

## Laboratórios de Arquitetura e Urbanismo

### 1. Laboratório de Conforto Ambiental II

- **Localização:** Bloco I Sala 25
- **Área Física:** 74,70 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Tecnologia da Construção
- **Disciplinas:** T892 – Conforto Ambiental II
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
3	KIT MECANICA DOS FLUIDOS
1	KIT EXPERIMENTAL COLCHAO DE AR LINEAR HENTSAHEL REF.8203 MR.MMECL C/ACESSORIOS
1	FONTE DE ALIMENTACAO DIGITAL MINIPA MOD.MPS-3006D SE.FD300600189
1	ESTABILIZADOR DE 2KVA MICROSOL MOD.WL 2000 SE.8600600007
2	SOPRADOR TÉRMICO MOD.HD8 MARCA CASSIO
3	BANCO OPTICO LASER COD.9603 C/LANTERNA LASER COD.9603-02 MR.MMECL E ACESSORIOS
1	UNIDADE ACUSTICA COD.8206 C/TROMBONE COD.8206-02 ALTO-FALANTES COD.820606
3	DILATOMETRO WUNDERLICH LINEAR DE PRECISAO COD.7705-A MR. MMECL C/ACESSORIOS
3	CONJUNTO DEMONSTRATIVO DE PROPAGACAO DE CALOR COD.7745 MR.MMECL C/ACESSORIOS
3	BANCO OPTICO JACOBY REF.7724 C/LANTERNA DIDATICA REF.77240202 PAINEL C/DISCO
1	MODULO BASICO DE FISICA GERAL XI REF.9400 C/ACESSORIOS MARCA MMECL
1	AMPERIMETRO TRAPEZOIDAL REF.7823-A MARCA MMECL DO MODULO DE FISICA GERAL
1	VOLTIMETRO TRAPEZOIDAL REF.7824-A MARCA MMECL DA MODOLO DE FISICA GERAL
1	GALVANOMETRO TRAPEZOIDAL REF.6032 MARCA MMECL DO MODULO DE FISICA GERAL
1	DILATOMETRO WUDERLICH LINEAR DE PRECISAOREF.7705A DO MODULO GERAL DE FISICA
1	GERADOR ELETROESTATICO DE CORREIA REF.7727 MR.MMECL DO MODULO GERAL DE FISICA
1	PLANO COMPLETO INCLINADO ARAGAO VII REF 77030C MR.MECL DO MODULO GERAL DE FISICA
1	PAINEL HIDROESTATICO RUSSOMANO XI RF.7738 MR.MMECL DO MODULO GERAL DE FISICA
1	CUBA DE ONDAS C/LUMINARIAS HALOGENAS COD7725B62 LUMIN.XENON COD.9000-02 E FONTE
1	VIBRADOR RHR PARA CUBA DE ONDAS REF.7725V MARCA MMECL
3	FONTE DE ALIMENTACAO JACOBY 12VAC5 REF. 7724-A

- 1 FONTE DE ALIMENTACAO RIZZI CC-ESTABILIZADA REF.6028 MARCA MMECL
- 1 FREQUENCIOMETRO DIGITAL CARBONEIRA REF.8901 MARCA MMECL
- 1 OSCILADOR DE AUDIO CAETANI IV REF.8307 MARCA MMECL
- 1 FREQUENCIMETRO DE IMPULSOS OTICOS-CURT REF.8903
- 1 ESTROBOSCOPIO ELETRONICO MALMANN MARCA MMECL REF.9000
- 1 CONJUNTO P/DEMONSTRACAO DE FONTES DE SOM E EXPERIENCIAS C/PROPAGACAO DE SOM "PAYNE SYSTEMS"
- 1 CONJUNTO LEI DOS GASES MOD.TD 8572 C/INTERFACE 700 MOD.CI 6565A E SENSOR DE TEMPERATURA MOD.CI 6505A
- 1 BALANÇA ELETRONICA MOD.AS2000 MARTE SE.262284

