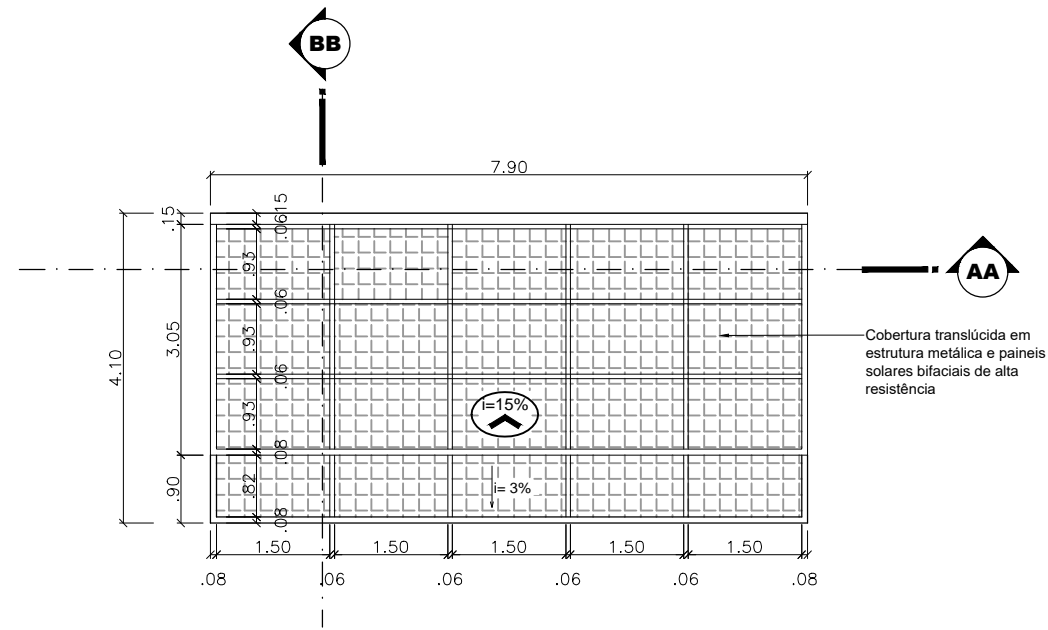
LAYOUT - BICICLETÁRIO  
esc 1:100



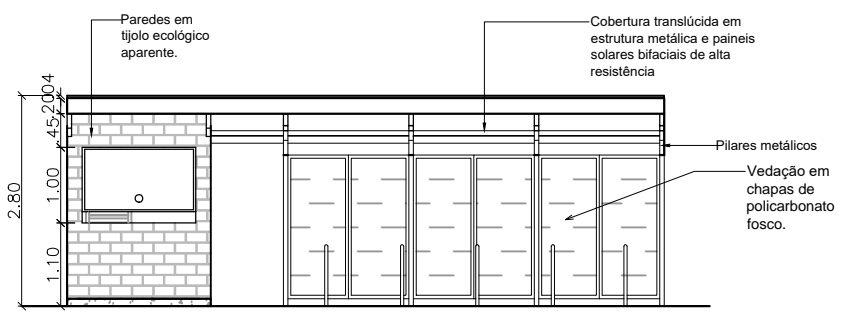
CORTE AA - BICICLETÁRIO  
esc 1:100



CORTE BB - BICICLETÁRIO  
esc 1:100



PLANTA DE COBERTURA - BICICLETÁRIO  
esc 1:100




FACHADA FRONTAL - BICICLETÁRIO  
esc 1:100

REF.	PISO		PAREDE		FORRO	
	1	2	3	4	5	6
1	Revestimento Cerâmico		Tijolo Ecológico		Laminado de PVC	
2	Revestimento Cerâmico com acabamento em madeira		Revestimento Cerâmico		Laminado de Madeira	
3	Combograma		Massa Acrílica com pintura em tinta semi brilho		Laje Pintada	
4	Madeira		Polcarbonato		Gesso acartonado	
5	Rev. Cerâmico Pastilhado					
6	Carpete					
7	Grama					
8	Solocimento					

PORTAS			BALANCINS		
REF.	Descrição	Dimen.(m) Qnt.	REF.	Descrição	Dimen.(m) Qnt.
P1	Porta em Madeira com visor, 01 folha de abrir	.80x2.10m 08	B1	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.20x0.40x1.90 09
P2	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.20x2.10m 01	B2	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 4 folhas, basculante	2.50x0.40x1.90 02
P3	Porta de enrolar Alumínio	2.50x2.10m 03	B3	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.30x0.40x1.90 01
P4	Porta de enrolar Alumínio	2.90x2.10m 01	B4	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.80x0.40x1.90 01
P5	Porta em Alumínio, 01 folha de abrir	.90x2.10m 01	B5	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	1.90x0.40x1.90 01
P6	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.90x2.10m 02	B6	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.00x0.40x1.90 01
P7	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.80x2.10m 28	B7	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.60x0.40x1.90 04
P8	Porta em Madeira com chapa metálica horizontal, 01 folha de abrir	.90x2.10m 11	B8	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 3 folhas, basculante	2.00x0.40x1.90 02
P9	Porta Pivoltante em madeira	1.65x2.140m 01	B9	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.20x0.40x1.90 02
P10	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.60x2.10m 01	B10	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.52x0.40x2.00 02
P11	Porta de correr em madeira, 01 folha com bandeira	.90x2.40m 01	B11	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.00x0.40x2.00 01
P12	Porta Pivoltante em madeira	1.40x2.50m 01	B12	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.75x0.40x2.00 01
P13	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.60x2.10m 03	B13	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00 09
P14	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m 03	B14	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00 05
P15	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de correr, com bandeira	1.60x2.50m 05	B15	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	0.92x0.40x2.00 02
JANELAS			B16	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00 05
J1	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.50x1.00x1.10 02	B17	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00 02
J2	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.00x1.00x1.10 01	B18	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	0.60x0.40x2.00 01
J3	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	4.00x1.20x1.20 05	ELEMENTOS VAZADOS		
J4	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.00 01	EV1	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	5.60x6.50m 01
J5	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.50 01	EV2	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	3.80x6.50m 01
J6	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x0.50 01	EV3	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	6.00x1.90x0.50 01
J7	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.50x2.00x0.50 06	EV4	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	3.00x1.90x0.50 03
J8	Janela com esquadria em alumínio e vidro, pivoltante 3 folhas	0.80x0.80x2.10 01	EV5	Cobogó 40x40 cm	3.60x1.20x1.20 01
VIDROS FIXOS			EV6	Cobogó 26x26 cm	2.85x2.35x0.10 01
VF1	Vidro fixo com esquadria em madeira	.90x2.40m 02	EV7	Brise Metálico	1.65x1.40x1.10 01
VF2	Vidro fixo com esquadria em madeira	.82x2.50m 02	EV8	Cobogó 26x26 cm	1.30x0.26x1.70 01
VF3	Vidro fixo com esquadria em alumínio	1.50x.80x1.10m 01			
VF4	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.17x2.50m 02			
VF5	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.00x2.50m 14			
VF6	Vidro fixo com esquadria em madeira	5.42x2.50m 01			



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

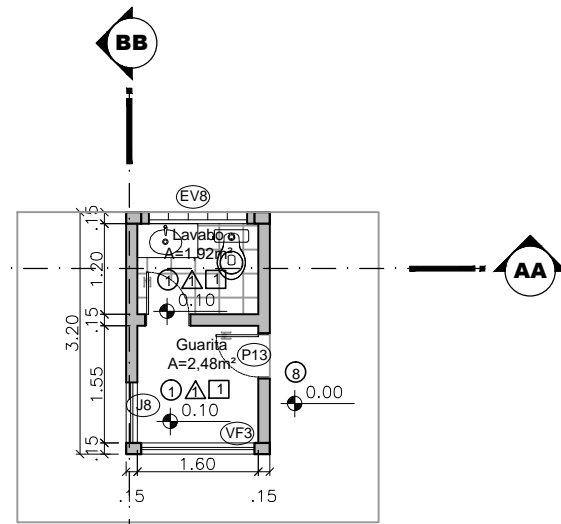
ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE BICICLETÁRIO - PLANTA BAIXA; LAYOUT; CORTES; FACHADA; COBERTURA

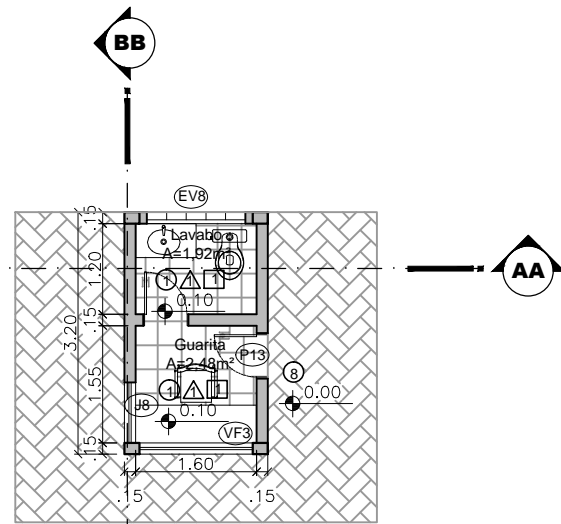
ÁREA CONSTRUÍDA: 32,39m<sup>2</sup> ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m<sup>2</sup> DATA: 02/2017 ESCALA: 1:100

15

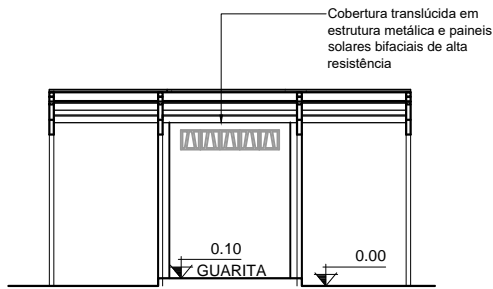




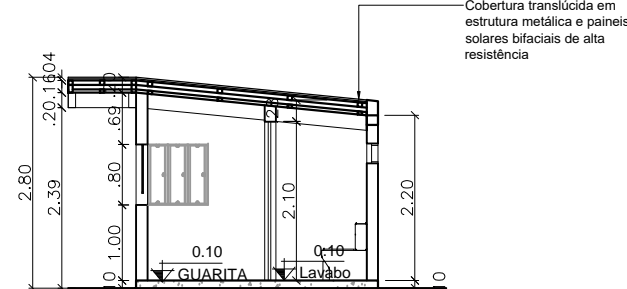
PLANTA BAIXA - Guarita  
esc 1:100



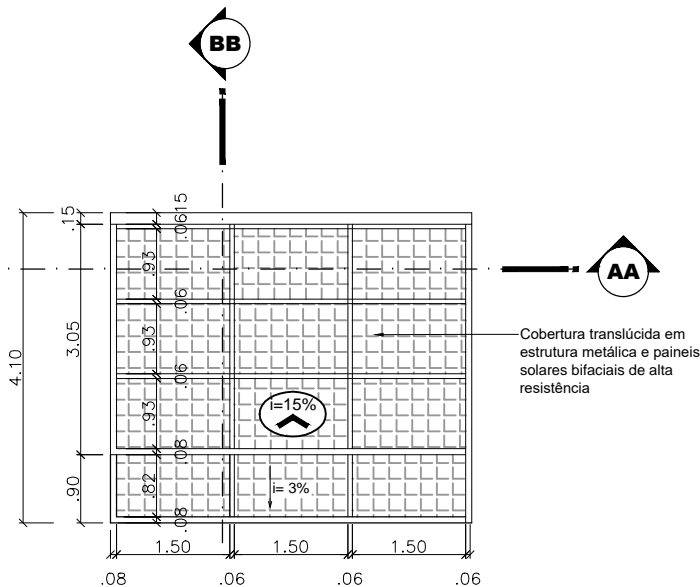
LAYOUT - Guarita  
esc 1:100



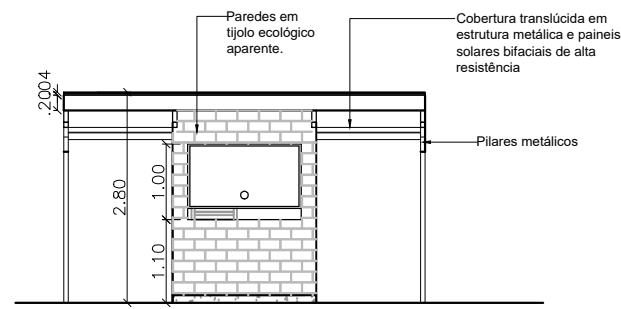
CORTE AA - GUARITA  
esc 1:100



CORTE BB - GUARITA  
esc 1:100



PLANTA DE COBERTURA - Guarita  
esc 1:100



FACHADA FRONTAL - GUARITA  
esc 1:100

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS			
REF.	PISO	PAREDE	FORRO
1	Revestimento Cerâmico	Tijolo Ecológico	Lâminas de PVC
2	Revestimento Cerâmico com acabamento em madeira	Revestimento Cerâmico	Laminado de Madeira
3	Combograma	Massa Acrílica com pintura em tinta semi brilho	Laje Pintada
4	Madeira	Polycarbonato	Gesso acartonado
5	Rev. Cerâmico Pastilhado		
6	Carpete		
7	Grama		
8	Solocimento		

ESPECIFICAÇÃO DE ESQUADRIAS			
REF.	Descrição	Dimen.(m)	Qty.
P1	Porta em Madeira com visor, 01 folha de abrir	.80x2.10m	08
P2	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.20x2.10m	01
P3	Porta de enrolar Alumínio	2.50x2.10m	03
P4	Porta de enrolar Alumínio	2.90x2.10m	01
P5	Porta em Alumínio, 01 folha de abrir	.90x2.10m	01
P6	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.90x2.10m	02
P7	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.80x2.10m	28
P8	Porta em Madeira com chapa metálica horizontal, 01 folha de abrir	.90x2.10m	11
P9	Porta Pivoltante em madeira	1.65x2.140m	01
P10	Porta em Madeira com visor, 02 folhas de abrir	1.60x2.10m	01
P11	Porta de correr em madeira, 01 folha com bandeira	.90x2.40m	01
P12	Porta Pivoltante em madeira	1.40x2.50m	01
P13	Porta em Madeira, 01 folha de abrir	.60x2.10m	03
P14	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de abrir, com bandeira	1.60x2.50m	03
P15	Porta em madeira e vidro, 02 folhas de correr, com bandeira	1.60x2.50m	05
JANELAS			
J1	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.50x1.00x1.10	02
J2	Janela Pivoltante em vidro com esquadria em madeira	2.00x1.00x1.10	01
J3	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 4 folhas c/ 2 de correr	4.00x1.20x1.20	05
J4	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.00	01
J5	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x3.50	01
J6	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.60x2.00x0.50	01
J7	Janela com esquadria em alumínio preto e vidro, 01 folha basculante	1.50x2.00x0.50	06
J8	Janela com esquadria em alumínio e vidro, pivoltante 3 folhas	0.80x0.80x2.10	01
VIDROS FIXOS			
VF1	Vidro fixo com esquadria em madeira	.90x2.40m	02
VF2	Vidro fixo com esquadria em madeira	.82x2.50m	02
VF3	Vidro fixo com esquadria em alumínio	1.50x.80x1.10m	01
VF4	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.17x2.50m	02
VF5	Vidro fixo com esquadria em madeira	2.00x2.50m	14
VF6	Vidro fixo com esquadria em madeira	5.42x2.50m	01
BALANCINS			
B1	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.20x0.40x1.90	09
B2	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 4 folhas, basculante	2.50x0.40x1.90	02
B3	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.30x0.40x1.90	01
B4	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.80x0.40x1.90	01
B5	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	1.90x0.40x1.90	01
B6	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 5 folhas, basculante	3.00x0.40x1.90	01
B7	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 1 folha, basculante	0.60x0.40x1.90	04
B8	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 3 folhas, basculante	2.00x0.40x1.90	02
B9	Balancim com esquadria em madeira e vidro, 2 folhas, basculante	1.20x0.40x1.90	02
B10	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.52x0.40x2.00	02
B11	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.00x0.40x2.00	01
B12	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	3.75x0.40x2.00	01
B13	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	09
B14	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	05
B15	Balancim com esquadria em alumínio preto e vidro, basculante	0.92x0.40x2.00	02
B16	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	2.00x0.40x2.00	05
B17	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	1.20x0.40x2.00	02
B18	Balancim com esquadria em madeira e vidro, basculante	0.60x0.40x2.00	01
ELEMENTOS VAZADOS			
EV1	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	5.60x6.50m	01
EV2	Elemento vazado em aço pintado em preto e peças de madeira	3.80x6.50m	01
EV3	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	6.00x1.90x0.50	01
EV4	Elemento vazado tipo veneziana vertical, em alumínio preto e madeira	3.00x1.90x0.50	03
EV5	Cobogó 40x40 cm	3.60x1.20x1.20	01
EV6	Cobogó 26x26 cm	2.85x2.35x1.10	01
EV7	Brise Metálico	1.65x1.40x1.10	01
EV8	Cobogó 26x26 cm	1.30x0.26x1.70	01



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
GUARITA - PLANTA BAIXA; LAYOUT; CORTES; FACHADA; COBERTURA

FOLHA:

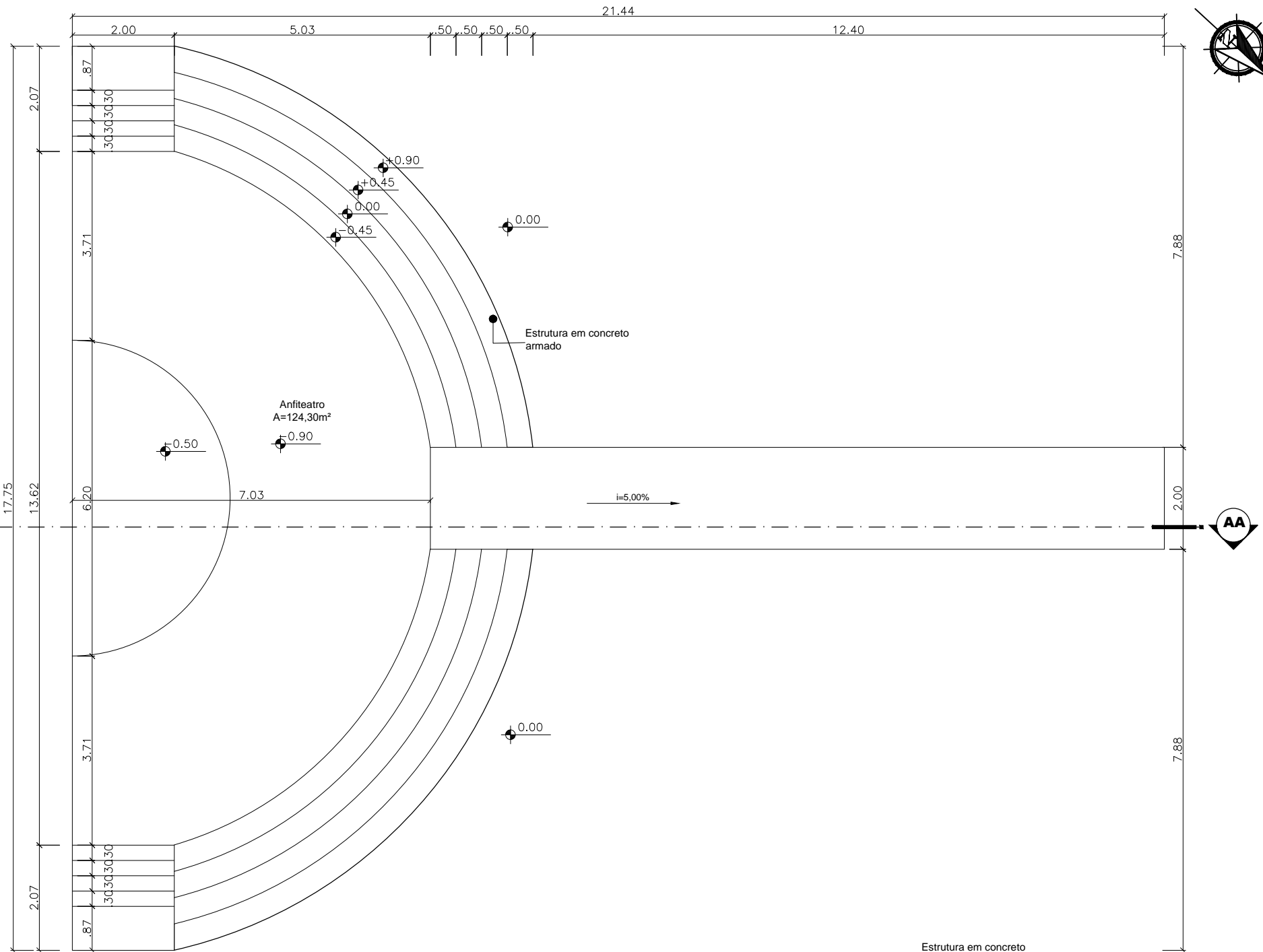
16

ÁREA CONSTRUÍDA:  
19,60m<sup>2</sup>

1.251.830,66m<sup>2</sup>

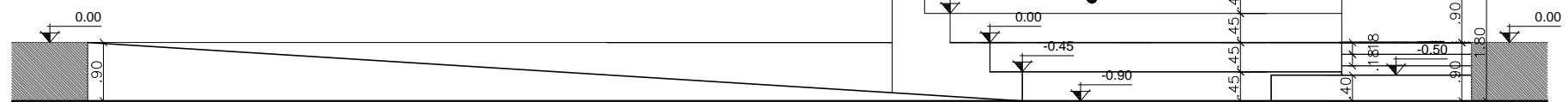
DATA:  
02/2017

ESCALA:  
1:100



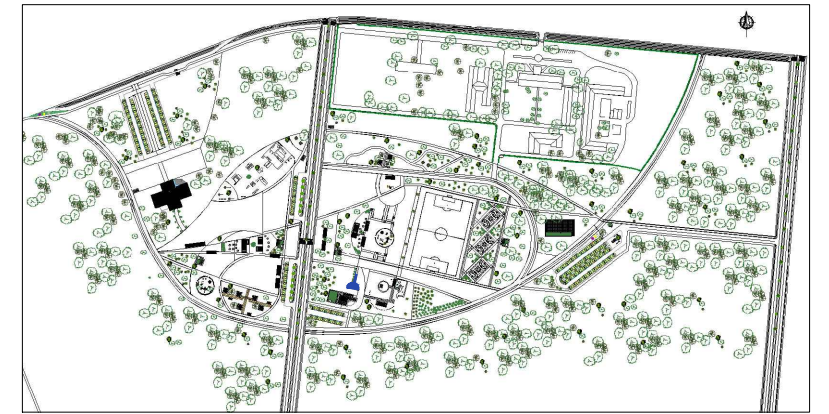
**PLANTA BAIXA - ANFITEATRO**

esc 1:100



**CORTE AA - ANFITEATRO**

esc 1:100



**PLANTA DE LOCALIZAÇÃO**  
sem escala



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP**

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
ANFITEATRO - PLANTA BAIXA; CORTE

FOLHA:

