



**Universidade Federal de Santa Maria
Colégio Politécnico da UFSM**

7ª Semana da Geomática
1º Encontro de Agricultura de Precisão do PPGAP
7ª Jornada Brasileira do GVSig 20 a 23 de agosto de 2018



Programação

Hora	20/08/2018 - Segunda Feira
08:30 - 12:00	Credenciamento - Minicursos
12:00 - 13:30	Intervalo para Almoço
13:30 - 14:00	Solenidade de abertura
14:00 - 15:30	Palestra de Abertura - Professor Enio Giotto
15:30 - 16:00	Coffee Break
16:00 - 17:00	Mobile VICON/SAGA/UFRJ- Prof. Tiago Marino
17:00 - 18:30	Palestra All Comp - Apresentação técnica

Hora	21/08/2018 - Terça Feira		
08:00 - 12:00 Minicursos	Minicurso 1 Programação de Web App em plataforma híbrida. Prof. João Quoos	Minicurso 2 Tecnologia Mobile do CR Campeiro Doutorando Fábio Peres e Espec. Geom. Vitor Hugo Jr	Minicurso 3 Tecnologia Mobile no planejamento de voo para Drones Mestrando Daniel Fernandes Gomes
12:00 - 13:30	Intervalo para Almoço		
13:30 - 14:30	"Delivery Much - APP x GEO x USUÁRIOS"		
14:30 - 15:30	"Desafios no desenvolvimento mobile - Case Garupa"		
15:30 - 16:00	Coffee Break		
16:00 - 17:00	Palestra Defii - Os desafios da geotecnologia no contexto da economia 4.0		
17:00 - 18:00	Aplicação da Geomática no lazer. Prof. João Henrique Quoos		

Hora	22/08/2018 - Quarta feira
08:30 - 10:30	Painel 1: Experiência de prestadoras de serviço em AP incubadas/vinculadas a UFSM (Moderador Prof. Dr. Hélio Hey - Diretor da Agittec-UFSM)
10:30 - 12:00	Painel 2: Experiências com uso de vants e drones no manejo de lavouras (moderador Prof. Lúcio - UFSM)
12:00 - 13:30	Intervalo para Almoço
13:30 - 15:30	Painel 3: Máquinas Precisas (Moderador Luciano Pes - UFSM)
15:30 - 16:00	Coffee Break
16:00 - 17:00	Painel 4: Experiência da AP para lavouras de alta produtividade (Moderador Thomas Newton Martin - UFSM)
17:00 - 18:00	Painel 5: Sensores e instrumentação para AP (Moderador Técnico SDECT)
20:30	Jantar (local a definir)

Hora	23/08/2018 - Quinta feira
08:00 - 09:00	Palestra: Desenvolvimento, evolução e aplicação do gvSIG. Asociación gvSIG (Espanha) ou Gilberto

09:00 – 10:00	Palestra: gvSIG Mobile para dispositivos móveis e smartphones. Asociación gvSIG (Espanha)
10:00 – 10:20	<i>Coffee Break</i>
10:20 – 11:40	Palestra: Uso do gvSIG na Agricultura de Precisão/Fruticultura de Precisão. Pesquisadora Rosemary Hoff (Embrapa uva e vinho)
11:40 – 12:00	Apresentação de trabalho Oral
12:00 - 13:30	Intervalo para Almoço
14:00 – 18:00	Minicurso 1: gvSIG para iniciantes. Gilberto Cugler. Comunidade Brasileira do gvSIG. Registro-SP
	Minicurso 2: uso de gvSIG em empresas de Agricultura de Precisão. Mário Sasaki. PPGAP/APAGRI. Piracicaba – SP
19:00 – 22:00	Minicurso 1: gvSIG para iniciantes. Gilberto Cugler. Comunidade Brasileira do gvSIG. Registro-SP
	Minicurso 2: uso de gvSIG em empresas de Agricultura de Precisão. Mário Sasaki. PPGAP/APAGRI. Piracicaba – SP

Hora	24/08/2018 - Sexta feira
08:00 – 12:00	Minicurso 3: gvSIG para usuário intermediário. Carlos - Gauss Geotecnologia e Engenharia Ltda. Porto Alegre – RS (Parte 1)
12:00 – 12:30	Intervalo para Almoço
13:30 – 17:30	Minicurso 3: gvSIG para usuário intermediário. Carlos - Gauss Geotecnologia e Engenharia Ltda. Porto Alegre – RS (Parte 2)