## 2. Laboratório de Conforto Ambiental I

- **Localização:** Bloco J Sala O5
- **Área Física:** 55,80 m2
- **Área de Conhecimento:** Tecnologia da Construção
- **Disciplinas:** T891 – Conforto Ambiental I
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	CPU MONTADO PENTIUM II 350MHZ C/MONITOR DE 15", TECLADO, MOUSE E CDROM DE 32X
1	CPU ITAUTEC PENTIUM III SE.BM86101000049 C/MOUSE,TECLADO,MONITOR SE.IP5DB90510327 "ITAUTEC" NF.144887
3	CONJUNTO DE DILATAÇÃO TERMICA PHYWE C/TERMOMETRO DIGITAL E DILATOMETRO "PHYWE SISTEME"
1	MEDIDOR DE TEMPERATURA PHYWE SE.259900039014 (CONJUNTO P/ EXPERIENCIA DE DILATAÇÃO TERMICA)
3	ALTIMETRO BARIGO 5X100M C/CAPA DE COURO "PHYWE SISTEME" (CONJUNTO DE METEOROLOGIA)
3	TERMOMETRO MERCURIO DE PAREDE VARIANDO DE -50° A +50° "PHYWE SISTEME" (CONJUNTO DE METEOROLOGIA)
1	PLUVIOMETRO DE DIEM PHYWE CAPACIDADE 0,20X40mm REF.4855.00 "PHYWE SISTEME" (CONJUNTO DE METEOROLOGIA)
3	ANEMOMETRO DEUTA WINDMESSER "PHYWE SISTEME" (CONJUNTO DE METEOROLOGIA)
3	TOCHA PHYWE REF.4839.00 "PHYWE SISTEME" (CONJUNTO DE METEOROLOGIA)
1	TERMOMETRO DE PAREDE VARIANDO DE -30° A +30° REF.4107.00 "PHYWE SISTEME" (CONJUNTO DE METEOROLOGIA)
1	BAROMETRO DIGITAL MOD.GPB1300 "PHYWE SISTEME" (CONJUNTO DE METEOROLOGIA)
3	TERMOMETRO ZIMMER RCF "PHYWE SISTEME" (CONJUNTO DE METEOROLOGIA)
3	CONJUNTO P/EXPERIÊNCIA DE TRANSPORTE TERMICO E SOLAR PHYWE REF.4507.98 "PHYWE SISTEME"
1	CONTROLADOR DE TEMPERATURA PHYWE SE.169900034951 "PHYWE SISTEME" (CONJUNTO DE TRANSPORTE TERMICO E SOLAR)
1	REFLETOR VIDEOLIGHT 6" MARCA KAISER MOD.93304 SE.0003120 "PHYWE SISTEME" (CONJUNTO DE TRANSPORTE TERMICO E SOLAR)
3	PSICROMETRO GIRATÓRIO C/02 TERMÔMETROS DE PRECISÃO MOD.315-1C"INSTRUTHERM"
1	FILTRO DA BANDA DE OITAVA MOD.898"INSTRUTHERM"
1	OSCILOSCOPIO MOD.AO-100 N/S B130534"INSTRUTHERM"
4	MEDIDOR DE NIVEL DE ILUMINAÇÃO(LUXIMETRO) N/S L873720"INSTRUTHERM"
1	TERMÔMETRO DE GLOBO P/PEDESTAL MOD.TGD-200 N/S 9688"INSTRUTHERM"
1	TERMÔMETRO DE GLOBO P/PEDESTAL MOD.TGD-200 N/S 200109069702"INSTRUTHERM"
4	BAROMETRO MARCA BROOKLI MOD.7450"INSTRUTHERM"

- 1 MULTIMETRO DIGITAL MOD.MD-241 N/S 208642 "INSTRUTHERM"
- 2 FREQUENCIMETRO DIGITAL PORTA MOD.FD-985 N/S 0180430"INSTRUTHERM"
- 4 TERMÔMETRO P/ MEDIÇÃO DE TEMPERATURA SUPERFICIAL MOD.TH075 N/S 200105148288"INSTRUTHERM"

### 3. Laboratório de Informática

- **Localização:** Bloco K Sala O5
- **Área Física:** 75,77 m2
- **Área de Conhecimento:** Tecnologia da Construção
- **Disciplinas:** T888 – Análise Topográfica
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	CPU PENTIUM 233MHZ ZSTATION LX2 ZENITH SE.0483300038 C/MONITOR, TECLADO E MOUSE "ABC BULL"
25	CPU ITAUTEC PENTIUM III SE.B10M801200016 C/MOUSE,TECLADO,MONITOR SE.
1	CPU ITAUTEC PENTIUM III SE.B10M801200024 C/MOUSE,TECLADO,MONITOR SE."ITAUTEC"
1	SCANNER HP SCANJET 6300C SE.SG08T26013 "TD BRASIL"
4	CPU ITAUTEC INFOWAY+MM+DT+PIII866+128M+ SE.BZ1VQ01300098 C/ MONITOR SE.IP57110315502, TECLADO E MOUSE "ITAUTEC"