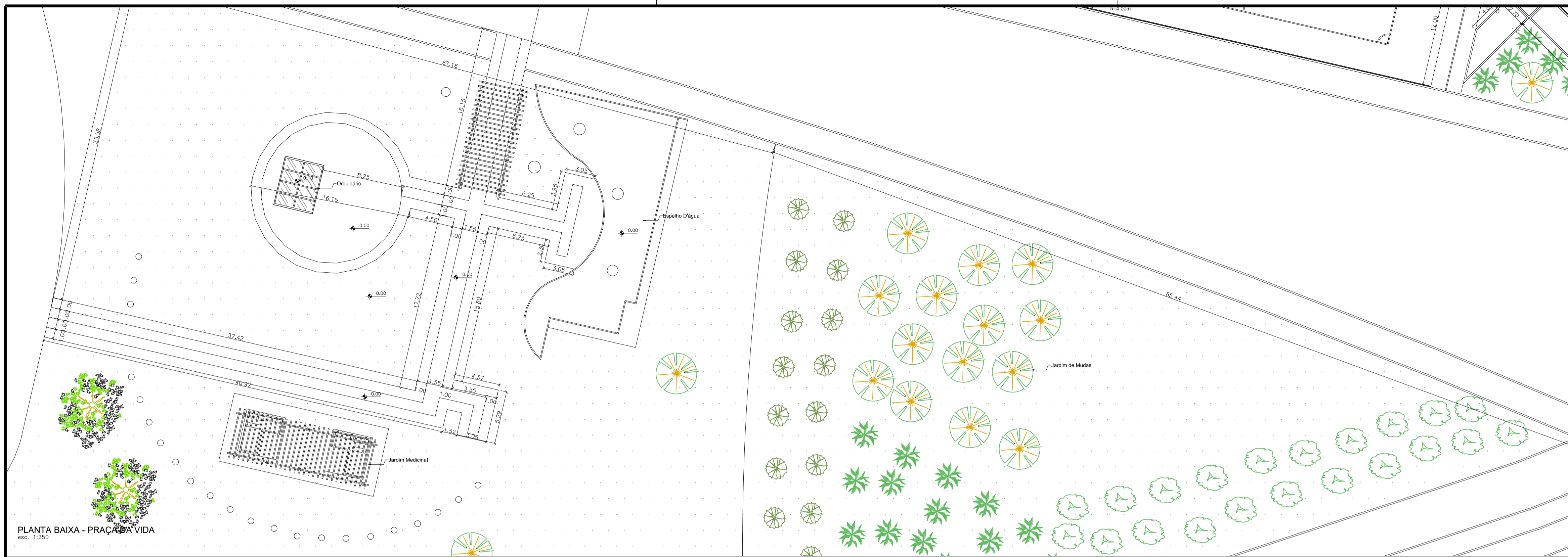
17

ÁREA CONSTRUÍDA:  
124,30m<sup>2</sup>

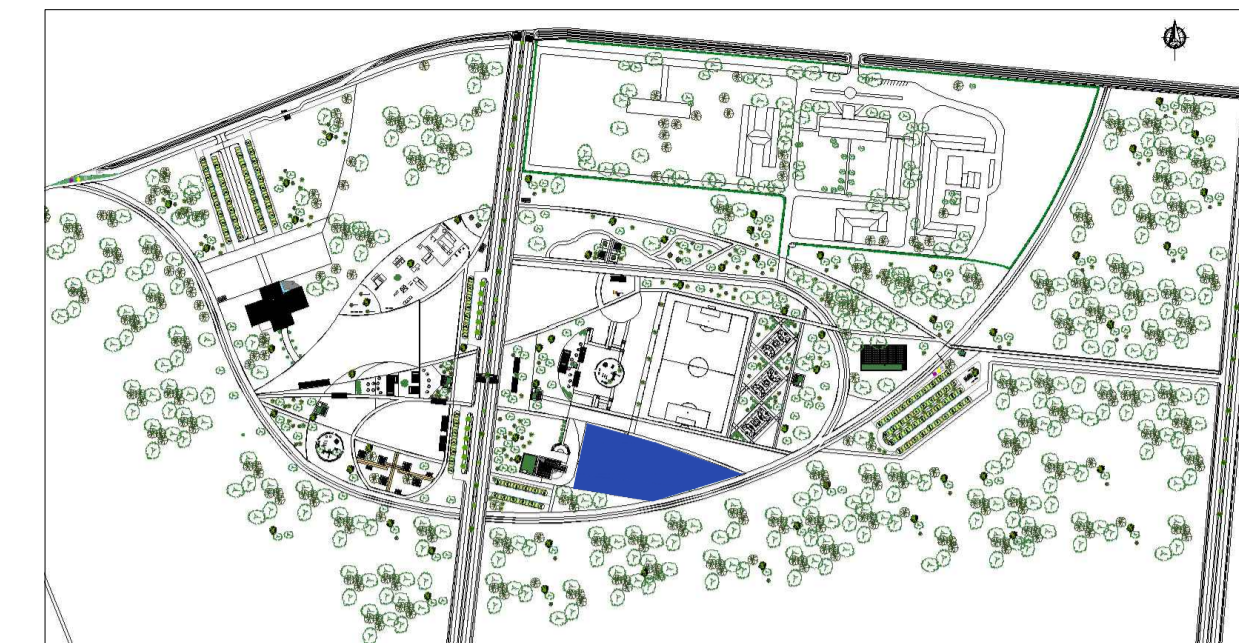
1.251.830,66m<sup>2</sup>

DATA:  
02/2017

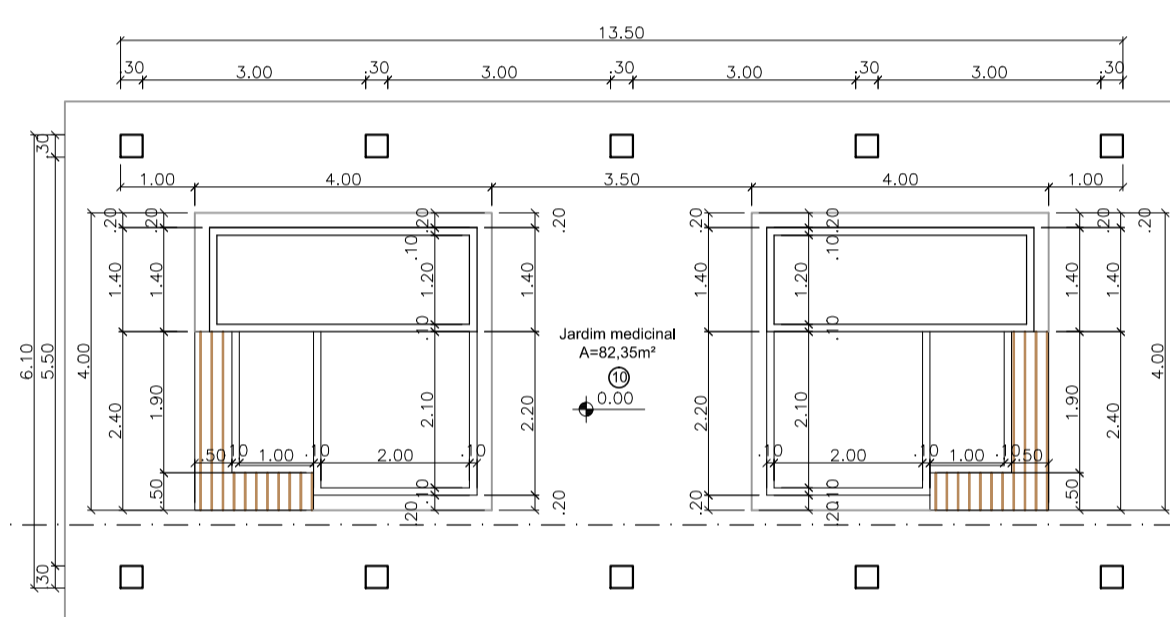
ESCALA:  
1:100



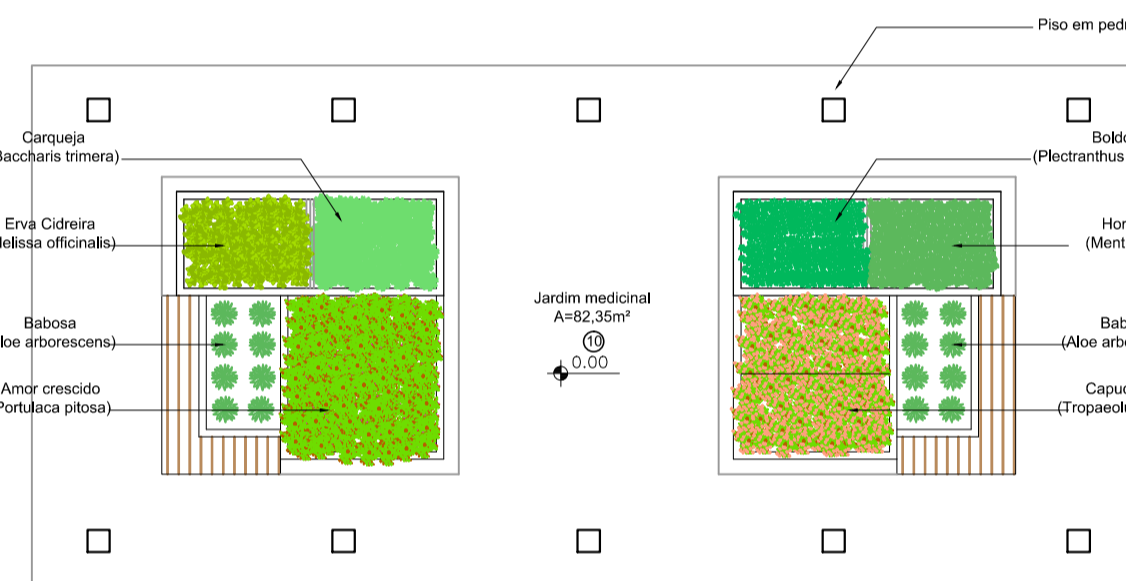
PLANTA BAIXA - PRAÇA DA VIDA  
esc. 1:250



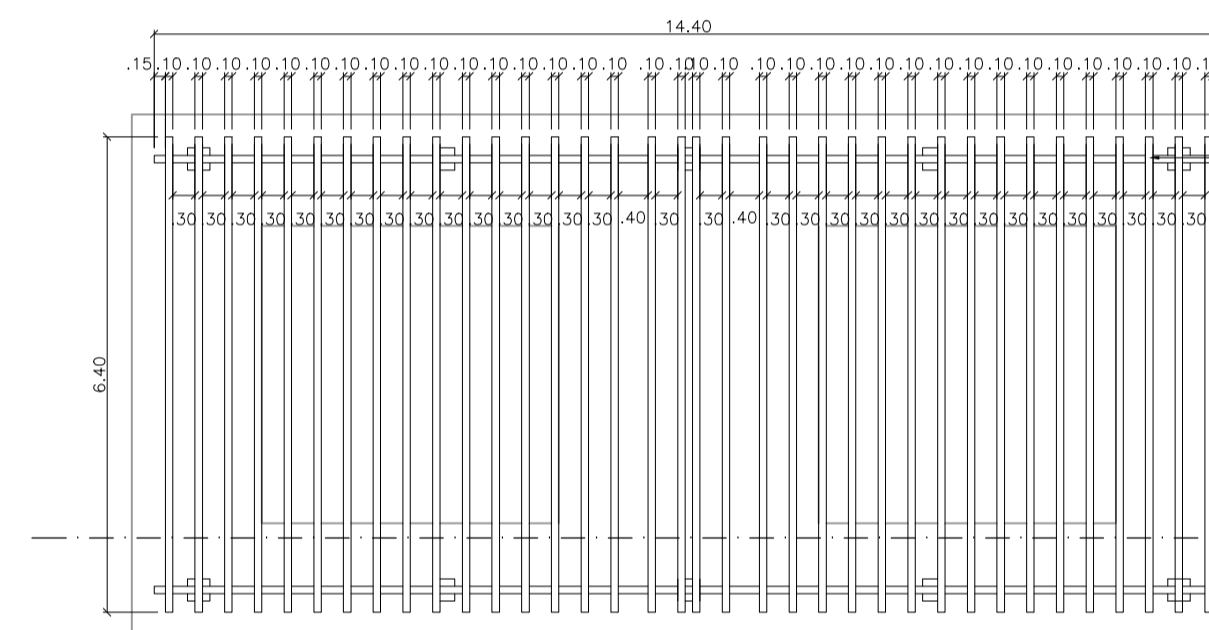
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escala



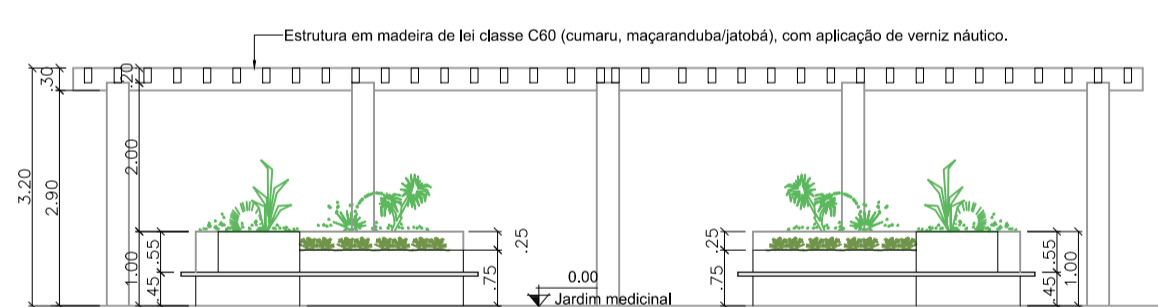
PLANTA BAIXA - JARDIM MEDICINAL  
esc. 1:100



