Nº	Título do trabalho	Orientador	Campus
22	Ações educativas visando a economia de energia elétrica em moradias carentes de Assis Chateaubriand	Alex Miyamoto Mussi	Assis Chateaubriand
	Análise de ruído impacto conforme a NR-15. Estudo de	Alex Miyamoto Mussi	Chateaubhand
33	caso em empresas da área metal mecânica em Assis Chateaubriand.	Sérgio Takahashi	Assis Chateaubriand
33	Chatcaubhand.	Claudia Dell' Agnolo Petry,	Assis
114	Curso de Informática Básica	Eduardo Alberto Felippsen	Chateaubriand
188	Grau de Informatização das Micros e Pequenas Empresas do Município de Assis Chateaubriand	FERNANDO DE LIMA ALVES	Assis Chateaubriand
195	HORTA COMUNITÁRIA DE PLANTAS MEDICINAIS	Eliana Peliçon Pereira Figueira	Assis Chateaubriand
199	IF ETTec: o blog como um recurso pedagógico	Daniel Salésio Vandresen	Assis Chateaubriand
209	Indisciplina escolar: a questão da (in)disciplina na educação	José Provetti Junior	Assis Chateaubriand
277	OFICINA DE ARTE, TEATRO E RECICLAGEM	Andressa Bilha Cruz	Assis Chateaubriand
278	OFICINA DE ARTE, TEATRO E RECICLAGEM II	Andressa Bilha Cruz	Assis Chateaubriand
280	OLIMPÍADA MATEMÁTICA COMO INSTRUMENTO DE INCENTIVO AO APRENDIZADO EM MATEMÁTICA NO IFPR - ASSIS CHATEAUBRIAND	SANTOS	Assis Chateaubriand
284	Otimização da criação de galinhas no manejo agroecológico	LEILIANE CRISTINE DE SOUZA	Assis Chateaubriand
337	Redimensionamento de uma pequena propriedade rural de um sistema convencional para uso de manejos agroecológicos	LEILIANE CRISTINE DE SOUZA	Assis Chateaubriand
91	Comportamento a Corrosão por Fresta do Par AlSI420- 316 Em Função do Acabamento Superficial	Gismar Schilive de Souza	Campo Largo
105	Construção de um biodigestor didático de pequeno porte	Breno Bellintani-Guardia	Campo Largo
	Construção de um triturador de resíduos orgânicos	Breno Bellintani-Guardia	Campo Largo
148	Elaboração de um biodigestor de médio porte e baixo custo com a técnica do ferrocimento e cisterna de PVC	Breno Bellintani-Guardia	Campo Largo
112	Cuidados com provas no processo de análise de evidências utilizando dispositivos de armazenamento de informações	Darlon Vasata	Cascavel
343	Rotinas de Backup Para Sistemas Críticos Utilizando Software Livre	Nelson Bellincanta Filho	Cascavel
7	A formação de alunos críticos no livro didático de Inglês: analisando atividades de leitura.	Anderson Nalevaiko Marques	Curitiba
21	Ações educativas para promoção de saúde e prevenção de doenças com ênfase no radiodiagnóstico	Michele Patricia Muller Mansur Vieira	Curitiba
28	ALGUMAS IMPRESSOES DO PROJETO PIBID ARTES DO IFPR CAMPUS PALMAS EM RELAÇÃO A REALIDADE DE AÇÃO	Cristine Roberta Piassetta Xavier	Curitiba
29	Analise da compreensão das regras do futebol americano com auxilio de jogos digitais	Márcia Valéria Rodrigues Ferreira	Curitiba

	ANÁLISE DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DOS		
	AÇOS AVANÇADOS DE ALTA RESISTÊNCIA PARA		
32	REDUZIR O PESO DOS AUTOMÓVEIS	Luiz Mauricio Valente Tigrinho	Curitiba
52	As características físico-químico-biológicas dos	Luiz Mauricio Valente riginno	Curitiba
	biomateriais e suas consequências na saúde humana	Adriana William da Cilva	C. witib a
50	em aplicações de próteses dentárias	Adriano Willian da Silva	Curitiba
	As narrativas históricas tumulares: cemitério municipal	EDILSON APARECIDO	0 30 -
52	são Francisco de Paula	CHAVES	Curitiba
l	ASTRONOMIA, OLHANDO PARA O ESPAÇO E	l	
55	COMPREENDENDO O UNIVERSO	Adriano Willian da Silva	Curitiba
	ATENDIMENTO CLINICO/LABORATORIAL NO		
	CURSO EM PRÓTESE DENTÁRIA DO INSTITUTO		
	FEDERAL DO PARANÁ À COMUNIDADE,		
	PROFESSORES, ALUNOS E TÉCNICOS		
	ADMINIȘTRATIVOS DO INSTITUTO FEDERAL DO		
	PARANÁ, PARA CONFECÇÃO DE PRÓTESES		
56	DENTÁRIAS TOTAIS	Denis RF Spina	Curitiba
		Michele Patrícia Müller Mansur	
59	Atlas de posicionamento radiológico	Vieira	Curitiba
	Avaliação da adaptação marginal de copings obtidos		
62	por CAD/CAM a partir de cera e acrílico calcinável	Andersen leger Celinski	Curitiba
	Avaliação da adaptação marginal dos componentes	Ğ	
	protéticos em acrílico calcinável e com base CrCo	Paula Pontes Garcia	
63	sobre a plataforma dos implantes HE pós-fundição	Christensen	Curitiba
	AVALIAÇÃO DO EQUILIBRIO FUNCIONAL EM	RODRIGUES, Elisângela	0 0.11.00
66	IDOSAS INSTITUCIONALIZADAS	Valevein	Curitiba
	Caracterização dos Catalisadores Automotivos:	Valovonii	Guntiba
	Composição, Classificação, Variáveis físico-químicas e		
80	Eficiência Catalítica	Adriano Willian da Silva	Curitiba
	CONFORTO TERMICO E RELAÇOES DE	Adriano William da Cliva	Odritiba
	APRENDIZAGEM NO ÂMBITO DO IFPR-CURITIBA:		
96	UM ESTUDO INTRODUTÓRIO	Adriano William da Silva	Curitiba
90		Autiano William da Silva	Curiliba
	Consciência e cultura histórica dos jovens alunos de		
	cursos técnicos integrados – câmpus Curitiba: um	Davilson Baharta Cahana	C. witib a
99	estudo de caso	Denilson Roberto Schena	Curitiba
	Construção de phantoms antropomórficos como	Michala Datriala MANUA MA	
404	ferramenta para aprendizagem de parâmetros técnicos	Michele Patrícia Müller Mansur	م النالية
104	utilizados na radiologia	Vieira	Curitiba
		l	
109	Cosmologia em Galileu: A crítica à física aristotélica.	Andrea Cachel	Curitiba
	Cuidando da saúde: Intervenção no dia do técnico em		
113	enfermagem no IFPR - Câmpus Curitiba	FERLA. Josiane Bernart Silva.	Curitiba
	Da arte narrativa tradicional à virtual: leitores e		
115	jogadores	Vanessa Lopes Ribeiro	Curitiba
	DOENÇAS GENETICAS ASSOCIADAS A ERROS		
	INATOS DO METABOLISMO: DADOS ESTATÍSTICOS		
134	DO BRASIL E DO PARANÁ.	Daniel Bussolaro	Curitiba
	Efeito do treinamento físico com Dança virtual na		
	função musculoesquelética de idosas	RODRIGUES, Elisângela	
145	institucionalizadas; ensaio clinico radonizado	Valevein	Curitiba
	EFEITOS DO TREINAMENTO FISICO COM VIDEO	RODRIGUES, Elisângela	
146	GAME EM IDOSAS INSTITUCIONALIZADAS	Valevein	Curitiba
<del></del>	Ensino de Lógica de Programação – Uma abordagem	Marcos Aurelio Pchek	
1		Imarooo / tarono i onok	1
156	ensinando a programar jogos	Laureano	Curitiba

	entre pais e filhos: escolhas profissionais dos alunos do		
158	IFPR	marineide maria silva	Curitiba
100	Formação em Educação Inclusiva: Uma necessidade	manneide mana siiva	Odritiba
170	para Professores e Estudantes	Angola Maria dos Santos	Curitiba
		Angela Maria dos Santos	
182	Fotografia em um olhar de poeta	maristella gabardo	Curitiba
	GEOMETRIA DINÁMICA GEOGEBRA –		
184	POSSIBILIDADES DE INVESTIGAÇÃO	Deise Leandra Fontana	Curitiba
	Grunge e suas vertentes: ensaio e releitura de um estilo		Curitiba
192	Guia de instrução do estagiário	Diana Gurgel Pegorini	Curitiba
	HEROIN CHIC: UMA PERSPECTIVA CULTURAL E		
193	FOTOGRÁFICA	Juciane Branco	Curitiba
202	Ilustrando Textos Literários	Fábio Gioppo	Curitiba
	Interação dos fatores abióticos na caracterização da		
	qualidade microbiológica da água do Rio Barigüi, em		
213	Curitiba - PR.	Gislaine de Fatima Filla	Curitiba
	Jogos plataforma 2D e o Ensino da Matemática nas		
216	Escolas	Marcia Ferreira	Curitiba
229	Locaxis: Sistema de Controle de Frequência	Paulo Roberto Vieira Júnior	Curitiba
	'	Vanessa Lopes Ribeiro e André	
239	Memoiren: Inovação Tecnológica no Ensino de Filosofia	Roberto Cremonezi	Curitiba
	Método e Aplicação das Superfícies Superhidrofóbicas -		
	M.A.S.S.	Wagner Uhlman	Curitiba
	Moda Street e suas miscigenações	Juciane da Luz Alves Branco	Curitiba
240	NEO HIPPIE – UMA CONTRACULTURA NA	odolario da Edz / (1765 Brario)	Odritiba
255	REPRESENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	Juciane Branco	Curitiba
200	New Grunge: uma releitura histórica e fotográfica de um	odciarie Brarico	Odritiba
256	estilo	Juciane Branco	Curitiba
200	O ACOMPANHANTE DO PACIENTE IDOSO	odolario Brarioo	Odritiba
261	HOSPITALIZADO	Telma Pelaes de Carvalho	Curitiba
	Observatório de Valores Sociais do Século XXI	Vanderci Ruschel	Curitiba
213	Os problemas das concepções de movimento de	variuerdi Nuscrier	Curiliba
202	Aristóteles a Descartes	Andrea Cachel	Curitiba
203	Ansioteles a Descartes	Andrea Cachel	Curiliba
	PERFIL OCUPACIONAL E PRESENÇA DE SINTOMAS		
200	OSTEOMUSCULARES EM TRABALHADORES	Elisângela Valevein Rodrigues	Curitiba
290	PRINCIPAIS FATORES ESTRESSORES NO	Liisarigeia vaieveiri Rodrigues	Curiliba
305	EXERCÍCIO PROFISSIONAL DA ENFERMAGEM	Telma Pelaes de Carvalho	Curitiba
	Produção de água em automóveis	Danniella Rosa	Curitiba
	PROGRAMA REDE COMUNITARIA – OFICINAS DE	Silvia Maria Prado Lopes	Curitibo
317	MEIO AMBIENTE	Queiroz	Curitiba
204	PROJETO DE DIVULGAÇÃO PERMANENTE IFPR -	Dotrício Moyer	Curitiba
321	PDP	Patrícia Meyer	Curitiba
225	Pada Comunitário Oficinas de Valence Universas	Silvia Maria Prado Lopes	Curitiba
335	Rede Comunitária - Oficinas de Valores Humanos	Queiroz	Curitiba
0.40	Sexualidade na Adolescência: DST e Métodos	Jaciene Demont Other Folds	ا ا
	Contraceptivos	Josiane Bernart Silva Ferla	Curitiba
	Site dos Professores de História	Denilson Schena	Curitiba
358	Street - A passarela do cotidiano	Juciane Branco	Curitiba
	TREINAMENTO FISICO COM JOGOS DIGITAIS EM		
371	IDOSOS	Elisângela Valevein Rodrigues	Curitiba
	Um Estudo Preliminar sobre as Motivações para		
	Escolha da Carreira Cientifica na Área de Ciências		
374	Exatas	Adriano Willian da Silva	Curitiba
379	uso do tablet na sala de altas habilidades	Patricia Gonçalves	Curitiba
		•	

	UTILIZAÇÃO DE MATERIAIS DE BAIXO CUSTO		
	PARA CONSTRUÇÃO DE FANTOMAS		
	GEOMÉTRICOS EMPREGADOS NO CONTROLE DE	Michele Patrícia Müller Mansur	
381	QUALIDADE EM MAMOGRAFIA	Vieira	Curitiba
	Zircônia uma nova perspectiva para a confecção de		
384	prótese livre de metal sobre implante.	Rogério Goulart da Costa	Curitiba
		Marcia Valeria Rodrigues	
385	Inclusão digital de estudantes com deficiência	Ferreira	Curitiba
	Pesquisa e desenvolvimento de equipamento		_
386	sinalizador de eventos para portadores de surdez	Alvaro Cantieri	Curitiba
	Decree of the other to Office of the Del (the Editor)		
207	Desenvolvimento de Oficinas de Robótica Educacional	Alvaro Cantieri	Curitiba
307	para Professores das Escolas da Cidade de Curitiba Graffiti, pichação e propaganda na construção da	Alvaro Cantieri	Curitiba
300	paisagem urbana	Dalvani Fernandes	Curitiba
	Entendendo a spintrônica	Vilmar Fernandes	Curitiba
	Pensando a Música - Aulas de Teoria Musical	Luís Bourscheidt	Curitiba
395	Aspectos Regulatórios da Educação Profissional de	Luis Bourscheidt	Cuntiba
	nível médio no Brasil no início do século XXI: A Visão		
	dos Estudantes de Ciências Contábeis do Câmpus		
399	Curitiba do Instituto Federal do Paraná	Adriano Willian da Silva	Curitiba
	Análise da resistência à compressão de concretos		
	confeccionados com agregado miúdo proveniente do		
31	Rio Paraná	Kathleen Dall Bello de Souza	Foz do Iguaçu
74	Brincando com a Física	Fábio Ramos da Silva	Foz do Iguaçu
75	Calculo de frequência de Pendulo por eletrônica	Evandro Cantu	Foz do Iguaçu
	Desenvolvimento de Materiais / Blocos Ecológicos com		J ,
	<u> </u>		
122	Vidro - BEV	Kathleen Dall Bello de Souza	Foz do Iguaçu
122		Kathleen Dall Bello de Souza	Foz do Iguaçu
	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de		
	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito	Kathleen Dall Bello de Souza  Marcio Luiz Módolo	Foz do Iguaçu Foz do Iguaçu
163	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de	Marcio Luiz Módolo	Foz do Iguaçu
163	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia		
163	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES	Marcio Luiz Módolo	Foz do Iguaçu
163	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM	Marcio Luiz Módolo Nelson de Castro Neto	Foz do Iguaçu
163 166	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA	Foz do Iguaçu Foz do Iguaçu
163 166	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ	Marcio Luiz Módolo Nelson de Castro Neto	Foz do Iguaçu
163 166 221	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanques-	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA  MEDEIROS CRUZ	Foz do Iguaçu  Foz do Iguaçu  Foz do Iguaçu
163 166 221	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno.	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA	Foz do Iguaçu Foz do Iguaçu
163 166 221 233	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanques-	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA  MEDEIROS CRUZ	Foz do Iguaçu  Foz do Iguaçu  Foz do Iguaçu
163 166 221 233	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno. Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA  MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor	Foz do Iguaçu
163 166 221 233 300	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno. Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus) Processo de Seleção da Area Gastronômica de Foz do Iguaçu	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA  MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel	Foz do Iguaçu  Foz do Iguaçu  Foz do Iguaçu  Foz do Iguaçu
163 166 221 233 300 307	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia  LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ  Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno.  Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus)  Processo de Seleção da Area Gastronômica de Foz do Iguaçu  Rede Social: Uma forma alternativa de publicidade:	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor  PAOLA STEFANUTTI	Foz do Iguaçu
163 166 221 233 300 307	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia  LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ  Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno.  Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus)  Processo de Seleção da Area Gastronômica de Foz do Iguaçu  Rede Social: Uma forma alternativa de publicidade: Caso Curso Técnico em Cozinha - IFPR	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA  MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor	Foz do Iguaçu
163 166 221 233 300 307	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia  LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ  Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno.  Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus)  Processo de Seleção da Área Gastronômica de Foz do Iguaçu  Rede Social: Uma forma alternativa de publicidade: Caso Curso Técnico em Cozinha - IFPR  A percepção da comunidade interna e externa do IFPR	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor  PAOLA STEFANUTTI	Foz do Iguaçu
163 166 221 233 300 307 336	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno. Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus) Processo de Seleção da Area Gastronômica de Foz do Iguaçu Rede Social: Uma forma alternativa de publicidade: Caso Curso Técnico em Cozinha - IFPR A percepção da comunidade interna e externa do IFPR Câmpus Irati quanto a sua atuação e oferta de cursos:	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor  PAOLA STEFANUTTI  PAOLA STEFANUTTI	Foz do Iguaçu
163 166 221 233 300 307 336	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia  LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ  Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno.  Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus)  Processo de Seleção da Area Gastronômica de Foz do Iguaçu  Rede Social: Uma forma alternativa de publicidade: Caso Curso Técnico em Cozinha - IFPR  A percepção da comunidade interna e externa do IFPR Câmpus Irati quanto a sua atuação e oferta de cursos: uma pesquisa aplicada	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor  PAOLA STEFANUTTI	Foz do Iguaçu
163 166 221 233 300 307 336	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia  LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ  Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno.  Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus)  Processo de Seleção da Area Gastronômica de Foz do Iguaçu  Rede Social: Uma forma alternativa de publicidade: Caso Curso Técnico em Cozinha - IFPR  A percepção da comunidade interna e externa do IFPR Câmpus Irati quanto a sua atuação e oferta de cursos: uma pesquisa aplicada  Avaliação do rendimento de frutos de Physalis (Physalis	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor  PAOLA STEFANUTTI  PAOLA STEFANUTTI	Foz do Iguaçu
163 166 221 233 300 307 336 16	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia  LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ  Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno.  Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus)  Processo de Seleção da Area Gastronômica de Foz do Iguaçu  Rede Social: Uma forma alternativa de publicidade: Caso Curso Técnico em Cozinha - IFPR  A percepção da comunidade interna e externa do IFPR Câmpus Irati quanto a sua atuação e oferta de cursos: uma pesquisa aplicada  Avaliação do rendimento de frutos de Physalis (Physalis peruviana L.) em sistema de cultivo orgânico com	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor  PAOLA STEFANUTTI  PAOLA STEFANUTTI  Marcos Paulo Rosa	Foz do Iguaçu  Irati
163 166 221 233 300 307 336 16	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia  LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ  Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno.  Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus)  Processo de Seleção da Area Gastronômica de Foz do Iguaçu  Rede Social: Uma forma alternativa de publicidade: Caso Curso Técnico em Cozinha - IFPR A percepção da comunidade interna e externa do IFPR Câmpus Irati quanto a sua atuação e oferta de cursos: uma pesquisa aplicada  Avaliação do rendimento de frutos de Physalis (Physalis peruviana L.) em sistema de cultivo orgânico com correção da acidez do solo	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor  PAOLA STEFANUTTI  PAOLA STEFANUTTI  Marcos Paulo Rosa  Rodrigo Predebon	Foz do Iguaçu  Irati  Irati
163 166 221 233 300 307 336 16 68 84	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno. Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus) Processo de Seleção da Area Gastronômica de Foz do Iguaçu Rede Social: Uma forma alternativa de publicidade: Caso Curso Técnico em Cozinha - IFPR A percepção da comunidade interna e externa do IFPR Câmpus Irati quanto a sua atuação e oferta de cursos: uma pesquisa aplicada Avaliação do rendimento de frutos de Physalis (Physalis peruviana L.) em sistema de cultivo orgânico com correção da acidez do solo Casa Inteligente	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor  PAOLA STEFANUTTI  PAOLA STEFANUTTI  Marcos Paulo Rosa  Rodrigo Predebon Alcione Benacchio	Foz do Iguaçu  Irati  Irati  Irati
163 166 221 233 300 307 336 16 68 84	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia  LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ  Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno.  Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus)  Processo de Seleção da Area Gastronômica de Foz do Iguaçu  Rede Social: Uma forma alternativa de publicidade: Caso Curso Técnico em Cozinha - IFPR  A percepção da comunidade interna e externa do IFPR Câmpus Irati quanto a sua atuação e oferta de cursos: uma pesquisa aplicada  Avaliação do rendimento de frutos de Physalis (Physalis peruviana L.) em sistema de cultivo orgânico com correção da acidez do solo  Casa Inteligente  Eco Irrigador	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor  PAOLA STEFANUTTI  PAOLA STEFANUTTI  Marcos Paulo Rosa  Rodrigo Predebon Alcione Benacchio Hugo Feitosa Jurca	Foz do Iguaçu  Irati  Irati
163 166 221 233 300 307 336 16 68 84 137	Estudo da aderência de revestimentos obtidos de argamassas confeccionadas com cal hidratada e filito Estudo de Viabilidade para Food Service: Agregação de valor no filé de Tilápia LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES ESTRUTURAIS PARA A CONSTRUÇÃO DE UM LABORTÓRIO DE GASTRONOMIA DO ESTADO DO PARANÁ Manejo alimentar do lambari Astyanax sp.em tanquesrede no período de inverno. Porcentagem de arraçoamento para o pacu (Piaractus mesopotamicus) Processo de Seleção da Area Gastronômica de Foz do Iguaçu Rede Social: Uma forma alternativa de publicidade: Caso Curso Técnico em Cozinha - IFPR A percepção da comunidade interna e externa do IFPR Câmpus Irati quanto a sua atuação e oferta de cursos: uma pesquisa aplicada Avaliação do rendimento de frutos de Physalis (Physalis peruviana L.) em sistema de cultivo orgânico com correção da acidez do solo Casa Inteligente	Marcio Luiz Módolo  Nelson de Castro Neto  RAPHAEL MIRANDA MEDEIROS CRUZ  Adilson Reidel  Arcangelo Augusto Signor  PAOLA STEFANUTTI  PAOLA STEFANUTTI  Marcos Paulo Rosa  Rodrigo Predebon Alcione Benacchio	Foz do Iguaçu  Irati  Irati  Irati