#### 4. Laboratório de Informática

- **Localização:** Bloco K Sala O7
- **Área Física:** 75,77 m2
- **Área de Conhecimento:** Expressão e Representação
- **Disciplinas:** T377 – Desenho Auxiliado por Computador I  
T378 – Desenho Auxiliado por Computador II
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	CPU PENTIUM 233MHZ ZSTATION LX2 ZENITH SE.0483300038 C/MONITOR, TECLADO E MOUSE "ABC BULL" NF.0080
25	CPU ITAUTEC PENTIUM III SE.B10M801200016 C/MOUSE,TECLADO,MONITOR SE.
1	CPU ITAUTEC PENTIUM III SE.B10M801200024 C/MOUSE,TECLADO,MONITOR SE."ITAUTEC"
1	SCANNER HP SCANJET 6300C SE.SG08T26013 "TD BRASIL"
4	CPU ITAUTEC INFOWAY+MM+DT+PIII866+128M+ SE.BZ1VQ01300098 C/ MONITOR SE.IP57110315502, TECLADO E MOUSE "ITAUTEC"

## 5. Laboratório de Informática

- **Localização:** Bloco K Sala O9
- **Área Física:** 75,77 m2
- **Área de Conhecimento:** Expressão e Representação
- **Disciplinas:** T378 – Desenho Auxiliado por Computador II
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	ESTABILIZADOR DE TENSAO MARCA BK ELECTRICWA 10 KVA MOD.EW20/10 SE.EW20115
1	NOBREAK MOD.ESTAY500I MICROSOL SE.94003891
1	HUBSTACK MARCA CABLETRON MOD.SEH24_SE.07655330016040TT
1	HUBSTACK MARCA CABLETRON MOD.MAC-24E SE.07625360107070YL
1	HUBSTACK MARCA CABLETRON MOD.SEHI-24 SE.07605330064040UN
1	ESTABILIZADOR ELETRONICO DE TENSAO MOD.SOL 1000 MARCA MICROSSOL SE.6578900102
1	CPU PENTIUM 166MHZ ZENITH MOD.ZSTATIONLX2 SE.LX2P007796 C/MONITOR,TECLADO, MOUSE
1	CPU PENTIUM 233MHZ ZSTATION LX2 ZENITH SE.0494800100 C/MONITOR, TECLADO E MOUSE
1	RACK DE MADEIRA P/COMPUTADOR C/ESTRUTURA DE FERRO
1	TELEVISAO 29" PANASONIC MOD.TC-29A8 SE.B9H00288 C/CONTROLE
1	IMPRESSORA MATRICIAL EPSON LQ2170 SE.2NJY055889
6	CPU ITAUTEC PENTIUM III SE.BP67801600038 C/MONITOR SE.IP5DB90510332,TECLADO E MOUSE "ITAUTEC"
1	TELA DE PROJECAO RETRATIL MARCA TES MOD.TRM180S MED.1,80X1,80
1	IMPRESSORA HP DESKJET 930 SE.MX0881V0V2
1	IMPRESSORA EPSON STYLUS COLOR 1520 SE.3KDY090663
25	CPU ITAUTEC INFOWAY+MM+DT+PIII866+128M+ SE.B21VQ01300038 C/ MONITOR SE.IP57110316901, TECLADO E MOUSE

## 6. Laboratório de Informática

- **Localização:** Bloco K Sala 11
- **Área Física:** 75,77 m2
- **Área de Conhecimento:** Urbanismo e Meio Ambiente
- **Disciplinas:** T894 – Planejamento Urbano II
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	ESTABILIZADOR DE TENSAO MARCA BK ELECTRICWA 10 KVA MOD.EW20/10 SE.EW20115
1	NOBREAK MOD.ESTAY500I MICROSOL SE.94003891
1	HUBSTACK MARCA CABLETRON MOD.SEH24_SE.07655330016040TT
1	HUBSTACK MARCA CABLETRON MOD.MAC-24E SE.07625360107070YL
1	HUBSTACK MARCA CABLETRON MOD.SEHI-24 SE.07605330064040UN
1	ESTABILIZADOR ELETRONICO DE TENSAO MOD.SOL 1000 MARCA MICROSSOL SE.6578900102
1	CPU PENTIUM 166MHZ ZENITH MOD.ZSTATIONLX2 SE.LX2P007796 C/MONITOR,TECLADO, MOUSE
1	CPU PENTIUM 233MHZ ZSTATION LX2 ZENITH SE.0494800100 C/MONITOR, TECLADO E MOUSE
1	RACK DE MADEIRA P/COMPUTADOR C/ESTRUTURA DE FERRO
1	TELEVISAO 29" PANASONIC MOD.TC-29A8 SE.B9H00288 C/CONTROLE
1	IMPRESSORA MATRICIAL EPSON LQ2170 SE.2NJY055889
6	CPU ITAUTEC PENTIUM III SE.BP67801600038 C/MONITOR SE.IP5DB90510332,TECLADO E MOUSE
1	TELA DE PROJECAO RETRATIL MARCA TES MOD.TRM180S MED.1,80X1,80
1	IMPRESSORA HP DESKJET 930 SE.MX0881V0V2
1	IMPRESSORA EPSON STYLUS COLOR 1520 SE.3KDY090663
25	CPU ITAUTEC INFOWAY+MM+DT+PIII866+128M+ SE.B21VQ01300038 C/ MONITOR SE.IP57110316901, TECLADO E MOUSE