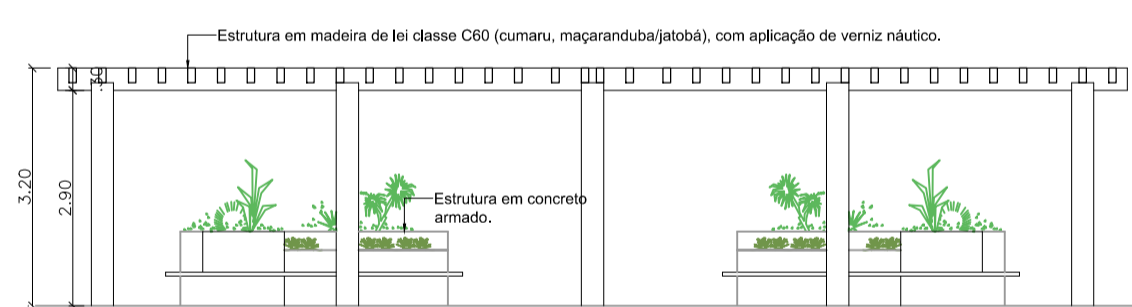
LAYOUT - JARDIM MEDICINAL  
esc. 1:100



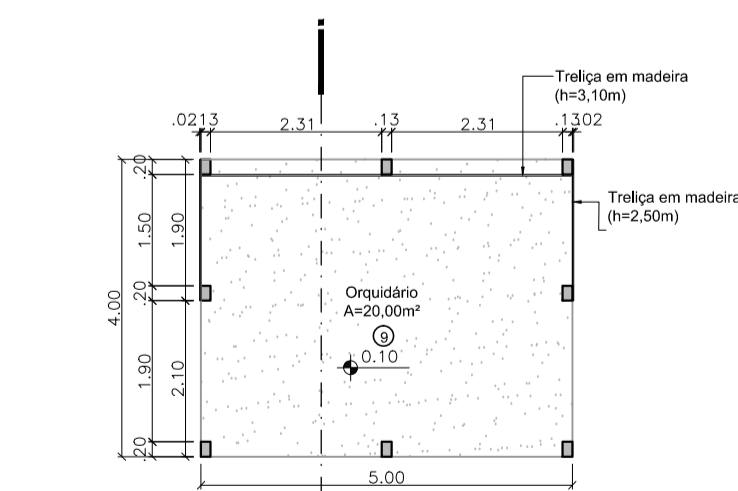
COBERTURA - JARDIM MEDICINAL  
esc. 1:100



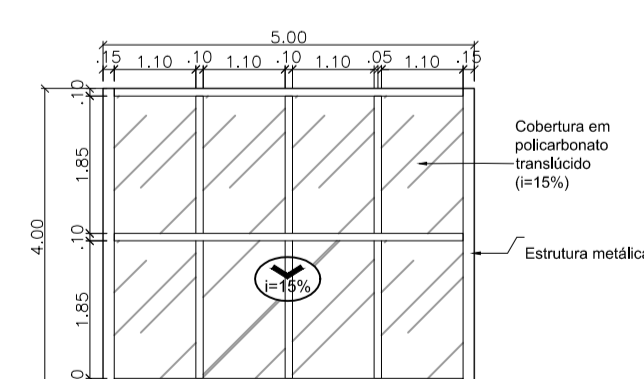
CORTE AA - REDÁRIO TIPO 01  
esc. 1:100



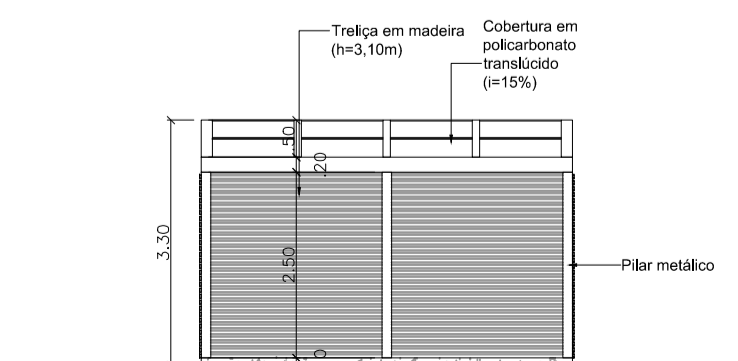
FACHADA - JARDIM MEDICINAL  
esc. 1:100



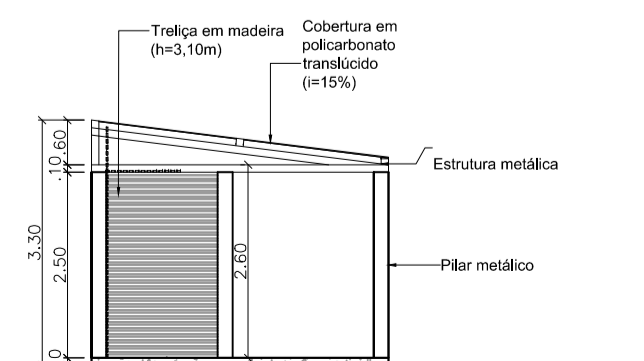
PLANTA BAIXA - ORQUIDÁRIO  
esc. 1:100



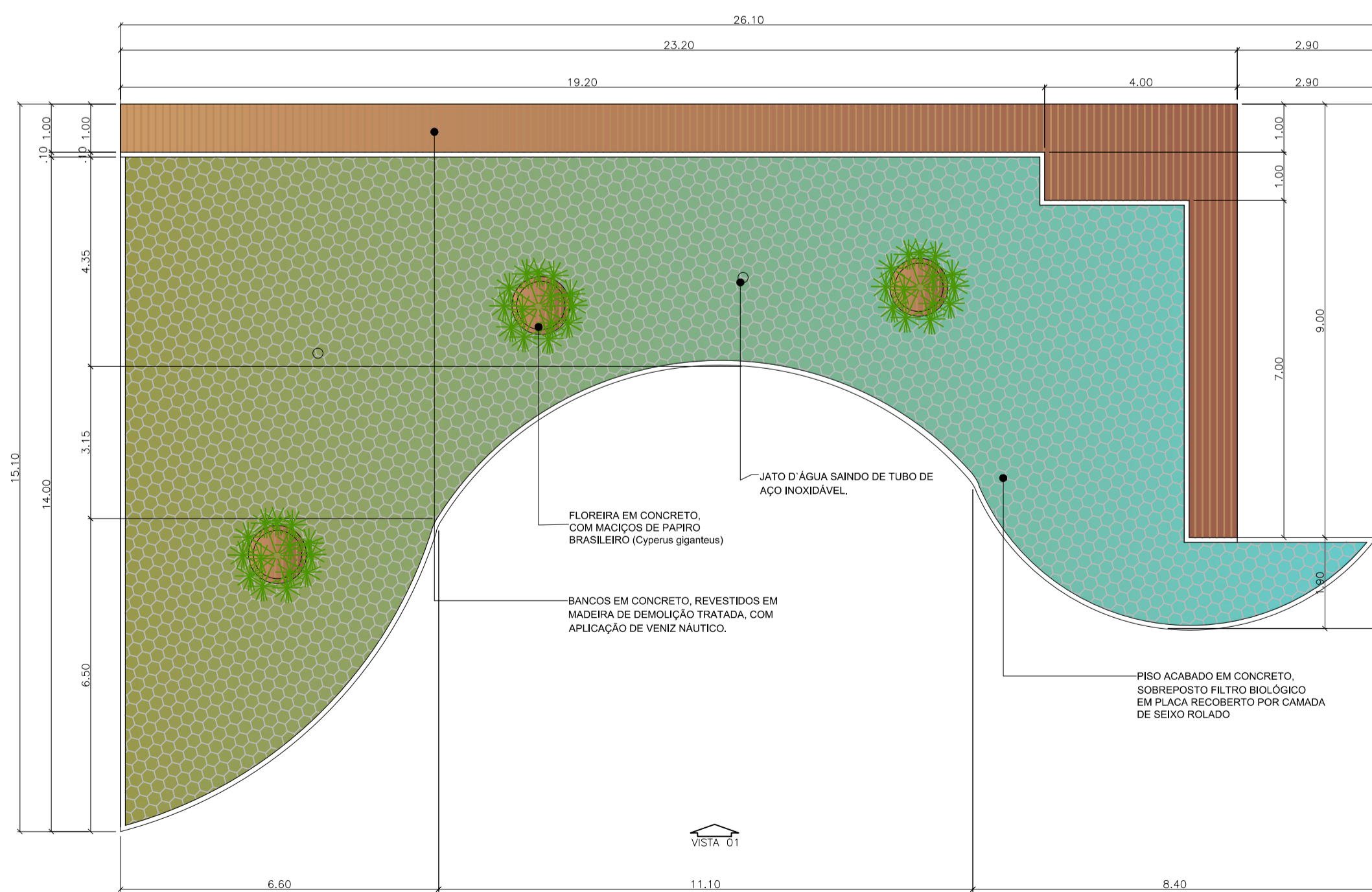
PLANTA DE COBERTURA - ORQUIDÁRIO  
esc. 1:100



