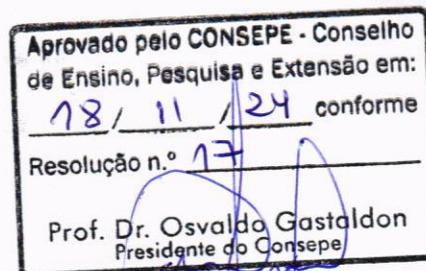


DESCRITIVO DO LABORATÓRIO RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS E MATERIAIS DE
CONSTRUÇÃO – 2024

LOCALIZAÇÃO: Cidade Universitária – Bloco ENGETEC

ÁREA: 115,24 m²

CAPACIDADE: 40 alunos



CURSOS ATENDIDOS: Engenharia Elétrica - Engenharia Eletrônica - Engenharia Civil - Engenharia Mecânica - Engenharia da Computação.

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES: Elaboração de traços de concretos, ensaios de test slump, moldagem de corpos de provas de concretos, ensaio de ruptura a compressão, ensaio de ruptura a tração, capeamento de corpo de prova de concreto com enxofre.

DESCRIÇÃO DO ESPAÇO: O laboratório conta com 7 bancadas de metal; 1 guincho hidráulico de 1 tonelada; 1 quadro fixo na parede para guarda de ferramentas; 1 pia de granito; 1 betoneira; 1 prensa de compressão; 1 prensa de tração e tanque de cura de corpos de prova de concreto; 1 Compressor de ar; 1 Balança de 60Kg; 1 Fogareiro; 3 Carrinhos de mão; 1 lousa; 1 tela de projeção; 15 carteiras universitária; Climatizador de ambiente.

Arthur Eduardo Trevisan Alves

Técnico Mecânico

Marcílio Brunini

Supervisor de Laboratório