## 7. Laboratório de Desenvolvimento de Projeto

- **Localização:** Bloco K Sala 8
- **Área Física:** 146,15 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Projeto
- **Disciplinas:** T353 – Projeto Arquitetônico I  
T354 – Projeto Arquitetônico II
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
12	PRANCHETA BAIXA MED.1,00X0,70X0,80 COM ESTRUTURA DE FERRO
15	PRANCHETA BAIXA TUBULAR MOD.STUDIO MED.1,00X0,70X0,80 C/REGUA PARALELA DE 1,00M
1	ARMARIO EM CEREJEIRA C/58 PORTAS MED.7,73X1,61X0,51
12	COMPUTADOR C/MOTHERBOARD INTEL PENTIUM 4 N/S 42921ALC3450045

## 8. Laboratório de Desenvolvimento de Projeto

- **Localização:** Bloco K Sala 10
- **Área Física:** 146,15 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Expressão e Representação  
Urbanismo e Meio Ambiente  
Projeto
- **Disciplinas:** T376 - Introdução ao Desenho  
T893 – Planejamento Urbano I  
T358 – Projeto Arquitetônico IV  
T360 – Projeto Arquitetônico V  
T365 – Desenho Industrial
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
12	PRANCHETA BAIXA MED.1,00X0,70X0,80 COM ESTRUTURA DE FERRO
15	PRANCHETA BAIXA TUBULAR MOD.STUDIO MED.1,00X0,70X0,80 C/REGUA PARALELA DE 1,00M
1	ARMARIO EM CEREJEIRA C/58 PORTAS MED.7,73X1,61X0,51 FABR.UNIFOR AGUIAR
12	COMPUTADOR C/MOTHERBOARD INTEL PENTIUM 4 N/S 42921ALC3450045

## 9. Laboratório de Materiais de Construção Civil

- **Localização:** Bloco L Sala 11
- **Área Física:** 254,88 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Tecnologia da Construção
- **Disciplinas:** T567 – Materiais de Construção
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
3	MESA FLOW – TABLE
3	ARGAMASSADEIRA S-98 S-70 S-91
1	BETONEIRA BHP – 100
1	BALANCA LUCAS CARGA MAX 150KG MOD.P01 1MN-5524768
3	BALANCA DE PRATO MARTE SENSIVEL A 1G N-153528 N-152078
1	CAPEADOR P/CORPO DE PROVA DE CONCRETO SOLOTEST
3	APARELHO SPEEDY
1	BALANCA MARTE TRIESCALA SENSIVEL A 0,10 MOD.1000 CARGA MAX - 311G N-192099
1	BOLA DE KELLY
1	BALANCA HIDROESTATICA 5KG MARTE
1	BALANCA HIDROESTATICA MARTE
1	BALANCA MARTE MOD.1001 CARGA MAX 1610G N-206534
1	PENERADOR MECANICO BERTEL - S-8606/110- 220V MAQ/N-221 TIP MAGNETICO
1	AGITADOR MECANICO - AGREGADO GRAUDO S-7707
1	PRENSA HIDRAULICA EMIC - PCM 100NO630NS042
1	PENEIRA DE ZINCO FORBRAS 5/16"
1	PENEIRA DE ZINCO FROBRAS 1/4"
1	PENEIRA DE ZINCO FORBRAS 1"
1	PENEIRA DE ZINCO FORBRAS 5/8"
1	PENEIRA DE ZINCO FORBRAS 3/8"
1	PENEIRA DE ZINCO FORBRAS 3.1/2"
1	PENEIRA DE ZINCO FORBRAS 3/4"