FACHADA - ORQUIDÁRIO  
esc. 1:100

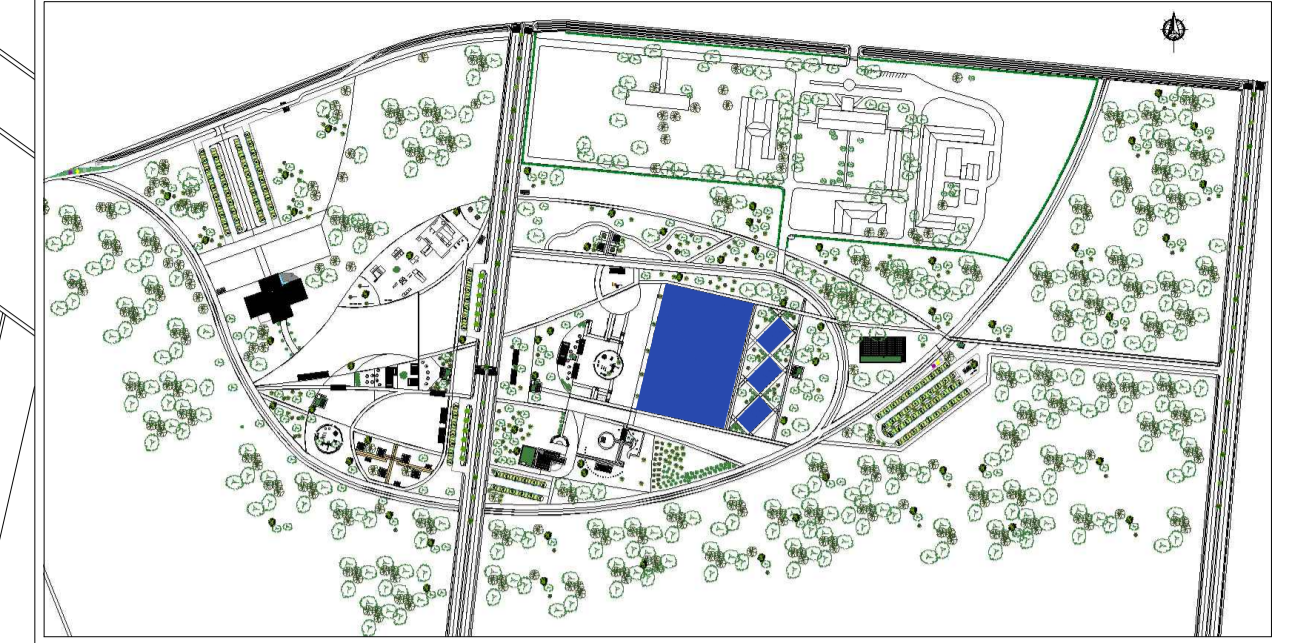
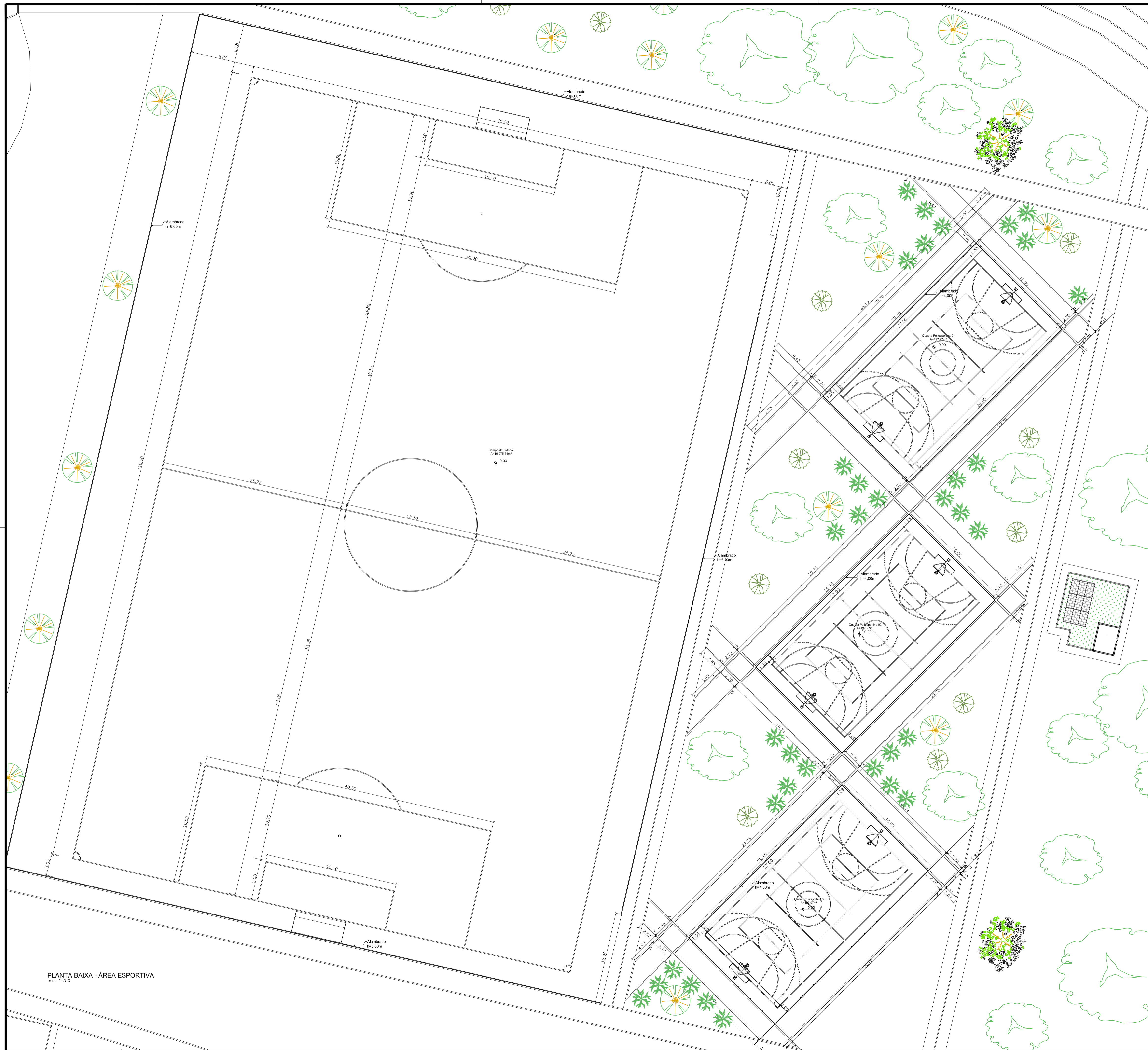


CORTE AA - ORQUIDÁRIO  
esc. 1:100



PLANTA BAIXA - ESPELHO D'ÁGUA  
esc. 1:100

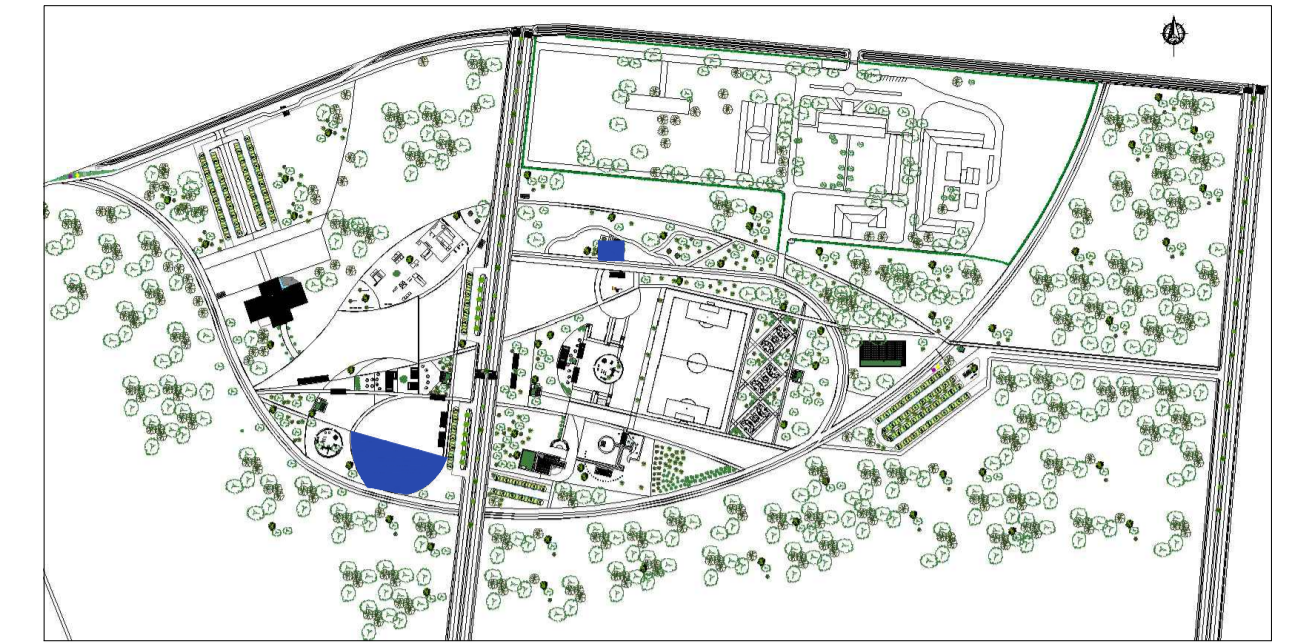
VISTA 01 - ESPELHO D'ÁGUA  
esc. 1:100



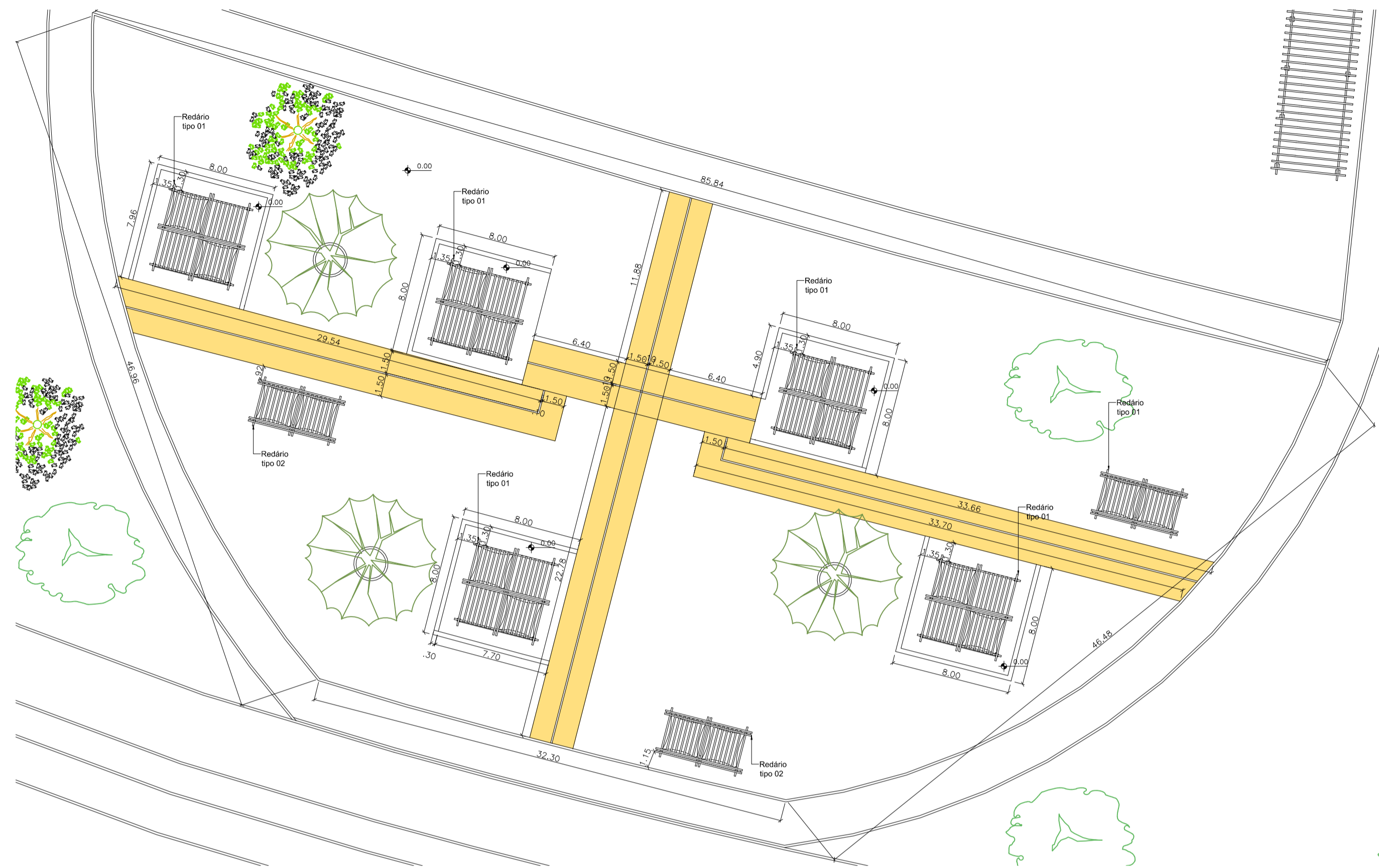
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escola

PLANTA BAIXA - ÁREA ESPORTIVA  
esc. 1:250

 <b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP</b>			
CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO			
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II			
ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES			
ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE PLANTA BAIXA - ÁREA ESPORTIVA			
ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)			
ÁREA OCUPADA:	ÁREA DO TERRENO:	DATA:	ESCALA:
15.986,59m <sup>2</sup>	1.251.830,66m <sup>2</sup>	02/2017	1:200



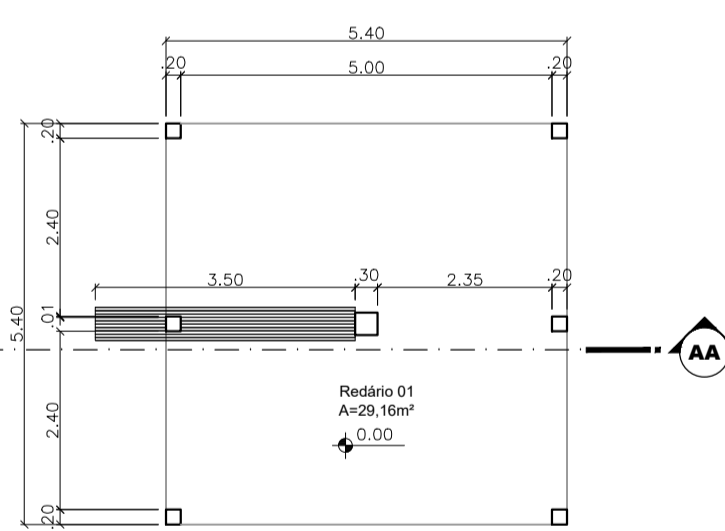
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escola



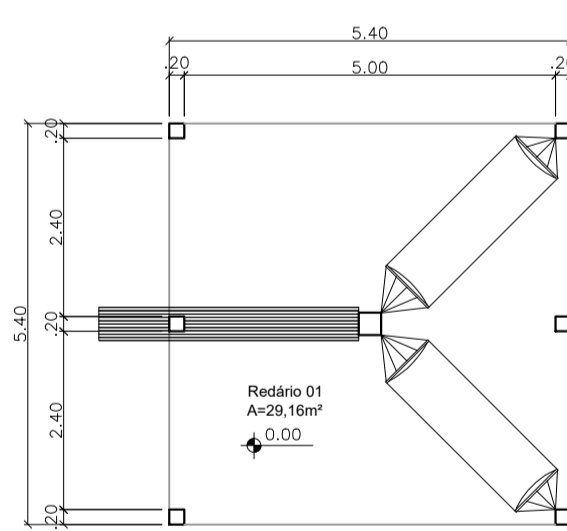
PLANTA BAIXA - PONTO DE REDÁRIO 01  
esc. 1:250



