

CENTRO DE ZELAR ACOLHIMENTO INFANTO JUVENIL

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II
PROJETO ARQUITETÔNICO I ANTEPROJETO

ALUNA: PATRÍCIA MARTINS OLIVEIRA - 11511AR0015
 ORIENTADOR: CARLOS MAURÍCIO DIAS MERCADANTE JÚNIOR
 ENDEREÇO: RUA JOSÉ BONIFÁCIO, ESQUINA COM RUA OURO PRETO E RUA JANUÁRIO DA CUNHA BARBOSA, BAIRRO CAPUAVA - GOIÂNIA, GO.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU	CONTEÚDO: PLANTA LAYOUT	ÁREA DO TERRENO: 5.527,00 m ²	FOLHA: 01 / 08
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO E DESIGN - FAUD		ÁREA CONSTRUIDA: 2.704,67 m ²	ESCALA: DATA:
CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO		TAXA DE OCUPAÇÃO: 48,93%	PROJETA: DECEMBER DE 2015
		ÁREA PERMEÁVEL: 1.117,33 m ² - 20,22%	

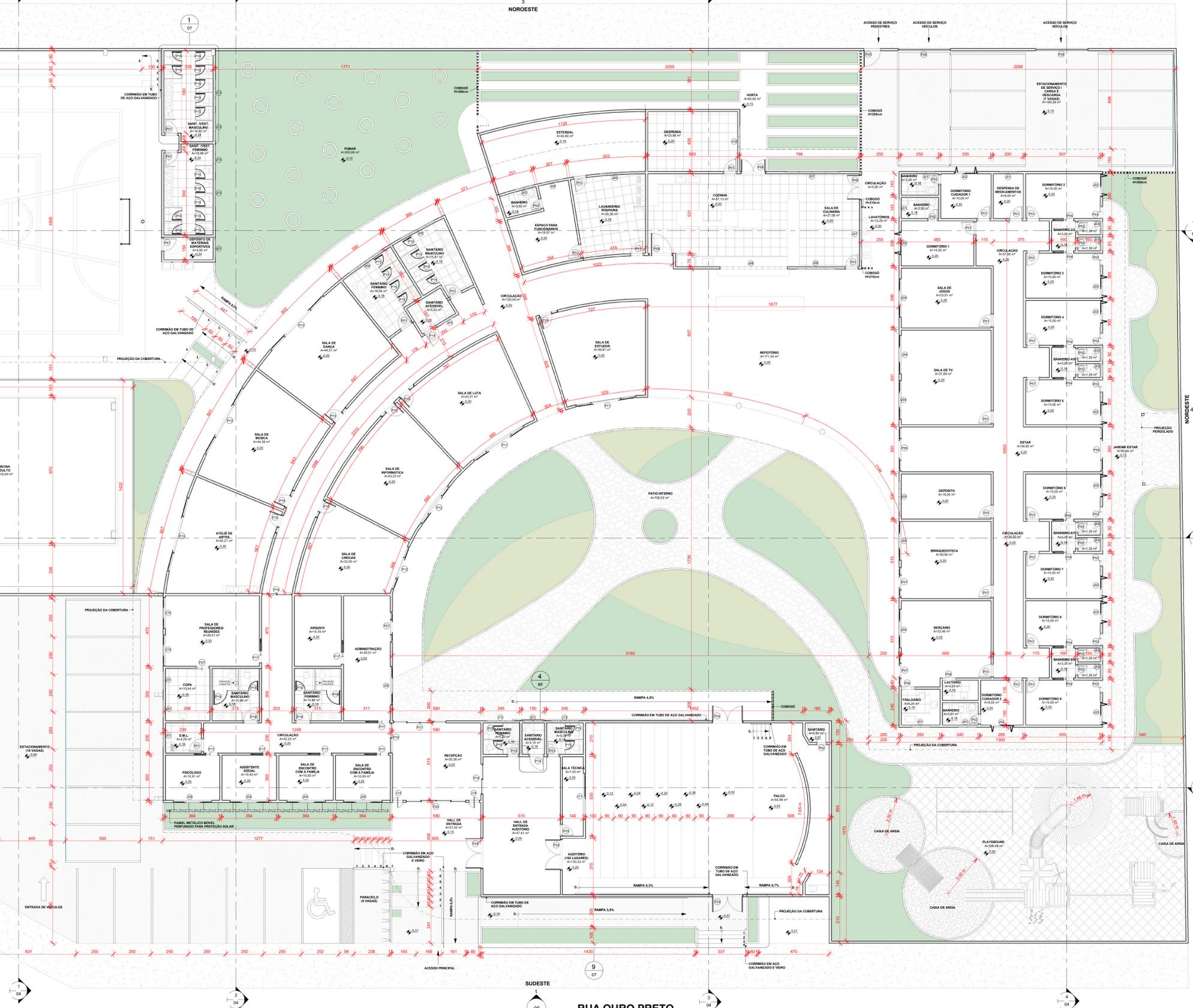
1 PLANTA TÉCNICA

1 : 100

TABELA DE ESQUADRIAS I PORTAS				
CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	TIPO	QUANTIDADE
P01	0,80 m	2,10 m	Abrir - 1 folha	28
P02	0,60 m	2,10 m	Abrir - 1 folha	13
P03	0,84 m	2,10 m	Correr com portal e trilho aparente - 1 folha	8
P04	0,70 m	2,10 m	Correr embutida na parede - 1folha	8
P05	2,90 m	2,45 m	Correr - 4 folhas + Persiana integrada	2
P06	0,90 m	2,10 m	Abertura vão em parede	2
P07	2,00 m	2,45 m	Correr - 4 folhas + Persiana integrada	3
P08	1,60 m	2,10 m	Abrir - 2 folhas	2
P09	1,50 m	2,10 m	Pivotante - 1 folha	1
P10	1,20 m	2,10 m	Abrir - 1 folha + 1 folha fixa lateral	7
P11	4,00 m	2,45 m	Correr - 4 folhas + Persiana integrada	2
P12	3,00 m	2,45 m	Correr - 4 folhas + Persiana integrada	2
P13	5,00 m	2,45 m	Correr - 4 folhas + Persiana integrada	3
P14	0,90 m	2,10 m	Abrir - 1 folha	2
P15	0,61 m	1,50 m	Abrir - 1 folha	28
P16	2,00 m	2,10 m	Correr - 2 folhas	3
P17	0,80 m	2,10 m	Correr embutida na parede - 1folha	7
P18	0,89 m	1,50 m	Abrir - 1 folha	2
