

# PHD-313 Instalações e Equipamentos Hidráulicos I

1º Semestre de 2018

## PROGRAMA

MÊS	DIA	ASSUNTO
MARÇO	01 08 15 22 29	Aula suspensa Apresentação do curso - Hidrostática Hidrodinâmica - Equações Básicas Conduitos Forçados <b>Semana Santa</b>
ABRIL	05 12 19 26	Conduitos Livres Sistema domiciliar de abastecimento de água I Sistema domiciliar de abastecimento de água II Sistema domiciliar de abastecimento de água III
MAIO	03 10 17 24 31	Sistemas de recalque <b>Prova P1</b> Sistema domiciliar de esgotos sanitários I Sistema domiciliar de esgotos sanitários II <b>Feriado Corpus Christi</b>
JUNHO	07 14 21 28	Sistema de coleta de águas pluviais Sistemas de água quente e proteção contra incêndio. Reúso e Uso Racional de Água <b>Prova P2</b>
JULHO	05	<b>Prova Substitutiva</b> - Data limite para entrega dos trabalhos

## CRITÉRIOS DE APROVAÇÃO

$$M = ( 2xP1 + 4xP2 + EX + P ) / 8$$

EX = Média das notas dos exercícios resolvidos em aula.

P = Projeto

**Observação:** A prova substitutiva poderá ser feita apenas pelo aluno que perder uma das provas, P1 ou P2.

**Bibliografia:** 1 - Instalações Hidráulicas e o Projeto de Arquitetura - Roberto de Carvalho Jr.  
8ª Edição - Editora Blucher  
2 - Manual de Instalações Hidráulicas e Sanitárias - Archibald Joseph Macintyre  
1ª Edição - Editora: Livros Técnicos e Científicos

**Internet:** <http://disciplinas.stoa.usp.br>

Prof. Miguel Gukovas ( [mgukovas@usp.br](mailto:mgukovas@usp.br) )

Prof. Diego Cartacho ( [diego.cartacho@promon.com.br](mailto:diego.cartacho@promon.com.br) )