

Professor Responsável: Neusa Alonso-Falleiros

Trabalho em Grupo – Turma 2014

Instruções

1. **Datas** de apresentação:
Haverá 03 dias para a apresentação dos Trabalhos de Grupo.
As datas já estão marcadas (ver a Programação da Disciplina).
 2. **Grupos:** Serão apresentados no máximo 03 Trabalhos em cada data. Portanto, é possível a formação de apenas 09 grupos, **com 03 a 04 alunos**. Não serão aceitos grupos de 02 ou de 05 alunos.
 3. As datas de apresentação de cada grupo serão estipuladas por iniciativa própria do grupo e/ou sorteio.
A data de cada grupo será definida no primeiro dia de aula.
 4. Detalhes do Trabalho:
 - i. Tema do Trabalho: **“Eletroquímica Aplicada à Metalurgia e Materiais”**.
O grupo escolherá a **aplicação** que deseja apresentar.
 - ii. O **tema** escolhido pelo grupo deverá ser informado para Neusa Alonso-Falleiros **até a aula terceira aula (06/mar/2014)**.
 - iii. Tempo de apresentação: 20min a 30min no máximo.
 - iv. Material a ser entregue: **arquivo Power Point ou PDF**. Não é necessário imprimir. Também **não** é necessário entregar o trabalho na forma de texto.
 - v. O grupo deverá expor de forma clara e dentro do limite de tempo, uma aplicação eletroquímica. O objetivo principal é expor a aplicação na área *industrial, laboratorial ou científica*, relacionando com os conceitos apresentados em aula.
 - vi. Referências Bibliográficas: todas as informações apresentadas devem ser referenciadas no arquivo Power Point, ou pdf.
 - vii. Pelo menos uma das referências bibliográficas deve ser um LIVRO ou um HANDBOOK especializado em Metais/Materiais.
 - viii. Pelo menos uma das referências deve ser uma REVISTA (publicação periódica).
 - ix. Os alunos do grupo que se ausentarem na apresentação receberão **metade da nota** do trabalho.
 - x. O trabalho deve ter um Sumário com os itens a seguir (pode-se incluir e excluir itens; os itens a seguir são apenas uma orientação):
 - 1) Introdução e Importância
 - 2) Processo, equipamentos e etapas
 - 3) Eletroquímica envolvida
 - 4) Discussão / Comparação com outros processos
 - 5) Conclusão
 - 6) Referências Bibliográficas
 5. Os itens anteriores (**i. a x.**) serão utilizados para pontuar a avaliação do trabalho.
-

DATA	GRUPO	TEMA
22/05	1-	
	2-	
	3-	
29/05	1-	
	2-	
	3-	
05/06	1-	
	2-	
	3-	