do IFPR – Câmpus frat atraves de um banco de imagens a la majera los esta trata atraves de um banco de los dos IFPR – Câmpus frat atraves de um banco de la majera la		Imagens falam mais que palavras: o resgate histórico		
Melhor Idade Digital   Juliana Hoffmann Quinonez   Irati   Juliana Hoffmann Quinonez   Irati   Juliana Hoffmann Quinonez   Irati		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
Juliana Hoffmann Quinonez Benacchio Protal IFPR EngishTech – Portal de Inglés aplicado à 10 tencologia Pridução e renda bruta de rabanete e salsa, em cultivo 312 soltiero e consorciado, sob manejo orgânico Projeto Moinho de Ideias: a transferência de conhecimento acadêmico em Produção de Moda 325 através da extensão no IFPR Cámpus Irati 316 TECHTECA DO IFPR JUTILIZAÇÃO DE BIOTERAPICO PARA REDUÇÃO DA 380 REGIÃO CONTRO SUL DO PARANĂ ANA CLÁUDIA RADIS 17ati 10 CITCO Sem Lona e a Formação para a Cidadania no 381 Ensino Técnico 382 Ação que gera informatização Arrobeitzação: atividades didáticas para a educação básica Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das para Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades 373 Arrobeitzação: atividades de Utilizadas em Propriedades 384 Basa Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades 375 Estudo en Boma de Equinos: um Estudo em Controle Automatização de Uma Cadeira de Rodas 276 Estudo et economia Familiar em Arapuâ-PR 380 Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades 370 Estudo et Economia Familiar em Arapuâ-PR 380 Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades 371 Estudo et Economia Familiar em Arapuâ-PR 380 Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades 372 Estudo et Economia Familiar em Arapuâ-PR 380 Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades 373 Estudo et Economia Familiar em Arapuâ-PR 380 Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades 374 Estudo et Economia Familiar em Arapuâ-PR 380 Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades 375 Estudo et Economia Familiar em Arapuâ-PR 380 Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades 376 Estudo et en Boas de Cabeça 377 Estudo et en Boas de Cabeça 380 Boas Práticas de Ordenha Utilizados de C	203	·	Simara Cristiana Braatz	Irati
238 Melhor Idade Digital Benacchio Irati 298 Política e Agroecologia Portal IFPR EnglishTech – Portal de Inglês aplicado à 301 tecnologia Produção e renda bruta de rabanete e salsa, em cultivo 312 solteiro e consorciado, sob manejo orgânico Projeto Moinho de Ideias a transferência de conhecimento acadêmico em Produção de Moda 314 salves da extensão no IFPR Câmpus Irati Marcos Paulo Rosa Itrati Marcos Paulo Rosa Itrati Marcos Paulo Rosa Itrati ITECITECA DO IFPR UTILIZAÇÃO DE BIOTERAPICO PARA REDUÇÃO DA MASTITE BOVINA EM ASSENTAMENTOS NA ASOR REGIÃO CENTRO SUL DO PARANA O Circo sem Lona e a Formação para a Cidadania no Bensino Técnico ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A ASTOR GOR LONA E PETEFFER Silvana dos Santos Moreira Al Trobeltização: atividades didáticas para a educação Infanti Corno estratégia de apropriação social das práticas em saúde Benestar-Anima e Doma de Equinos: um Estudo em Lunardelli-PR Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuã-PR Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM PASTAGEM SINTAMENTO SUL DO PARANA O Circo sem saúde Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuã-PR Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM Marcos Paulo Rosa Itrati Durta Massad Itrati Produção Mesacasa Itrati  Durta Massad Itrati Produção Mesacasas Itrati  Marcos Paulo Rosa Itrati Marcos Paulo Rosa Itrati Marcos Paulo Rosa Itrati Durta Massad Itrati Produção Mesacasas Itrati  Durta Massad Itrati Produção Mesacasas Itrati Marcos Paulo Rosa Itrati Durta Massad Itrati Produção Mesacasas Itrati Durta Massad Itrati Marcios Paulo Rosa Itrati Marcos Paulo Rosa Itrati Durta Massad Itrati Marcios Paulo Rosa Itrati Marcos Paulo Rosa Itrati Durta Ma	203	iiilageiis		IIali
288 Púltica e Agroecología Portal IFPR EnglishTech – Portal de Inglês aplicado à 101 tecnología Portal IFPR EnglishTech – Portal de Inglês aplicado à 102 tecnología Produção e renda bruta de rabanete e salsa, em cultivo 103 sotieiro e consorciado, sob manejo orgânico Projeto Moinho de Ideias: a transferência de conhecimento acadêmico em Produção de Moda 103 através da extensão no IFPR Cámpus Irati 104 ITUTLIZAÇÃO DE BIOTERAPICO PARA REDUÇÃO DA 105 ASTITE BOVINA EM ASSENTAMENTOS NA 106 CENTRO SUL DO PARANA 106 CENTRO SUL DO PARANA 107 CICCO sem Lona e a Formação para a Cidadania no 108 Ensino Técnico 108 ANALSE QUALITATIVA DE SOLOS COM A 109 CICCO sem Lona e a Formação para a Cidadania no 109 CICCO sem Lona e a Formação para a Cidadania no 100 CICCO sem Lona e a Formação para a Cidadania no 100 CICCO sem Lona e a Formação para a Cidadania no 100 CICCO sem Lona e a Formação para a Cidadania no 100 CICCO sem Lona e a Formação para a Cidadania no 101 CICCO sem Lona e a Formação para a Cidadania no 102 ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A 103 SILVANA GOS SANTOS Moreira 103 ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A 108 Ensino Técnico 108 Afrobetização: atividades didáticas para a educação 109 Labica 109 Afrobetização: música e geografia 100 Aprendizaçem sobre plantas medicinais na educação 100 Indirector de plantas medicinais na educação 101 Indirector de plantas medicinais na educação 102 Indirector de plantas medicinais na educação 103 Indirector de plantas medicinais na educação 104 Indirector de plantas medicinais na educação 105 Indirector de plantas medicinais na educação 107 Indirector de plantas medicinais na educação 108 Indirector de plantas medicinais na educação 109 Indirector de plantas medicinais na educação 109 Indirector de plantas medicinais na educação 100 Indirector de plantas medicinais na educação 101 Indirector de plantas medicinais na educação 102 Indirector de plantas medicinais na educação 103 Indirector de plantas medicinais na educação 104 Indirector de plantas medicinais na municipia 105 Indirector	238	Malbor Idada Digital		Irati
Portal IFPR EnglishTech – Portal de Inglés aplicado à Simara Cristiane Braatz Irati Produção e renda bruta de rabanete e salsa, em cultivo 3/12 solteiro e consorciado, sob manejo orgânico Projeto Moinho de Ideias: a transferência de conhecimento cadémico em Produção de Moda através da extensão no IFPR Câmpus Irati Marcos Paulo Rosa Irati Andréia Mesacasa Irati Projeto Moinho de Ideias: a transferência de conhecimento cadémico em Produção de Moda através da extensão no IFPR Câmpus Irati Marcos Paulo Rosa Irati Andréia Mesacasa Irati Projeto Moinho de Ideias: a transferência de conhecimento comberimento produção de Moda através da extensão no IFPR Câmpus Irati Andréia Mesacasa Irati Andréia Mesacasa Irati Projeto Moinho de Ideias de Andréia Mesacasa Irati Andréia Mesacasa Irati Andréia Mesacasa Irati Andréia Mesacasa Irati O Circo sem Lona e a Formação para a Cidadania no Ensino Técnico ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A SIlvana dos Santos Moreira Irati ANA CLÁUDIA RADIS Irati O Circo sem Lona e a Formação para a educação Ensino Técnico Anforbetização: música e geografia Afrobetização: música e geografia Serafina Ferreira Machado Ivaiporã Afrobetização: música e geografia Serafina Ferreira Machado Ivaiporã Serafina Ferreira Machado Ivaiporã Desira, a propriação social das práticas em saúde Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Lunardelli-PR Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã Desenvolv.IMENTO DE INDICADORES DE SUSTENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENVOLVIME	-			
301 lecnologia Produção e renda bruta de rabanete e salsa, em cultivo solteiro e consorciado, sob manejo orgânico Projeto Moinho de Ideias: a transferência de conhecimento acadêmico em Produção de Moda 325 através da extensão no IFPR (Ampus Irati Marcos Paulo Rosa Irati Marcos Rosa Irati Marco	298		CARLA MICHELE RAMOS	irati
Produção e renda bruta de rabanete e salsa, em cultivo Projeto Moinho de Ideias: a transferência de conhecimento acadêmico em Produção de Moda atravéa de extensão no IFPR Câmpus Irati Marcos Paulo Rosa Irati Marcos Rosa Irati Irati Irati Marcos Rosa Irati Ir	204		Simona Criationa Braat-	lunat:
Soleiro e consorciado, sob manejo orgânico Projeto Moinho del Ideias: a transferência de conhecimento académico em Produção de Moda 325 através da extensão no IFPR Amount Irati Marcos Paulo Rosa Irati Irati Marcos Paulo Rosa Irati Irati Marco Rose Irati Irati Marco Rose Irati Irati Marco Rose Irati Irati Irati Marco Rose Irati Irati Marco Rose Irati Irati Marco Rose Irati Vaiporã Narioria Irati Irati Marco Rose Irati Vaiporã Marco Rose Irati Vaiporã Narioria Irati Irati Marco Rose Irati Vaiporã Narioria Irati Irati Marco Rose Irati Vaiporã Narioria Irati Irati Marco Rose Irati Vaiporã Narioria Irati Marco Rose Irati Vaiporã Narioria Irati Irati Marco Rose Irati Vaiporã Narioria Ir	301	9	Simara Cristiane Braatz	irati
Projeto Moinho de Ideias: a transferência de conhecimento acadêmico em Produção de Moda através da extensão no IFPR Câmpus Irati Andréia Mesacasa Irati UTILIZAÇÃO DE BIOTERAPICO PARA REDUÇÃO DA MASTITE BOVINA EM ASSENTAMENTOS NA REGIÃO CENTRO SUL DO PARANA O Circo sem Lona e a Formação para a Cidadania no Sas Ensino Técnico ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER Silvana dos Santos Moreira Irati Antografa para a cidadania no Arabello Arabello Serafina Ferreira Machado Ivajporã Afrobetização: atividades didáticas para a educação básica Serafina Ferreira Machado Ivajporã Afrobetização: atividades didáticas para a educação infantil como estratégia de apropriação social das práticas em saúde Mateus José Falleiros da Silva Ivajporã Desenvolvimento da Cabeça VastraGEM Desenvolvimento da Cabeça Desenvolvimento da	242		Marília Dutra Magad	Iroti
conhecimento académico em Produção de Moda 35 através da extensão no IFPR Câmpus Irati 361 TECITECA DO IFPR UTILIZAÇÃO DE BIOTERAPICO PARA REDUÇÃO DA MASTITE BOVINA EM ASSENTAMENTOS NA 380 REGIÃO CENTRO SUL DO PARANÁ O Circo sem Lona e a Formação para a Cidadania no Be Ensino Técnico ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER SILVANA DE SOLOS COM A CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER SILVANA DE SOLOS COM A AFORDETIZAÇÃO SEMILOR DE SOLOS COM A CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER SILVANA DE SOLOS COM A AFORDETIZAÇÃO SEMILOR DE SOLOS DE SEMILOR DE SOLOS DE SEMILOR DE SOLOS DE PASTAGEM DOMORIO DO SEMILOR DE SOLOS DE 120 PASTAGEM DOMORIO DO SEMILOR DE SOLOS DE 121 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 122 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 123 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 124 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 125 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 126 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 127 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 128 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 129 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 120 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 120 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 120 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS DE 120 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS CELIS DE SOLOS DE 120 PASTAGEM DOMORIO DO SELIS CARTIGOR DE SOLOS CELIS DE SOLOS C	312		IVIAITIIA DUITA IVIASSAU	IIali
325 através da extensão no IFPR Câmpus Irati 361 TECITECA DO IFPR 361 TECITECA DO IFPR 362 TECITECA DO IFPR 363 TECITECA DO IFPR 363 REGIÃO CENTRO SUL DO PARANÁ 360 REGIÃO CENTRO SUL DO PARANÁ 360 O Circo sem Lona e a Formação para a Cidadania no 368 Ensino Técnico 368 Ensino Técnico 369 CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER 360 ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A 3798 CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER 361 Afrobetização: atividades didáticas para a educação 362 básica 363 Afrobetização: atividades didáticas para a educação 364 básica 365 Afrobetização: música e geografia 366 Aprendização música e geografia 367 Aprendização: música e geografia 368 Enereira Machado 369 Particas em saúde 360 Bern-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em 370 Lunardelli-PR 370 Gontrole Automatização de Uma Cadeira de Rodas 380 CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER 381 Afrobetização: música e geografia 382 Serafina Ferreira Machado 383 Vaiporã 384 Aprendização: música e geografia 385 Serafina Ferreira Machado 386 Pariticas de apropriação social das práticas em saúde 387 Patro Regime de Economia Familiar em Arapuá-PR 388 CROMATOGRAFIA DE PROPRIMA PROPRAMA PROPRIMA PROPRIMA PROPRIMA PROPRIMA PROPRIMA PROPRIMA PROPRIM		•		
TECITECA DO IFPR	225		Maraga Daula Basa	Iroti
UTILIZAÇÃO DE BIOTERAPICO PARA REDUÇÃO DA MASTITE BOVINA EM ASSENTAMENTOS NA  380 REGIÃO CENTRO SUL DO PARANÁ  O Circo sem Lona e a Formação para a Cidadania no Bensino Técnico  ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A  380 CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER  O Ação que gera Informatização  Afrobetização: atividades didáticas para a educação básica  7 Afrobetização: música e geografia  Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das práticas em saúde  Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuá-PR  Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuá-PR  DesSENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM  DASTAGEM  DOMOTica: utilizando equipamentos opensource  MARCO ROBERTO ALVES  DOS REIS  Ivaiporã  Marco Antonio Lima Rizzo  Ivaiporã  Marco Antonio Lima Rizzo  Ivaiporã  Marco Antonio Lima Rizzo  Ivaiporã  Marco ROBERTO ALVES  DOS REIS  Ivaiporã  Marco Antonio Lima Rizzo  Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES  DOS REIS  Ivaiporã  Marco Antonio Lima Rizzo  Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES  DOS REIS  Ivaiporã  MARCO		•		
MASTITÉ BOVINA EM ASSENTAMENTOS NA 80 REGIÃO CENTRO SUL DO PARANÁ O Circo sem Lona e a Formação para a Cidadania no 381 Ensino Técnico ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A 382 Ensino Técnico ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A 383 CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER Silvana dos Santos Moreira Irati 184 Afrobetização: atividades didáticas para a educação Dásica Afrobetização: atividades didáticas para a educação Dásica Afrobetização: atividades didáticas para a educação Dásica Afrobetização: música e geografía Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação Infantil como estratégia de apropriação social das Particas em saúde Bern-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Lunardelli-PR Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuâ-PR Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE 120 PASTAGEM Domótica: utilizando equipamentos opensource MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Viaiporã Diagrofa PR. Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã Luva Guia MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Viaiporã MARCO ROBERTO AL	361		Andreia Mesacasa	Irati
REGIÃO CENTRO SUL DO PARANÁ O Circo sem Lona e a Formação para a Cidadania no 388 Ensino Técnico ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A SIlvana dos Santos Moreira ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A SIlvana dos Santos Moreira Emerson Rabelo Nariobetização: atividades didáticas para a educação básica Afrobetização: atividades didáticas para a educação básica Afrobetização: música e geografia Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das práticas em saúde Bernessar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Lunardelli-PR Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuá-PR Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas 107 Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM Domótica: utilizando equipamentos opensource MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Linvestigação das Práticas Corporais da Região de Vaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Vaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Vaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Vaiporã Marco ROBERTO ALVES DOS REIS Luva Guia Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã.  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos				
O Circo sem Lona e a Formação para a Cidadania no Glaucia Andreza Kronbauer Irati ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A 398 CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER Silvana dos Santos Moreira Irati ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A 398 CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER Silvana dos Santos Moreira Irati Arrobetização: atividades didáticas para a educação básica Serafina Ferreira Machado Ivaiporã Afrobetização: música e geografía Serafina Ferreira Machado Ivaiporã Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das práticas em saúde Semestar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Lunardelli-PR Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã  Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuã-PR Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM Mateus José falleiros da Silva Ivaiporã DOMÓTICA: utilizando equipamentos opensource MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã Luva Guia Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã DOS REIS Ivaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã On "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos				1
ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A  ANALISE QUALITATIVA DE PEIFFER  Silvana dos Santos Moreira  Irati  20 Ação que gera Informatização Afrobetização: atividades didáticas para a educação básica  27 Afrobetização: música e geografia Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das práticas em saúde  Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Lunardelli-PR  Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuã-PR Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas 107 Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE 120 PASTAGEM Domótica: utilizando equipamentos opensource MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Invistogação das Práticas Corporais da Região de Invistogação das Práticas Corporais da Região de Vaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR — Campus Ivaiporã.  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável  Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos	380		ANA CLAUDIA RADIS	irati
ANALISE QUALITATIVA DE SOLOS COM A 398 CROMATOGRAFIA DE PFEIFFER Silvana dos Santos Moreira Irati  20 Ação que gera Informatização Afrobetização: atividades didáticas para a educação básica 27 Afrobetização: música e geografia Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das 6 párticas em saúde Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em 71 Lunardelli-PR Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuã-PR Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas 107 Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE 120 PASTAGEM Domótica: utilizando equipamentos opensource Domótica: utilizando equipamentos opensource MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã DOS REIS Ivaiporã  Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã  Marco ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  1vaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã DOS REIS Ivaiporã  1vaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã DOS REIS Ivaiporã  1vaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã DOS REIS Ivaiporã DOS REIS Ivaiporã  1vaiporã DOS REIS Ivaiporã Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos	000			1
Silvana dos Santos Moreira   Irati	388		Glaucia Andreza Kronbauer	irati
Ação que gera Informatização Emerson Rabelo Ivaiporã Afrobetização: atividades didáticas para a educação básica Serafina Ferreira Machado Ivaiporã Afrobetização: música e geografía Serafina Ferreira Machado Ivaiporã Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das 6 páticas em saúde Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em 1 Lunardelli-PR Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã Gontrole Automatizado de Uma Cadeira de Rodas DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM Domôtica: utilizando equipamentos opensource MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã Marco ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã Marco ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã Autividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã PR. Prapara de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos			O'll and had One to a Manadan	1
Afrobetização: atividades didáticas para a educação básica  27 Afrobetização: música e geografia  Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das práticas em saúde  Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Lunardelli-PR  Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuã-PR  Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas  10 Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça  DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE  135 (Arduino)  157 (Arduino)  167 (Ivaiporã - PR.  Investigação das Práticas Corporais da Região de Investigação das Práticas Corporais da Região de Investigação das Práticas Corporais da Região de Investigação das Práticas Componais da Região de Investigação das Praticas Corporais da Região de Investigação das Praticas Corporais da Região de Investigação das Práticas Corporais da Região de Investigação das Praticas				
26 básica Serafina Ferreira Machado Ivaiporã 27 Afrobetização: música e geografia Serafina Ferreira Machado Ivaiporã Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das Práticas em saúde Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Lunardelli-PR Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuã-PR Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM Mateus José falleiros da Silva Ivaiporã Domôtica: utilizando equipamentos opensource DAS (Arduino) MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos 236 técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã.  287 Pão formulado com farinha de banana verde com casca Pila Serias Ivaiporã Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos Tatiana Colombo Pimentel Ivaiporã Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos	20		Emerson Rabelo	Ivaiporã
Afrobetização: música e geografia Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Lunardelli-PR Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuã-PR Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas 107 Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM Domótica: utilizando equipamentos opensource MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Vaiporã Dos REIS Vaiporã  Estudo etnobotânico de plantas medicinais no município Investigação das Práticas Corporais da Região de Viapiporã Marco Antonio Lima Rizzo Viapiporã Marco ROBERTO ALVES DOS REIS Viapiorã  Ivaiporã  Ivaiporã  Ivaiporã Marco ROBERTO ALVES DOS REIS Viapiorã  Marco Antonio Lima Rizzo Viapiorã Marco ROBERTO ALVES DOS REIS Viapiorã  O"Blogure probiótico saborizado com hortaliças orgânicas Tatiana Colombo Pimentel Viapiorã  O"Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos				
Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação infantil como estratégia de apropriação social das práticas em saúde Mateus José Falleiros da Silva Ivaiporã Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã Uvaiporã Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuā-PR Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça Adriane Pires Bomfim Ivaiporã DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE 120 PASTAGEM Mateus José falleiros da Silva Ivaiporã Domótica: utilizando equipamentos opensource MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Estudo etnobotânico de plantas medicinais no município Ivaiporã – PR. Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã DOS REIS Ivaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã DOS REIS Ivaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Pida de Estudos em Produção Animal Sustentável Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos				Ivaiporã
infantil como estratégia de apropriação social das práticas em saúde  Bern-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Cisele Fernanda Mouro  Bern-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Cisele Fernanda Mouro  Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades de Rodas  Tal Ela Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça  DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE DESTADALIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE Isstudo etnobotânico de plantas medicinais no município Ilvaiporã – PR. Monteiro, Vanessa Ivaiporã Ilvaiporã – PR. Monteiro, Vanessa Ivaiporã Ilvaiporã – PR. Monteiro, Vanessa Ivaiporã DOS REIS Ilvaiporã – Ilvaipo	27		Serafina Ferreira Machado	Ivaiporã
## Práticas em saúde  ## Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Gisele Fernanda Mouro  ## Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Gisele Fernanda Mouro  ## Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuā-PR Gisele Fernanda Mouro  ## Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas  ## Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas  ## DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM  ## Domótica: utilizando equipamentos opensource (Arduino)  ## Estudo etnobotânico de plantas medicinais no municipio Ivaiporā — PR.  ## Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporā  ## Usaiporā  ## Marco Antonio Lima Rizzo  ## Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporā  ## Marco ROBERTO ALVES DIVaiporā  ## Marco Antonio Lima Rizzo  ## Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporā  ## Marco ROBERTO ALVES DIVaiporā  ## DOS REIS Ivaiporā  ## DOS REIS Ivaiporā  ## DOS REIS Ivaiporā  ## O" "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Gisele Fernanda Mouro Ivaiporā  ## DOS MATEUS BIDO Ivaiporā  ## Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos  ## Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos  ## Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos		Aprendizagem sobre plantas medicinais na educação		
Bem-estar-Animal e Doma de Equinos: um Estudo em Lunardelli-PR  Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuā-PR  Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas 107 Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça  DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM  Domótica: utilizando equipamentos opensource (Arduino)  Estudo etnobotânico de plantas medicinais no município Ivaiporã  Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã  214 Ivaiporã  215 logurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas  Tatiana Colombo Pimentel  Vaiporã  232 Luva Guia  Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do 260 Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos				
Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporă   Ivai	46	práticas em saúde	Mateus José Falleiros da Silva	Ivaiporã
Boas Práticas de Ordenha Utilizadas em Propriedades em Regime de Economia Familiar em Arapuā-PR Gisele Fernanda Mouro Ivaiporā  Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas 107 Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça Adriane Pires Bomfim Ivaiporā  DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE 120 PASTAGEM Mateus José falleiros da Silva Ivaiporā  Domótica: utilizando equipamentos opensource MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporā  Estudo etnobotânico de plantas medicinais no município Ivaiporā – PR. Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporā  110 Ivaiporā Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporā  1215 Iogurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS  1220 Luva Guia MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporā  1231 Luva Guia MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporā  1242 Luva Guia MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporā  1253 Luva Guia MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporā  1264 Venicos do IFPR – Campus Ivaiporā. JOSÉ MATEUS BIDO Ivaiporā  1576 Venicos do IFPR – Campus Ivaiporā. JOSÉ MATEUS BIDO Ivaiporā  1787 Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos		•		
73 em Regime de Economia Familiar em Arapuá-PR Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas 107 Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE 120 PASTAGEM Domótica: utilizando equipamentos opensource (Arduino) Estudo etnobotânico de plantas medicinais no município Ivaiporã – PR. Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã  1215 logurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos 1232 Luva Guia Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos 1240 Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Dos REIS Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã	71	Lunardelli-PR	Gisele Fernanda Mouro	Ivaiporã
73 em Regime de Economia Familiar em Arapuá-PR Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas 107 Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE 120 PASTAGEM Domótica: utilizando equipamentos opensource (Arduino) Estudo etnobotânico de plantas medicinais no município Ivaiporã – PR. Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã  1215 logurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos 1232 Luva Guia Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos 1240 Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Dos REIS Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã				
Controle Automatizado de Uma Cadeira de Rodas Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM Domótica: utilizando equipamentos opensource MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Estudo etnobotânico de plantas medicinais no município Ivaiporã — PR. Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã  Luva Guia Marco Antonio Lima Rizzo Marco ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Monteiro, Vanessa Ivaiporã  Tatiana Colombo Pimentel Vaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS OS		•		
107 Elétrica Monitorada Pelo Movimento da Cabeça Adriane Pires Bomfim Ivaiporã  DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE 120 PASTAGEM Mateus José falleiros da Silva Ivaiporã  Domótica: utilizando equipamentos opensource (Arduino) MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  135 (Arduino) Monteiro, Vanessa Ivaiporã  167 Ivaiporã – PR. Monteiro, Vanessa Ivaiporã  Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã  214 Ivaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  215 Iogurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã. JOSÉ MATEUS BIDO Ivaiporã  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do 260 Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã  Pão formulado com farinha de banana verde com casca Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos	73		Gisele Fernanda Mouro	Ivaiporã
DESENVOLVIMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM Mateus José falleiros da Silva Ivaiporă Domótica: utilizando equipamentos opensource (Arduino) MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporă DOS REIS Ivaiporă Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporă Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporă Ivaiporă Ivaiporă Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporă MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporă Ivaiporă Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporă MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporă PIBOR ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporă Ivaiporă Alividades do 260 Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Gisele Fernanda Mouro Ivaiporă Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos				
SUSTENTABILIDADE NO MANEJO DE SOLOS DE PASTAGEM  Mateus José falleiros da Silva Ivaiporă  Domótica: utilizando equipamentos opensource (Arduino)  Estudo etnobotânico de plantas medicinais no município Ivaiporă – PR.  Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporă  Ilvaiporă  Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporă  Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporā  Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  Ivaiporã  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável  Pão formulado com farinha de banana verde com casca Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos	107	,	Adriane Pires Bomfim	Ivaiporã
120 PASTAGEM    Domótica: utilizando equipamentos opensource (Arduino)   Domótica: utilizando equipamentos opensource (Arduino)   Dos REIS   Ivaiporã				
Domótica: utilizando equipamentos opensource (Arduino) DOS REIS Ivaiporã  Estudo etnobotânico de plantas medicinais no município Ivaiporã – PR. Monteiro, Vanessa Ivaiporã  Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã  214 Iogurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas Tatiana Colombo Pimentel Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã. JOSÉ MATEUS BIDO Ivaiporã  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã  Pão formulado com farinha de banana verde com casca Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos				
135 (Arduino) DOS REIS Ivaiporã Estudo etnobotânico de plantas medicinais no município Ivaiporã – PR. Monteiro, Vanessa Ivaiporã  167 Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã  214 Iogurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas Tatiana Colombo Pimentel Ivaiporã  215 Iogurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã  226 Luva Guia Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã. JOSÉ MATEUS BIDO Ivaiporã  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã  Pão formulado com farinha de banana verde com casca Paíon Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos	120			Ivaiporä
Estudo etnobotânico de plantas medicinais no município Ivaiporã – PR. Monteiro, Vanessa Ivaiporã — PR. Monteiro, Vanessa Ivaiporã — Praticas Corporais da Região de Ivaiporã — Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã — Ivaiporã — Ivaiporã — Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã — Marco ROBERTO ALVES — DOS REIS — Ivaiporã — MARCO ROBERTO ALVES — DOS REIS — Ivaiporã — Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos 236 técnicos do IFPR — Campus Ivaiporã — JOSÉ MATEUS BIDO — Ivaiporã — O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do 260 Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável — Gisele Fernanda Mouro — Ivaiporã — Pão formulado com farinha de banana verde com casca — Tatiana Colombo Pimentel — Ivaiporã — Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos — Ivaiporã — Ivaiporã — Ivaiporã — Ivaiporã — Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos — Ivaiporã — I		·······································		
167   Ivaiporã – PR.   Monteiro, Vanessa   Ivaiporã     214   Ivaiporã   Marco Antonio Lima Rizzo   Ivaiporã     215   Iogurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã     232   Luva Guia   MARCO ROBERTO ALVES     233   DOS REIS   Ivaiporã     234   Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos     235   técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã.   JOSÉ MATEUS BIDO     25   O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do     260   Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável   Gisele Fernanda Mouro   Ivaiporã     287   Pão formulado com farinha de banana verde com casca     288   Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos   Tatiana Colombo Pimentel     280   Ivaiporã     281   Ivaiporã     282   Ivaiporã     283   Ivaiporã     284   Ivaiporã     285   Ivaiporã     286   Ivaiporã     286   Ivaiporã     287   Pão formulado com farinha de banana verde com casca     288   Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos     289   Ivaiporã     290   Ivaiporã     200   Ivaiporã     201   Ivaiporã     201   Ivaiporã     202   Ivaiporã     203   Ivaiporã     203   Ivaiporã     204   Ivaiporã     205   Ivaiporã     206   Ivaiporã     207   Ivaiporã     208	135		DOS REIS	Ivaiporã
Investigação das Práticas Corporais da Região de Ivaiporã Marco Antonio Lima Rizzo Ivaiporã  215 logurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas Tatiana Colombo Pimentel Ivaiporã MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS Ivaiporã Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã. JOSÉ MATEUS BIDO Ivaiporã O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos		·	<u>.                                    </u>	
214   Ivaiporă   Marco Antonio Lima Rizzo   Ivaiporă     215   Iogurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporă     222   Luva Guia   MARCO ROBERTO ALVES     232   Luva Guia   DOS REIS   Ivaiporă     234   Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos     235   técnicos do IFPR – Campus Ivaiporă.   JOSÉ MATEUS BIDO   Ivaiporă     236   O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do     260   Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável   Gisele Fernanda Mouro   Ivaiporă     287   Pão formulado com farinha de banana verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã     287   Pâo formulado com farinha de banana verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã     288   Pâo formulado com farinha de banana verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã     289   Pâo formulado com farinha de banana verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã     280   Pâo formulado com farinha de banana verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã     280   Pâo formulado com farinha de banana verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã     281   Pâo formulado com farinha de banana verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã     282   Pâo formulado com farinha de banana verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã   Pâo formulado com farinha de banana verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã   Pâo formulado com farinha de la para verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã   Pâo formulado com farinha de la para verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã   Pâo formulado com farinha de la para verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã   Pâo formulado com farinha de la para verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã   Pâo formulado com farinha de la para verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã   Pâo formulado com farinha de la para verde com casca   Tatiana Colombo Pimentel   Ivaiporã   Pâo formulado com farinh	167	•	Monteiro, Vanessa	Ivaiporä
215 logurte probiótico saborizado com hortaliças orgânicas  Tatiana Colombo Pimentel  NARCO ROBERTO ALVES DOS REIS  Ivaiporã  Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã.  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável  O "Bo formulado com farinha de banana verde com casca Pão formulado com farinha de banana verde com casca  Tatiana Colombo Pimentel  Ivaiporã  Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	L <u>-</u> .	l
Luva Guia  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS  Ivaiporã  Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã.  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável  O "Bo formulado com farinha de banana verde com casca Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos	214	Ivaipora	Marco Antonio Lima Rizzo	Ivaiporä
Luva Guia  MARCO ROBERTO ALVES DOS REIS  Ivaiporã  Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã.  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável  O "Bo formulado com farinha de banana verde com casca Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos				
Luva Guia  Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã.  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável  O "Bo formulado com farinha de banana verde com casca Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos  DOS REIS Ivaiporã  Ivaiporã  Ivaiporã  Ivaiporã  Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos	215	logurte probiotico saborizado com hortaliças orgânicas		Ivaiporä
Mapeando e acompanhando a eficiência dos cursos técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã.  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável  Gisele Fernanda Mouro  Pão formulado com farinha de banana verde com casca Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos				~
236 técnicos do IFPR – Campus Ivaiporã.  O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável  Pão formulado com farinha de banana verde com casca Tatiana Colombo Pimentel  Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos	232		DOS REIS	Ivaiporä
O "Blog" como Ferramenta de Apoio para Atividades do Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã  287 Pão formulado com farinha de banana verde com casca Tatiana Colombo Pimentel Ivaiporã  Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos			LOOÉ MATEUR DIDO	
260 Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã  287 Pão formulado com farinha de banana verde com casca Tatiana Colombo Pimentel Ivaiporã  Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos	236	tecnicos do IFPR – Campus Ivaiporã.	JOSE MATEUS BIDO	ivaipora
260 Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável Gisele Fernanda Mouro Ivaiporã  287 Pão formulado com farinha de banana verde com casca Tatiana Colombo Pimentel Ivaiporã  Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos		O ((D)   1)		
287 Pão formulado com farinha de banana verde com casca Tatiana Colombo Pimentel Ivaiporã Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos			0	~
Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos	260	Grupo de Estudos em Produção Animal Sustentável	Gisele Fernanda Mouro	ivaipora
Pilhas e Baterias: Funcionamento e Impactos		Dão formando do com todal a da basa	Tations Calcula D'	li sa in a n
·	287		i atiana Colombo Pimentel	ivaipora
Ambientais   Angélica de Sousa Hrysyk   Ivaiporã				~
	295	Ambientais	Angelica de Sousa Hrysyk	ivaipora