- 1 PENEIRA DE ZINCO FORBRAS 1.3/4"
- 1 PENEIRA DE ZINCO FORBRAS 3"
- 1 PENEIRA DE ZINCO FORBRAS 2"
- 1 PENEIRA DE ZINCO FORBRAS 1/2"
- 1 PENEIRA DE ZINCO BERTEL 2.1/2"
- 1 PENEIRA DE ZINCO BERTEL 4,8MM
- 1 PENEIRA DE ZINCO BERTEL 2.4MM
- 1 PENEIRA DE ZINCO BERTEL 1.2MM
- 1 PENEIRA DE ZINCO BERTEL 0.3MM
- 1 PENEIRA DE ZINCO BERTEL 0.15MM
- 1 PENEIRA DE ZINCO PAVITEST MOS 0.59 S-30
- 1 BANCO P/BANCADA DE LABORATORIO
- 2 BALANCA ELETRONICA FILIZOLA LINHA 190 MOD.0901901 CAP.3KG ACOMPANHA 03 ACESSORIOS
- 1 DISPOSITIVO P/ENSAIO DE PROTETOR DE OVO "EMIC"
- 1 BURETA PARA VARIACÃO DE VOLUME DO EQUIPAMENTO TRIAXIAL "RONALD TOP" NF.412
- 2 APARELHO PARA MOLDAR CORPOS DE PROVA NAS MEDIDAS 1/4 " E 2 "
- 1 BATEDEIRA DE MASSA CAPACIDADE 20L C/03 VELOCIDADES E 03 BATEDORES

## 10. Laboratório de Instalações Hidráulicas e Sanitárias

### Laboratório de Construção Civil

#### Canteiro Experimental

- **Nome do laboratório:** Laboratório de Instalações Hidráulicas e Sanitárias  
Laboratório de Construção Civil  
Canteiro Experimental

- **Localização:** Bloco L – Sala L 02

- **Área Física:** 135,84 m<sup>2</sup>

- **Área de Conhecimento:** Tecnologia da Construção

- **Disciplinas:** T393 – Instalações Prediais I  
T392 – Construção Civil

#### - Equipamentos:

Quantidade	Descrição
02	Escantilhão metálico
01	Masseira com carro
01	Masseira com apoio fixo
01	Módulo Instalação Hidráulica – Ramais / Sub-ramais (Água fria)
01	Módulo Instalação Hidráulica – Ramais / Sub-ramais (Água quente)
01	Módulo Instalação Hidráulica – Sucção / Recalque (Bomba centrífuga)
01	Módulo Instalação Hidráulica – Prevenção Incêndio
01	Módulo Instalação Sanitária
02	Mostruário Telhas
01	Mostruário Equipamentos manuais (Pá, picareta, enxada, alavanca, réguas, níveis, etc.)
01	Maquete locação de obra

## 11. Laboratório de Soldagem

- **Localização:** Bloco L Sala 16
- **Área Física:** 256,99 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Expressão e Representação Projeto
- **Disciplinas:** T365 – Desenho Industrial  
T397 - Plástica
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	FORNO LAVOSIER W3960 A19 MOD.402C
1	TERMOMETRO DO FORNO LAVOSIER
1	MAQUINA DE SOLDA C/GARRAFA - SOLTRONIC TC-250A
1	MAQUINA DE SOLDA C/GARRAFA BAMBOZI 221 MOD.TRE-3400 SE.160612
1	FORNO BRASIMET TO-22/45 950C N-FO5256 20KVA FRIO-18,6 KVA QUENTE
1	FORNO BRASIMET TIP-VK 30/45 500C FO5257 8,2 KVA FRIO - 7,0KVA QUENTE
1	FORNO BRASIMET TIP.GH 20/15 N-2842 5,6KVA TEMPERATURA MAX 1200C
1	ESTUFA FABEL MOD.119 220V 900W
1	BANCADA DE MADEIRA DE 2,00X0,70 COM 4 PORTAS E 4 Morsa SCHULS NR. 05
1	ALIMENTADOR LN MARCA LINCOLN SE.V1961100767 ACOMPANHA 4 ACESSORIOS(MAQUINA DE SOLDA)
1	MAQUINA DE SOLDA INVERSORA LINCON MOD.INVERTEC V250-S SE.V1980300213
1	MAQUINA DE SOLDA INVERSORA LINCON MOD.INVERTEC V250-S SE.V1980300212
1	MASCARA AUTOMATICA OPTREL SE.81801549
1	MASCARA AUTOMATICA OPTREL SE.8210000167
1	MASCARA AUTOMATICA OPTREL SE.8210000168
1	MASCARA AUTOMATICA OPTREL SE.8210000169
1	MASCARA AUTOMATICA OPTREL SE.8210000170
1	PISTOLA INNERSHIELD P/SOLDAGEM C/BICO SE.0685/64-3/32 MARCA LINCOLN
1	TELA DE PROJECAO TIPO RETRATIL TES MED.1,80X1,80 MARCA PLASTILUX
2	MASCARA DE SOLDA C/ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO OPTREL C/REGULAGEM TON 9-13
4	MASCARA SOLDA OPTREL SC-PRETA REF.1530002702

