

## **INFRAESTRUTURA FÍSICA DO CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO**

### **UNISALESIANO**

#### **LABORATÓRIOS DO CURSO**

Como apoio às suas atividades didáticas, o curso de Arquitetura e Urbanismo conta com uma excelente infraestrutura de laboratórios que são disponibilizados aos alunos.

- 09 Laboratórios de Informática com total de 240 computadores, interligados em rede e acesso à internet banda-larga, com data-show e acessório para conexão de notebook do professor e propicia o desenvolvimento de aulas práticas de Computação Gráfica, Georreferenciamento e Geoprocessamento.



detalhe – Laboratório de Informática

- 01 Laboratório de Eletro-eletrônica, com todos equipamentos necessários para aulas práticas de Eletricidade Básica e Instalações Elétricas



Laboratório de eletroeletrônica

- - 01 Laboratório de Modelagem, com impressora 3-D e acessórios para desenvolvimento de projetos e propicia o desenvolvimento das aulas práticas de Computação gráfica e desenho Industrial

- 01 Oficina de maquetaria com Tornos, Fresa, Retífica, Soldagem e bancadas; oficina de maquetaria e propicia o desenvolvimento de atividades práticas do curso todo



Oficina e Maquetaria

- 01 Laboratório de Hidráulica e Fenômenos de Transportes que propicia o desenvolvimento de aulas práticas de Instalações hidráulicas e Sanitárias e Saneamento



Laboratório de Hidráulica

- 01 Laboratório de Topografia - Possui 4 teodolitos, 2 trenas, 4 bússolas, 3 balizas, 4 miras, 4 tripes, 1 nível de cantoneira, 1 martelo, 20 estacas e 3 guarda-sol – para desenvolvimento das atividades de campo da disciplina Topografia e cartografia



- 01 laboratório de Materiais e Técnicas de Construção Civil - Betoneira - 20 corpos de prova cilíndrico - 6 corpos de prova prismáticos - 2 máquinas de compressão - 3 pás – Mangueira Slump test (tronco de cone, bocal e base) – Balança -Nível de mão - 3 baldes – Extensão - 2 cronômetros – Martelo - 2 colheres de pedreiro - 2 conchas de concreto - 3 hastes para slump test - 2 réguas - 2 pares de luvas - Peneira de pedreiro – propicia desenvolvimento das atividades práticas de Materiais de Construção e Técnicas de Construção.

- 01 laboratório de Ensaios - 20 corpos de prova cilíndrico - 6 corpos de prova prismáticos - 2 máquinas para ensaio de compressão - Slump test (tronco de cone, bocal e base) - 1 máquina para ensaio de tração – propicia o desenvolvimento de ensaio para as disciplinas de Estruturas

01 laboratório de Conforto Ambiental

Propicia o desenvolvimento de aulas práticas de Conforto Ambiental



LABORATÓRIO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA



CBE Thermal Comfort Tool for ASHRAE-55



02 laboratórios de expressão gráfica – com mesas e pranchetas para desenvolvimento de todas as disciplinas de projeto e expressão gráfica



Sala de prachetas

## **SALAS DE AULA E OUTROS AMBIENTES**

### ***Gabinetes de trabalho para TI***

Os gabinetes de trabalho para os professores Tempo Integral do curso de Arquitetura e Urbanismo atendem aos quesitos de dimensão, iluminação, limpeza, acústica, acessibilidade, conservação e comodidade. Com relação aos equipamentos de informática, estão disponíveis para uso dos docentes.



Sala de professores TI

### ***Gabinete de trabalho para Coordenador***

A coordenação possui gabinete de trabalho individual que atende satisfatoriamente aos alunos e professores e possui dimensão e equipamentos condizentes com a necessidades gerais da função. O

coordenador recebe apoio administrativo de uma secretária e uma estagiária. Os computadores dos coordenadores têm acesso a câmeras instaladas em laboratórios e oficinas específicas dos cursos.

### **sala dos professores**

O UniSALESIANO campus Araçatuba, possui duas salas interligadas destinadas a professores, com banheiros, pias e balcão com máquina de café expresso e garrafas térmicas com chá de café, bebedouro com água refrigerada, ventiladores e ar condicionado, mesas de reuniões e sofás para descanso nos intervalos. É disponibilizado também uma outra sala reservada com 6 computadores interligados em rede e internet banda larga para uso dos professores. Todo trabalho de impressão de materiais de aulas são realizados em impressora na coordenação do curso ou no departamento de reprografia.



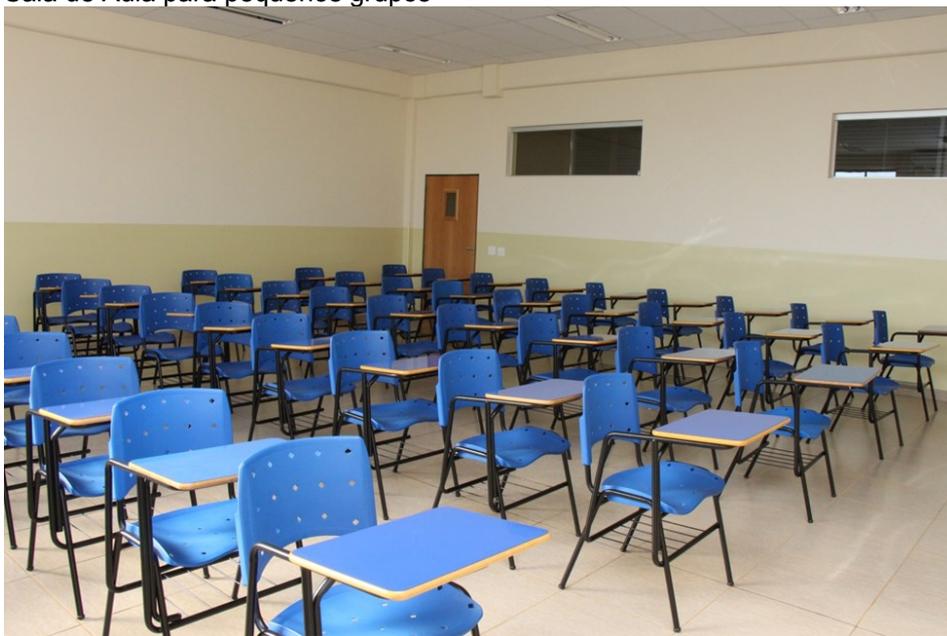
**Detalhe da sala dos professores**

### **sala de aula**

O curso de Arquitetura e Urbanismo, utiliza salas do Campus Universitário, todas com ar-condicionado, ventiladores, janelas basculantes com iluminação natural e artificial, data-show fixo e sistema de som, lousas e carteiras específicas ergonomicamente desenhadas salas de aulas. Também utiliza anfiteatros para palestras e conferências.



Sala de Aula para pequenos grupos



Sala de Aula para grandes grupos



Sala de aula para grandes grupos