P19	0,90 m	2,10 m	Abrir - 1 folha	2
P20	1,10 m	2,40 m	Abrir - 1 folha	1
P21	3,50 m	2,10 m	Correr - 4 folhas	1
P22	4,00 m	2,20 m	Correr - 4 folhas - automática	1
P23	0,70 m	2,10 m	Abrir - 1 folha	3
P24	2,00 m	2,10 m	Abrir - 2 folhas	4
P25	3,00 m	1,17 m	Abrir - 2 folhas	1
P26	3,50 m	2,50 m	Correr - 1 folha - automática	2
P27	0,90 m	2,10 m	Correr com portal e trilho aparente - 1 folha	1
Total geral:				139

QUADRO DE ESQUADRIAS I JANELAS					
CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	TIPO	QUANTIDADE
J01	1,20 m	0,60 m		Maxim ar - 2 folhas	11
J02	1,45 m	1,20 m	0,85 m	Correr - 2 folhas + veneziana sanfonada 4 folhas	11
J03	0,80 m	0,60 m	2,15 m	Maxim ar - 1 folha	9
J04	2,50 m	1,20 m	1,00 m	Correr - 4 folhas	10
J05	2,00 m	0,60 m		Maxim ar - 4 folhas	2
J06	2,50 m	0,60 m	1,60 m	Maxim ar - 4 folhas	3
J07	3,50 m	0,60 m	1,80 m	Maxim ar - 4 folhas	2
J08	0,00 m	0,00 m	1,00 m	Abertura na parede	1
J09	1,50 m	0,60 m	1,80 m	Maxim ar - 3 folhas	1
J10	2,00 m	1,20 m	1,10 m	Correr - 4 folhas	2
J11	3,00 m	0,80 m	1,00 m	Correr - 2 folhas	1
J12	2,00 m	0,60 m	1,80 m	Maxim ar - 3 folhas	1
J13	1,80 m	0,60 m	1,80 m	Maxim ar - 3 folhas	6
J14	0,70 m	2,20 m	0,10 m	Pivotante - 1 folha	2
Total geral:					62

OBS.: TODAS AS JANELAS POSSUEM PEITORIL EM GRANITO ITAÚNAS.



CENTRO DE ZELAR ACOLHIMENTO INFANTO JUVENIL

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II
PROJETO ARQUITETÔNICO I ANTEPROJETO

ALUNA: **PATRICIA MARTINS OLIVEIRA - 11511ARQ015**

ORIENTADOR: **CARLOS MAURICIO DIAS MERCADANTE JÚNIOR**

ENDEREÇO: **RUA JOSÉ BONIFÁCIO, ESQUINA COM RUA OURO PRETO E RUA JANUÁRIO DA CUNHA BARBOSA, BAIRRO CAPIVIA - GOIÂNIA, GO.**

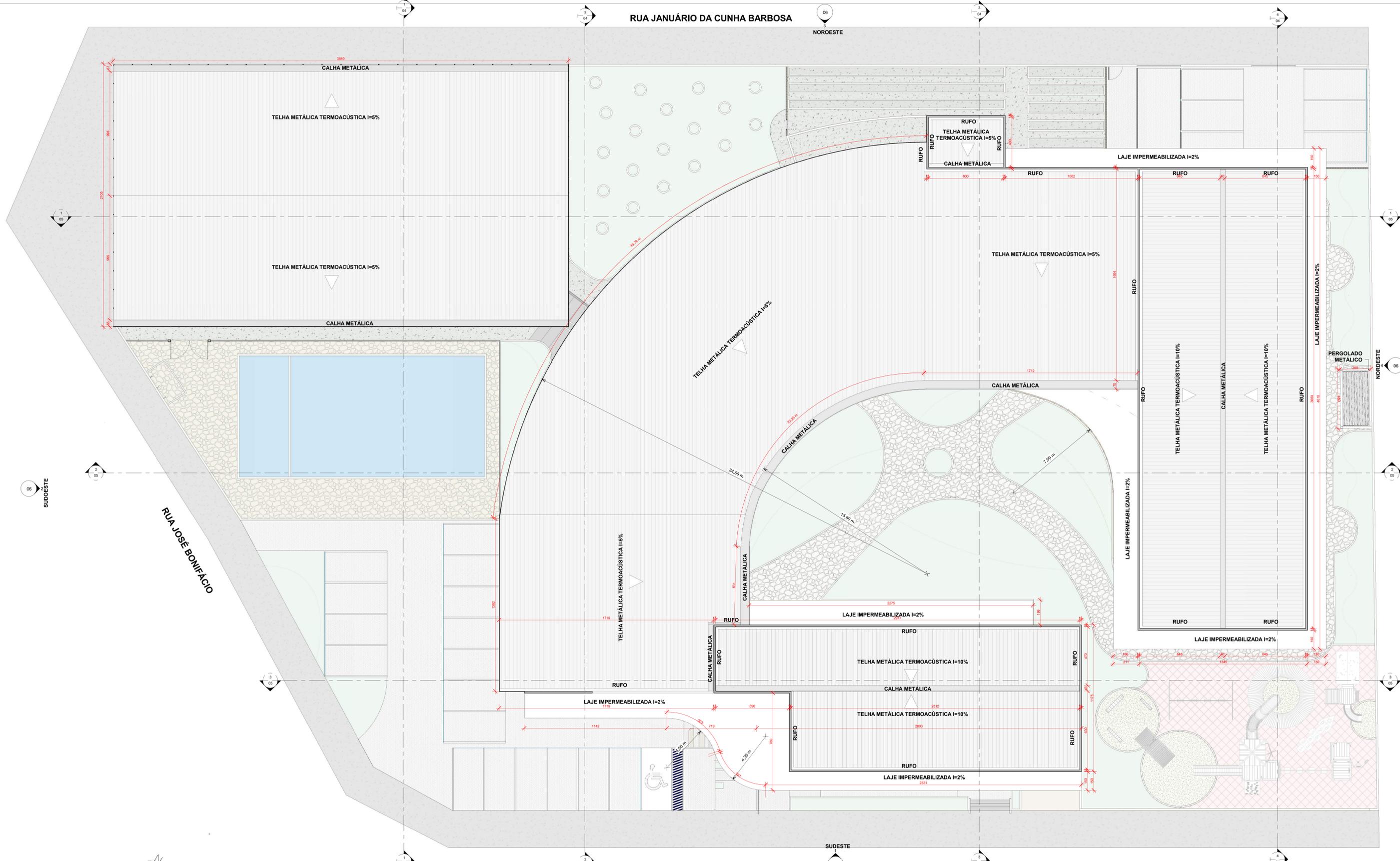
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO E DESIGN - FAUUD
CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO

PLANTA TÉCNICA QUADRO DE ESQUADRIAS

ÁREA DO TERRENO: 1.522,00 m²
ÁREA CONSTRUÍDA: 2.754,67 m²
TAXA DE OCUPAÇÃO: 48,93%
ÁREA PERMEÁVEL: 1.117,53 m² - 20,22%

FOLHA: 02 / 08
ESCALA: DATA: 10/08/2024

1 PLANTA DE COBERTURA
1:100



ZELAR CENTRO DE ACOLHIMENTO INFANTO JUVENIL

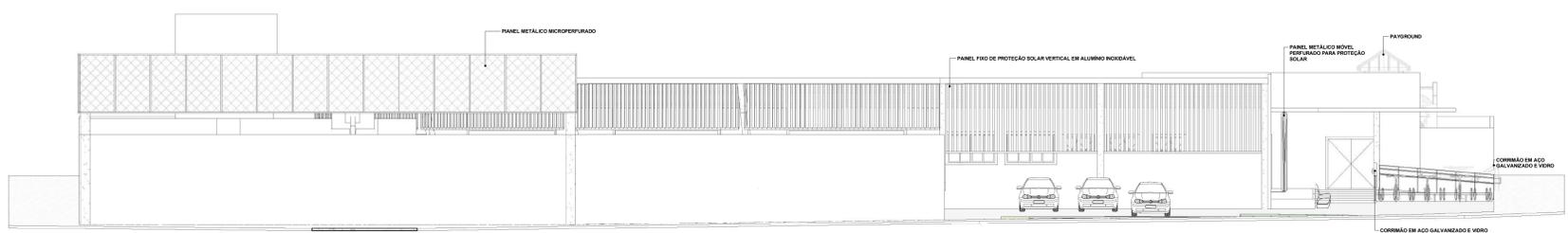
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II
PROJETO ARQUITETÔNICO I ANTEPROJETO

ALUNA: PATRÍCIA MARTINS OLIVEIRA - 11511AR0015
 ORIENTADOR: CARLOS MAURÍCIO DIAS MERCADANTE JÚNIOR
 ENDEREÇO: RUA JOSÉ BONIFÁCIO, ESQUINA COM RUA OURO PRETO E RUA JANUÁRIO DA CUNHA BARBOSA, BAIRRO CAPUAVA - GOIÂNIA, GO.

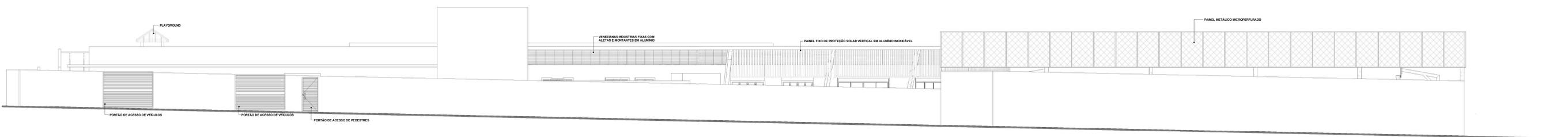
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU	CONTEÚDO: COBERTURA	ÁREA DO TERRENO: 1.522,00 m ²	FOLHA: 03/08
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO E DESIGN - FAUUD		ÁREA CONSTRUÍDA: 2.704,67 m ²	
CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO		TAXA DE OCUPAÇÃO: 48,93%	ESCALA: DATA:
		ÁREA PERMEÁVEL: 1.117,53 m ² - 20,22%	PROJETA: DECEMBERIO DE 2018



