

## ATA Nº 53/2019

Aos 4 dias do mês de **Novembro** do ano de 2019, às 13 horas e 30 minutos, na sala 340 do Centro de Tecnologia, reuniram-se os alunos do PET Ciência da Computação, em sessão ordinária, com a seguinte ordem do dia: **1. Atas anteriores: 49, 50, 51 e 52** **2. Bibliografias** **3. Projetos de pesquisa pendentes** **4. Bolsas Homologadas** **5. Projetos de extensão 2020** **6. Reunião PETs Brasil** **7. Evento Hora do Código - Clube de Computação** **8. Relatório minicurso Unity 3d** **9. Minicurso de Trello** **10. Petianos à obra** **11. Minicurso Arduino** **12. PET-CChurras**.

Estando presentes os petianos Augusto Gai Dal'Asta, Daniel Brenner Seitenfus, Deivis Costa Pereira, Gabriel Di Domenico, Gustavo Arrua Fantinel, Gustavo Felix do Nascimento, Henrique Becker Brum, Leonardo Aita de Oliveira Militz, Luigi Perotti Souza, Mariano Dorneles de Freitas, Marlon Leoner Da Silva Rodrigues, Matheus Zorzo Grisotti, René Gargano Ferrari, Talles Siqueira Ceolin, e o tutor Giovani Rubert Librelotto. **1. Atas anteriores: 49, 50, 51 e 52:** Revisadas e aprovadas **2. Bibliografias:** As bibliografias apresentadas pelos petianos deverão ser convertidas para um formato padrão .doc com as informações corrigidas e atualizadas de acordo com o template fornecido **3. Projetos de pesquisa pendentes:** Gustavo Felix: o petiano apresentou uma atualização do método utilizado para reconhecimento de trilhos de trem buscando maneiras mais eficientes no filtro de imagem. Gustavo Arrua Fantinel e Talles Ceolin: as rotas referentes ao backend já se encontram prontas e agora foram iniciados protótipos na tela do aplicativo. Henrique Brum e Leonardo Aita: os petianos apresentaram o progresso do atual projeto de pesquisa a partir dos tweets analisados e agora estão definindo métodos para comparação do dados obtidos com os resultados de alteração do preço do bitcoin. **4. Bolsas Homologadas:** As bolsas referentes ao mês de novembro dos doze petianos bolsistas já foram homologadas **5. Projetos de extensão 2020:** Foi discutida a possibilidade de vincular os projetos de extensão petianos com os projetos de extensão externos ligados a carga horária curricular, encorajando os petianos a engajar em projetos de extensão fixos e desenvolvimentos de outros novos para continuidade das atividades no próximo ano **6. Reunião PETs Brasil:** Os petianos Mariano Dorneles, Deivis Costa e Talles Ceolin apresentaram as ideias fornecidas pelos outros PETs referentes a projetos de extensão divulgando novas técnicas e tipos de atividades voltadas ao público externo **7. Evento Hora do Código - Clube de Computação:** Foi discutida a participação dos petianos no evento "Hora do Código" nos dias 05/11 e 06/11, encorajando a participação do PET-CC **8. Relatório minicurso Unity 3d:** O relatório escrito pelo petiano René Ferrari, referente ao minicurso de Unity 3d foi revisado e corrigido **9. Minicurso de Trello:** Os petianos Deivis, Daniel Brenner e Gabriel ministraram o minicurso de trello para a ONG Engenheiros Sem Fronteiras, demonstrando sucesso e encorajando mais capacitações no futuro **10. Petianos à obra:** Foi discutido pelos petianos uma possível organização na sala do PET a fim de desfazer o material excedente e desnecessário **11. Minicurso Arduino:** Foi discutida a nova data de realização do minicurso de arduino dado a falta de material definindo uma data urgente na semana do dia 11/11 tendo em vista o término do ano letivo **12. PET-CChurras:** A data do churrasco do PET-CC foi discutida e definida para o dia 05/12. Nada mais havendo a constar, foi a presente sessão encerrada, tendo eu, Luigi Perotti Souza, membro do PET - Ciência da Computação da Universidade Federal de Santa Maria, lavrado a presente ata que será assinada pelo tutor e por mim.

Prof. Dr. Giovani Rubert Librelotto  
**Tutor do PET – Ciência da  
Computação**

Acad. Luigi Perotti Souza  
**Integrante do PET – Ciência da  
Computação**