	Plantas Medicinais e Produção Animal em Sistemas de		
297	Bases Ecológicas	Gisele Fernanda Mouro	Ivaiporã
	Práticas Integradas para a Melhoria da Qualidade do		
304	Leite em Propriedades na Região de Ivaiporã-PR	Gisele Fernanda Mouro	Ivaiporã
004	Programa Vida no Campo: valorizando a ruralidade e os	Clocke i cirianaa woodo	rvaipora
210	saberes para a sustentabilidade	Mateus José Falleiros da Silva	lvainarã
310	saberes para a sustentabilidade		Ivaiporã
	5 . //	MARCO ROBERTO ALVES	~
342	Robótica para Todos	DOS REIS	Ivaiporã
	Secador solar com movimento para a direção de maior		
346	insolação	Tatiana Colombo Pimentel	Ivaiporã
	Sistema Mandala como alternativa de renda para		
351	agricultura familiar	Vanessa Stegani	Ivaiporã
	Sistema Microcontrolado para Automação de Irrigação		
352	do Solo	Edson Junior Acordi	Ivaiporã
	Sistema para Aquisição e Processamento de Sinais de		
353	Corrente e Tensão	Edson Junior Acordi	Ivaiporã
-	A difusão da Libras na internet: números e		
6	características	Luiz Fernando Natal	Jacarezinho
_	ANALISE DO ENSINO DA INFORMATICA NAS	Luiz i cinando ivatai	Jacarczinio
24		Maraja Criatina das Baja	lagarazinka
34	ESCOLAS MUNICIPAIS DE JACAREZINHO	Marcia Cristina dos Reis	Jacarezinho
1.0	Aplicação de Testes Sensoriais na Produção de logurte	Mistrate Bernari	
42	de Jabuticaba	Michele Rosset	Jacarezinho
		João Paulo Lima Silva de	
76	Câmera didática	Almeida	Jacarezinho
	Caminhos para a Sustentabilidade - Construção de um		
77	sanitário seco (bason)	Fabricio Baptista	Jacarezinho
79	Canto: uma expressão	Luiz Fernando Natal	Jacarezinho
_			
85	Cenografia do Espetáculo Teatral	Prof <sup>a</sup> . Ms. Larissa Miranda Júlio	Jacarezinho
	Cinema e Sociedade: A saga "Star Wars" e o poder do	Ter : Me: Earleea Mirariaa Galle	OGOGI OZITITO
86	mito	Árife Amaral Melo	Jacarezinho
00	iiiito		Jacarezinno
0.7		Lúcia Regina de Albuquerque	la saus-iula s
87	Círculo de debates de temas da atualidade	Périco	Jacarezinho
	Clube da Ciência: Incrementando o gosto pelo	l	
88	conhecimento científico	Luiz Fernando Natal	Jacarezinho
		Antônio Brandão Campos do	
93	Composteira Doméstica - Uma ideia verde.	Mar	Jacarezinho
	Conhecimento popular, produção de material		
	paradidático interdisciplinar e o Ensino de Química no	Carlos Alberto Fonseca Jardim	
97	Instituto Federal do Paraná em Jacarezinho, PR.	Vianna	Jacarezinho
	Conscientização e coleta do lixo eletrônico	Elismar Vicente dos Reis	Jacarezinho
- 55	The state of the s		5 3.5 3.1 5 Z.11 11 5
111	Criando o espetáculo: a sonoplastia	Prof <sup>a</sup> . Ma. Larissa Miranda Júlio	lacarezinho
111	опанао о евретавию, а вопоріавна	Antônio Brandão Campos do	Jacai 62111110
150	Elevador de varal	•	locarozinho
100		Mar	Jacarezinho
,	Ensinando Informática na Rede Municipal de	Marria Odada III Dal	1
154	Jacarezinho	Marcia Cristina dos Reis	Jacarezinho
	Estudos de cultura no ensino médio: um problema		
170	nosso.	Sergio Vale da Paixão	Jacarezinho
	Explorando os Recursos do Microcontrolador	João Paulo Lima Silva Almeida;	
174	PIC16F877A	Luis Fabiano Barone Martins	Jacarezinho
1			
177	Figurinos e Máscaras no Teatro	Prof.José Francisco Quaresma	Jacarezinho
177		Prof.José Francisco Quaresma	Jacarezinho
	Figurinos e Máscaras no Teatro Grupo de Pesquisa Cinema e Sociedade: Reflexões Éticas	Prof.José Francisco Quaresma Árife Amaral Melo	Jacarezinho Jacarezinho