1 ELEVÇÃO SUDESTE
1 : 100



2 ELEVÇÃO SUDOESTE
1 : 100

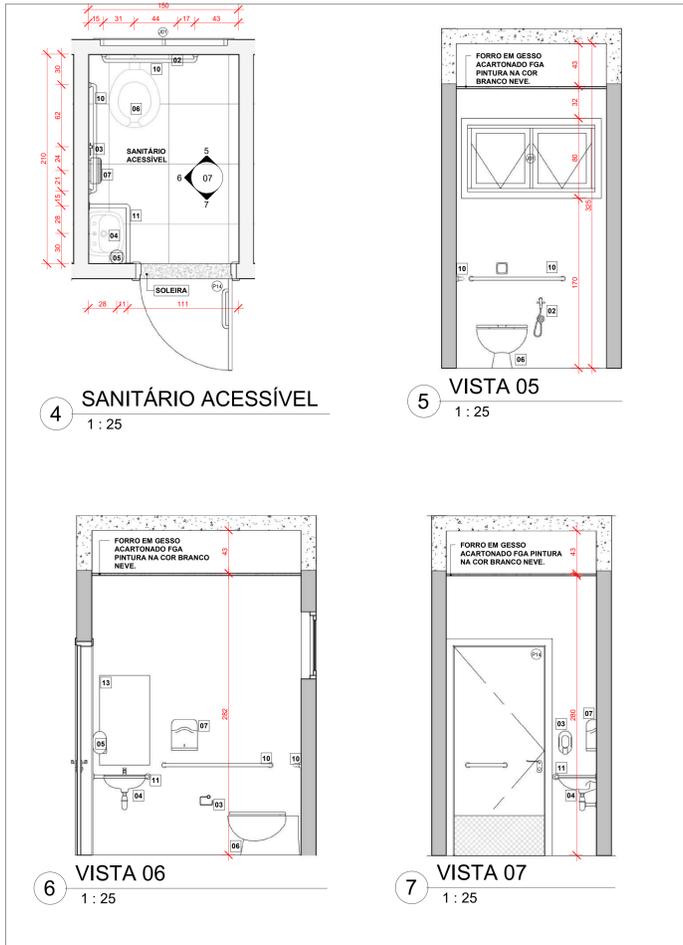
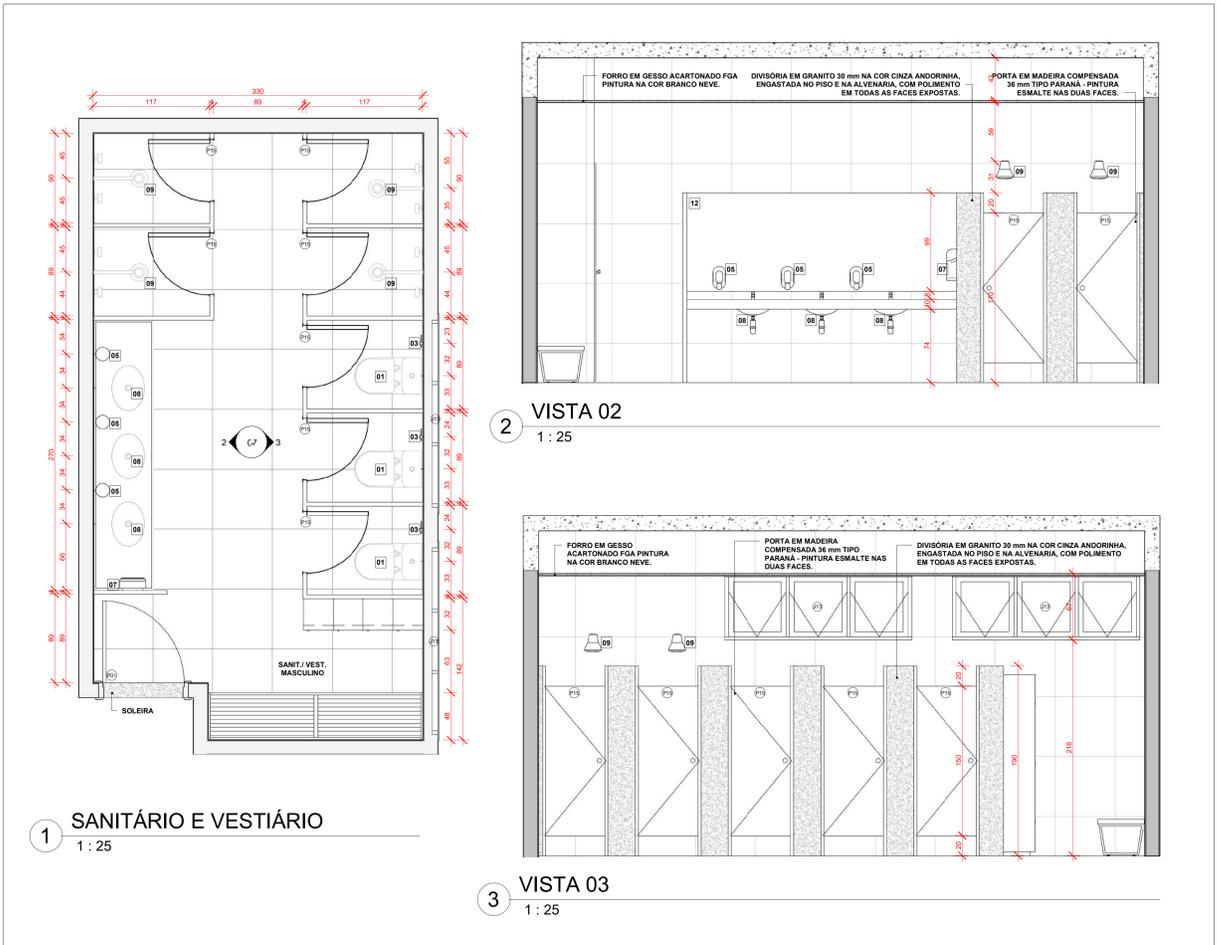