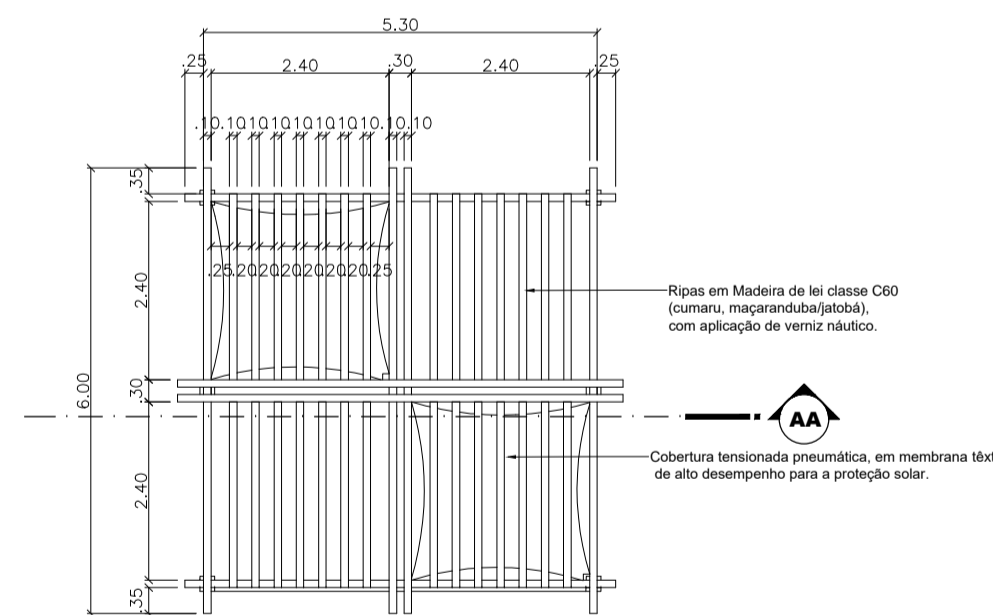
PLANTA BAIXA - PONTO DE REDÁRIO 02  
esc. 1:250



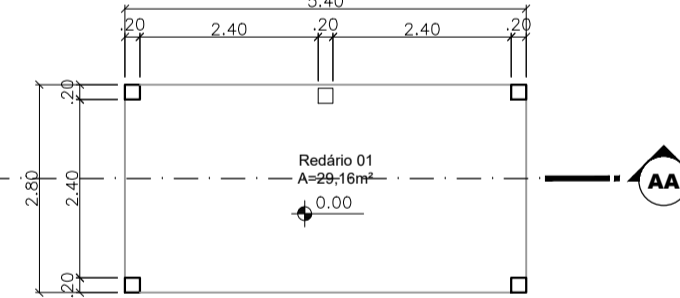
PLANTA BAIXA - REDÁRIO TIPO 01  
esc. 1:100



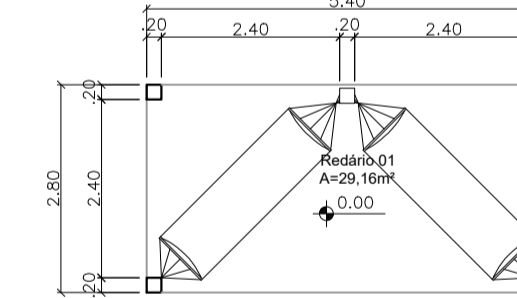
LAYOUT - REDÁRIO TIPO 01  
esc. 1:100



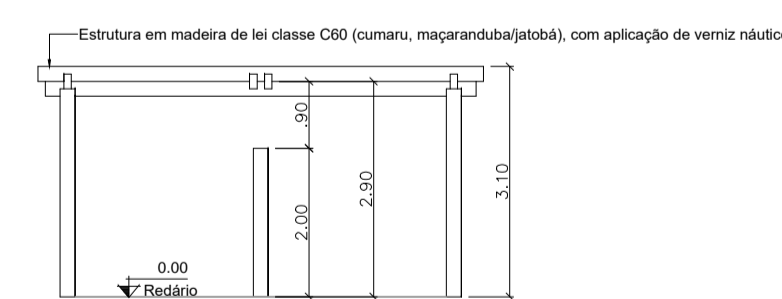
COBERTURA - REDÁRIO TIPO 01  
esc. 1:100



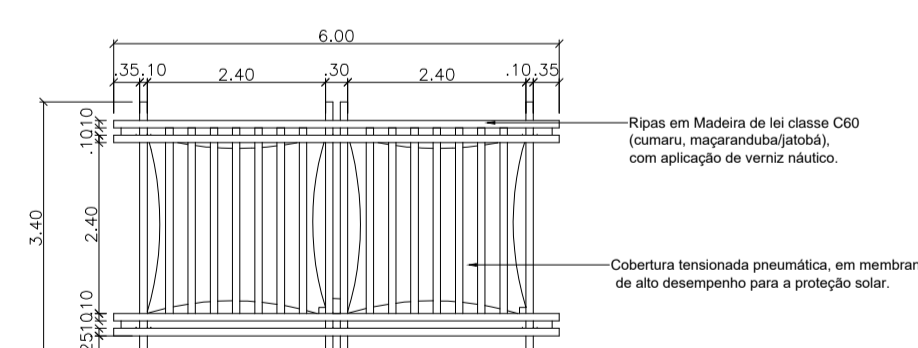
PLANTA BAIXA - REDÁRIO TIPO 02  
esc. 1:100



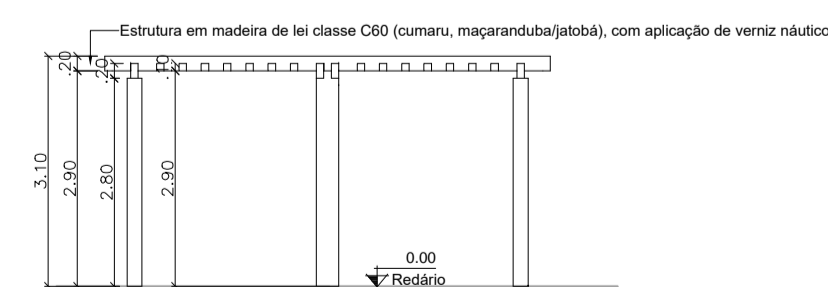
LAYOUT - REDÁRIO TIPO 02  
esc. 1:100



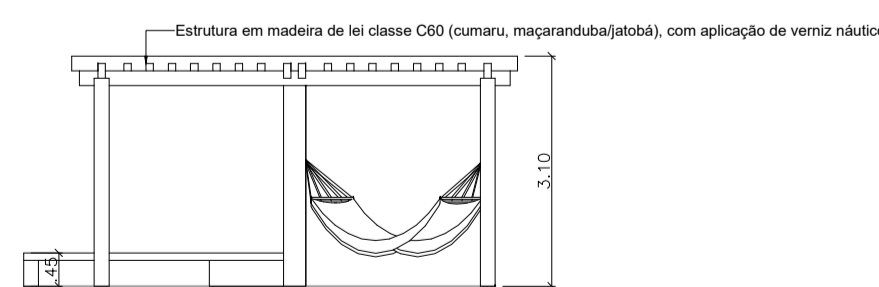
CORTE AA - REDÁRIO TIPO 02  
esc. 1:100



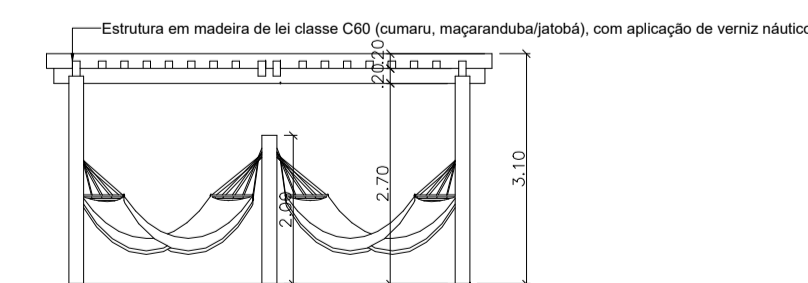
COBERTURA - REDÁRIO TIPO 02  
esc. 1:100



CORTE AA - REDÁRIO TIPO 01  
esc. 1:100



FACHADA - REDÁRIO TIPO 01  
esc. 1:100



FACHADA - REDÁRIO TIPO 02  
esc. 1:100



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

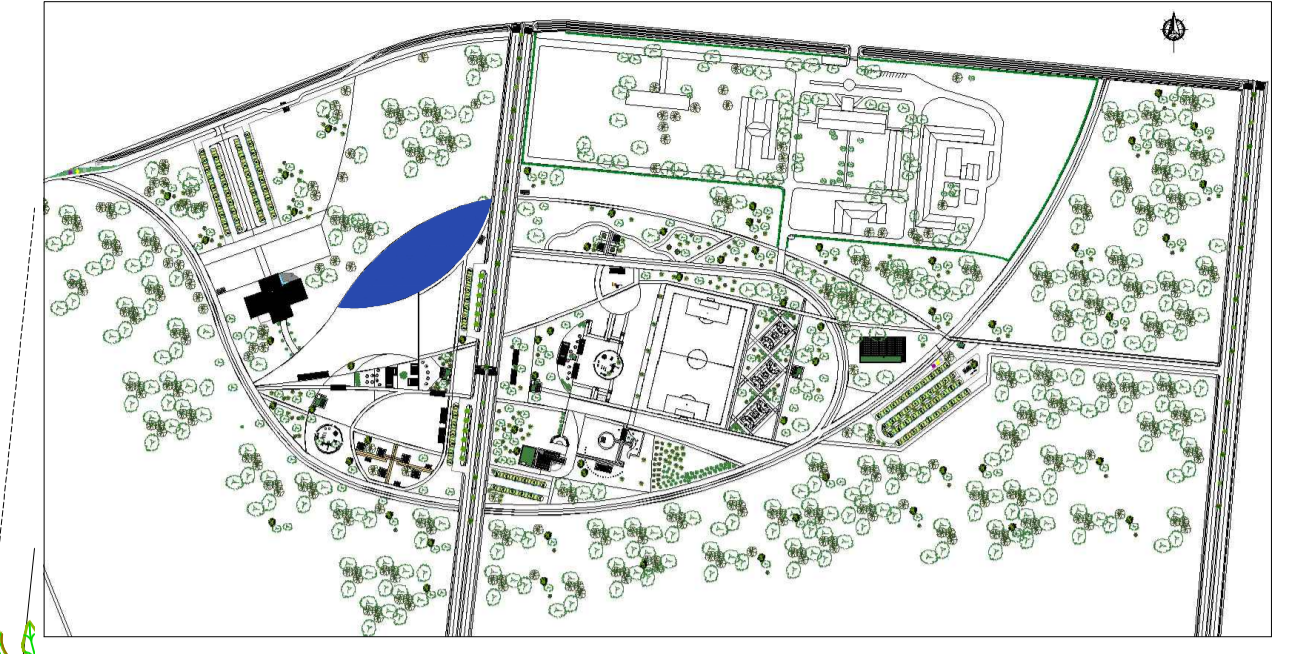
ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE

MODELOS DE REDÁRIO - PLANTA BAIXA; LAYOUT; CORTES; FACHADA; COBERTURA


ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

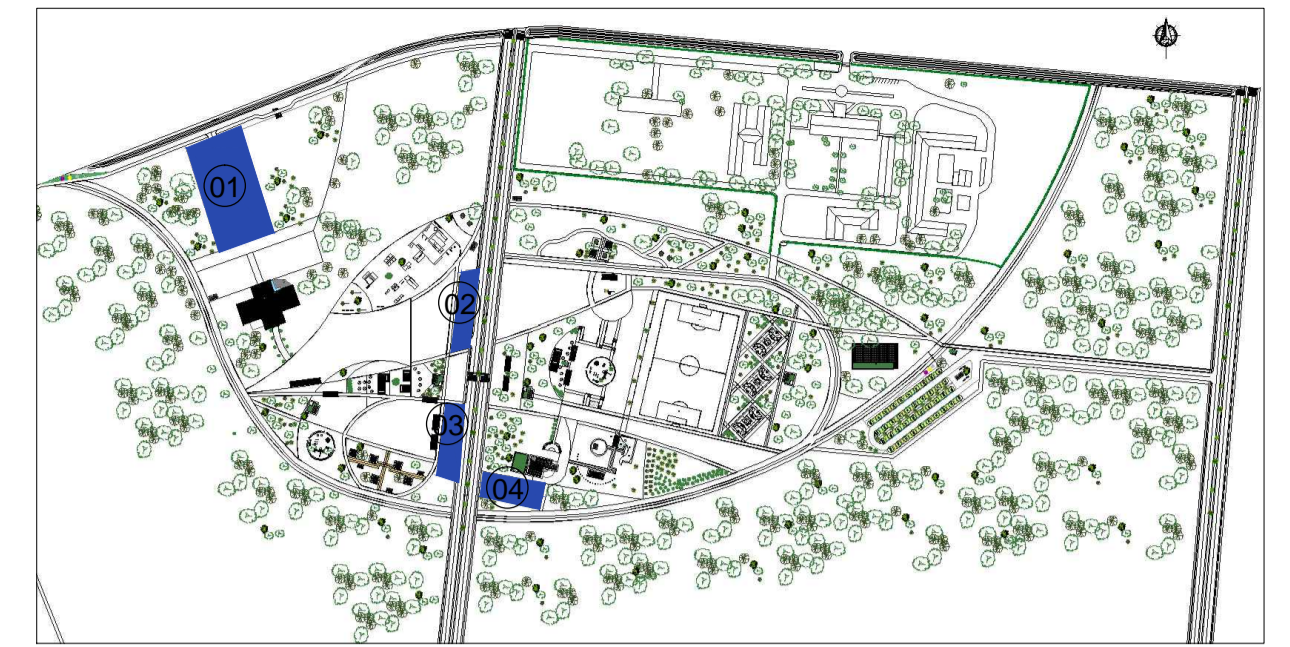
ÁREA OCUPADA: 2.593,93 m <sup>2</sup> (Ponto 01); 405,37m <sup>2</sup> (Ponto 02)	ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m <sup>2</sup>	DATA: 02/2017	ESCALA: 1:100
--	--	------------------	------------------



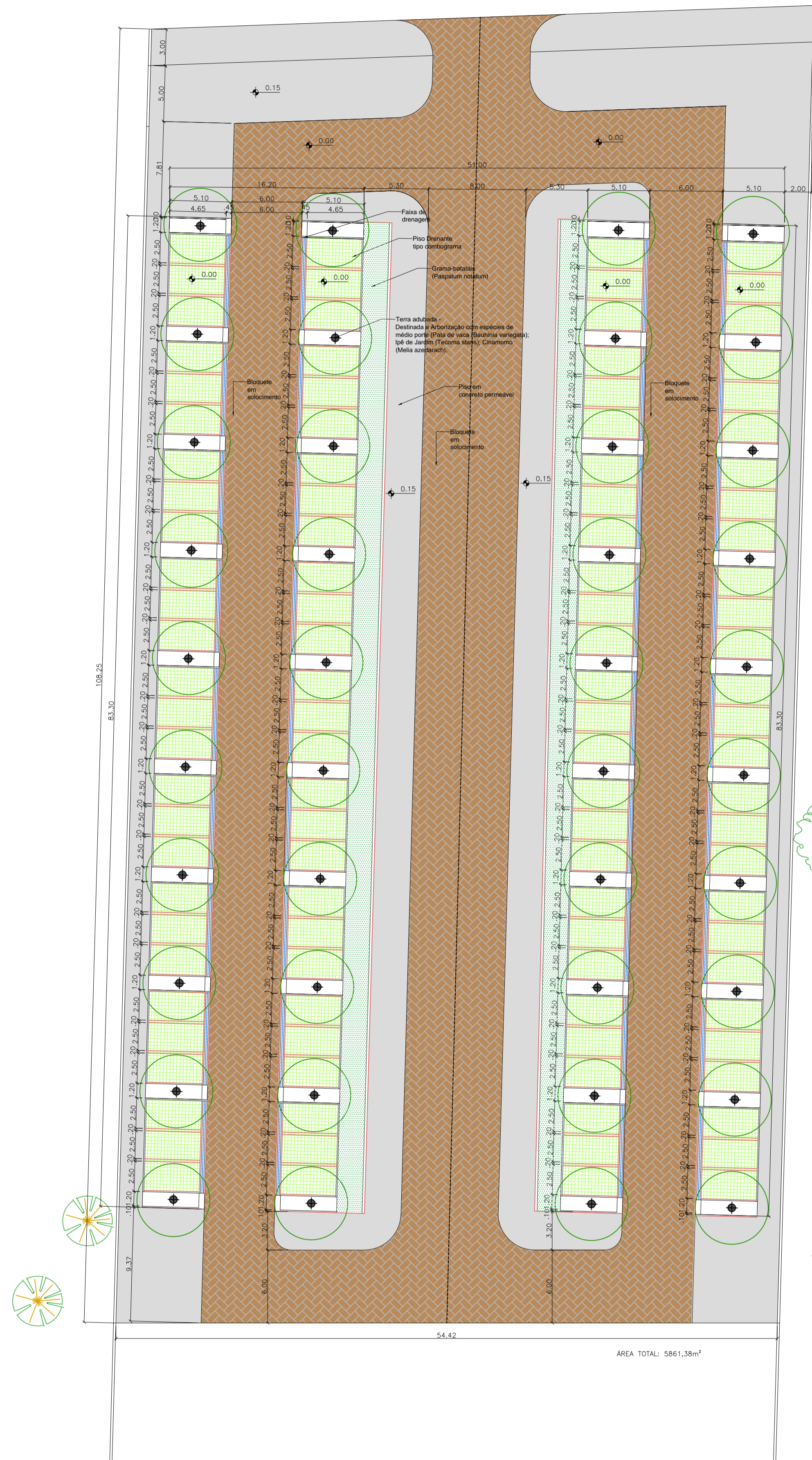
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escola

PLANTA BAIXA - PARQUE RADICAL  
esc. 1:250

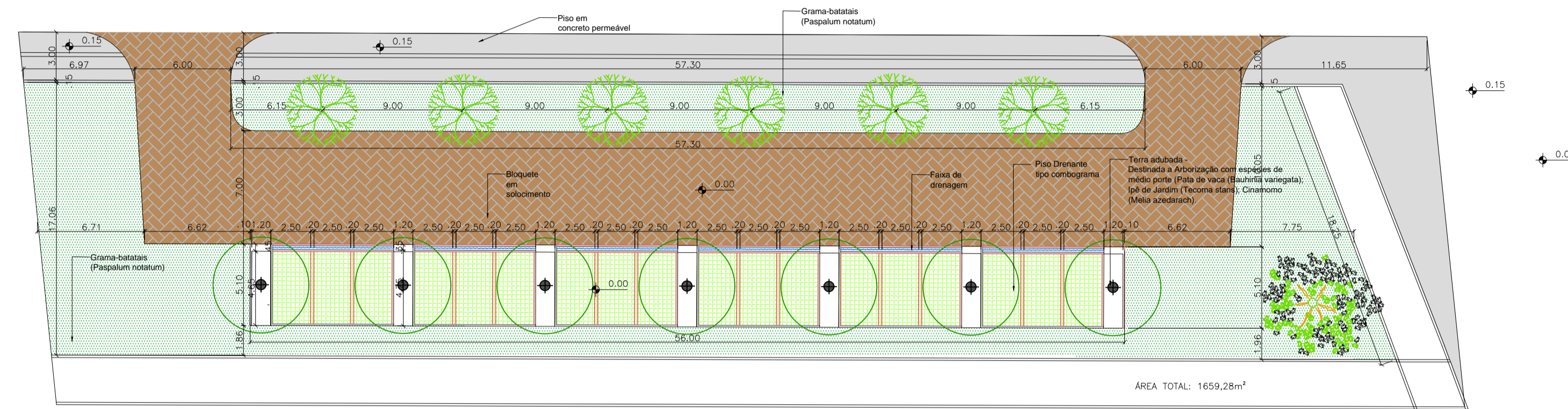
 <b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP</b>			
CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO			
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II			
ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES			
ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE PLANTA BAIXA - PARQUE RADICAL			
ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)			
ÁREA OCUPADA: 6.160,26m <sup>2</sup>	ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m <sup>2</sup>	DATA: 02/2017	ESCALA: 1:250



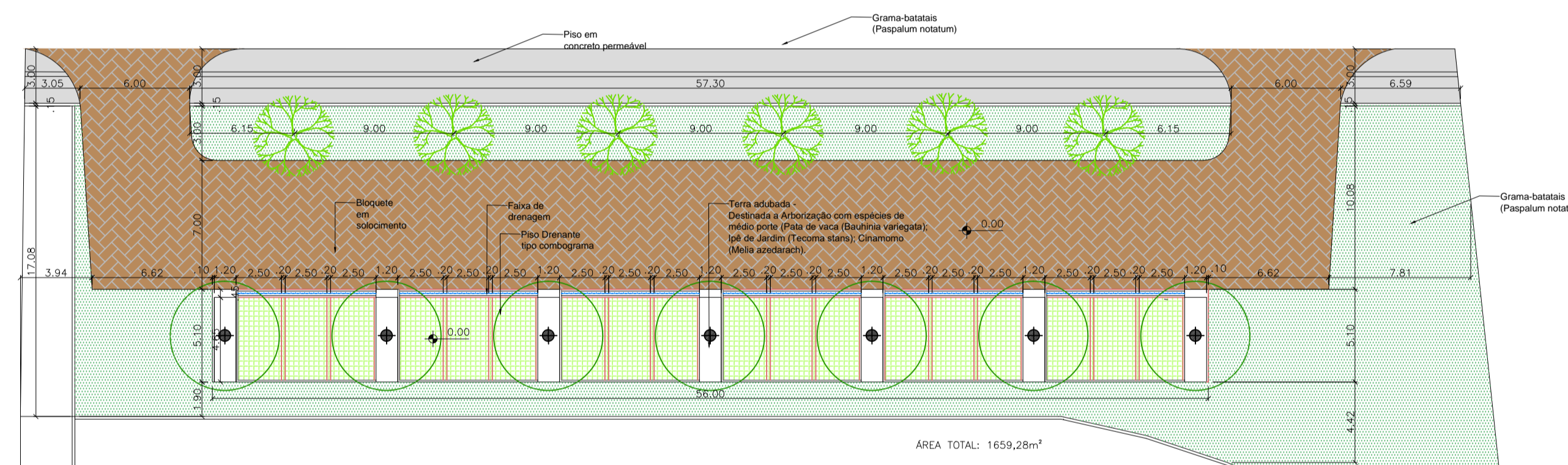
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escala



