

27 DE NOVEMBRO - SALA 2Link Google Meet: <https://meet.google.com/whx-asiz-igt>

| ID | Início | Bolsista | Coord/Area | Supervisor | Título do Trabalho |
|--------------|--------|----------------------------------|------------|--------------------------------|---|
| 1 | 08:30 | Erica Acioli Canamary | CGCT/DIIAV | Javier Tomasella | Nexo água - energia - carbono na Bacia do Rio Paranapanema: Cenário histórico e projeções futuras |
| 2 | 08:50 | Júlia Alves Menezes | CGCT/DIIAV | Gustavo Felipe Balue Arcoverde | Sensibilidade, exposição e capacidade adaptativa de tipologias urbanas aos impactos das mudanças climáticas |
| 3 | 09:10 | Kelly Ribeiro | CGCT/DIIAV | Plinio Carlos Alvalá | Avaliação de indicadores de risco para a segurança alimentar no Cerrado e Caatinga. |
| 4 | 09:30 | Diego Jatobá dos Santos | CGCT/DIIAV | Celso Von Randow | Ferramenta para estimativa de emissões líquidas de gases de efeito estufa em biomas brasileiros (INPE-EM) |
| 5 | 09:50 | Daniele Alencar Gonçalves | CGCT/COEAM | Alessandra Rodrigues Gomes | Projeto de Detecção de Degradação e Exploração Florestal em tempo quase real - DETER-B |
| 6 | 10:10 | Nicole Rodrigues de Magalhães | CGCT/COEAM | Alessandra Rodrigues Gomes | Projeto de Monitoramento de uso e cobertura da Terra de áreas desflorestadas da Amazônia Legal Brasileira - TerraClass |
| 10:30 | | Intervalo (10 minutos) | | | |
| 7 | 10:40 | Ana Maria Paranhos de Amorim | CGCT/DIIAV | Evandro Albiach Branco | Desenvolvimento de aplicações em groupware para subsídio à processos colaborativos baseado em indicadores e análise da capacidade adaptativa em múltiplas escalas |
| 8 | 11:00 | Guilherme Baggio Martins Machado | CGCT/DIIAV | André Rodrigues Gonçalves | Desenvolvimento de uma ferramenta de acompanhamento de qualidade de dados em tempo real para a Rede SONDA |

28 DE NOVEMBRO - SALA 2

Link Google Meet: <https://meet.google.com/whx-asiz-igt>

| ID | Início | Bolsista | Coord/ Área | Supervisor | Título do Trabalho |
|--------------|--------|----------------------------------|-------------|------------------------------|---|
| 1 | 08:30 | Ricardo Almeida de Siqueira | CGCT/DIIAV | Rodrigo Santos Costa | Aprimoramento de modelos computacionais de transferência radiativa através de diagnóstico de imagens satelitais |
| 2 | 08:50 | Caroline Viezel | CGCT/DIMNT | Luiz Fernando Sapucci | Assimilação de dados de radiação no aprimoramento da Previsão Numérica do CPTEC |
| 3 | 09:10 | Helena Cachanhuk Soares | CGCT/DIMNT | Ronald Buss de Souza | Avaliação dos fluxos de calor entre o oceano e a atmosfera em saídas do modelo oceânico MOM6 |
| 4 | 09:30 | Jhonatan Andres Aguirre Manco | CGCT/DIMNT | Silvio Nilo Figueroa Riero | Estudo da interação dos processos turbulentos-convecção-microfísica através de simulações de grandes turbilhões (Large-eddy simulation-LES) |
| 5 | 09:50 | João Bosco Nogueira Júnior | CGCT/DIOTG | Sérgio Rosim | Estruturação de bases cartográficas para aquisição de dados de altíssima precisão espacial |
| 6 | 10:10 | Fernando Cossetin | CGCT/DISSM | Kleber Pinheiro Naccarato | Nowcasting de eventos atmosféricos severos utilizando dados de satélites, radares de superfície e sistemas de monitoramento de raios |
| 10:30 | | Intervalo (10 minutos) | | | |
| 7 | 10:40 | Fabiola Carolina Pereira Valente | CGCT/DIPTC | Antonio Marcos Vianna Campos | Desenvolvimento de produtos para a avaliação dos modelos de previsão numérica de tempo |
| 8 | 11:00 | Oladayo Olayiwola Afolabi | CGCT/DIPTC | Bruno Miranda de Brito | Desenvolvimento de produtos e estudos do desempenho do MONAN em simular um conjunto de ciclogêneses para melhorar designs do modelo |
| | 11:20 | Tamires Alybia Gomes de Lira | CGCT/DIPTC | Bruno Miranda de Brito | Desenvolvimento de produtos e estudos do desempenho do MONAN em simular um conjunto de ciclogêneses para melhorar designs do modelo |
| 9 | 11:40 | Luciana Maria Ferrer | CGCT/DIIAV | Laura De Simone Borma | O papel das florestas tropicais úmidas na recarga hídrica – suprimento ou demanda? |