3 ELEVÇÃO NOROESTE
1 : 100



4 ELEVÇÃO NORDESTE
1 : 100

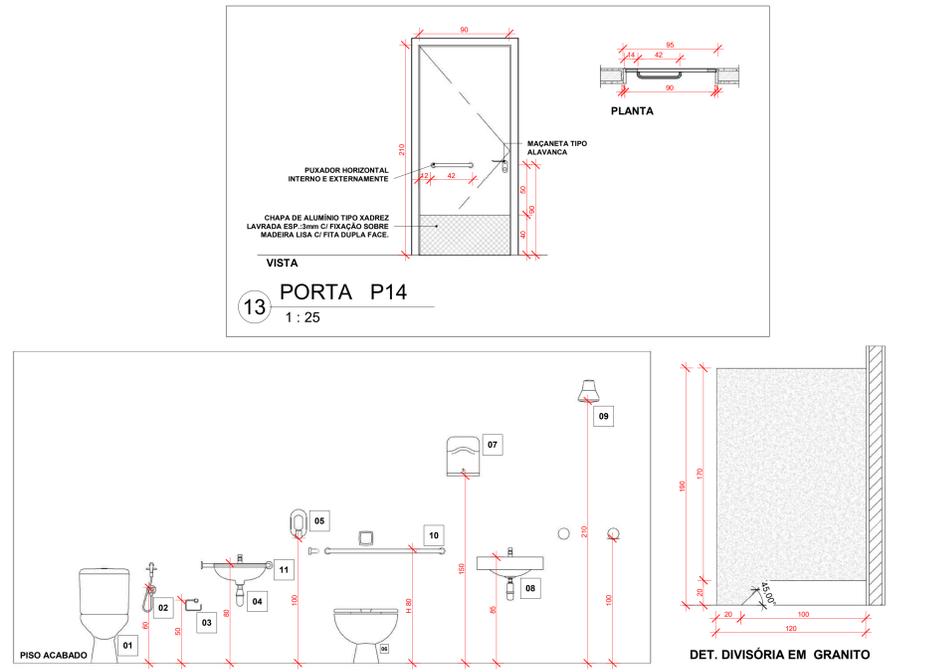
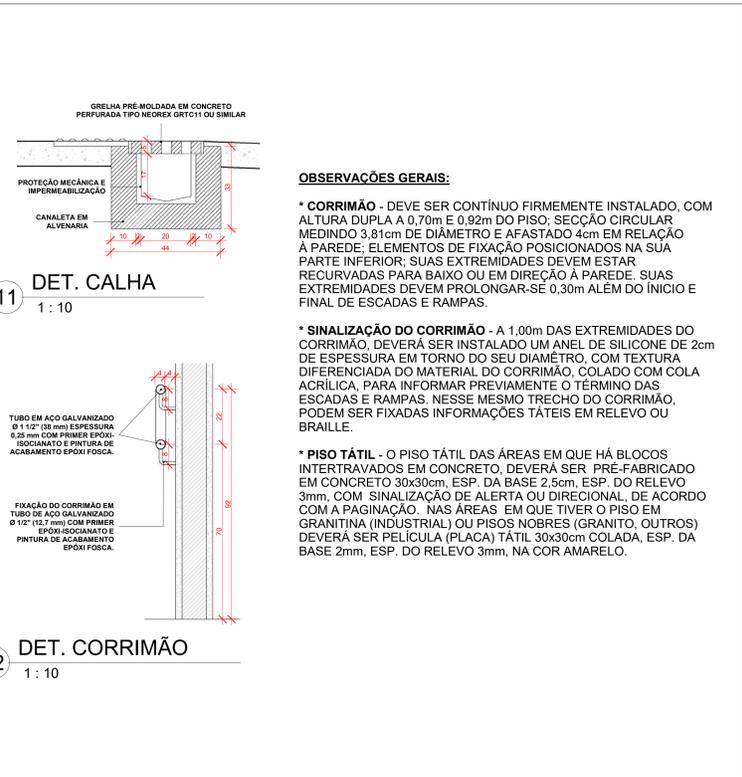
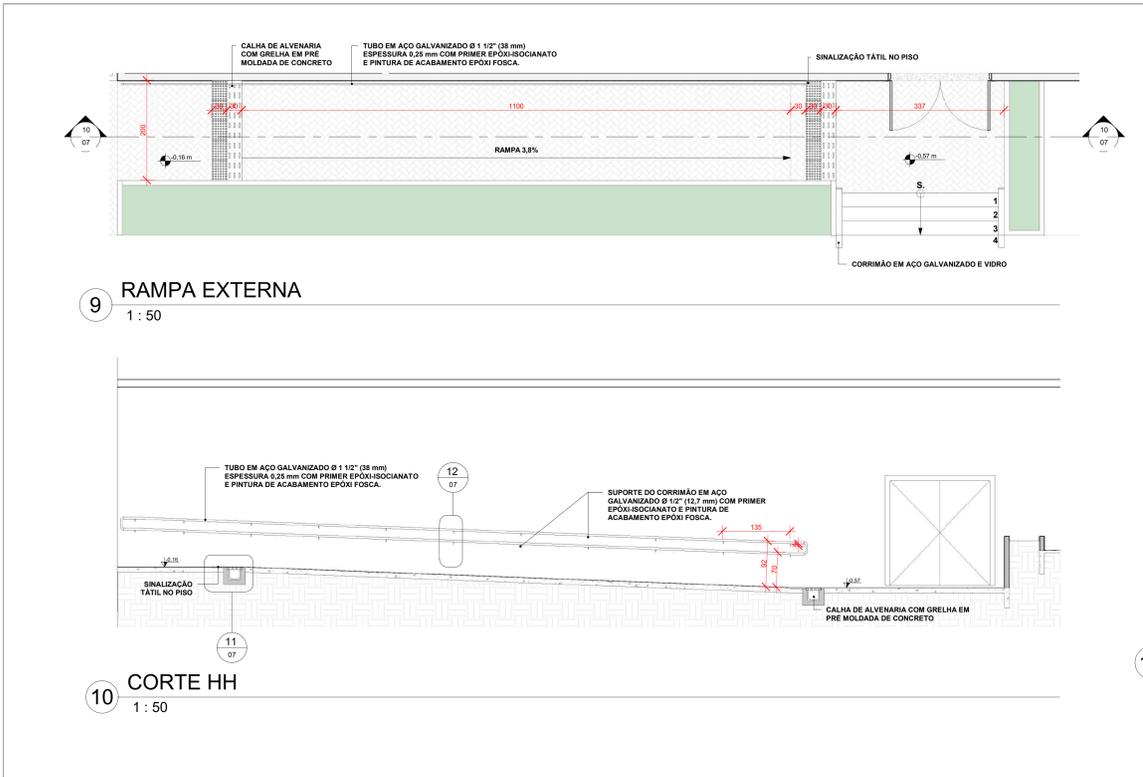
ZELAR		CENTRO DE ACOLHIMENTO INFANTO JUVENIL	
Aprovador PROJETO ARQUITETÔNICO I ANTEPROJETO			
ALUNA:	PATRÍCIA MARTINS OLIVEIRA - 11511ARQ015		
ORIENTADOR:	CARLOS MAURÍCIO DIAS MERCADANTE JÚNIOR		
ENDEREÇO:	RUA JOSÉ BONIFÁCIO, ESQUINA COM RUA OURO PRETO E RUA JANUÁRIO DA CUNHA BARBOSA, BAIRRO CAPUAVA - GOIÂNIA, GO.		
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU	CONTEÚDO: ELEVÇÕES	ÁREA DO TERRENO: 5.527,00 m ²	FOLHA: 06 / 08
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO E DESIGN - FAUD		ÁREA CONSTRUÍDA: 2.704,67 m ²	TAXA DE OCUPAÇÃO: 48,93%
CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO		ÁREA PERMEÁVEL: 5.117,33 m ² - 20,22%	ESCALA: DATA: PROJETA: 10/08/2019



