

DESCRIPTIVO DO LABORATÓRIO DE HIDRÁULICA - 2024

LOCALIZAÇÃO: Cidade Universitária – Bloco ENGETEC

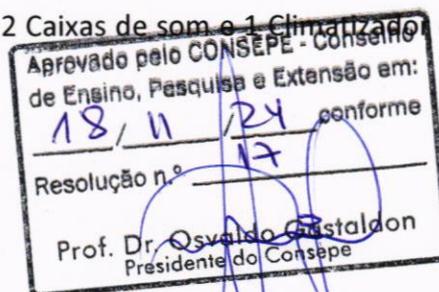
ÁREA: 116,24 m²

CAPACIDADE: 40 alunos

CURSOS ATENDIDOS: Engenharia Elétrica - Engenharia Eletrônica - Engenharia Civil - Engenharia Mecânica - Engenharia Agrônômica e Arquitetura e Urbanismo.

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES: Ensaios sobre escoamentos, pressão da água, canais abertos, perda de carga e associação de bombas, simulação eletropneumática e simulação túnel de vento.

DESCRIÇÃO DO ESPAÇO: O laboratório conta com 1 Bancada horizontal de Reynolds, 1 Bancada didática de associação de bombas, 1 Bancada didática eletropneumática Dienzo, 1 Bancada de escoamento interno, 1 Canal de escoamento hidráulico, 1 Carneiro hidráulico, 1 Bomba de aríete, 1 Quadro de stevin – pascal, 1 Túnel de vento didático, 4 Bancadas de experimentos, Banquetas e carteiras universitárias, 1 Pia de granito com portas de alumínio, 1 Lousa, 1 Tela para projeção, 2 Caixas de som e 1 Climatizador de ambiente.



Arthur Eduardo Trevisan Alves

Técnico Mecânico



Marcilio Brunini

Supervisor de Laboratório