			1
211	Informática na Melhor Idade	Lafaiete Henrique Rosa Leme	Jacarezinho
219	KIT DIDATICO PARA O ENSINO DE SISTEMAS DE CONTROLE DE NÍVEL	RICARDO BREGANON	Jacarezinho
222	Levantamento de dados técnicos sobre a revista Anauê! (1935-37)	Rodolfo Fiorucci	Jacarezinho
225	Libras: Mãos que comunicam	Luiz Fernando Natal	Jacarezinho
227	Llxeira Reciclável mecanizada facilmente adaptável	Hugo Correa	Jacarezinho
237	maquiagem: um discuso visual do teatro	Larissa Miranda Júlio	Jacarezinho
247	Missão Paisagismo II	Sighard Alan de Souza Seidel	Jacarezinho
266	O PLANEJAMENTO DA PRODUÇÃO TEATRAL	José Francisco Quaresma Soares da Silva	Jacarezinho
	Obtenção de prebióticos a partir de resíduos da		
	indústria alimentícia: alternativa de custo baixo em favor		
276	da saúde	Fabíola Dorneles Inácio	Jacarezinho
	Por que o teatro serve para nada: Uma experiência pela		
299	pesquisa em artes cênicas	Soares da Silva	Jacarezinho
	PRODUÇÃO DE POLPA CONCENTRADA DE		l l
310	JABUTICABA E APLICAÇÃO EM IOGURTE	Gislaine Silveira Simões	Jacarezinho
324	Projeto kart Cross Jacaré pioneiro	Leonardo Carmezine Marques	Jacarezinho
327	Projeto Urbanização, Memória e Sociedade	Hugo E. R. Côrrea	Jacarezinho
		José Francisco Quaresma	
341	Revelando talentos e criatividade com desenho	Soares da Silva	Jacarezinho
344	Sabores do Norte Pioneiro	Danusa Freire Costa Diniz	Jacarezinho
356	SOS LEITURA: UM MUNDO DE FANTASIAS NAS ENTIDADES ASSISTENCIAIS DE JACAREZINHO/PR.	MARCELLI SOUZA GARCIA	Jacarezinho
	Técnicas de Irrigação Agrícola, aplicadas e	Hugo Emmanuel da Rosa	
362	confeccionadas de maneira sustentável	Corrêa	Jacarezinho
365	Teoria e Pratica da Bioconstrução	Hugo Emmanuel da Rosa Corrêa	Jacarezinho
	Treinamento e Capacitação de Informática para os		
	Servidores e Profissionais da Secretaria Municipal da		
	Educação de Jacarezinho	Héber Renato Fadel de Morais	Jacarezinho
372	Trocador de Calor de Casco e Tubo	Richard Jojima Nagamato	Jacarezinho
	Utilização de Softwares para Desenvolvimento de		l T
382	Projetos	Richard Jojima Nagamato	Jacarezinho
1	A APLICAÇÃO DA COMPUTAÇÃO EM NUVEM PRIVADA - OWNCLOUD	Rodolfo Barriviera	Londrina
1		Fernando Accorsi, Luciana	
		Maria Vieira Pöttker, Simone	
	Aplicação de nova Tecnologia Educacional no Ensino	Roecker, Juliane Pagliari	<u> </u>
40	Técnico em Enfermagem	Araujo	Londrina
139	Educação e cidadania: a conservação do Patrimônio do IFPR no Câmpus Londrina.	Juliane Aparecida Casagrande	Londrina
140	EDUCAÇÃO EM SAÚDE: SABERES E PRÁTICAS PARA AUTONOMIA INDIVIDUAL DO ADOLESCENTE	Berenice Tomoko Tatibana	Londrina
	EFEITO DA MASSAGEM LABORAL SOBRE O SISTEMA CARDIOVASCULAR EM MULHERES		
142	HIPERTENSAS.	Roberta Ramos Pinto	Londrina
142	EFEITO DE UMA SESSAO DE IOGA SOBRE A	Nobelia Namos Finto	Londina
	PRESSÃO ARTERIAL E FREQUENCIA CARDÍACA EM		
144	MULHERES HIPERTENSAS.	Roberta Ramos Pinto	Londrina
ئننا		1 1 2 3 5 T.C. T. C. T. T. T. C.	

194	Horta Automatizada	Diogo R. Olsen	Londrina
	Gêneros Textuais da Esfera Profissional do Analista		
	e/ou Desenvolvedor de Sistemas para o Ensino de	Marlene Aparecida Ferrarini	
223	Língua Inglesa.	(IFPR, USP)	Londrina
	Memórias Reveladas: estudo sobre a colônia Assunguy		
241	na Província do Paraná (1860-1889)	Reinaldo Benedito Nishikawa	Londrina
	PERCEPÇÃO DE CUIDADORES SOBRE A EFICACIA		
	DA MASSAGEM TUI NA NO COMPORTAMENTO DE		
	CRIANÇAS COM TRANSTORNO DE DÉFICIT DE	<del>.</del>	
200	ATENÇÃO E HIPERATIVIDADE: UMA SÉRIE DE	Jackeline Tiemy Guinoza	I an drive
289	CASOS PROGRAMA DE EXTENSÃO IFPR/CAMPUS	Siraichi	Londrina
	LONDRINA: PROJETO DE CAPACITAÇÃO E		
	GERAÇÃO DE RENDA PELO ARTESANATO APOIO		
313	AO MULHERES MIL	Berenice Tomoko Tatibana	Londrina
0.0	PROGRAMA DE EXTENSÃO PARA ENSINO DA	Determed Fernere Familiaria	Londina
	MICROBIOLOGIA PARA O ENSINO MÉDIO E		
	TÉCNICO CONSTRUINDO OPORTUNIDADES PARA		
314	APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA	Marlene Aparecida Ferrarini	Londrina
	PROGRAMA DE INCLUSAO: OPORTUNIZANDO A		
	APRENDIZAGEM POR PROJETOS APLICADA EM		
	PROGRAMA DE EXTENSÃO PARA PROMOÇÃO DE		
315	SAÚDE	Berenice Tomoko Tatibana	Londrina
	~ .		
	PROMOÇÃO DA SAÚDE JUNTO A ADOLESCENTES		
	POR ALUNOS DO CURSO TÉCNICO EM SAÚDE		
1	BUCAL/IFPR/CAMPUS LONDRINA-ENSINO	Danasiaa Tanaska Tatikana	l an dein a
328	APRENDIZAGEM POR PROJETO DE INTERVENÇÃO	Berenice Tomoko Tatibana	Londrina
	REAPROVEITAMENTO DE ÁGLIA E HIDROPÔNIA	laffarson Sussumu da Aguiar	
333	REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA E HIDROPÔNIA, LIM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS	Jefferson Sussumu de Aguiar Hachiva	I ondrina
	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.	Hachiya	Londrina
			Londrina Londrina
	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS. Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi	Hachiya	
357	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS. Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração	Hachiya Diogo R. Olsen	Londrina
357 368	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS. Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática	Hachiya	
357	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS. Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração	Hachiya Diogo R. Olsen	Londrina
357	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam	Londrina Londrina
357 368 389	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS. Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam	Londrina Londrina
357 368 389	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce  Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇÃO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa	Londrina Londrina
357 368 389 397	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce  Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇAO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA	Londrina Londrina Londrina Londrina
357 368 389 397	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS. Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇÃO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa	Londrina Londrina
357 368 389 397 65	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS. Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇAO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA	Londrina Londrina Londrina outro
357 368 389 397 65	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce  Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇÃO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA	Londrina Londrina Londrina Londrina
357 368 389 397 65	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇAO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA	Londrina Londrina Londrina outro
357 368 389 397 65	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce  Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇAO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E CONCEITOS MATEMÁTICOS DE ALUNOS DO 9°	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA	Londrina Londrina Londrina outro
357 368 389 397 65 147	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce  Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇÃO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E CONCEITOS MATEMÁTICOS DE ALUNOS DO 9° ANO DE DUAS ESCOLAS PÚBLICAS	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA  Jorge Luiz Angeloni	Londrina Londrina Londrina outro outro
357 368 389 397 65 147	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce  Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇAO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E CONCEITOS MATEMÁTICOS DE ALUNOS DO 9°	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA	Londrina Londrina Londrina outro
357 368 389 397 65 147	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇAO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E CONCEITOS MATEMÁTICOS DE ALUNOS DO 9°  ANO DE DUAS ESCOLAS PÚBLICAS CONTEMPLADAS PELO PROJETO.	Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA  Jorge Luiz Angeloni  Eduardo Ribeiro Sindeaux	Londrina Londrina Londrina outro outro outro
357 368 389 397 65 147	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce  Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇÃO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E CONCEITOS MATEMÁTICOS DE ALUNOS DO 9° ANO DE DUAS ESCOLAS PÚBLICAS	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA  Jorge Luiz Angeloni	Londrina Londrina Londrina outro outro
357 368 389 397 65 147 181 204	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce  Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇÃO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E CONCEITOS MATEMÁTICOS DE ALUNOS DO 9° ANO DE DUAS ESCOLAS PÚBLICAS CONTEMPLADAS PELO PROJETO.  IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA MULHERES MIL	Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA  Jorge Luiz Angeloni  Eduardo Ribeiro Sindeaux	Londrina Londrina Londrina outro outro outro
357 368 389 397 65 147 181 204	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇAO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E CONCEITOS MATEMÁTICOS DE ALUNOS DO 9°  ANO DE DUAS ESCOLAS PÚBLICAS CONTEMPLADAS PELO PROJETO.	Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA  Jorge Luiz Angeloni  Eduardo Ribeiro Sindeaux	Londrina Londrina Londrina outro outro outro outro
357 368 389 397 65 147 181 204	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce  Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇÃO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E CONCEITOS MATEMÁTICOS DE ALUNOS DO 9° ANO DE DUAS ESCOLAS PÚBLICAS CONTEMPLADAS PELO PROJETO.  IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA MULHERES MIL	Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA  Jorge Luiz Angeloni  Eduardo Ribeiro Sindeaux	Londrina Londrina Londrina outro outro outro outro
357 368 389 397 65 147 181 204 339	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS. Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇAO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E CONCEITOS MATEMÁTICOS DE ALUNOS DO 9° ANO DE DUAS ESCOLAS PÚBLICAS CONTEMPLADAS PELO PROJETO.  IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA MULHERES MIL  Reflexos da Educação Ambiental nas séries iniciais	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA  Jorge Luiz Angeloni  Eduardo Ribeiro Sindeaux  Marizete Bortolanza Spessato	Londrina Londrina Londrina outro outro outro outro
357 368 389 397 65 147 181 204 339	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇÃO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E CONCEITOS MATEMÁTICOS DE ALUNOS DO 9° ANO DE DUAS ESCOLAS PÚBLICAS CONTEMPLADAS PELO PROJETO.  IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA MULHERES MIL  Reflexos da Educação Ambiental nas séries iniciais  TECENDO ALGUMAS LEITURAS NOS ENUNCIADOS DA PROVA BRASIL DE MATEMÁTICA  A contação de histórias como ações de enfermagem:	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA  Jorge Luiz Angeloni  Eduardo Ribeiro Sindeaux  Marizete Bortolanza Spessato  - Elenita Conegero Pastor	Londrina Londrina Londrina outro outro outro outro outro
357 368 389 397 65 147 181 204 339	UM MÉTODO DE ENSINO DE CIÊNCIAS.  Streaming de Áudio Usando Raspberry Pi  Titulo do Projeto: Aquário em Rede no IFPR: Integração Científica entre Ensino Médio e Informática  Monitoramento de microorganismo que se desenvolve em aquário de água doce Instalação Concerto Impressionista (Apresentação Artística)  AVALIAÇÃO DO EMPREGO DA ESCORIA DE GUSA COM DIFERENTES TIPOS DE CIMENTO PORTLAND COMPOSTO  Eficiência Energética nas Escolas Públicas na Região do Vale Araranguá.  FORTALECIMENTO DOS FUNDAMENTOS E CONCEITOS MATEMÁTICOS DE ALUNOS DO 9° ANO DE DUAS ESCOLAS PÚBLICAS CONTEMPLADAS PELO PROJETO.  IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA MULHERES MIL  Reflexos da Educação Ambiental nas séries iniciais  TECENDO ALGUMAS LEITURAS NOS ENUNCIADOS DA PROVA BRASIL DE MATEMÁTICA	Hachiya Diogo R. Olsen  Marcelo Estevam  Adriana Ferreira Gama  Ronald Ferreira da Costa  RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA  Jorge Luiz Angeloni  Eduardo Ribeiro Sindeaux  Marizete Bortolanza Spessato  - Elenita Conegero Pastor	Londrina Londrina Londrina outro outro outro outro outro