## 12. Laboratório Fotográfico

- **Localização:** Bloco Q Sala 02
- **Área Física:** 65,43 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Projeto
- **Disciplinas:** T825 – Comunicação Visual I
  
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
3	EXAUSTOR MONOFASICO C/DUTOS CURVOS MARCAROBERTO DUMMAR
2	GUILHOTINA KRAUSE SIMPLEX 18" C/ALAVANCA3
3	REBOBINADOR DE FILMES 35MM KONICA C/CONTADOR
12	TIMER DURST LABOTIN DIGITAL SE.B3381
1	ESTABILIZADOR DE TENSAO GIRARDI 1KVA SE.990329923
1	SECADORA DE FILMES MISTRAL II SE.11374
1	SECADORA DE ROLETES PARA PAPEL SE.1413
6	AMPLIADOR FOTOGRAFICO DURST GMDUET
4	AMPLIADOR DURST M670 P/B SE.B2293
2	TIMER P/REVELACAO PROTOME 100 MARCA JOBO
2	AMPLIADOR DURST M670 COLOR SE.B2649
1	PROCESSADORA SEMI-AUTO CPP-2 MARCA JOBO C/LIFT MOD.4072

### 13. Estúdio A – Laboratório de Vídeo e Fotografia

- **Localização:** Bloco T Sala 02 - A
- **Área Física:** 146,52 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Projeto
- **Disciplinas:** T826 – Comunicação Visual II
  
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
2	TRIFE DE LUZ EM ALUMINIO C/RODIZIO
7	REFLETOR LUZ FRIA MOD.DIMMERIZAVEL C/BANDEIRA ESPELHADA "LUMATEK"
1	PROJETOR TELEM C/BANDEJA TA.9208
5	REFLETOR CYCLORAMA MOD.TM-9610 DE 1000W MARCA TELEM
1	REFLETORES DE LUZ HALOGENEA 650W C/TRIFE "SERVTEC"
1	RACK DE MADEIRA C/FORMICA CINZA E RODIZIO P/TV 29"

#### 14. Estúdio B – Laboratório de Vídeo

- **Localização:** Bloco T Sala 02 - B
- **Área Física:** 80,00 m2
- **Área de Conhecimento:** Projeto
- **Disciplinas:** T826 – Comunicação Visual II
  
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	RACK DE MADEIRA EM FORMICA CINZA E RODIZIO P/TV 29" (UNIFOR/RIBAMAR)
4	MICROFONE S/FIO SHURE MOD.U124S/BETA UHF C/TRANSMISSOR,MIC. LAPELA,RECEPTOR
11	REFLETOR LUZ FRIA MOD.DIMMERIZAVEL C/BANDEIRA ESPELHADA "LUMATEK" NF.471
1	MESA DE 36/72 CANAIS LITEC MOD.ANALOGICO PRO MARCA DEXEL LIGHTING "LUMATEK" NF470
2	RACK DE DIMER LITEC ANALOGICO MOD.DIMMEPACK BABY SE.136009 "LUMATEK" NF.470
4	CAIXA AMPLIFICADORA DE COMUNICACAO MOD.RS-501 C/FONE DE OUVIDO MOD.CC95 SE.A145534
15	REFLETOR FRESNEL C/LENTE,PORTA FILTRO E BANDEIRA 08 FOLHAS "LUMATEK" NF.471