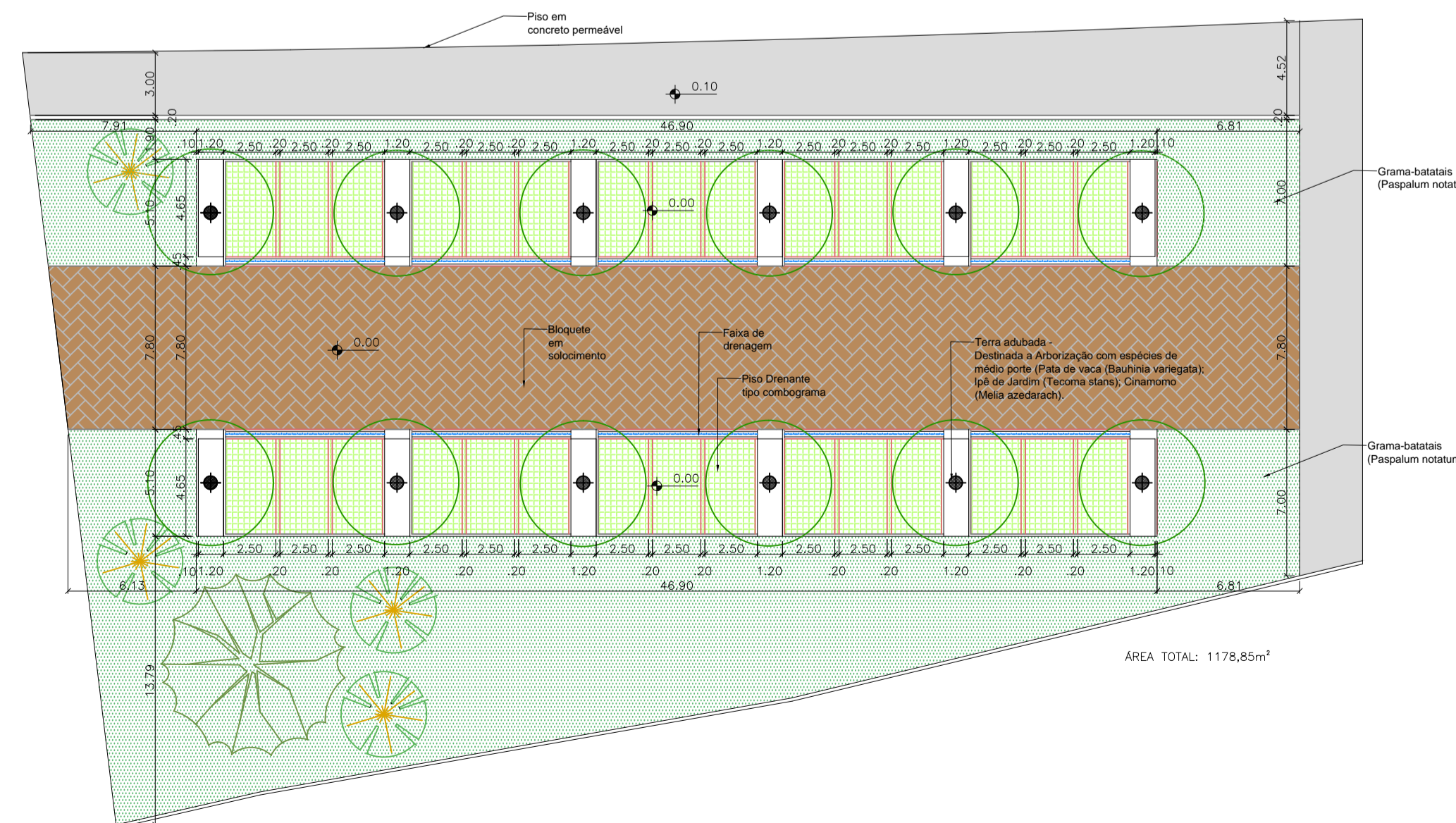
PLANTA BAIXA - PONTO DE ESTACIONAMENTO 01 (108 VAGAS)  
esc: 1:250




PLANTA BAIXA - PONTO DE ESTACIONAMENTO 02 (18 VAGAS)  
esc: 1:250

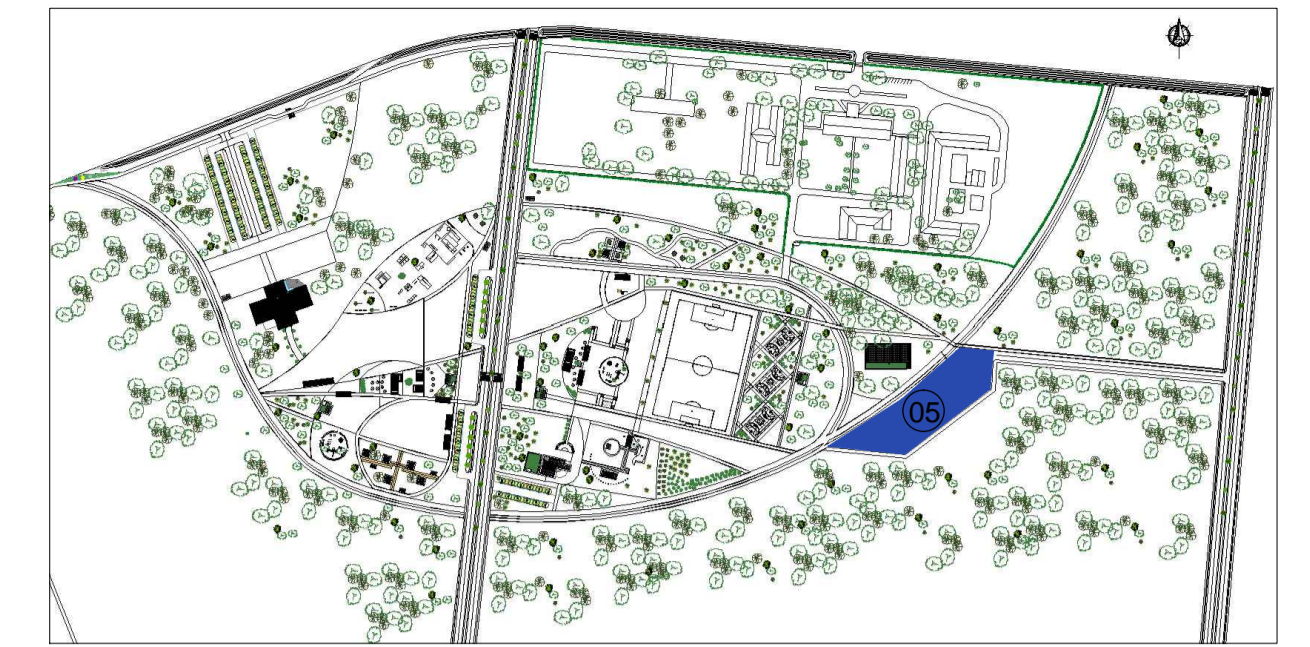


PLANTA BAIXA - PONTO DE ESTACIONAMENTO 03 (18 VAGAS)  
esc: 1:250

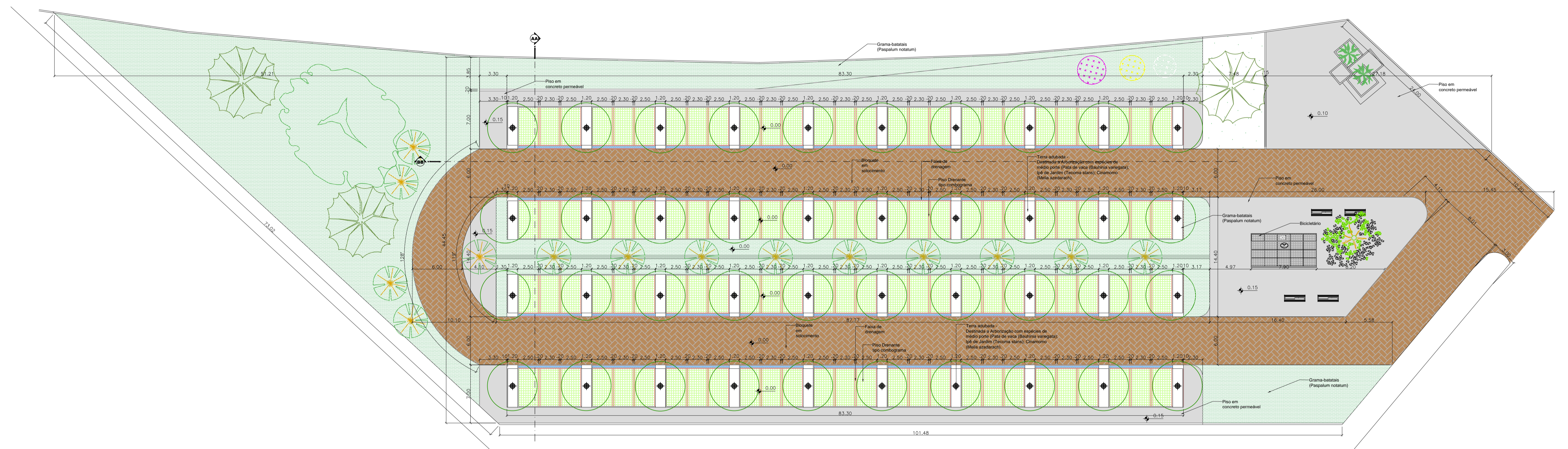


PLANTA BAIXA - PONTO DE ESTACIONAMENTO 04 (15 VAGAS)  
esc: 1:250

 <b>UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP</b>		
CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO		
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II		
ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES		
ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE PLANTA BAIXA - PONTOS DE ESTACIONAMENTO 01, 02, 03, 04		
ACADÊMICA:	ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)	FOLHA: <b>22</b>
ÁREA DO TERRENO:	1.251.830,66m²	ESCALA: 1:250
DATA:	02/2017	

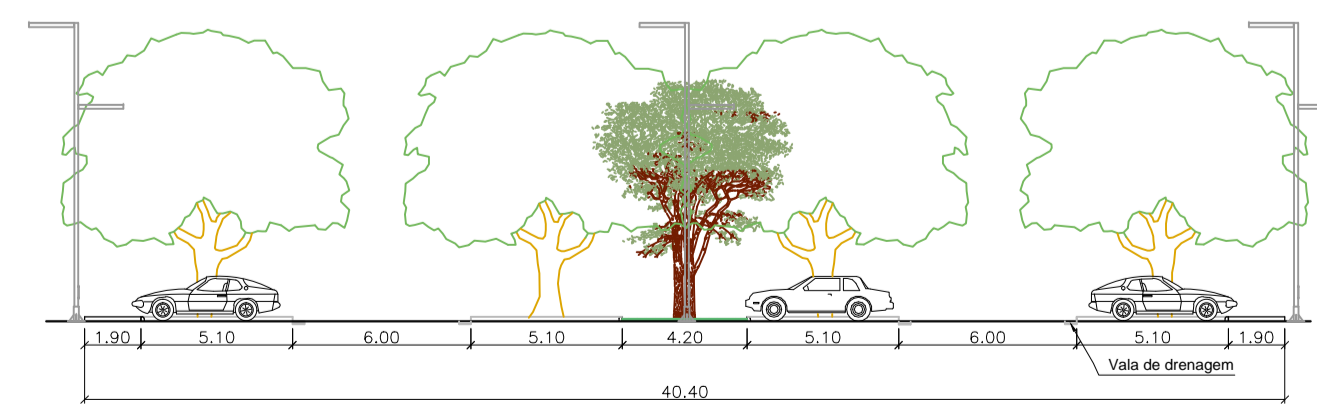


PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
sem escala

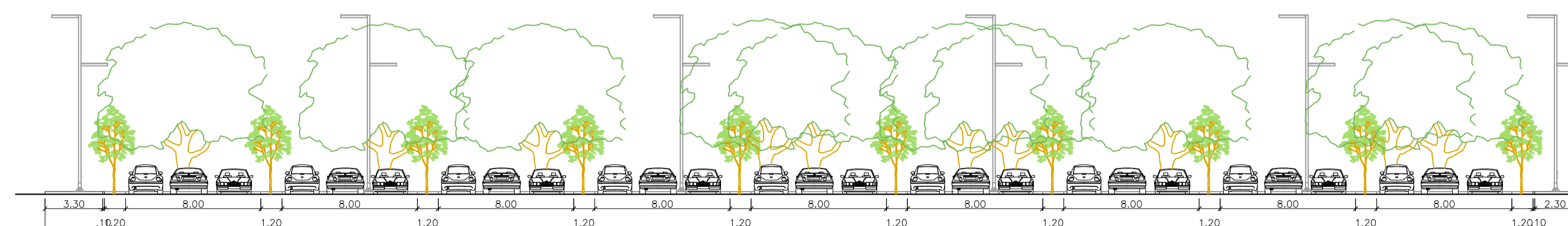


PLANTA BAIXA - PONTO DE ESTACIONAMENTO 05 (108 VAGAS)  
esc. 1:250

ÁREA TOTAL: 5462,40m<sup>2</sup>



CORTE AA - PONTO DE ESTACIONAMENTO 05  
esc. 1:250



CORTE BB - PONTO DE ESTACIONAMENTO 05  
esc. 1:250



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP

CURSO: BACHARELADO EM ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II

ORIENTADOR: JOSÉ ALBERTO TOSTES

ASSUNTO: PROPOSTA - PARQUE ECOLÓGICO BOSQUE DA CIDADE  
PLANTA BAIXA - PONTOS DE ESTACIONAMENTO 05

ACADÊMICA: ANA PAULA CUNHA TAVARES (201210940001)

ÁREA DO TERRENO: 1.251.830,66m<sup>2</sup>

DATA: 02/2017

ESCALA: 1:250