	A INSERÇÃO DOS PRINCÍPIOS DA QUÍMICA VERDE		
	NO ENSINO EXPERIMENTAL DE QUÍMICA: UMA		
	FORMA SUSTENTÁVEL DE CONDUZIR O ENSINO	MARILEI CASTURINA	
10	DE QUÍMICA E FORMAR PROFISSIONAIS	MENDES	Palmas
	A Teoria Crítica do Direito: uma desconstrução do		
18	discurso jurídico dominante	Samuel Mânica Radaelli	Palmas
	Adubação orgânica com cama de aviário na		
25	produtividade da Tifton 85	Paulo Fernando Adami	Palmas
00	Aplicabilidade do voleibol para a melhoria da saúde da		
39	criança e do adolescente	Aluísio Menin Mendes	Palmas
	Apresentação dos dados preliminares - Crianças e o reconhecimento das emoções - verificando resultados de		
47	um grupo de saúde mental	Gimene Cardozo Braga	Palmas
	As cem mulheres de Palmas	Edmundo Pozes da Silva	Palmas
-	AS SOCIEDADES COOPERATIVAS E SUAS	Lamando i ozes da Silva	i aiiias
	RELAÇÕES COM ENTIDADES DE DIREITO		
	INTERNACIONAL PÚBLICO E O DIREITO DE		
53	INTEGRAÇÃO DA UNIÃO EUROPÉIA	Candida Joelma Leopoldino	Palmas
57	Atitudes Sustentáveis Geram Desenvolvimento	Candida Joelma Leopoldino	Palmas
	AVALIAÇÃO CITOTOXICA CONTRA ARTEMIA		
	SALINA DE POTENCIAIS FERTILIZANTES		
	DESENVOLVIDOS A PARTIR DE CARVÃO VEGETAL		
61	E KCI	Keller Paulo Nicolini	Palmas
C4	AVALIAÇÃO DA INCIDENCIA DE MALFORMAÇÕES	Maraga Fuzábia Magial	Dalmas
64	CONGÊNITAS NA POPULAÇÃO DE PALMAS – PR AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIMICROBIANO DE	Marcos Euzébio Maciel	Palmas
67	FITOTERÁPICOS FORNECIDOS PELO SUS	Rodrigo Hinojosa Valdez	Palmas
01	AVALIAÇÃO FITOQUÍMICA E CITOTOXICA DE	Tourigo Fililojosa Valuez	i aiiiias
	POTENCIAIS FERTILIZANTES INOVADORES		
	DESENVIDOS A PARTIR DE CARVÃO VEGETAL E		
69	P2O5	Keller Paulo Nicolini	Palmas
	CANTIGAS FOLCLORICAS NOS ANOS FINAIS DO		
	ENSINO FUNDAMENTAL: UMA EXPERIÊNCIA		
	REALIZADA COM UMA TURMA DE 7º ANO NA		
70	ESCOLA ESTADUAL ALTO DA GLÓRIA DO	Cristine Roberta Piassetta	Dalara
78	MUNICÍPIO DE PALMAS - PR	Xavier	Palmas
	Caracterizar a Diversidade de Espécies Dentro do Gênero Allograpta no Refúgio Da Vida Silvestre Dos		
82	Campos De Palmas –PR	Adriana Couto Pereira Rocha	Palmas
	Conceitos das letras de vários gêneros musicais da	Adriana Codto i Cicina i Rocina	1 annao
94	MPB	Roberto Carlos Bianchi	Palmas
	CONCEPÇOES DE ACADEMICOS DE		
	LICENCIATURA EM QUÍMICA, SOBRE QUÍMICA		
95	VERDE	Marilei Mendes Sandri	Palmas
	Controle biológico de Colletotrichum spp associado a		
108	macieira, por Epiccocum spp.	Natasha Akemi Hamada	Palmas
	Crianças e o re-conhecimento das emoções -		
110	verificando resultados de um grupo de saúde mental –	Gimono Cardoza Praga	Palmas
110	dados preliminares DESENVOLVIMENTO DE INSUMO FARMACEUTICO	Gimene Cardozo Braga	raillias
	A PARTIR DE RESÍDUOS DA INDÚSTRIA		
121	MADEIREIRA	Rodrigo Hinojosa Valdez	Palmas
	Determinação dos pigmentos coloridos presentes em		
126	Rosa sp. cor de rosa	Jaqueline Nicolini	Palmas
$\overline{}$	'	<u>'</u>	

	DIAGNOSTICO PAISAGISTICO DO IFPR CAMPUS		
120	PALMAS – Uma Proposta de Revitalização	Silvia Leticia Zanmaria	Palmas
120	DISCUSSAO SOBRE A CONSTITUCIONALIDADE	Silvia Leticia Zarimana	raiiiia5
120		Paulo Vinícius Medeiros	Palmas
129	DAS AÇÕES AFIRMATIVAS	Paulo Virticius Medellos	Paimas
	Diversidade de conécias e abundancia de Tayamarus		
	Diversidade de espécies e abundancia de Toxomerus		
404	Macquart, 1855 (Diptera: Syrphidae) no Refugio de Vida	Adriana Cauta Daraira Dacha	Delmes
131	Silvestre Campos de Palmas (REVIS-CP)	Adriana Couto Pereira-Rocha	Palmas
	EDUCAÇÃO MUSICAL NOS ANOS FINAIS DO		
	ENSINO FUNDAMENTAL: UMA EXPERIÊNCIA		
	REALIZADA COM UMA TURMA DE 8º ANO NA	Orietia e Debente Diecesto	
	ESCOLA ESTADUAL ALTO DA GLÓRIA DO	Cristine Roberta Piassetta	Dalman
141	MUNICÍPIO DE PALMAS – PR	Xavier	Palmas
	FEETO DE DIFEDENTES DISCEDTILIZANTES		
4.40	EFEITO DE DIFERENTES BIOFERTILIZANTES		Dalasa
143	SOBRE AS CULTURAS DA ALFACE E DO CABOTIA	FRANK SILVANO LAGOS	Palmas
1			
<b> </b>	Em busca do reconhecimento dos critérios para incluir		_
151	espécies vegetais na lista de plantas proscritas	Rodrigo Batista de Almeida	Palmas
	Escola de Atletismo do Instituto Federal do Paraná -		
159	Campus Palmas	Aluísio Menin Mendes	Palmas
	Estudo Alelopático de Extratos Aquosos de Cavalinha		
161	(Equisetum spp) e Tiririca (Cyperus rotundus)	Elizabeth Aparecida Koltz	Palmas
	Estudo de adsorção do corante azul de metileno em		
164	carvão ativado	Jaqueline Nicolini	Palmas
	Experiências Pibidianas do Subprojeto Letras		
173	Português do IFPR - Campus Palmas	Roberto Carlos Bianchi	Palmas
		Kátia Cilene Silva Santos	
178	Formação docente: Língua e Cultura em interação.	Conceição.	Palmas
	Formação Pedagógica de Docentes para a Educação		
	Profissional do IFPR: significados e impactos no		
	trabalho de professores do Instituto Federal do Paraná		
180	– IFPR, Câmpus Palmas	Vânia Maria Alves	Palmas
	INICIAÇÃO A DOCENCIA: UMA EXPERIENCIA		
	ATRAVÉS DO PIBID ARTES DO IFPR CAMPUS	Cristine Roberta Piassetta	
212	PALMAS	Xavier	Palmas
217	jornal interativo	ROBERTO CARLOS BIANCHI	Palmas
	Literatura e cultura no ensino de Língua Inglesa:		
226	Integrando saberes	Kátia Celene conceição	Palmas
	Monitoramento do Consumo de Drogas Lícitas e Ilícitas		
252	para Articulações de Práticas Pedagógicas	Cleci Terezinha Fragoso	Palmas
	Níveis de cama de aviário sobre as propriedades	-	
257	químicas do solo	Paulo Fernando Adami	Palmas
	O desenvolvimento da linguagem e da expressão a		
	partir da obra "A Arca de Noé: Poemas Infantis" de		
262	Vinicius de Moraes	Roberto Carlos Bianchi	Palmas
		Kátia Cilene Silva Santos	
263	O ensino da língua Inglesa e os gêneros literários	Conceição	Palmas
	O PIBID como oportunidade de conhecimento e	-	
264	desenvolvimento da profissão docente	Roberto Carlos Bianchi	Palmas
	O PLURALISMO JURIDICO E O DIREITO		
267	COOPERATIVO BRASILEIRO	Candida Joelma Leopoldino	Palmas
		'	

		T	ī
	PARÂMETROS FISIOLÓGICOS NA CULTURA DE		
	LACTUCA SP. EM SUBSTRATOS CONTENDO		
288	CARVÃO DE EUCALIPTUS SP. E NPK COMERCIAL	KELLER PAULO NICOLINI	Palmas
		CEZAR GRONTOWSKI	
291	PIBID - SUBPROJETO DE EDUCAÇÃO FÍSICA	RIBEIRO	Palmas
	,		
292	PIBID em Projeto Centenário de Vinícius de Moraes	Roberto Carlos Bianchi	Palmas
	PIBID IFPR: CARACTERIZAÇÃO DO SUBPROJETO		
293	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Verginia Mello Perin Andriola	Palmas
	Potencial produtivo de forrageiras de inverno na região		
302	de Palmas	Christiano Santos Rocha Pitta	Palmas
	Produção de aveia + azevém manejado em distintas		
309	alturas de pastejo	Paulo Fernando Adami	Palmas
	PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE		
	INICIAÇÃO À DOCÊNCIA (PIBID) NO CURSO DE		
040	PEDAGOGIA DO INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	Lagradus Tours	Dalman
316	(IFPR) - CÂMPUS PALMAS	Leandro Turmena	Palmas
	Qualiágua – Avaliação da qualidade da água em poços de pequenas propriedades rurais de município do		
330	Paraná que apresenta baixo IDH.	Rodrigo Hinojosa Valdez	Palmas
330	Representações da mulher brasileira em mídias	Mirele Carolina Werneque	raillas
340	verbivocovisuais	Jacomel	Palmas
	Surdo: dificuldades na Língua Portuguesa	Roberto Carlos Bianchi	Palmas
333	TEORIA E PRATICA MUSICAL NOS ANOS FINAIS DO	Cristine Roberta Piassetta	i aiiias
366	ENSINO FUNDAMENTAL	Xavier	Palmas
-	Uso de modelagem molecular para a interpretação de	, and	- amido
	parâmetros físico químicos de indicadores		
376	colorimétricos	Jaqueline Nicolini	Palmas
	AVALIAÇÃO DO IMO E ROQ EM ESTUDANTES		
391	ADULTOS DO IFPR CÂMPUS PALMAS	Cezar Grontowski Ribeiro	Palmas
	AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS FISIOLÓGICOS E		
	CITOTÓXICOS DE POTENCIAIS FERTILIZANTES A	l.,	
400	PARTIR DE CARVÃO VEGETAL E UREIA	Keller Paulo Nicolini	Palmas
,	A contribuição do cinema para o ensino de ciências:	Everalde des Santas	Doronoguiá
4	abordagem do filme Madame Curie. A CULTURA CORPORAL NO IFPR PARANAGUA:	Everaldo dos Santos	Paranaguá
	NOVAS POSSIBILIDADES DE VIVÊNCIAS NO TEMPO		
5	E ESPAÇO DE LAZER DOS ALUNOS	Aline Tschoke	Paranaguá
			. urunuguu
	A IMPORTÂNCIA DA EXPERIENCIA E OS SABERES		
	DOCENTES SEREM CONTEMPLADOS NA		
8	FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA	Katia Monteiro Silva	Paranaguá
	A Participação dos Licenciandos em Física do PIBID no		
15	Evento Ação Social do Colégio Estadual Porto Seguro	Jane Rosa	Paranaguá
	A PESQUISA DE NOVAS METODOLOGIAS PARA O		
17	ENSINO DA MATEMÁTICA EM UMA TENTATIVA DE	Tiogo Mortinuzzi Divisi	Doronogué
17	SUPRIR DEFICIÊNCIAS NA APRENDIZAGEM.	Tiago Martinuzzi Buriol	Paranaguá
30	Análise da Movimentação Interna em uma Empresa Transportadora	Ivani Ferreira	Paranaguá
	HIGHSDUITAUUTA	ivani i ciiciia	i aranayua

		_	1
	ANÁLISE NUMÉRICA E OTIMIZAÇÃO GEOMÉTRICA		
	2D COM CONSTRUCTAL DESIGN DE UM		
	DISPOSITIVO CONVERSOR DE EŅERGIA DAS		
	ONDAS DO MAR EM ENERGIA ELÉTRICA DO TIPO		
	COLUNA DE ÁGUA OSCILANTE CONSIDERANDO A		_ ,
36	PERDA DE CARGA DA TURBINA	Mateus das Neves Gomes	Paranaguá
	APLICAÇÃO DO MÉTODO MULTIGRID ALGÉBRICO		
	NA SIMULAÇÃO NUMÉRICA DA PROPAGAÇÃO DE	Mateus das Neves Gomes –	
43	ONDAS OCEÂNICAS EM TANQUES	IFPR / Roberta Suero - IFPR	Paranaguá
	APPrendendo+, um aplicativo Android para estudo de		-
44	Matemática	Tiago Martinuzzi Buriol	Paranaguá
	ARBORIZAÇÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO		
40	CÂMPUS DO INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ -	In cota Disease	D
	CÂMPUS PARANAGUÁ-PR.	Ionete Hasse	Paranaguá
83	Cartografia Social no Bairro Porto Seguro	Roberto Martins de Souza	Paranaguá
89	CLUBE DA LEITURA	Maria do Amparo Cardoso Domingues	Parapaguá
09	OLODE DA LETTURA	Domingues	Paranaguá
	COMPARAÇÃO DE DIFERENTES METODOLOGIAS		
	NUMÉRICAS DE GERAÇÃO DE ONDAS OCEÂNICAS		
90	REGULARES EM TANQUES NUMÉRICO DE ONDAS	Mateus das Neves Gomes	Paranaguá
	Comportamento tribológico de intermetálicos Ni-Al		
92	sintetizados in-situ por Plasma Arco Transferido (PTA)	Cristiano Brunetti	Paranaguá
	CONHECIMENTO, CULTURA E COMUNIDADE:		
08	SEMANA DE COMEMORAÇÕES DE 5 ANOS DO IFPR- CAMPUS PARANAGUÁ	Aline Tschoke	Paranaguá
	Dádiva	Prof <sup>o</sup> Marcos	Paranaguá
110	DE QUE FORMA E PERCEBIDO POR	FIOI MAICOS	r aranayua
	PROFESSORES E ALUNOS O CONTEXTO		
117	CULTURAL EM QUE ESTÃO INSERIDOS?	Patricia Martins	Paranaguá
			,
	Desenvolvimento de sistema web para estudo e		
123	aprendizagem de matemática usando serviços gratuitos		Paranaguá
407	Diagnóstico da condição da mulher carente de	Adriana Ferreira Gama/Aline	_ ,
127	Paranaguá na Educação e no mundo do trabalho	Renée Benigno dos Santos	Paranaguá
	Diversidade de meso e macrofauna edáfica em solos e		
132	serrapilheira sob diferentes coberturas vegetacionais	Everaldo dos Santos	Paranaguá
	Dramatizar é o nosso negócio - Uma leitura atual dos		J. 1 G. 1.
136	clássicos literários	Sarah Nóbrega	Paranaguá
	ECOFILTRO: UTILIZA PROBLEMA AMBIENTAL PARA		
138	BENEFÍCIO NATURAL	Leandro Angelo Pereira	Paranaguá
	Energias renováveis: Análise técnica, tecnológica e		
	avaliação dos impactos sociais e ambientais das		
	emissões advindas dos motores diesel convencionais em 100% biodiesel em comparação aos motores		
153	híbridos na cidade Curitiba.	ALEXANDRE DULLIUS	Paranaguá
.50	Espécies peçonhentas no IFPR Campus Paranaguá –		. sianagua
160	identificação e medidas preventivas.	Izabel Carolina Raittz Cavallet	Paranaguá
	Estudo Artístico da Cultura Pop Japonesa	Alexandre Chiarelli	Paranaguá
	ESTUDO DE CASO NA AREA DE ESTOQUE EM UM		, in the second
165	MINI MERCADO	Ivani Ferreira	Paranaguá

	ESTUDO MACROSCÓPICO DO COEFICIENTE DE		
	ATRITO ESTÁTICO E DINÂMICO DE SUPERFÍCIES		
168	POR MEIO DE UM PLANO INCLINADO	Jiusandro kuhn	Paranaguá
	Estudo preliminar para utilização da plataforma Moodle		
169	em cursos Presenciais do IFPR Paranaguá	Tiago Martinuzzi Buriol	Paranaguá
	Gekigá: possibilidades de estudo artístico do gênero de	- U	J
183	mangá criado por Yoshihiro Tatsumi	Alexandre Chiarelli	Paranaguá
	Gestão de Resíduos Sólidos no Município de		
186	Paranaguá	Joana Rupprecht Zablonsky	Paranaguá
	GINCANA DE FOGUETES COMO UMA PROPOSTA		
	MOTIVACIONAL PARA O ESTUDO E APRENDIZADO		
187	DA FÍSICA	Jane Rosa	Paranaguá
	IFPR COM VIDA – COMISSÃO DE MEIO AMBIENTE E		
	QUALIDADE DE VIDA NO IFPR CAMPUS		
201	PARANAGUÁ	Izabel Carolina Raittz Cavallet	Paranaguá
	INDICE DE DESENVOLVIMENTO HUMANO		
	MUNICIPAL – IDH-M: APROXIMAÇÃO DA DINÂMICA		
200	SOCIOECONÔMICA ATUAL DOS MUNICÍPIOS DO LITORAL DO PARANÁ	Gislaine Garcia de Faria	Doronogué
200	INFLUENCIA DA FORÇA POS DOBRA E DA	Gisiairie Garcia de Faria	Paranaguá
	GEOMETRIA DA FERRAMENTA NO RETORNO		
	ELÁSTICO EM PROCESSOS DE DOBRAMENTO DE		
210	AÇO TRIP800	Ricardo Adriano dos Santos	Paranaguá
	José Bonifácio	Rogério Baptistela	Paranaguá
	Laboratório de Matemática: Um diferencial no ensino de		. a.a.iagaa
220	matemática	Gama	Paranaguá
	Levantamento do conhecimento dos alunos do campus		
	Paranaguá sobre as espécies da fauna nativa do		
224	Paraná	Izabel Carolina Raittz Cavallet	Paranaguá
000			_ ,
228	Lixo Eletrônico	Izabel Carolina Raittz Cavallet	Paranaguá
			·
230	LOGISTICA DE ARMAZENAGEM DO HOSPITAL	Ivani Forroira	Ţ.
230	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO	Ivani Ferreira	Paranaguá
230	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS	Ivani Ferreira	Ţ.
	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE		Paranaguá
	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL	Camila Lopes Ferreira	Ţ.
231	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE		Paranaguá
231	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL MAPEAMENTO DA VEGETAÇÃO DA AREA DE	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro	Paranaguá Paranaguá
231	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL MAPEAMENTO DA VEGETAÇAO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro	Paranaguá Paranaguá
231	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL MAPEAMENTO DA VEGETAÇAO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013 Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro	Paranaguá Paranaguá
231	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL MAPEAMENTO DA VEGETAÇAO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013 Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR METODO PARA DETERMINAÇAO DAS FASES	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira	Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL MAPEAMENTO DA VEGETAÇÃO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013 Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR METODO PARA DETERMINAÇÃO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira Roberto Martins de Souza	Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL MAPEAMENTO DA VEGETAÇÃO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013 Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR METODO PARA DETERMINAÇÃO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP DURANTE A CONFORMAÇÃO	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira	Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL MAPEAMENTO DA VEGETAÇAO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013 Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR METODO PARA DETERMINAÇAO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP DURANTE A CONFORMAÇÃO METODOLOGIA .Jou – UMA METODOLOGIA PARA A	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira Roberto Martins de Souza	Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL MAPEAMENTO DA VEGETAÇÃO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013 Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR METODO PARA DETERMINAÇÃO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP DURANTE A CONFORMAÇÃO METODOLOGIA .Jou – UMA METODOLOGIA PARA A SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE CONVERSORES DE	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira Roberto Martins de Souza	Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235 243	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL MAPEAMENTO DA VEGETAÇAO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013 Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR METODO PARA DETERMINAÇAO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP DURANTE A CONFORMAÇÃO METODOLOGIA .Jou – UMA METODOLOGIA PARA A SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE CONVERSORES DE ENERGIA DAS ONDAS DO MAR EM ENERGIA	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira Roberto Martins de Souza Siedro Augusto Haus	Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235 243	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL MAPEAMENTO DA VEGETAÇÃO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013 Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR METODO PARA DETERMINAÇÃO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP DURANTE A CONFORMAÇÃO METODOLOGIA .Jou – UMA METODOLOGIA PARA A SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE CONVERSORES DE	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira Roberto Martins de Souza	Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235 243	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL  MAPEAMENTO DA VEGETAÇAO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013  Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR  METODO PARA DETERMINAÇAO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP DURANTE A CONFORMAÇÃO  METODOLOGIA .Jou – UMA METODOLOGIA PARA A SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE CONVERSORES DE ENERGIA DAS ONDAS DO MAR EM ENERGIA ELÉTRICA	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira Roberto Martins de Souza Siedro Augusto Haus	Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235 243	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL  MAPEAMENTO DA VEGETAÇAO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013  Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR  METODO PARA DETERMINAÇAO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP DURANTE A CONFORMAÇÃO  METODOLOGIA .Jou – UMA METODOLOGIA PARA A SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE CONVERSORES DE ENERGIA DAS ONDAS DO MAR EM ENERGIA ELÉTRICA  MODELAGEM COMPUTACIONAL E OTIMIZAÇÃO	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira  Roberto Martins de Souza  Siedro Augusto Haus  Mateus das Neves Gomes	Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235 243	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL  MAPEAMENTO DA VEGETAÇAO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013  Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR  METODO PARA DETERMINAÇAO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP DURANTE A CONFORMAÇÃO  METODOLOGIA .Jou – UMA METODOLOGIA PARA A SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE CONVERSORES DE ENERGIA DAS ONDAS DO MAR EM ENERGIA ELÉTRICA  MODELAGEM COMPUTACIONAL E OTIMIZAÇÃO GEOMÉTRICA 2D CONSIDERANDO DOIS GRAUS DE	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira  Roberto Martins de Souza  Siedro Augusto Haus  Mateus das Neves Gomes	Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235 243	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL  MAPEAMENTO DA VEGETAÇAO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013  Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR  METODO PARA DETERMINAÇAO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP DURANTE A CONFORMAÇÃO  METODOLOGIA .Jou – UMA METODOLOGIA PARA A SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE CONVERSORES DE ENERGIA DAS ONDAS DO MAR EM ENERGIA ELÉTRICA  MODELAGEM COMPUTACIONAL E OTIMIZAÇÃO	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira  Roberto Martins de Souza  Siedro Augusto Haus  Mateus das Neves Gomes	Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235 243	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL MAPEAMENTO DA VEGETAÇÃO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013 Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR METODO PARA DETERMINAÇÃO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP DURANTE A CONFORMAÇÃO METODOLOGIA .Jou – UMA METODOLOGIA PARA A SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE CONVERSORES DE ENERGIA DAS ONDAS DO MAR EM ENERGIA ELÉTRICA  MODELAGEM COMPUTACIONAL E OTIMIZAÇÃO GEOMÉTRICA 2D CONSIDERANDO DOIS GRAUS DE LIBERDADE DE UM DISPOSITIVO CONVERSOR DE	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira  Roberto Martins de Souza  Siedro Augusto Haus  Mateus das Neves Gomes	Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá
231 234 235 243	REGIONAL DO LITORAL: UM ESTUDO DE CASO LOGISTICA REVERSA E A GESTAO DE RESIDUOS DE PÓS CONSUMO COM ENFASE NO SETOR DE TELEFONIA MÓVEL  MAPEAMENTO DA VEGETAÇÃO DA AREA DE ENTORNO DO IFPR – PARANAGUÁ: 1980 -2013  Mapeamento Social de Práticas Tradicionais e Conflitos Ambientais entre Pescadores Artesanais nas Ilhas da Baia de Guaraqueçaba-PR  METODO PARA DETERMINAÇÃO DAS FASES PRESENTES NA MICROESTRUTURA DE AÇOS TRIP DURANTE A CONFORMAÇÃO  METODOLOGIA .Jou – UMA METODOLOGIA PARA A SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE CONVERSORES DE ENERGIA DAS ONDAS DO MAR EM ENERGIA ELÉTRICA  MODELAGEM COMPUTACIONAL E OTIMIZAÇÃO GEOMÉTRICA 2D CONSIDERANDO DOIS GRAUS DE LIBERDADE DE UM DISPOSITIVO CONVERSOR DE ENERGIA DAS ONDAS DO MAR EM ENERGIA	Camila Lopes Ferreira Gislaine Faria e Leandro Angelo Pereira  Roberto Martins de Souza  Siedro Augusto Haus  Mateus das Neves Gomes	Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá Paranaguá

	O PIBID E SUA INFLUENCIA NA VIDA ESCOLAR DOS		
265	ALUNOS DO COLÉGIO ESTADUAL PORTO SEGURO.	lnão há	Doronoguó
203	SEGURO.	IIao IIa	Paranaguá
	O USO DE MATERIAIS SIMPLES EM PRÁTICAS		
	EXPERIMENTAIS VOLTADAS AO PROCESSO DE		_
270	MEDIÇÃO E CÁLCULO DE GRANDEZAS FÍSICAS	Jane Rosa	Paranaguá
	O USO DE PRODUTOS DE SENSORIAMENTO		
	REMOTO NA ELABORAÇÃO DA CARTA IMAGEM DO		
	LITORAL DO PARANÁ: CONHECIMENTO		
271	GEOGRÁFICO E CARTOGRAFIA	Gislaine Garcia de Faria	Paranaguá
	O USO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA NO RECONHECIMENTO DA		
	DINÂMICA ATUAL DE OCUPAÇÃO DA BACIA		
272	INCREMENTAL DO RIO DA VILA	Gislaine Garcia de Faria	Paranaguá
	O USO DO LIVRO DIDATICO DE FISICA FORA DO		
273	AMBIENTE ESCOLAR NA PERSPECTIVA DOS ALUNOS	CAROLINE DORADA PEREIRA PORTELA	Paranaguá
273	ORGANIZAÇAO LOGISTICA DE FESTAS	LILLIOTTOTTLLA	. aranagua
	RELIGIOSAS: um estudo de caso do Santuário		
281	Estadual de Nossa Senhora do Rocio	Ivani Ferreira	Paranaguá
	OTIMIZAÇÃO GEOMÉTRICA 2D COM		
	CONSTRUCTAL DESIGN DE UM DISPOSITIVO		
	CONVERSOR DE ENERGIA DAS ONDAS DO MAR		
	EM ENERGIA ELÉTRICA DO TIPO COLUNA DE		
285	ÁGUA OSCILANTE SUBMETIDO A UM ESPECTRO DE ONDA COM CARACTERÍSTICAS REAIS	Mateus das Neves Gomes	Paranaguá
	PIBID Licenciatura em Ciências Sociais	Patrícia Martins	Paranaguá
	TIBIS Electrolatura elli eletticiae ecolais	T direct marine	rararagua
	PLANEJAMENTO E CONTROLE PARA REDUÇÃO DO		
296	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA INDÚSTRIA	CAMILA LOPES FERREIRA	Paranaguá
306	Processamento de revestimentos cerâmicos por PTA	Fabiano Drozda	Paranaguá
	PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE AMIDOS DE		. a.aagaa
311	MANDIOCA MODIFICADOS	Suellen Jensen Klososki	Paranaguá
220	Projeto Currais: quais os efeitos da criação do Parque	Allen Davil Kralling	Doronomué
320	Nacional? PROJETO E CONSTRUÇAO DE UM REATOR DE	Allan Paul Krelling	Paranaguá
322	PLASMA DE PAREDE QUENTE	Euclides Alexandre Bernardelli	Paranaguá
	Projeto Práticas Saudáveis no IFPR Campus		<u> </u>
326	Paranaguá	Ezequiel Antonio de Moura	Paranaguá
	Quem tem medo do lobo mau? A educação ambiental		
	como ferramenta de preservação de espécies animais		
331	causadoras de medo nos seres humanos	Izabel Carolina Raittz Cavallet	Paranaguá
	Reconhecendo o espaço escolar: A importância da		
224	experiência dos bolsistas PIBID de Ciências	Pogório Bantistolla	Paranaguá
	Sociais/Sociologia para sua formação docente Redução dos lead times: um estudo de caso	Rogério Baptistella Camila Lopes Ferreira	Paranaguá Paranaguá
336	ntoduyao dos icad timics. um estudo de caso	Odinia Lopes i enella	i aranayua
345	SCCE - Sistema de Controle de Chamadas Eletrônicas	Emilio Fey	Paranaguá
_	SIPPRO - SOFTWARE DE POS-PROCESSAMENTO		
	PARA SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE CONVERSORES DE ENERGIA DAS ONDAS DO MAR EM ENERGIA		
350	ELÉTRICA	Mateus das Neves Gomes	Paranaguá
			3

	SONS NO TEATRO: Perspectivas da Voz e da		
355	Sonoplastia na Cena	Larissa Miranda Júlio	Paranaguá
	Uso de planilhas eletrônicas como ferramentas		-
377	cognitivas para o estudo de matemática	Mateus das Neves Gomes	Paranaguá
	USO DO SOFTWARE GOOGLE EARTH COMO		
	APOIO NO RECONHECIMENTO DAS ESTRUTURAS		
	E DAS FORMAS DO RELEVO CONTINENTAL E		
378	OCEÂNICO GLOBAL	Gislaine Garcia de Faria	Paranaguá
	"SOCIAIS EM PROSA: transversalidade e dialogia na		
394	formação de professores"	Patricia Martins	Paranaguá
	A Casa-Grande de Freyre e suas implicações nas		
2	tendas de Amado	Bárbara Poli Uliano Shinkawa	Paranavaí
		ANGELA FONTANA	
13	A Matemática por meio da Arte de M. C. Escher	MARQUES	Paranavaí
	A utilização de animações de computador e o	Valeriê Cardoso Machado	
19	aprendizado de Geografia	Inaba	Paranavaí
	Acompanhamento de egressas do Programa Mulheres	Renata de Souza Panarari	
23	Mil do IFPR – Câmpus Paranavaí	Antunes	Paranavaí
	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS E DE MACRO E		
38	MICRONUTRIENTES DE DA FOLHA DA MANDIOCA	Carlos Eduardo Barão	Paranavaí
	,	VANESSA APARECIDA	
48	APROVEITAMENTO SUSTENTÁVEL DA MANDIOCA.	MARCOLINO	Paranavaí
	Atividades Culturais no IFPR-Paranavaí e a reflexão	Valeriê Cardoso Machado	
58	social	Inaba	Paranavaí
	CARACTERIZAÇAO FISICO-QUIMICA DO		
81	BAGACILHO DE MANDIOCA	Carlos Eduardo Barão	Paranavaí
	Construção de Instrumentos Astronômicos e		
103	Observações de Corpos Celestes	José Barbosa Dias Júnior	Paranavaí
4.40	Desenvolvimento de Aplicações Interativas Educativas		
118	utilizando Realidade Virtual e Aumentada	Fabiano Utiyama	Paranavaí
	Desenvolvimento de doce de soro de leite com casca		_ ,
119	de laranja e avaliação sensorial do produto	DENIS FABRÍCIO MARCHI	Paranavaí
	Determine 7. de O elide la de Ólas esa Deservada la		
404	Determinação da Qualidade de Óleo em Barracas de	Manager Assessed to Manager	D
124	Pastéis em Feiras Livres na cidade de Paranavaí	Vanessa Aparecida Marcolino	Paranavaí
405	Determinação de Umidade, Proteína e Cinzas em Filés	DENIIC EARRÍCIO MARCIII	Danamarraí
125	de Tilápia	DENIS FABRÍCIO MARCHI	Paranavaí
120	Disseminação de informações sobre legislações e	Karan Hanugua Dinhaira	Doronovoí
130	técnicas da agricultura orgânica	Keren Hapuque Pinheiro	Paranavaí
	Divulgação dos Trabalhos Realizados No Curso de		
122	Auxiliar do Costura do Programa Mulheres Mil –	Dailhane Grabowski Bassinello	Paranavaí
133	Câmpus Paranavaí	Dailiane Gradowski Bassinello	Paranavaí
155	Ensino de algoritmos utilizando kits educacionais de robótica	Fahiano I Itivama	Paranavaí
100	MODELOS MATEMATICOS: FERRAMENTA PARA	Fabiano Utiyama	raiailavai
	ESTIMAR A QUANTIDADE DE GRÃOS DE FEIJÕES		
	DENTRO DE QUALQUER RECIPIENTE, SEM	ANGELA FONTANA	
250	PRECISAR CONTÁ-LOS.	MARQUES	Paranavaí
230	I NEGIOAN GOINTA-LOG.	MARQUEO	ı aranavar
253	Mulheres em ação	Bárbara Poli Uliano Shinkawa	Paranavaí
200	manoroo oni ayao	ANGELA FONTANA	i didilaval
254	Música: transformando vidas	MARQUES	Paranavaí
204	masica. transformatido vidas	Ricardo Gouveia Teodoro e	i didilaval
320	Protótipo de Medidor de Temperatura Corporal	Thais Watakabe	Paranavaí
020	- Totospo do Modidor do Tomporatara Odiporar	That Tratailabo	. aranavar

	T	T	1
157	ENSINO MÉDIO, FORMAÇÃO DE DOCENTES E PESQUISA: UM ESTUDO DAS POLÍTICAS PÚBLICAS DA EDUCAÇÃO BÁSICA DE COLOMBO (loec)	SOUZA, Luiz Aparecido Alves de- SEED/PR, IFPR	Reitoria
12	A MATEMÁTICA NOS PARQUES E MUSEUS	MARILY APARECIDA BENICIO	Telêmaco Borba
24	Adequação de mobiliário escolar para alunos portadores de necessidades especiais	Ligia Cristina Battezzati	Telêmaco Borba
35	Análise Estatística do Crescimento Vegetal	MARILY APARECIDA BENICIO	Telêmaco Borba
45	Aprendizagem Colaborativa uma Alternativa Metodológica No Nivelamento em Matemática Básica	MARILY APARECIDA BENICIO; ALESSANDRA ASSAD.	Telêmaco Borba
60	Automação a baixo custo de uma Cadeira de Rodas	Samuel Roberto Marcondes	Telêmaco Borba
70	Avaliação, desenvolvimento e importância socioeconômica de aquecedores solares.	Luiz Diego Marestoni	Telêmaco Borba
72	Biblioteca Viva: entre na roda e debata na rede	Fabiane Ferreira	Telêmaco Borba
152	Empreendedorismo de Oportunidade na cidade de Telêmaco Borba.	Samuel Roberto Marcondes	Telêmaco Borba
172	Evaporador de solventes baseado em princípios laser.	Luiz Diego Marestoni	Telêmaco Borba
176	Faces da Violência Urbana em uma área industrial: conhecer para prevenir	Joel Júnior Cavalcante	Telêmaco Borba
	Gestão da Manutenção	Jaime André Ramos Filho	Telêmaco Borba
	Identidades e Aprendizagem de Língua Inglesa	JEFFERSON ADRIANO DE SOUZA	Telêmaco Borba
		JOAO HENRIQUE	
	Inclusão digital como ferramenta de inclusão social	BERSSANETTE	Telêmaco Borba
207	Indicadores de Manutenção	Jaime André Ramos Filho Luiz Diego Marestoni, Ademir	Telêmaco Borba
246	Microgeração de energia elétrica termossolar  Novas perspectivas da minha cidade: o olhar fotográfico	Stefano Piechniki, Flávio Piechnicki, Marcos Aurélio Zoldan	Telêmaco Borba
258	auxiliando na alfabetização visual.	Diego Windmöller	Telêmaco Borba
268	O processo de fabricação do papel artesanal relacionado com as ações didático-terapêutico em uma Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais	Uriah Izayra Marcilio	Telêmaco Borba
269	O processo de produção de uma exposição fotográfica	Mariana Ciminelli Maranho	Telêmaco Borba
286	Panorama da função manutenção em Telêmaco Borba	Jaime andré Ramos FIlho	Telêmaco Borba
332	RAIO X DA VIOLENCIA URBANA DE TELEMACO BORBA - PR	Gustavo Conceição Bahr	Telêmaco Borba
349	Simulados Eletrônicos do Processo Seletivo do IFPR: Instrumento de divulgação e democratização do ensino TELEMACO BORBA: DESIGUALDADE SOCIAL E	JOÃO HENRIQUE BERSSANETTE	Telêmaco Borba
	VIOLÊNCIA	Gustavo Conceição Bahr	Telêmaco Borba
367	Tipos de manutenção	Jaime André Ramos Filho	Telêmaco Borba
369	Transposição didática no laboratório de Física centrada no aluno	Rafael João Ribeiro	Telêmaco Borba
373	UM BREVE RELATO SOBRE A HISTORIA DE TELÊMACO BORBA - PR	Gustavo Conceição Bahr	Telêmaco Borba