## 15. Laboratório de Computação Gráfica

- **Localização:** Bloco T Sala 06 - A

- **Área Física:** 15,35 m2

- **Área de Conhecimento:** Projeto

- **Disciplinas:** T826 – Comunicação Visual II

- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	LUMINARIA DE EMERGENCIA 220V SE.DIC0906001081 "HZ COM. ELET." NF.3302
1	GRAVADOR/REPRODUTOR S/SINTON. PORT. PANASONIC MOD.AJ-D230H SE.A0TDA0181 "PAN.LAT
1	MONITOR DE VIDEO 14" SONY MOD.PVM014 SE.2015862 "BROADCAST EQUIP."
1	TECLADO P/MICROCOMPUTADOR 104 TECLAS SE.SCC94845521 "BROADCAST EQUIP."
1	CPU PENTIUM III INTEL 550MHZ C/MOUSE,CD ROM 48X,SOFTWARE 3D STUDIO E HD 8.4GB
1	MESA P/EDICAO EM FORMICA CINZA MED.2,24X0,74 (UNIFOR/
2	CADEIRA TIPO SECRETARIA C/RODIZIO COR VINHO "DIMETAL" NF.0904

## 16. Laboratório de Planejamento Gráfico

- **Localização:** Bloco C Sala 21
- **Área Física:** 65,43 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Projeto  
Expressão e Representação Gráfica
- **Disciplinas:** T395 – Desenho de Observação  
T503 – Geometria Descritiva  
T805 - Ergonomia
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	COMPAQ DESKPRO 1.8GHZ
20	PRANCHETA BAIXA MED.1,00X0,70X0,80 COM ESTRUTURA DE FERRO
12	IBM CELERON 2.5 8188-CTO +256M

## 17. Laboratório de Planejamento Gráfico

- **Localização:** Bloco C - Sala 22
- **Área Física:** 65,43 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Projeto  
Expressão e Representação Gráfica
- **Disciplinas:** T503 – Geometria Descritiva  
T884 – Técnicas de Representação I  
T886 – Técnicas de Representação II  
T382 – Projeto Urbanístico II  
T362 – Projeto Urbanístico VI
  
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	COMPAQ DESKPRO 1.8GHZ
20	PRANCHETA BAIXA MED.1,00X0,70X0,80 COM ESTRUTURA DE FERRO
12	IBM CELERON 2.5 8188-CTO +256M

## 18. Laboratório de Planejamento Gráfico

- **Localização:** Bloco C Sala 35
- **Área Física:** 65,43 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Projeto  
Expressão e Representação Gráfica
- **Disciplinas:** T884 – Técnicas de Representação I  
T360 – Projeto Arquitetônico V  
T818 – Arquitetura de Interiores II
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	COMPAQ DESKPRO 1.8GHZ
20	PRANCHETA BAIXA MED.1,00X0,70X0,80 COM ESTRUTURA DE FERRO
12	IBM CELERON 2.5 8188-CTO +256M

## 19. Laboratório de Planejamento Gráfico

- **Localização:** Bloco C Sala 36
- **Área Física:** 65,43 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Projeto Projeto  
Expressão e Representação Gráfica
- **Disciplinas:** T805 – Ergonomia  
T357 – Projeto Arquitetônico III  
T360 - Projeto Arquitetônico V  
T381 – Projeto Urbanístico I
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	COMPAQ DESKPRO 1.8GHZ
20	PRANCHETA BAIXA MED.1,00X0,70X0,80 COM ESTRUTURA DE FERRO
12	IBM CELERON 2.5 8188-CTO +256M

## 20. Laboratório de Planejamento Gráfico

- **Localização:** Bloco B Sala 14
- **Área Física:** 86,88 m2
- **Área de Conhecimento:** Projeto
- **Disciplinas:** T825 – Comunicação Visual I
  
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	CPU PENTIUM 233MHZ ZSTATION LX2 ZENITH SE.0483300038 C/MONITOR, TECLADO E MOUSE "ABC BULL" NF.0080
25	CPU ITAUTEC PENTIUM III SE.B10M801200016 C/MOUSE,TECLADO,MONITOR SE.
1	CPU ITAUTEC PENTIUM III SE.B10M801200024 C/MOUSE,TECLADO,MONITOR SE."ITAUTEC"
20	PRANCHETA BAIXA MED.1,00X0,70X0,80 COM ESTRUTURA DE FERRO
4	CPU ITAUTEC INFOWAY+MM+DT+PIII866+128M+ SE.BZ1VQ01300098 C/ MONITOR SE.IP57110315502, TECLADO E MOUSE "ITAUTEC"

