

## SALA 2: COMPUTAÇÃO E INFORMÁTICA

Avaliador: Edilson Tavares Ferreira

Coordenação de sala: Ana Izabel Duarte Lima Neves

Endereço de Acesso: <http://meet.google.com/owa-mntm-mpa>

Data: 23/03 Período: Matutino Horário: 8:30h às 11:30h

Nº	TÍTULO TRABALHO	Autores Trabalho	Área do Trabalho	Autor Correspondente	Autor E-mail	Avaliador 1	Avaliador 2
01	ESTUDOS CLIMÁTICOS EM CAVERNAS UTILIZANDO REDES MESH	Carlos Gabriel Beltramello, Fabiano J. L. de Padua	Informática	Fabiano J. L. de Padua	fabiano.padua@cba.ifmt.edu.br		
02	MONITORAMENTO DE SINAL VITAL DE IDOSOS PELA NUVEM	Kayla Ilana de Oliveira, Maria Eduarda Gonçalves, Fabiano J. L. de Padua	Informática	Fabiano J. L. de Padua	fabiano.padua@cba.ifmt.edu.br		
03	UM PROTÓTIPO DE SOFTWARE PARA A AGRICULTURA FAMILIAR	Isis Della FLORA, André Assis Lôbo de OLIVEIRA	Informática	André Assis Lôbo de OLIVEIRA	andre.oliveira@srs.ifmt.edu.br		
04	TECNOLOGIA PARA FACILITAR E TECNOLOGIA PARA POSSIBILITAR	Ana Paula Copetti BOHRER	Informática	Ana Paula Copetti BOHRER	ana.bohrer@roo.ifmt.edu.br		
05	DESENVOLVIMENTO DE UM CONTADOR DE SEMENTES E GRÃOS DE BAIXO CUSTO	Paulo Ricardo Lima FLORES, Victor Arlindo Taveira de MATOS, Pedro Henrique PEREIRA, Cristiano MARTINOTTO	Informática	Paulo Ricardo Lima FLORES	paulo.ceguetaagro@gmail.com		

06	VALIDAÇÃO DE CONJUNTO DE DADOS PARA CLASSIFICAÇÃO DE CRIMES DIGITAIS.	Romildo Pereira da Silva Júnior, Douglas Willer F. Luz Vilela	Informática	Romildo Pereira da Silva Júnior	romildojunior06@gmail.com		
07	MODELAGEM DAS EDIFICAÇÕES DO IFMT – CAMPUS CUIABÁ – UTILIZANDO TECNOLOGIA BIM, 2ª FASE	Edivanete Márcia Nogueira de Andrade, Alceu Aparecido Cardoso, Kamila Almeida Oliveira, Luana Crystina Ribeiro Barbosa, Gabrielle Lemes França Neves	Informática	Edivanete Márcia Nogueira de Andrade	edivanete.andrade@cba.ifmt.edu.br		
08	ESTUDO DAS TÉCNICAS DE LORA INTEGRADAS COM SHM	Ernany Paranaguá da SILVA*, Ângela Fatima da ROCHA, Allan Franco FERNANDES	Informática	Ernany Paranaguá da SILVA	ernany@cba.ifmt.edu.br		
09	REDE LORA: IOT INTERLIGANDO O MUNDO	Ernany Paranaguá da SILVA*, Ângela Fatima da ROCHA, Gabriel José Curvo HONDA	Informática	Ernany Paranaguá da SILVA	ernany@cba.ifmt.edu.br		
10	DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO EMERGENCIAL DE UM RESPIRADOR MECÂNICO AUTOMATIZADO	Ernany Paranaguá da SILVA*, Ângela Fatima da ROCHA, Edilson Alfredo da Silva	Informática	Ernany Paranaguá da SILVA	ernany@cba.ifmt.edu.br		
11	DESENVOLVENDO INSUMOS DE SEGURANÇA E SALVANDO VIDAS	Ernany Paranaguá da SILVA*, Ângela Fatima da ROCHA, Lauro Leocádio da ROSA	Informática	Ernany Paranaguá da SILVA	ernany@cba.ifmt.edu.br		
12	EFEITO DA INCLUSÃO DE DIFERENTES FONTES DE DDG NA ESTABILIDADE AERÓBICA DE	Lauro E. HINTZ, , Laiz R. SILVA, Carlos E. G. de SOUZA, , Nadia I. O. MOREIRA, Edilson CAVALLI, , Thiago S.	Informática	Lauro E. HINTZ	lauro.henriquehintz@gmail.com		

	SILAGEM DE CAPIM BRS CAPIAÇU	COTRIM, , Renan L. MIORIN					
13	CONTADOR GEIGER MULLER	Miguel Julio ZADORESKI JR* 1 , Erick dos Santos SILVA	Informática	Miguel Julio ZADORESKI JR	miguel.junior@jna.ifmt.edu.br		
14	AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL UTILIZANDO ANDROID E ARDUINO	Celice A. M. ARGENTA <sup>1</sup> ; Gustavo da S. MACIEL <sup>1</sup> ; Simone S. F. de SOUZA <sup>2</sup> ; Fernando P. dos A. LIMA <sup>1</sup>	Informática	Celice A. M. ARGENTA	celice.alessandra@gmail.com		
15	MINI MICROSCÓPIO EDUCACIONAL	Miguel Julio ZADORESKI JR* 1 , Paulo Sergio Lopes da SILVA <sup>1</sup> , Natália Dutra SANÁBRIA, Ademaria Moreira NOVAIS <sup>1</sup> , Erick dos Santos SILVA	Informática	Miguel Julio ZADORESKI JR	miguel.junior@jna.ifmt.edu.br		
16	APLICAÇÃO DE REALIDADE VIRTUAL COMO FERRAMENTA DE AUXÍLIO NO PROCESSO DE ENSINO/APRENDIZADO	Miguel A. C. MEDEIROS* 1 , Celice A. M. ARGENTA <sup>1</sup> , Everton W. CORREIA <sup>1</sup> , Gabrielly C. FALCÃO <sup>1</sup> , Leonardo P. SILVA <sup>1</sup> , Érica B. PACHECO <sup>1</sup> , Simone S. F. SOUZA 2 , Fernando P. A. LIMA <sup>1</sup>	informatica	Miguel A. C. MEDEIROS	academico.miguelcruz.macm@gmail.com		
17	INTERNET DAS COISAS NA ÁREA DA SAÚDE: UMA REVISÃO DA LITERATURA	Alice G. C. RODRIGUES* 1 , Juliana S. SILVA	informatica	Alice G. C. RODRIGUES	alicecampos346@gmail.com		