

| Horário       | Terça                                                                                   | Quarta                                                                                 | Quinta                                                                                                                                                                         | Sexta                                                                                                                                                        |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8:30 - 9:30   | SIM 1                                                                                   | SIM 5                                                                                  | Palestra Mateus Grellert<br>Machine Learning meets Circuits & Systems                                                                                                          | Palestra João Batista<br>"Grandes Oportunidades para o Brasil:<br>Novo Microcontrolador RISC-V de 32 Bits e Residência em Microeletrônica - Brasil Inovação" |
| 9:00 - 09:30  |                                                                                         |                                                                                        |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
| 9:30 - 10:00  |                                                                                         |                                                                                        |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
| 10:00 - 10:30 | Coffee Break                                                                            |                                                                                        |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
| 10:30 - 11:00 | Palestra Empresa<br>Ryndack e RIGOL                                                     | Palestra Empresa<br>Fiscaltech                                                         | Palestra Empresa<br>Chipus                                                                                                                                                     | Palestra Empresa                                                                                                                                             |
| 11:00 - 11:30 | SIM 2<br>Best Papers I                                                                  | SIM 6                                                                                  | SIM 9                                                                                                                                                                          | SIM 11                                                                                                                                                       |
| 11:30 - 12:00 |                                                                                         |                                                                                        |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
| 12:00 - 13:30 | Almoço                                                                                  |                                                                                        |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
| 12:00 - 13:30 |                                                                                         |                                                                                        |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
| 12:00 - 13:30 |                                                                                         |                                                                                        |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
| 13:30 - 14:30 | SIM 3                                                                                   | Palestra Glauber Brante<br>Transmissão sem Fios de Energia e Informação: Futuro do IoT | Palestra Sandro Augusto<br>Circuitos Integrados de Gerenciamento de Energia (Power Management Integrated Circuit - PMIC) para Microprocessadores RISC-V e System-on-Chip (SoC) | Palestra Favero Guilherme Santos<br>Think it, Etch it, Pack it, Test it: um guia de design de MEMS                                                           |
| 14:30 - 15:00 | Palestra Rafael Sene<br>15 Years of RISC-V: Reflecting on the Past, Shaping the Future. |                                                                                        |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
| 15:00 - 15:30 |                                                                                         | SIM 7                                                                                  | SIM 10                                                                                                                                                                         | Premiação / encerramento                                                                                                                                     |
| 15:30 - 16:00 |                                                                                         |                                                                                        |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
| 16:00 - 16:30 | Coffee Break                                                                            |                                                                                        |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
| 16:30 - 17:30 | SIM 4                                                                                   | SIM 8                                                                                  | Palestra Ricardo Reis<br>Optimization: a Keyword in NanoCMOS.                                                                                                                  |                                                                                                                                                              |
| 17:00 - 17:30 |                                                                                         |                                                                                        |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |