



PPDRGEA

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO RURAL E GESTÃO DE EMPREENHIMENTOS AGRÍCOLAS

XII SICOOPES

SEMINÁRIO INTERNACIONAL

DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL,
COOPERATIVISMO E ECONOMIA SOLIDÁRIA



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Le Mans
Université

&

III FECITIS

FEIRA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO SOCIAL

27 a 30 de Agosto de 2019 | Local: IFPA – Campus Castanhal

RELAÇÃO DAS TECNOLOGIAS SOCIAIS

MINICURSOS		LOCAL
1	VIABILIDADE DA UTILIZAÇÃO DE QUEIJO DO MARAJÓ NA ELABORAÇÃO DE PÃO DE QUEIJ	Sala Agroindústria 1
2	FRUTAS ESTRUTURADAS REGIONAIS TIPO “JUBUBA”: AVALIAÇÃO SENSORIAL	Sala Agroindústria 2
3	PROTÓTIPO DE IRRIGAÇÃO EM PLACA ARDUINO: UMA TECNOLOGIA SOCIAL DE BAIXO CUSTO APLICADA A AGRICULTURA FAMILIAR	Sala Caiapó – DEPE
4	ANÁLISE DOS ATRIBUTOS QUÍMICOS DO SOLO PARA RECOMENDAÇÃO DE CALAGEM E ADUBAÇÃO	Laboratório de Solo
5	PROCESSO DE IMPLANTAÇÃO DE UMA HORTA NA E.E.E.F E M. PA. SALVADOR TRACCAIOLLI, NO ENSINO MÉDIO: UMA PESQUISA-AÇÃO.	Sala Tupinambá – DEPE
6	CRIAÇÃO DE UM OXIGENADOR DE BAIXO CUSTO PARA MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA	Sala Açaí – Bloco Pedagógico
7	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE INFORMAÇÃO GERENCIAL COOTAX	Sala Taperebá – Bloco Pedagógico
8	PROJETO JANE: PROMOVENDO A INCLUSÃO DIGITAL DO SURDO	Sala Cupuaçu – Bloco Pedagógico
9	AWA ONLINE: UMA SOLUÇÃO PARA COLETA SELETIVA NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM	Sala Manga – Bloco Pedagógico



PPDRGEA

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO RURAL E
GESTÃO DE EMPREENDEIMENTOS AGRÍCOLAS

XII SICOOPES

SEMINÁRIO INTERNACIONAL

DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL,
COOPERATIVISMO E ECONOMIA SÓLIDARIA



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Le Mans
Université

&

III FECITIS

FEIRA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO SOCIAL

27 a 30 de Agosto de 2019 | Local: IFPA – Campus Castanhal

10	CARTILHA: AGRICULTURA FAMILIAR E AGROTÓXICOS (ACESSÍVEL A DISLEXOS)	Sala Jambo – Bloco Pedagógico
11	PROGRAMAÇÃO BÁSICA - ALGORITMOS NO VISUAL G	Sala Bacuri – Bloco Pedagógico
12	MANUSEIO DO SISVAR PARA ANÁLISE ESTATÍSTICA	Sala Mogno – Lab. EaD
13	VASOS AUTO IRRIGÁVEIS	Sala Uxi – Bloco Pedagógico
14	INTRODUÇÃO AOS SISTEMAS GLOBAIS DE NAVEGAÇÃO POR SATÉLITES	Sala World – Lab. de Geomática
15	DESENVOLVIMENTO DE EQUIPAMENTO AGRÍCOLAS DE BAIXO CUSTO	Espaço da Mecanização
16	FORMAÇÃO DE PROFESSORES NA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL	Sala Graviola – Bloco Pedagógico
17	VIOLÊNCIA DOMÉSTICA NO CAMPO	Sala Andiroba – Bloco Pedagógico
18	USO DE RESÍDUOS DE AGROINDUSTRIAS PARA O DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS	Sala Acerola – Bloco Pedagógico
19	ROTULAGEM DE ALIMENTOS: SUSTENTABILIDADE X PRODUÇÃO	Sala Castanha do Pará – Bloco Pedagógico
20	EDUCAÇÃO FINANCEIRA VOLTADA AO EMPREENDEDORISMO SOCIAL COM A APLICAÇÃO A NOVAS TECNOLOGIAS	Sala 1 do Mestrado – Bloco C Pós Graduação
21	CULTURA DA COOPERAÇÃO: VIVÊNCIA PARA A SALA DE AULA	Sala 2 do Mestrado – Bloco C Pós Graduação
22	INTRODUÇÃO À ALFABETIZAÇÃO CARTOGRÁFICA	Auditório da Mecanização
23	ELABORAÇÃO E DIAGRAMAÇÃO DE E-BOOKS INDEPENDENTES	Sala World – Lab. de Geomática (Noite)
24	EDIÇÃO DE IMAGENS COM GIMP	Sala Hardware – Lab. 2
25	CRIAÇÃO DE PÁGINAS WEB COM O BLOGGER	Sala Software – Lab. 1



PPDRGEA

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO RURAL E GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS AGRÍCOLAS

XII SICOOPES

SEMINÁRIO INTERNACIONAL

DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL,
COOPERATIVISMO E ECONOMIA SÓLIDARIA



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Le Mans
Université

&

III FECITIS

FEIRA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO SOCIAL

27 a 30 de Agosto de 2019 | Local: IFPA - Campus Castanhal

26	PALESTRA: A FORMAÇÃO DE PROFESSORES NA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL	Mini Auditório - Bloco Pedagógico
27	CULTIVO E MONITORAMENTO DE MICRO ALGAS MARINHAS	Laboratório de Pesca
28	PROCESSOS DE EXTRAÇÃO, ANÁLISE E APLICAÇÃO DE CORANTES NATURAIS	Sala Cumaru – Laboratório de Química
OFICINAS		LOCAL
30	EXTRATOS VEGETAIS PARA CONTROLE DE PRAGAS: PREPARAÇÃO E USOS NA AGRICULTURA	Sala Jatobá – Lab. Biologia
31	CONFECÇÃO DE APETRECHOS DE PESCA	Tendas Mangueiras
32	TECNOLOGIA BARATA: CRIANDO ÓCULOS DE REALIDADE VIRTUAL E HOLOGRÁFICA	Espaço Mundo
33	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE HIGIÊNICO-SANITÁRIA DE EQUIPAMENTOS E SUPERFÍCIES ATRAVÉS DO "TEST SWAB"	Laboratório de Microbiologia
34	ANÁLISE INSTRUMENTAL DE ALIMENTOS	Laboratório de Físico-química
35	PRODUÇÃO DE JAMBO (<i>SYZYGIUM MALACCENSIS</i>) EM CALDA COMO ALTERNATIVA DE EMPREENHIMENTO PARA A AGRICULTURA FAMILIAR	Laboratório de Fruticultura – Agroindústria
36	ELABORAÇÃO DE GELEIA DE AÇAÍ (<i>EUTERPE OLEÁCEA</i>) COM MARACUJÁ (<i>PASSIFLORA EDULIS</i>) COMO ALTERNATIVA DE RENDA PARA AGRICULTURA FAMILIAR	Laboratório de Fruticultura – Agroindústria
37	PRODUÇÃO DE DOCE DE LEITE COM CUMARU	Laboratório de Leite – Agroindústria
38	PRODUÇÃO DE SORVETE DE MACAXEIRA COMO ALTERNATIVA DE RENDA PARA O PEQUENO PRODUTOR	Laboratório de Leite – Agroindústria



PPDRGEA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUACÃO EM DESENVOLVIMENTO RURAL E
GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS AGRÍCOLAS E AGROPECUÁRIAS

XII SICOOPES

SEMINÁRIO INTERNACIONAL
DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL,
COOPERATIVISMO E ECONOMIA SOLIDÁRIA



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Le Mans
Université

&

III FECITIS

FEIRA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO SOCIAL

27 a 30 de Agosto de 2019 | Local: IFPA – Campus Castanhal

40	MULHER DO CAMPO: UM ESTUDO ACERCA DA IDENTIDADE DE GÊNERO NA AGRICULTURA FAMILIAR	Sala Guarani – DEPE
41	OFICINA DE LICORES	Espaço Mundo
42	DELIMITAÇÃO DE UNIDADE DE TRABALHO PARA CENSO FLORESTAL 100%	Espaço Agroecológico
43	TERRÁRIO: O MUNDO EM SUAS MÃOS	Espaço Mundo
44	VALORIZAÇÃO ARTÍSTICA DE PRODUTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR COM CABAÇAS E GRAFISMO MARAJOARA E INDÍGENAS	Tendas Mangueiras
45	A UTILIZAÇÃO DO SUCO DO REPOLHO ROXO (<i>BRASSICAE OLERACEAE</i> VAR. <i>CAPITATA</i> F. <i>RUBRA</i>) COMO INDICADOR ALTERNATIVO DO ÁCIDO BASE DE SOLUÇÕES AQUOSAS	Tendas Mangueiras
46	USO DE VANT/DRONE PARA ANÁLISE DE COBERTURA DO SOLO	Espaço Mundo
47	"NOÇÕES BÁSICAS DE PRIMEIROS SOCORROS": CONVULSÕES, ACIDENTES COM ANIMAIS PEÇONHENTOS, QUEIMADURAS, FRATURAS, ENGASGOS, REANIMAÇÃO.	Tendas Jambo
MOSTRAS		LOCAL
48	EXPOSIÇÃO ARTÍSTICA GUATAÇARA MONTEIRO	Sala Caripunas – DEPE
49	MOSTRA DE APRENDIZAGEM CRIATIVA	Tendas Jambo
50	FEIRA DE TROCAS DE MUDAS E SABERES SOBRE PLANTAS MEDICINAIS	Espaço Mundo
51	CRIAÇÃO DE ABELHAS: UMA ALTERNATIVA AO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL.	Tendas Jambo
52	PRODUÇÃO DE COMPOSTAGEM CASEIRA COM RESÍDUOS ORGÂNICOS DOMÉSTICOS	Espaço da Agroecologia
53	LITERATURA DE CORDEL: CULTURA POPULAR, POESIA E EDUCAÇÃO	Pátio Coberto



PPDRGEA

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO RURAL E GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS AGRÍCOLAS

XII SICOOPES

SEMINÁRIO INTERNACIONAL

DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL,
COOPERATIVISMO E ECONOMIA SOLIDÁRIA



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



Le Mans
Université

III FECITIS

FEIRA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO SOCIAL

27 a 30 de Agosto de 2019 | Local: IFPA – Campus Castanhal

54	XADREZ PEDAGÓGICO: A GINÁSTICA DAS MÚLTIPLAS INTELIGÊNCIAS E GEOMETRIA DAS PIPAS - UMA PROPOSTA INTEDICIPLINAR	Espaço Mundo – Palco
55	ESPAÇO EMPREENDER	Espaço Empreender
56	EXPOSIÇÃO DA COLEÇÃO DIDÁTICA DE ORGANISMOS AQUÁTICOS DO LABORATÓRIO DE ECOLOGIA AQUÁTICA E LIMNOLOGIA DO IFPA- CAMPUS CASTANHAL	Tenda Jambo
57	OS RECURSOS PESQUEIROS DA AMAZÔNIA	Tenda Jambo
58	TECNOLOGIAS SOCIAIS E O PROTAGONISMO DA AGRICULTURA FAMILIAR	Tendas Mangueiras
59	A AGRICULTURA FAMILIAR DOS ESTUDANTES DO PROEJA DO IFPA CAMPUS CASTANHAL: O TERRITÓRIO E SUAS DINÂMICAS DE PRODUÇÃO	Tendas Mangueiras
60	EXPOSIÇÃO DOS ORGANISMOS ORIUNDOS DA PESCA E DO CULTIVO NA REGIÃO AMAZÔNICA	Tenda Jambo