LEGENDA DE LOUÇAS E ACESSÓRIOS

- BACIA COM CAIXA ACOPLADA, MARCA DECA, RAVENA REF.: CP-929, OU MARCA CELITE, AZALEA REF.: 91351, OU MARCA INCEPA, IBIZA, REF.: 15353.
- DUCHA ACTIVA CROMADA REF.: 1984 C35 LINHA ASPEN OU EQUIVALENTE COMPLETA, COM REGISTRO, GATILHO E PRESILHA PARA FIXAÇÃO NA PAREDE., FAB.: DECA.
- PAPELEIRA UNIVERSAL, MARCA DECA, LINHA BELLE ÉPOQUE LIGHT, REF.: 2020 C51, OU MARCA DOCOL, ACESSÓRIOS SINGLE PAPELEIRA, REF.: 00158306, OU MARCA FABRIMAR, REF. 5400-UN.
- LAVATÓRIO C/ COLUNA SUSPensa, COR BRANCO GELO, MARCA DECA, L 81 + CS 1, OU MARCA CELITE, STYLUS EXCELLENCE, REF.:54005 E REF.:56202, OU MARCA INCEPA, ERUS, REF.:19202 E REF.:19004.(SANIT. ACESSÍVEIS)
- SABONETEIRA EM ABS COM RESERVATÓRIO, MARCA JSN, REF.: J8, OU MARCA COLUMBUS, REF.: SG4001, OU MARCA HI-SET, REF.: HS 3109.
- BACIA CONVENCIONAL C/ ABERTURA FRONTAL DA DECA, CONFORTO REF:P-51, OU DA CELITE, STYLUS EXCELLENCE, BACIA CONVENCIONAL HANDICAPPED, REF.:54309, OU DA INCEPA, BACIA CONVENCIONAL HANDICAPPED, REF.:08309.
- SUPORTE PARA PAPEL EM ABS, MARCA JSN, REF.: N15 - N15B, OU MARCA COLUMBUS, PT1000 COLUMBUS PT, OU MARCA HI-SET, REF.: HS 3050.
- CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL OVAL, COR BRANCO GELO, MARCA DECA, REF.: L 59, OU MARCA CELITE, REF.:76117, OU MARCA INCEPA, REF.:76117.
- CHUVEIRO, MARCA DECA, TRADICIONAL REF.: 1995 C CT, OU MARCA DOCOL, CHUVEIRO CLÁSSICO, REF.: 00118406, OU MARCA FABRIMAR, CHUVEIRO JOLIE, REF. 1994.
- BARRA DE APOIO PARA PNE EM AÇO INOX Ø4 CM – BACIA.
- BARRA DE APOIO PARA PNE EM AÇO INOX Ø4 CM – LAVATÓRIO.
- ESPELHO DE VIDRO 4mm PRESO EM MOLDURA DE INOX.
- ESPELHO DE VIDRO 4 mm INSTALADO COM INCLINAÇÃO DE 10°.

