



	<b>Aluno</b>	<b>Título da Dissertação</b>	<b>Defesa (Ano)</b>	<b>Orientador</b>	<b>Grupo Empresarial</b>	<b>Palavras-chave</b>
01	<a href="#">MARCELO COELHO DOS SANTOS MUGUET SOARES</a>	Métodos alternativos para deposição de Xilanas em polpas de Eucalipto.	2009	Jorge Luiz Colodette	UFV	eucalipto, polpa de madeira, polpação alcalina por sulfato, engenharia florestal
02	<a href="#">DAVID EVANDRO FERNANDES</a>	Influência da produtividade de clones híbridos de eucalipto na densidade da madeira e os impactos na polpação kraft.	2010	José Lívio Gomide	Veracel Celulose S/A	eucalipto, melhoramento genético, clonagem, madeira, densidade, polpação alcalina por sulfato
03	<a href="#">DIEGO PIERRE DE ALMEIDA</a>	Influência do grau de deslignificação na produção de polpa kraft branqueada de eucalipto.	2010	José Lívio Gomide	Cenibra	polpa de madeira, branqueamento, indústria de celulose
04	<a href="#">FABIANO DA ROCHA STEIN</a>	Modelagem de produção industrial de celulose kraft com modelos aditivos generalizados e redes neurais.	2010	Hélio Garcia Leite	Veracel Celulose S/A	celulose kraft, modelos aditivos, rede neural
05	<a href="#">FERNANDO JOSÉ BORGES GOMES</a>	Aperfeiçoamento do branqueamento de polpa kraft da mistura de madeira de Pinus spp. e Eucalyptus spp. pela sequência OQD*(PO)D e OQD*(PO)DP.	2010	Jorge Luiz Colodette	Klabin S/A	branqueamento, polpa de madeira – branqueamento, indústria de celulose, desenvolvimento sustentável, pinus, eucalyptus, polpação alcalina por sulfato
06	<a href="#">FLÁVIA AZEVEDO SILVA</a>	Alternativa para redução do consumo de combustível fóssil em uma fábrica de celulose kraft de eucalipto.	2010	José Lívio Gomide	Veracel Celulose S/A	combustível fóssil, celulose kraft, eucalipto
07	<a href="#">FLÁVIO ABELHA PAOLIELLO</a>	Corrosão de digestores contínuos: influência dos processos de cozimento e análise das tecnologias protetoras.	2010	Marcelo Cardoso	Cenibra	celulose kraft, corrosão – proteção, corrosão e anticorrosivos, gás – aparelhos produtores, licor negro – análise, eletroquímica
08	<a href="#">FLÁVIO MARCELO CORREIA</a>	Análise de distúrbios de compactação de cavacos de eucalipto em digestores contínuos fase vapor.	2010	Jorge Luiz Colodette	Cenibra	celulose, cavaco, eucalipto, digestor, vapor, lignina, hemicelulose, licor
09	<a href="#">GABRIELA LOMBARDO MARANESI</a>	Influência de variáveis do processo de produção industrial na qualidade da polpa kraft de eucalipto.	2010	Rubens Chaves de Oliveira	Lwarcel Celulose Ltda.	polpação kraft, eucalipto, madeira, polpa celulósica, fibras,
10	<a href="#">JÚLIO CÉSAR TORRES RIBEIRO</a>	Smelt spout corrosion in a recovery boiler.	2010	Marcelo Cardoso	Cenibra	bicas de smelt, licor negro, corrosão – proteção, risco de explosão, caldeiras, fluxo de água, energia elétrica
11	<a href="#">LEANDRO DE JESUS MOREIRA</a>	Minimização de efluentes em uma fábrica de polpa kraft lo-solids@ branqueada de eucalipto.	2010	Ann Honor Mounteer	Lwarcel Celulose Ltda.	efluentes, polpação kraft, polpa branqueada, eucalipto,
12	<a href="#">LEONARDO MENDONÇA PIMENTA</a>	Aperfeiçoamento da sequência O/OD*(EP)DP para branqueamento de celulose kraft de eucalipto.	2010	Jorge Luiz Colodette	Cenibra	sequência o/od*(ep)dp, branqueamento, celulose kraft, eucalipto, reator oxigênio
13	<a href="#">MARCELA FREITAS ANDRADE</a>	Estudo comparativo da branqueabilidade de polpas kraft de Pinus radiata e de uma mistura de Eucalyptus globulus e Eucalyptus nitens.	2010	Jorge Luiz Colodette	UFV	branqueamento, polpa de madeira – branqueamento, indústria de celulose, desenvolvimento sustentável, polpação alcalina por sulfato, eucalipto, pinus radiata, eucalyptus globulus, eucalyptus nitens