Musicicals atraves Da Criação De UMA WEB 98 RÁDIO 98 RÁDIO 19 adaptado a Lua no planeta Terra: um ensino 9 adaptado a deficientes visuais. 1 A interdisciplinaridade no Ensino Médio integrado ao 1 técnico, um olhar através da prática experimental. 1 A interdisciplinaridade no Ensino Médio integrado ao 1 técnico, um olhar através da prática experimental. 2 A OPRESSÃO DE GENERO NA POLITICA E NA HISTÓRIA: HÁ UM CONCEITO DE HOMEME 14 MULHER EM MAQUIAVEL (1469-1527)? 2 Análises de matéria prima amiliácea do residuo do bagaço da mandioca com testes enzimáticos para 37 produção de tiquiria manifeca do residuo do bagaço da mandioca com testes enzimáticos para 37 produção de tiquiria manifeca do intrincional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de 41 Umuarama-PR 2 Astronomia para pessoas com deficiência visual è 64 possível? 2 CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 14 TENDIMENTO SOCIOASSISTENCIAL 2 CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUIGSO DE BARRASTIMÃO DOUGASSISTENCIAL 2 CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUIGSO DE BARRASTIMÃO DOUGASISTENCIA DE ASSISTINGA DE EXTRATO 102 AQUIGSO DE BARRASTIMÃO DOUGASISTENCIA DE AGRADAVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUIGSO DE BARRASTIMÃO DOUGAS SISTENCIA DE AGRADAVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 105 RATE NO IFER RELATO DE EXPERIENÇIA DE MAIR MAIR MAIR MAIR MAIR MAIR MAIR MAIR		A POPULARIZAÇAO DE DIFERENTES GENEROS		
A influência da Lua no planeta Terra: um ensino   A influência da Lua no planeta Terra: um ensino   adaptado a deficientes visualis.   Otávio Akira Sakai   Umuarama				
A influência da Lua no planeta Terra: um ensino adaptado a deficientes visuais.  A interdisciplinaridade no Ensino Médio integrado ao 11 técnico, um olhar através da prática experimental.  A OPRESSÃO DE GENERO NA POLITICA E NA HISTORIA: HA UM CONCEITO DE HOMEM E 14 MULHER EM MAQUIAVEL (1469-1527)?  Análises de matéria prima amilácea do residuo do bagaço da mandioca com testes enzimáticos para produção de tiquiria Aplicação integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de 11 Umuarama-PR Astronomia para pessoas com deficiência visual é 54 possíver?  CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATRINDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL CONSERVAÇÃO DE GOMBAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO DO 24 AOUDSO DE BARBATIMÃO DO DE SPRAÇO I FIRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1833): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 171 ESPAÇO I FIRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1833): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO GOMBAS COM USO SOCIAL SOCIA	396		Rafael Augusto Michelato	Telêmaco Borba
A interdisciplinaridade no Ensino Médio integrado ao technico, um olhar através da prática experimental.  A interdisciplinaridade no Ensino Médio integrado ao technico, um olhar através da prática experimental.  A OPRESSAO DE GENERO NA POLITICA E NA HISTÓRIA: HÁ UM CONCEITO DE HOMEM E  MULHER EM MAQUIAVE (1489-1527)?  Análises de matéria prima amilácea do residuo do bagaço da mandioca com testes enzimáticos para produção de tiquira  Aplicação de tiquira  Aplicação de tericinas de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de ul umuarama-PR  Astronomia para pessoas com deficiência visual é possive?  CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UNIUARAMA/PR E A REDE DE 14 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL  CONSERVAÇAO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO  102 AQUOSO DE BARBATIMÃO  DOUGIAS CARDOS DE DE ARBATIMÃO  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1883): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO RIFERE PROGRAMA DE EXTENSÃO  Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias  191 Digitals  IF DA ALEGRIA  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INDEP/PROGRAMA  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANILAISES DE SOCIAGA STISCO-QUIMICOS PARA ANILAISES DE SOCIAGA SITURO PEREIRA DE SOUZA FERRARI  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INDEP/PROGRAMA  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAPE SARROS PARA ANELAISES DE ADULTERANTES EM CAPE SARROS PARA ANELAISES DE ADULTERANTES EM CAPE SARROS PARA ANELAISES DE ADULTERANTES EM CAPE SARROS PARA ANELISES DE ADULTERANTES EM CAPE SARROS DA SARROS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAPE SARROS DA SARROS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAPE SARROS DA SARROS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAPE SARROS DA SARROS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAPE SARROS DA SARROS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAPE SARROS DA SARROS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAPE SARROS DA SARROS PARA A				
A interdisciplinaridade no Ensino Médio integrado ao técnico, um olhar através da prática experimental.  A ORRESSAO DE GENERO NA POLITICA E NA HISTÓRIA: A AORESSAO DE GENERO NA POLITICA E NA HISTÓRIA: A HÁ UM CONCEITO DE HOMEM E  14 MULHER EM MAQUIAVEL (1469-1527)?  Análises de matéria prima amilácea do residuo do bagaço da mandioca com testes enzimáticos para produção de tiquira  Aplicação de técnicas de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, municipio de unuarama - PR  Astronomia para pessoas com deficiência visual é possível?  CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICIPIO DE UNUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÉNCIAL CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO DO Douglas Cardoso Dragunski Umuarama  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TERABALHO E A DIALÉTICA DE EXPERIENCIA DE ESPAÇO I MARX EM UMUARAMA RAGA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 157 PROGRAMA DE EXTENSÃO MAGIGAD DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE EXPERIENCIA DE 157 PROGRAMA DE EXTENSÃO MAGIGAD DE TERRARI PROGRAMA DE EXTENSÃO MAGIGAD	9	•	Otávio Akira Sakai	Umuarama
11 técnico, um olhar através da prática experimental. A OPRESSÃO DE GENERO NA POLITICA E NA HISTÓRIA: HÁ UM CONCEITO DE HOMEM E 14 MULHER EM MAQUIAVEL (1469-1527)? Rafael Egidio LEAL E SILVA  Análises de matéria prima amilácea do residuo do bagaço da mandioca com testes enzimáticos para 37 produção de tiquira Aplicação de técnicas de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, municipio de 41 Umuarama- PR Astronomia para pessoas com deficiência visual é 54 possível? CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICIPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL CONSELVA DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818- 1883): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 175 EPAÇO IF MARX EM MUMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 176 PROGRAMA DE EXTENSÃO Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Midias 191 Digitais  IF DA ALEGRIA  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  OBSERVATORIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIOR AVIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  MEIOR O VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  OBSERVATORIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIOR AVIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  MEIOR O VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  MEIOR O VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  MEIOR AVIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  MEIOR SIGNORAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 245 UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 245 UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 246 UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 247 Visuais através do Tato e contraste de Corces. Oúticia de climatologia: uma proposta de prática de		'		
11 técnico, um olhar através da prática experimental. A OPRESSÃO DE GENERO NA POLITICA E NA HISTÓRIA: HÁ UM CONCEITO DE HOMEM E 14 MULHER EM MAQUIAVEL (1469-1527)? Rafael Egidio LEAL E SILVA  Análises de matéria prima amilácea do residuo do bagaço da mandioca com testes enzimáticos para 37 produção de tiquira Aplicação de técnicas de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, municipio de 41 Umuarama- PR Astronomia para pessoas com deficiência visual é 54 possível? CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICIPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL CONSELVA DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818- 1883): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 175 EPAÇO IF MARX EM MUMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 176 PROGRAMA DE EXTENSÃO Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Midias 191 Digitais  IF DA ALEGRIA  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  OBSERVATORIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIOR AVIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  MEIOR O VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  OBSERVATORIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIOR AVIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  MEIOR O VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  MEIOR O VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  MEIOR AVIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  MEIOR SIGNORAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 245 UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 245 UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 246 UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 247 Visuais através do Tato e contraste de Corces. Oúticia de climatologia: uma proposta de prática de		A interdisciplinaridade no Ensino Médio integrado ao		
A OPRESSÃO DE GENERO NA POLÍTICA E NA HISTÓRIA: HÁ UM CONCEITO DE HOMEM E  14 MULHER EM MAQUIAVEL (1469-1527)?  Análises de matéria prima amilácea do residuo do bagaço da mandicoa com testes enzimáticos para produção de tiquira  Aplicação de técnicas de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de 1 Umuarama PR  Astronomia para pessoas com deficiência visual é 5 possível?  CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 14 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL  CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1838); SUSSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 171 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA.  FÂÇA ARTE NO IFPER. RELATO DE EXPERIENCIA DE 15 PROCRAMA DE EXTENSÃO  Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Midias 1 Digitais  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA MED A LERCAÑO DO IFPER CAMPO DE SEPAÇO IF MARX EM UMUARAMA PER A LIPICANIA DE 15 DIGITAIS DE 16 DIALÉTICA DE 16 PROCRAMA DE EXTENSÃO  MÉRICA PEREIRA DE SOUZA FERRARI  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA  MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPER CAMPUS  MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPER CAM	11		Otávio Akira Sakai	Umuarama
Análises de matéria prima amiliãcea do residu do bagaço da mandioca com testes enzimáticos para produção de tiquira Aplicação de técnicas de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de dumuarama PR Astronomia para pessoas com deficiência visual é possive/?  CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 102 ATENDIMENTO SOCIOASSISTENCIAL CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO DO QUIJAS COM DE SARBATIMÃO DO DOUGIAS COM DE ARRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1838): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO TATABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1838): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO TATABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1839): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO TATABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1839): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO TATABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1839): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO TATABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1839): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO TATABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1839): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO TATABALHO E A DIALÉTICA DE EXPERIENCIA DE TAGA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE SAMUEL RONDOS SOATES Umuarama DIALETA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI UMUARAMA FERRARI UMUARAMA PER MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEINODOS FISICO-QUIJACOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE RAMALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE RAMALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE RAMALISES DE ADULTERANTES CONTRISTE DE				
Aplicação de técnicas de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de utilização integral dos alimentos e		HISTÓRIA: HÁ UM CONCEITO DE HOMEM E		
bagaço da mandioca com testes enzimáticos para produção de tidujura Marcela Moreira Terhaag Umuarama Aplicação de técnicas de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de Umuarama-PR Astronomia para pessoas com deficiência visual é 54 possível? Umuarama PR Astronomia para pessoas com deficiência visual é 54 possível? Umuarama CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTENCIAL RATEDIMENTO SOCIOASSISTENCIAL CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADAVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AOUOSO DE BARBATIMÃO DOUGAS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818 1883): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 171 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. PAÇA ARTE NO IPPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 1883): Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Midias Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Midias Samuel Rondob Soares Umuarama 196 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama Elaine Augusto Praça Umuarama PROPIA ALEGRIA FOTOGRAFICA DO ABDIÇÃO ALEGRIA PER PRETIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEINDOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE SISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE SUMUARAMA PR AMONTORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO Máriam Trierveiler Pereira Umuarama NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA UTUARAMA PR AMONTORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO OSSERVAÇÃO BASTORA PRO ENSINO DA UTUARAMA PR MONTORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO OSSERVAÇÃO BASTORA PRO ENSINO DA UTUARAMA PR MONTORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO OSSERVAÇÃO BASTORA PRO ENSINO DA UTUARAMA PR MONTORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO OSSERVAÇÃO BASTORAS E ORSINO DA UTUARAMA PR	14	MULHER EM MAQUIAVEL (1469-1527)?	Rafael Egidio LEAL E SILVA	Umuarama
Aplicação de técnicas de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de 1 Umuarama - PROSENTE POSIVER DE 1 MARCELA MOREIRA TERHABA UMUARAMA PRE A REDE DE 1 MARCELA MOREIRA TERHABA UMUARAMA PRE A REDE DE 1 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIA CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PRE A REDE DE 1 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO DOUGA QUOSO DE BARBATIMÃO DOUGA QUOSO DE BARBATIMÃO DOUGA QUOSO DE BARBATIMÃO DOUGA PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818 1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 1 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO MÁRITA TIEVEVILE PEREIRA DE SOUZA FERRARI DIGITAL DE ESPERIA DE SOUZA FERRARI IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI UMUARAMA FERRAR		Análises de matéria prima amilácea do resíduo do		
Aplicação de técnicas de utilização integral dos alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de Umuarama- PR  Astronomia para pessoas com deficiência visual é 54 possíver?  CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE AUMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL Rafael Egidio LEAL E SILVA Umuarama CONSERVAÇÃO DE GOIBAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO DOUBLES COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO DOUBLES COM ADIÇÃO DE EXTRATO 105 ETABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818 1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO GORRAMA DE EXTENTO 175 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 191 Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 196 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama 196 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama 196 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama 197 Inclusão de estudantes com deficiência visual nas MEMORIA FOTORAFICA DO IFPR CAMPUS MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA DE EXPERIENCIA DE 180 ALEGRIA Umuarama 191 Digitais DE SOCIAL ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA E ERRARI Umuarama 198 IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA ESCREVER "EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA ESCREVER" EM ME		bagaço da mandioca com testes enzimáticos para		
alimentos e avaliação do estado nutricional das participantes do Programa Mulheres Mil, município de Umuarama-PR  Astronomia para pessoas com deficiência visual é possível?  CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL  CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO DOUGLES BRODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO DOUGLES PROBEMBE 1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818-1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 1711 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA AATE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO MÁRIA DE EXPERIENCIA DE 196 identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama 196 identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama 197 IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO ALA RESTONDES PARA A ASTONOMÍA: um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIOR PRERIENA DE SOUZA FERRARI Umuarama METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE RAIMONTORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA PR MONONTORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA PR MONONTORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA PR MATODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 11 UTUARAMA DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA PR MÁRIA DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA PR MATODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 251 CANELINHA, UMUARAMA PR MÁRIA TIEVENIER PEREIRA DE SOUZA FERRARI UMUARAMA OD CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA PR MÁRIA TIEVENIER PEREIRA DE SOUZA FERRARI UMUARAMA OD CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA PR MÁRIA TIEVENIER PEREIRA DE SOUZA FERRARI UMUARAMA OD CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA PR MÁRIA TIEVENIER PEREIRA DE MARIA UMUARAMA OD CORREGO 251 CANELINHA, UM	37	produção de tiquira	Marcela Moreira Terhaag	Umuarama
participantes do Programa Mulheres Mil, município de Umuarama - PR Astronomia para pessoas com deficiência visual é possível?  CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL CONSERVAÇAO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO Douglas Cardoso Dragunski Umuarama ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818 1883): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 171 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA RAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO MAITEM DE EXTENSÃO MAITEM DIGITAL DE LITEMA DE 191 Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 199 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama 198 IF DA ALEGRIA MEIGA STUDIA DA ASTRONOMA PROGRAMA O DO OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO AIAN RACIO DA ESCILLETURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA DE EXTENSÃO AIAN RACIO DA SERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO AIAN RACIO DA EDUCAÇÃO AIAN RACIO DA ESCILLETURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA DE CAPES/INEP/PROGRAMA DE CAPES/INEP/PROGRAMA MAIO DA SERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO AIAN REIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MAIO A VIDA - CAPES/INDEP/PROGRAMA O MAIO A VIDA - C		Aplicação de técnicas de utilização integral dos		
Astronomia para pessoas com deficiência visual é 5 possível?  CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO Douglas Cardoso Dragunski Umuarama  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818 1883): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 17E SPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias 191 Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 196 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas 205 escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 240 UMUARAMA METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 241 UMUARAMA – PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA DISTORMANICA SAKAI Umuarama Oficiona de climatologia: uma proposta de prática de Oficina de climatologia: uma proposta de prática de  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de  OTICINA DE ASSISTENCIA DO Umuarama Umuaram		alimentos e avaliação do estado nutricional das		
Astronomia para pessoas com deficiência visual é possivel?  CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818 1835): SUBSÍDIOSO PARA A IMPLANTAÇÃO DO 171 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias 191 Digitais 196 Identidade ou Beleza?  IF DA ALEGRIA  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO MEMERO PEREIRA DE SOUZA FERRARI  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS AMEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS AMEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA — PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA — PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 252 LITERATURA: FANFICTIONS Observação de Manchas Solares para Deficientes Oficina de climatologia: uma proposta de prática de Oficina de climatologia: uma proposta de prática de  Umuarama Umuarama Oficiona de climatologia: uma proposta de prática de  Umuarama Oficiona de climatologia: uma proposta de prática de		participantes do Programa Mulheres Mil, município de		
CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL CONSERVAÇÃO DE GOIBAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818 1833): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 171 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias 191 Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 196 Identidade ou Beleza? IF DA ALEGRIA  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATORIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas 205 escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA — PR METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA — PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA — PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA — PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 254 Visuais através do Tato e contraste de Cores. Otávio Akira Sakai Umuarama Oficiona de climatologia: uma proposta de prática de Oficina de climatologia: uma proposta de prática de Oficina de climatologia: uma proposta de prática de Oficina de climatologia: uma proposta de prática de	41	Umuarama- PR	Marcela Moreira Terhaag	Umuarama
CONSELHO DE ASSISTENCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818- 1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 171 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO  Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Midias 191 Digitais Grupo de Desquisa em Literatura, Discurso e Midias 191 Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 198 IF DA ALEGRIA  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 DBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas 205 escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS 240 UMUARAMA METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA – PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 Visuais através do Tato e contraste de Cores. Otávio Akira Sakai Umuarama ODSERVAÇÃO GE MARICA PRO INFORMA MÁRIAM Trierveiler Pereira Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama  MEIRO PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA – PR RAIMUNDO, K. F Umuarama  MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR RAIMUNDO, K. F Umuarama ODSERVAÇÃO de Manchas Solares para Deficientes OFICIA DE CORREGO OTICINA DE CORREG		·		
MUNICÍPIO DE UMUARAMA/PR E A REDE DE 101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÉNCIAL CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO Douglas Cardoso Dragunski Umuarama  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818- 1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 171 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Midias 191 Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 196 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama 198 IF DA ALEGRIA FERRARI Umuarama  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. Otávio Akira Sakai Umuarama  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CONSERVAÇÃO de Manchas Solares para Deficientes Oficina de climatologia: uma proposta de prática de Oficina de climatologia: uma proposta de prática de Oficina de climatologia: uma proposta de prática de  Umuarama  Umuarama  Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama Umuarama	54	•		Umuarama
101 ATENDIMENTO SOCIOASSISTÊNCIAL CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO 102 AQUOSO DE BARBATIMÃO  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818- 1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 171 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias 196 Identidade ou Beleza?  IF DA ALEGRIA  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO AIAN RERE PEREIRA DE SOUZA FERRARI  MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS ESCRESVATÓRIO DA EDUCAÇÃO AIAN RERE PEREIRA DE SOUZA FERRARI  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CONSERVAÇÃO DA EDUCAÇÃS SE O ENSINO DA LITERATURA: FANFICTIONS Observação de Manchas Solares para Deficientes Visuais através do Tato e contraste de Cores. Oficina de climatologia: uma proposta de prática de  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de  Oficina de climatoriogia: uma proposta de prática de  Oficina de climatoriogia: uma proposta de prática de		_		
CONSERVAÇÃO DE GOIABAS COM USO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO  102 AQUOSO DE BARBATIMÃO  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818- 1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO  171 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias 191 Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 196 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. OI MEIRE PEREIRA DE SOUZA MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEIRO PREIRIA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEIRO PREIRIA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEIRO PSEISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA PR NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS Observação de Manchas Solares para Deficientes Oficina de climatologia: uma proposta de prática de				
BIODEGRADÁVEIS COM ADIÇÃO DE EXTRATO AQUOSO DE BARBATIMÃO  ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818- 1833): SUBSIDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 171 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA.  FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO  Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias 191 Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 196 Identidade ou Beleza?  IF DA ALEGRIA  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas 205 escolas através da Astronomia- um projeto PBIS.  MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEMODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA — PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA — PR NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS Observação de Manchas Solares para Deficientes Oficina de climatologia: uma proposta de prática de	101		Rafael Egidio LEAL E SILVA	Umuarama
102   AQUOSO DE BARBATIMÃO   Douglas Cardoso Dragunski   Umuarama				
ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE A CONCEPÇÃO DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818- 1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO 171 ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE 175 PROGRAMA DE EXTENSÃO Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Midias 191 Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 196 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEMORIA FOTOGRAFICA DO OCRREGO 245 UMUARAMA METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE ADULTERANTES EM				
DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818- 1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE PROGRAMA DE EXTENSÃO Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama  196 Identidade ou Beleza? IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE UMUARAMA FRANFICTIONS Samuel Ronobo Soares Umuarama METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA - PR NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA LITERATURA: FANFICTIONS Samuel Ronobo Soares Umuarama Observação de Manchas Solares para Deficientes Ofácina de climatologia: uma proposta de prática de	102	AQUOSO DE BARBATIMÃO	Douglas Cardoso Dragunski	Umuarama
DE TRABALHO E A DIALÉTICA DE KARL MARX (1818- 1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE PROGRAMA DE EXTENSÃO Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama  196 Identidade ou Beleza? IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE UMUARAMA FRANFICTIONS Samuel Ronobo Soares Umuarama METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA - PR NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA LITERATURA: FANFICTIONS Samuel Ronobo Soares Umuarama Observação de Manchas Solares para Deficientes Ofácina de climatologia: uma proposta de prática de				
1883): SUBSÍDIOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA. FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE FAÇA RATE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE FAÇA RATE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE Máriam Trierveiler Pereira Umuarama  Image: Samuel Ronobo Soares Umuarama  IF DA ALEGRIA  IF DA ALEGRIA  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO  Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS.  MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS UMUARAMA  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE UMUARAMA - PR  MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA CORREGO CANELINHA CORREGO CANELINHA CORREGO CANELINHA CORREGO CANELINH				
171   ESPAÇO IF MARX EM UMUARAMA.   Rafael Egidio LEAL E SILVA   FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE PROGRAMA DE EXTENSÃO   Máriam Trierveiler Pereira   Umuarama   Um				
FAÇA ARTE NO IFPR: RELATO DE EXPERIENCIA DE PROGRAMA DE EXTENSÃO Máriam Trierveiler Pereira Umuarama Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Alan Rodrigo Padilha Umuarama Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. Otávio Akira Sakai Umuarama METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA PR RAIMUNDO, K. F Umuarama MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA PR RAIMUNDO, K. F Umuarama NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA LITERATURA: FANFICTIONS Samuel Ronobo Soares Umuarama Observação de Manchas Solares para Deficientes Oficina de climatologia: uma proposta de prática de				
175 PROGRAMA DE EXTENSÃO Máriam Trierveiler Pereira Umuarama  Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias 191 Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 196 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama 198 IF DA ALEGRIA MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Alan Rodrigo Padilha Umuarama Inclusão de estudantes com deficiência visual nas 205 escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. Otávio Akira Sakai Umuarama  MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA PR NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA LITERATURA: FANFICTIONS Samuel Ronobo Soares Umuarama Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores. Otávio Akira Sakai Umuarama Oficina de climatologia: uma proposta de prática de	171		Rafael Egidio LEAL E SILVA	Umuarama
Grupo de Pesquisa em Literatura, Discurso e Mídias Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 196 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama IF DA ALEGRIA  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS UMUARAMA METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 252 CANELINHA, UMUARAMA – PR NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA LITERATURA: FANFICTIONS Samuel Ronobo Soares Umuarama Observação de Manchas Solares para Deficientes Oficina de climatologia: uma proposta de prática de				
191 Digitais Samuel Ronobo Soares Umuarama 196 Identidade ou Beleza? Elaine Augusto Praça Umuarama 198 IF DA ALEGRIA FERRARI Umuarama  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Alan Rodrigo Padilha Umuarama 205 escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. Otávio Akira Sakai Umuarama 206 MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama 240 UMUARAMA FERRARI Umuarama 240 UMUARAMA FERRARI Umuarama 251 METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA PR 251 MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR 361 MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 252 LITERATURA: FANFICTIONS Samuel Ronobo Soares Umuarama 363 Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores. Otávio Akira Sakai Umuarama 374 Umuarama 385 MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI Umuarama 386 METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 387 MAITIMA PR MA	175		Máriam Trierveiler Pereira	Umuarama
Identidade ou Beleza?   Elaine Augusto Praça   Umuarama		·		
MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI  Umuarama  IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Alan Rodrigo Padilha Umuarama  Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. Otávio Akira Sakai Umuarama  MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS UMUARAMA FERRARI Umuarama  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA – PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS Observação de Manchas Solares para Deficientes Visuais através do Tato e contraste de Cores. Oficina de climatologia: uma proposta de prática de			Samuel Ronobo Soares	Umuarama
IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Alan Rodrigo Padilha Umuarama Inclusão de estudantes com deficiência visual nas 205 escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. Otávio Akira Sakai Umuarama MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS UMUARAMA FERRARI Umuarama METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA - PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA - PR MOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS Observação de Manchas Solares para Deficientes Visuais através do Tato e contraste de Cores. Oficina de climatologia: uma proposta de prática de	196	Identidade ou Beleza?		Umuarama
IF SOPHIA E ESCRILEITURAS: "LER-ESCREVER" EM MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Alan Rodrigo Padilha Umuarama Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. Otávio Akira Sakai Umuarama MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS 440 UMUARAMA FERRARI Umuarama METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 445 UMUARAMA – PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR MOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA LITERATURA: FANFICTIONS Observação de Manchas Solares para Deficientes Visuais através do Tato e contraste de Cores. Oficina de climatologia: uma proposta de prática de				
MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Alan Rodrigo Padilha Umuarama Inclusão de estudantes com deficiência visual nas 205 escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. Otávio Akira Sakai Umuarama  MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS 240 UMUARAMA FERRARI Umuarama  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA – PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores. Otávio Akira Sakai Umuarama  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de	198	IF DA ALEGRIA	FERRARI	Umuarama
MEIO A VIDA - CAPES/INEP/PROGRAMA 200 OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO Alan Rodrigo Padilha Umuarama Inclusão de estudantes com deficiência visual nas 205 escolas através da Astronomia- um projeto PBIS. Otávio Akira Sakai Umuarama  MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS 240 UMUARAMA FERRARI Umuarama  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA – PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores. Otávio Akira Sakai Umuarama  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de				
Description				
Inclusão de estudantes com deficiência visual nas escolas através da Astronomia- um projeto PBIS.  MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS UMUARAMA  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE  245 UMUARAMA - PR  MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA - PR  MOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS  Observação de Manchas Solares para Deficientes Visuais através do Tato e contraste de Cores.  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de				
205 escolas através da Astronomia- um projeto PBIS.  MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS 240 UMUARAMA  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA – PR  MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR  MOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS  Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores.  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de			Alan Rodrigo Padilha	Umuarama
MEMORIA FOTOGRAFICA DO IFPR CAMPUS  240 UMUARAMA  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA – PR  MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO CANELINHA, UMUARAMA – PR  MOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS  Observação de Manchas Solares para Deficientes Visuais através do Tato e contraste de Cores.  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de				
240 UMUARAMA FERRARI Umuarama  METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA – PR  MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR  NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS  Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores.  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de		·		Umuarama
METODOS FISICO-QUIMICOS PARA ANALISES DE ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA – PR MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR MOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores. Oficina de climatologia: uma proposta de prática de				
ADULTERANTES EM CAFÉ NA REGIÃO DE 245 UMUARAMA – PR  MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR  MOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS  Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores.  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de	240		FERRARI	Umuarama
245 UMUARAMA – PR  MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO  251 CANELINHA, UMUARAMA – PR  NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA  259 LITERATURA: FANFICTIONS  Observação de Manchas Solares para Deficientes  274 Visuais através do Tato e contraste de Cores.  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de				
MONITORAMENTO AMBIENTAL DO CORREGO 251 CANELINHA, UMUARAMA – PR  NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS  Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores.  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de				
251 CANELINHA, UMUARAMA – PR  NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS  Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores.  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de	245		KAIMUNDO, K. F	Umuarama
NOVAS TECNOLOGIAS E O ENSINO DA 259 LITERATURA: FANFICTIONS Observação de Manchas Solares para Deficientes Visuais através do Tato e contraste de Cores. Oficina de climatologia: uma proposta de prática de	1		<b></b>	<sub></sub>
259 LITERATURA: FANFICTIONS  Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores.  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de	251		Mariam Trierveiler Pereira	Umuarama
Observação de Manchas Solares para Deficientes 274 Visuais através do Tato e contraste de Cores. Oficina de climatologia: uma proposta de prática de	0			
274 Visuais através do Tato e contraste de Cores.  Otávio Akira Sakai  Umuarama  Oficina de climatologia: uma proposta de prática de	259		Samuel Ronobo Soares	Umuarama
Oficina de climatologia: uma proposta de prática de				<sub></sub>
	274		Otavio Akira Sakai	Umuarama
2/9   ensino em geografia   Diane Belusso   Umuarama		· · · · ·	D: D	
	2/9	ensino em geografia	Diane Belusso	Umuarama

282	Orientação Comunitária Para Mulheres Mil	Silvia Eliane de Oliveira Basso	Umuarama
	POVO NA POLÍTICA: QUEM FAZ A REVOLUÇÃO É POVO, NÃO OS POLÍTICOS! FORMAS DE PARTICIPAÇÃO NA POLÍTICA DO JOVEM E ESTRATÉGIAS DE CONSCIENTIZAÇÃO POPULAR.	Rafael Egidio LEAL E SILVA	Umuarama
319	PROJETO "CAMINHOS"	Marcelo Antunes Davi	Umuarama
323	PROJETO GRUPO DE ESTUDOS EM PROGRAMAÇÃO (GEP): UTILIZAÇÃO DE JOGOS DIGITAIS E FERRAMENTAS LÚDICAS PARA APRENDIZADO DE LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO	Marcelo Trierveiler Pereira	Umuarama
525	Secagem condutiva/convectiva de Manjericão (Ocimum	IVIAICEIO TTICI VEIICI I ETCITA	Omarama
347	basilicum) e Hortelã (Mentha spicata)	Lincoln Kotsuka da Silva	Umuarama
	Tecnologias e Mídias no CEMEI - RECANTO FELIZ MUNICIPIO DE PEROBAL/PR	MEIRE PEREIRA DE SOUZA FERRARI	Umuarama
	UMA CONCEPÇÃO DE EPISTEMOLOGIA EM	PADILHA, Alan Rodrigo (Professor de Filosofia do IFPR Campus Umuarama, Mestrando em Filosofia,	
375	DELEUZE & GUATTARI	alan.padilha@ifpr.edu.br)	Umuarama
383	Utilização do software Stellarium para o ensino de Astronomia.	Otávio Akira Sakai	Umuarama
392	Extração de essências aquosas de ervas Hortelã (Mentha spicata) e Manjericão(Ocimum basilicum) especiarias cravo-da-índia (Syzygium aromaticum) e canela (Cinnamomum zeylanicum) utilizando a técnica de destilação por arraste à vapor	Stella Alonso Rocha	Umuarama