- OBSERVAÇÕES GERAIS:**
- * ASSENTOS SANITÁRIOS NA COR BRANCA CELITE OU EQUIVALENTE.
 - * ASSENTO VOGUE PLUS LINHA CONFORTO POLICLASS (PARA WCS ACESSÍVEIS)
 - * ESPELHO DE VIDRO 4mm, PRESO EM MOLDURA DE INOX, FIXADOS ACIMA DAS BANCADAS DOS WCS MASCULINO E FEMININO, COM ALTURA DE 85cm. NOS WCS ACESSÍVEIS, OS MESMOS, DEVERÃO SER PENDURADOS NA PAREDE COM INCLINAÇÃO DE 10°, COM ALTURA MÁXIMA DE 0,90cm CONFORME NORMA DA ABNT NBR 9050.
 - * TORNEIRA DE MESA, BICA BAIXA, FAB.: DECA OU EQUIVALENTE.
 - * TORNEIRA ALAVANCADA P/ LAVATÓRIO FAB.: WOG OU EQUIVALENTE.
 - * AS PORTAS DOS BOXES SERÃO EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ - PINTURA ESMALTE NAS DUAS FACES NA COR BRANCO NEVE, SUSPensa 20cm DO PISO ACABADO. AS MESMAS DEVERÃO TER FECHADURA COM TARJETA TIPO "LIVRE-OCUPADO".
 - * AS DIVISÓRIAS DOS BOXES DEVERÃO SER EM GRANITO 30mm NA COR CINZA ANDORINHA COM ALTURA DE 1.90m, ENGASTADA 2cm VERTICALMENTE NAS ALVENARIAS E HORIZONTALMENTE NO PISO 1cm. COM POLIMENTO EM TODAS AS FACES EXPOSTAS.
 - * NOS WCS ACESSÍVEIS USAR BARRA DE APOIO EM TUBO DE AÇO INOX Ø4cm FIXADAS COM FLANGE COM 04 PARAFUSOS NA PAREDE, COM h=80cm. INSTALAR TODOS OS ACESSÓRIOS DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 9050.
 - * TODAS AS LOUÇAS E ACESSÓRIOS DO WC ACESSÍVEL DEVERÃO OBEDECER AS INSTALAÇÕES ESPECIFICADAS PELAS NORMAS DA ABNT NBR 9050.
 - * NAS PORTAS DOS WCS ACESSÍVEIS, FIXAR PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO Ø3cm, EM UMA DAS FACES DA MESMA. CONFORME EM PROJETO. INSTALAR MAÇANETA TIPO ALAVANCA MOD. LA FONTE 505 CROMADO OU EQUIVALENTE.
 - * TODAS AS BANCADAS DOS BANHEIROS SERÃO DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm.



8 GABARITO (ALTURAS) E DIVISÓRIA EM GRANITO
1 : 20

CENTRO DE ZELAR ACOlhIMENTO INFANTO JUVENIL

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II
PROJETO ARQUITETÔNICO I ANTEPROJETO

ALUNA: PATRÍCIA MARTINS OLIVEIRA - 11511ARQ015

ORIENTADOR: CARLOS MAURÍCIO DIAS MERCADANTE JÚNIOR

ENDEREÇO: RUA JOSÉ BONIFÁCIO, ESQUINA COM RUA OURO PRETO E RUA JANUÁRIO DA CUNHA BARBOSA, BAIRRO CAPUAVA - GOIÂNIA, GO.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO E DESIGN - FAUD
CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO

