

### Orientações para a Qualificação de Projetos

- Cronograma:

Data: 29/09	Ordem de Apresentação*	Grupo
Aulas de MEP	1 (07h00)	P07 - Danylo e Raissa
	2 (07h18)	P09 - Daniel, Gabriel Truzzi, Renan
	3 (07h36)	P05 – Alexis, Deborah, Diego e Sandy
	4 (07h54)	P06 - Carlos, Marcos, Mateus, Yuri
	5 (08h12)	P02 - Laura, Lucas, Paulo, Thamires
Aulas de MCF	1 (10h15)	P08 - Bruno, Caio e Raian
	2 (10h33)	P01 - Felipe, Henrique e Maxwell
	3 (10h51)	P10 - Eduardo, Kleber, Ricardo e Soraia
	4 (11h09)	P03 - Gabriel Cecci, Gabriel Henrique, Jean e Jéssica
	5 (11h27)	P04 - Carolina, Kenji, João e Victor

\* Havendo atraso ou não comparecimento de determinado grupo, o próximo grupo passa a ter sua apresentação antecipada, com o grupo eventualmente atrasado passando a figurar como o último a se apresentar com ônus de possíveis prejuízos no tempo de apresentação.

- Tempo de apresentação: 180 minutos distribuídos por 10 grupos, resultando em 18 minutos para cada grupo, sendo um máximo de 10 minutos para a apresentação e o tempo restante reservado para a arguição dos professores.
- Aberto a ouvintes: ainda que as apresentações a se realizarem por cada grupo tenham como público alvo a banca de professores, a proposta é que o conjunto dos licenciandos estejam presentes na qualidade de ouvintes das apresentações dos demais grupos.
- Apresentadores: fica a critério de cada grupo a decisão sobre o formato da apresentação, seja quanto às ferramentas utilizadas (tais como apresentadores multimídia e lousa), seja quanto à responsabilidade da fala (concentrada em apenas um integrante ou distribuída entre dois ou mais integrantes).
- Arguição: terminada a apresentação, todos os integrantes do grupo, inclusive o(s) apresentador(es), poderão ser questionados sobre qualquer aspecto do projeto, cedendo a palavra aos demais integrantes somente se a banca sentir a necessidade de complementação.
- Conteúdo da apresentação:
  - histórico do projeto (especialmente a evolução desde a apresentação realizada em 25/08).
  - esquema da montagem a ser feita com o máximo de detalhamento possível e/ou apresentação de um primeiro protótipo.
  - exposição de dados quantitativos já recolhidos e/ou da metodologia proposta para a futura coleta de dados quantitativos.
  - explicação científica do funcionamento do aparato a ser construído.
  - considerações sobre a aplicação tecnológica do aparato a ser construído.
  - proposta de aplicação didática em escola de ensino médio.
- Texto: no mesmo dia da apresentação, o grupo deverá postar no fórum dos projetos, disponibilizado no *fisicaemrede.com*, um arquivo no formato *Word* contendo todos os itens indicados como conteúdos da apresentação; fica a sugestão de elaborar os 10 minutos de apresentação a partir da estruturação deste texto.
- Pontuação:
  - Apresentação: 4 pontos (contemplação dos itens indicados como conteúdos da apresentação, qualidade visual dos slides/lousa, objetividade e clareza das mensagens, segurança, etc.)
  - Arguição: 3 pontos (precisão e segurança nas respostas às perguntas da banca)
  - Texto: 3 pontos (contemplação dos itens indicados como conteúdos da apresentação, organização, objetividade, coerência, profundidade, etc.)