## 21. Casa de Vegetação

- **Localização:** Bloco AU
- **Área Física:** 108,00 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Projeto
- **Disciplinas:** T361 - Paisagismo
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
2	BANCADAS FIXAS COM TAMPO DE GRANITO
30	BANCOS DE MADEIRA
4	BANCADAS PARA MUDAS
12	CANTEIROS PARA DESENVOLVIMENTO DE ESPÉCIMES
2	ARMARIO
1	QUADRO BRANCO
2	ESCANINOS DE MADEIRA
1	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO
1	PIA INOX
1	DEPÓSITO DE MATERIAIS
1	CARRINHO DE MÃO
1	PÁ
1	ANCINHO
1	TESOURA DE PODA
1	PULVERIZADOR PARA HERMICIDA
100	SACOS PARA MUDAS
50	VASOS
20	CONJUNTOS PARA JARDINAGEM PEQUENO COM 4 PEÇAS
1	CONJUNTOS PARA JARDINAGEM MÉDIO COM 4 PEÇAS
20	TESOURA DE PODA PEQUENA
12	TESOURA PARA RALEIO
20	MINI PULVERIZADORES

## 22. Atelier de Desenho

- **Localização:** Bloco J Sala 07
- **Área Física:** 55,80 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Projeto
  - Expressão e Representação
  - Urbanismo e Meio Ambiente
- **Disciplinas:** T376 – Introdução ao Desenho
  - T353 – Projeto Arquitetônico I
  - T891 – Conforto Ambiental I
  - T358 - Projeto Arquitetônico IV
- **Equipamentos:**

Quantidade

Descrição

20

PRANCHETA BAIXA MED.1,00X0,70X0,80 COM ESTRUTURA DE FERRO

### 23. Laboratório de Topografia

- **Localização:** Bloco I Sala 07
- **Área Física:** 74,70 m<sup>2</sup>
- **Área de Conhecimento:** Expressão e Representação Gráfica
- **Disciplinas:** T888 – Análise Topográfica
- **Equipamentos:**

Quantidade	Descrição
1	Planímetro SE. 3292
6	Régua de mira dobrável alumínio 4 m.
1	Régua de mira dobrável de 4 m GNLE WILD
4	Tripé p/ Teodolito WILD GST 20
4	Tripé com bastão centrador KERN
1	Tripé p/ prancheta da alidade WILD GST 10-50
1	Tripé p/ nível GST-00 WILD
4	Tripé p/ nível 150-B KERN
1	Tripé p/ Teodolito Miratec TAL 20/B
6	Tripé com suporte p/ bússola
19	Balisa de 2m (ferro)
1	Tripé p/ prisma GDR31 WILD GSTS com bastão de 2m
1	Estadia de IVA de 2m GBL-3N-14890 WILD
2	Teodolito WILD T16N-204935
4	Teodolito KERN SUISSE N-206292 DKM1
1	Teodolito POPCOM DT-05A W80207
1	Teodolito TOPCON DT-05A W 80228
1	Nível KERN SE. 208902
1	Nível KERN GK0-A SE. 208903
2	Nível KERN GK1-A SE. 191942
1	Nível WILD NAKO SE. 370893
1	Nível WILD NAKO SE. 624297
1	Nível WILD NAKO SE. 354338

4	Bússola 0-360 graus Hope de Lingo Nalidario
2	Bússola circular de Lingo Solidario 0-360 graus WILD
2	Filtro solar WILD
1	Felimetron (nível de mão) Yamano
4	Eclimetron (nível de mão) Takeda's
8	Trena Lufkin 20m
1	Base p/ prisma – G2R1 WILD
1	Regulador de altura WILD
1	Bateria WILD 12V GEB71
2	Bateria WILD 12V LFG N-53202
1	Carregador de bateria WILD HGERBRUGG
1	Distanciômetro WILD DIS5/34227
2	Altímetro THDMMEN TIP 3B4.01.2.300013000M
3	Pasometro MANDO-METER
2	Curvímetrom
1	Alidade auto-redutor c/prancheta WILD SE. 367278
1	Prancheta da Alidade NR. 11398010
1	Prisma refletor GDR-3 WILD
2	Refletor de 3 prisma GDR11 – N-258979 WILD
1	Placa plano paralelo p/nível NA2
5	Nível p/régua de mira Rosenhain-153
5	Estereoscópio de bolso DFV
2	Estereoscópio de espelho N-ST414793 WILD
1	Barra de Paralax CARL ZISS N-120152
1	Tecnígrafo Cotrim mod. 74 N-12766
4	Umbrela Ferrini
2	Receptor GPS Garmin mod. II PLUS Navegador SE>40047845
1	Taqueometro conj. c/distanciômetro e compensador elétrico NIKON mod. C100