CONTEÚDO: DETALHAMENTO

ÁREA DO TERRENO: 5.527,00 m²
ÁREA CONSTRuíDA: 2.754,67 m²
TAXA DE OCUPAÇÃO: 48,93%
ÁREA PERMEÁVEL: 1.117,53 m² - 20,22%

FOLHA: 07 / 08

ESCALA: DATA: 15/06/2022

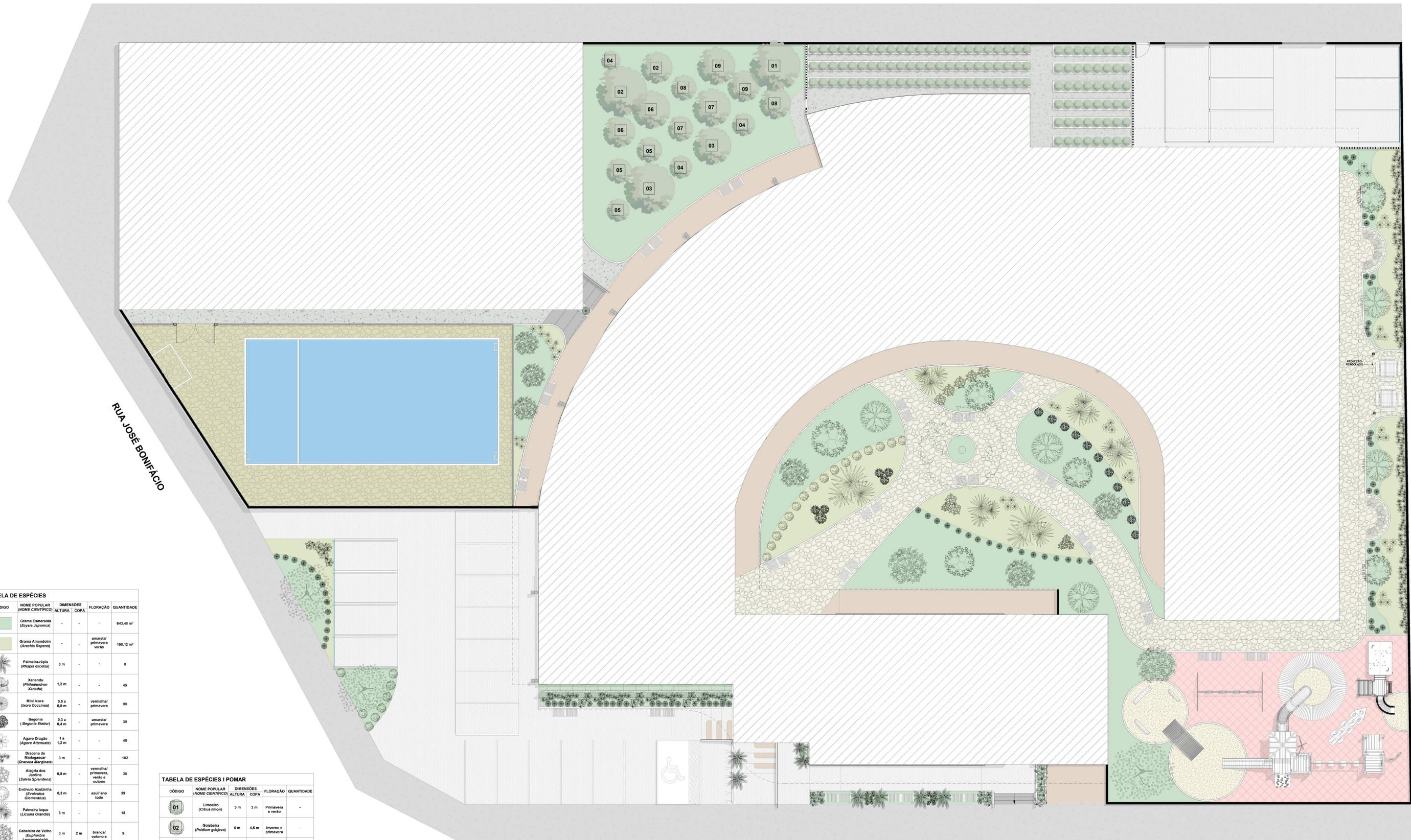


TABELA DE ESPÉCIES

CÓDIGO	NOME POPULAR (NOME CIENTÍFICO)	DIMENSÕES ALTURA COPA	FLORAÇÃO	QUANTIDADE
	Grama Esmeralda (Zoyis Japonica)	-	-	643,48 m²
	Grama Amadôim (Arachis Repens)	-	amarela/primavera verão	198,12 m²
	Palmeira-rápis (Rhapiz excelsa)	3 m	-	8
	Xanadu (Philodendron Xanadu)	1,2 m	-	49
	Mini Isora (Ixora Coccinea)	0,5 a 0,8 m	vermelha/primavera	90
	Begonia (Begonia Elatior)	0,3 a 0,4 m	amarela/primavera	30
	Agave Oregão (Agave Attenuata)	1 a 1,2 m	-	45
	Dracena do Madagascar (Dracena Marginata)	3 m	-	102
	Alagôis dos Jardins (Salvia Splendens)	0,9 m	vermelha/primavera, verão e outono	38
	Evôlulo Azuleira (Evolvulus Glomeratus)	0,3 m	azul ano todo	29
	Palmeira leque (Licuala Grandis)	3 m	-	18
	Cabeleira de Velho (Euphorbia Leucoccephala)	3 m	branca/outono e inverno	9
	Jasmin Manga (Plumeria Rubra)	5 a 6 m	vermelha/primavera e verão	3
	Ipê de Jardim (Tecoma Stans)	4 a 5 m	3 a 4 m amarela/primavera e verão	7
	Manacá de Serra (Fibouchia Mutabilis)	2 a 3 m	2 m roxa/outono e inverno	5
	Íbê Branco (Fibouchia Roseo-alba)	6 a 9 m	6 m branca/verão e outono	1

TABELA DE ESPÉCIES I POMAR

CÓDIGO	NOME POPULAR (NOME CIENTÍFICO)	DIMENSÕES ALTURA COPA	FLORAÇÃO	QUANTIDADE
01	Limeiro (Citrus limon)	3 m	2 m Primavera e verão	-
02	Golbeira (Psidium guajava)	6 m	4,5 m Inverno e primavera	-
03	Laranjeira (Citrus sinensis)	3 m	2,5 m Primavera	-
04	Mamoieiro (Carica papaya)	3,5 m	1,5 m Ano todo	-
05	Bananeira (Musa x paradisiaca)	3 m	3,5 m Ano todo	-
06	Jaboticabeira (Plinia cauliflora)	9 m	7 m Outono e inverno	-
07	Aceroleira (Majagilja gabira)	3 m	2,5 m Primavera e inverno	-
08	Amoneira (Morus nigra)	10 m	6 m Inverno	-
09	Cajuzeiro (Anacardium occidentale)	8 m	10 m Inverno	-

LEGENDA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
[Hatched]	ÁREA CONSTRUÍDA	[Brown]	PISO MADEIRA COM TRATAMENTO IMPERMEÁVEL
[Grid]	PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO	[Green]	PISO PEDRA DE PIENÓPOLIS
[Solid Grey]	PISO CONCRETO LISO	[Yellow]	ÁREA
[Red Checkered]	PISO PEDRA PORTUGUESA	[Red Checkered]	PISO DRENANTE EMBORRACHADO
[Blue]	PISCINA		

1 PLANTA PAISAGISMO
1 : 100

RUA OURO PRETO

2 TABELA E LEGENDA
1 : 75

CENTRO DE ZELAR ACOLHIMENTO INFANTO JUVENIL

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II
PROJETO ARQUITETÔNICO I ANTEPROJETO

ALUNA: PATRÍCIA MARTINS OLIVEIRA - 11511AR0015

ORIENTADOR: CARLOS MAURÍCIO DIAS MERCADANTE JÚNIOR

ENDEREÇO: RUA JOSÉ BONIFÁCIO, ESQUINA COM RUA OURO PRETO E RUA JANUÁRIO DA CUNHA BARBOSA, BAIRRO CAPUAVA - GOIÂNIA, GO.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO E DESIGN - FAUD
CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO

CONTEÚDO: PAISAGISMO

ÁREA DO TERRENO: 5.527,00 m²
ÁREA CONSTRUÍDA: 2.704,67 m²
TAXA DE OCUPAÇÃO: 48,93%
ÁREA PERMEÁVEL: 1.117,53 m² - 20,22%

FOLHA: 08 / 08
ESCALA: DATA:
INDICA: (setembro de 2023)