

## PNV3100 – Aula S 10

- Introdução
- Competição intergrupo
- Distribuição do fator de participação
- Preparação do relatório de integração de cada subprojeto
- Atividades finais da disciplina

# PNV3100 – Aula S 10

## INTRODUÇÃO

- Reprogramação das atividades
- Apresentação do trabalho da segunda fase e distribuição do fator de participação na mesma aula
- Início das atividades da terceira fase do projeto
- Cronograma das atividades
- Reflexo sobre a nota final do aluno

## PNV3100 – Aula S 10

### **AVALIAÇÃO DOS RELATÓRIOS DA SEGUNDA FASE**

- Comentários gerais sobre os relatórios
- Divisão do fator de turma
- Análise dos comentários específicos

## PNV3100 – Aula S 10

### **RELATÓRIO DE INTEGRAÇÃO DA SEGUNDA FASE**

- Análise dos comentários do docente
- Preparação do relatório de integração

## PNV3100 – Aula S 10

### **ATIVIDADES FINAIS DA DISCIPLINA**

- Elaboração de um relatório do Projeto
- Preparação de uma Apresentação
- Competição Interturmas
- Avaliação Comparativa do Relatório de Projeto
- Avaliação Individual

# **ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**

PNV3100 - Introdução à Engenharia

<b>SEMANA (OU DIA)</b>	<b>AULA</b>	<b>PROGRAMAÇÃO</b>
<b>31/05</b>	S10	Competição intergrupos Preparação do relatório de integração
<b>09/06</b>	S11	Finalização do projeto Preparação para competição interturmas
<b>16/06</b>	S12	<b>Competição interturmas</b>
<b>26/06</b>	S13	Avaliação Individual Avaliação da disciplina como um todo e distribuição de prêmios
<b>03/07</b>		<b>Prova Substitutiva</b>

## Critério de avaliação

### NOTA FINAL

$$NF = 10 \times (f_t \times f_g + p) \times f_p$$

### FATOR DE TURMA

- Avaliação docente - fator  $f_{td}$  igual a 1,0 para a turma melhor avaliada; 0,95 para a 2ª e 0,9 para a 3ª.
- Avaliação alunos - fator  $f_{ta}$  de forma análoga

$$f_t = (f_{ta} + f_{td})/2$$

## Prêmio

- Na aula S13, haverá a oportunidade de que cada turma “premie” aqueles alunos que considera os mais empenhados.
- Os prêmios são decididos pela turma. A pontuação do prêmio ( $p$ ) é tal que:
  - um máximo de 4 alunos da turma receba  $p = 0,1$
  - um máximo de 6 alunos receba  $p = 0,07$
  - um máximo de 9 alunos receba  $p = 0,03$



## O fator de participação

- O fator de participação,  $f_p$ , é calculado da seguinte forma:  
$$f_p = (f_{pp1} + f_{pp2})/2 * f_{pv} * f_{pw} * f_{pf} * f_{S12} * f_l$$

### FATORES EM ABERTO

- O fator  $f_{S12}$  envolve a participação dos alunos na competição interturmas, que ocorre na aula S12 (0 ou 1,0).
- O  $f_{pf}$  corresponde à avaliação comparativa dos relatórios finais das 3 turmas parceiras. A turma melhor avaliada recebe o fator  $f_{pf}$ , igual a 1,0; a 2ª turma 0,95 e a 3ª 0,9
- O fator de avaliação individual ( $f_l$ ), é o resultado da avaliação de uma prova escrita aplicada a todos os alunos na aula S13.

- O fator ( $f_1$ ), é o resultado da avaliação de uma prova escrita aplicada a na aula S13.
  - avalia os conceitos sobre o método de projeto o projeto desenvolvido
  - para cálculo, as notas da prova são distribuídas em 3 faixas:
    - primeira faixa: notas acima de 7,0, com  $f_1 = 1,0$ ;
    - segunda faixa: notas entre 5,0 e 7,0 com  $f_1 = 0,9$ ;
    - terceira faixa: notas abaixo de 5,0 com  $f_1 = 0,8$ .