14	<a href="#">MARILÉA PINTO DA SILVA</a>	Efeito da adição da antraquinona na pré-deslignificação com oxigênio no branqueamento e na qualidade da polpa kraft de eucalipto.	2010	Jorge Luiz Colodette	Conpacel	branqueamento, celulose, papel, antraquinonas
15	<a href="#">VALÉRIO ARAÚJO FROSSARD</a>	Pré-impregnação de cavacos de eucalipto com efluentes setoriais na polpação kraft.	2010	Cláudio Mudadu Silva	Cenibra	madeira – química, cavacos, eucalipto, aspectos ambientais, polpação alcalina por sulfato, indústria de celulose

16	<a href="#">VICENTE NUNES CARRILHO</a>	Otimização do controle de nível do silo de cavacos em uma fábrica de celulose.	2010	Hélio Garcia Leite	Lwarcel Celulose Ltda.	siló, cavaco, fábrica de celulose, celulose, digestor, polpa celulósica
17	<a href="#">YARA MOSCA</a>	Avaliação da qualidade da madeira de três clones de eucalyptus, aos cinco anos de idade.	2010	José Lívio Gomide		madeira, eucalyptus, cavaco, licor, cozimento lo-solids, kappa, viscosidade
18	<a href="#">ALEJANDRO ENRIQUE MUÑOZ SANTIBÁÑEZ</a>	Proceso fenton y foto-fenton para la remoción de fenoles de efluentes generados en una polanta de celulosa kraft.	2011	Ann Honor Mounteer	Celulosa Arauco y Constitución S/A	indústria de celulose – eliminação de resíduos, resíduos industriais, denóis, peróxido de hidrogênio, polpação alcalina por sulfato
19	<a href="#">ÁLVARO RODRIGO JIMÉNEZ MANCINELLI</a>	Efecto de los cambios de producción de celulosa em la planta de tratamiento de efluentes.	2011	Ann Honor Mounteer		indústria de celulose, eliminação de resíduos, biorreatores, águas residuais, purificação – processo de lodo ativado, resíduos industriais
20	<a href="#">CARLOS EDUARDO CEA PARRA</a>	Evaluación de fibras celulósicas producidas em planta de celulosa nueva aldea.	2011	Rubens Chaves de Oliveira	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpa de madeira, propiedades físicas, polpa de madeira, propiedades mecánicas, polpa de madeira - morfología
21	<a href="#">CARLOS MAURÍCIO DIAZ MORALES</a>	Validación de variables que afectan el rendimiento em digestor continuo para producción de celulosa kraft de Eucaliptus.	2011	Adair José Regazzi	Celulosa Arauco e Constitución S/A	celulose, indústria de celulose, métodos estadísticos, polpação alcalina por sulfato
22	<a href="#">EDISON HUMBERTO DURAN OTTH</a>	Identificación y control de pitch em producto final de la línea de producción de pulpa de eucalipto.	2011	Rubens Chaves de Oliveira	Celulosa Arauco e Constitución S/A	polpa de madeira, indústria de celulose – eliminação de resíduos, coagulantes, eucalipto
23	<a href="#">DANIEL MAXIMILIANO ARACENA SAAVEDRA</a>	Implementación y modelamiento predictivo de cocción downflow lo-solid em digestor continuo.	2011	Marcelo Cardoso		polpa de madeira, indústria de celulose – modelos matemáticos, digestores
24	<a href="#">DONIZETE DA COSTA DIAS</a>	Uso da resistografia na modelagem da densidade básica de clones de eucalipto.	2011	Jorge Luiz Colodette	Fibra Celulose S/A	resistografia, eucalipto, madeira, produção de celulose
25	<a href="#">EDISON HUMBERTO DURAN OTTH</a>	Identificación y control de pitch em producto final de la línea de producción de pulpa de eucalipto.	2011	Rubens Chaves de Oliveira	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpa de madeira, indústria de celulose, eliminação de resíduos, coagulantes, eucalipto
26	<a href="#">ENZO MANUEL EGIDIO PETTINELLI REYES</a>	Investigación de causa de altas emisiones de TRS em calderas recuperadoras.	2011	Marcelo Cardoso	Celulosa Arauco y Constitución S/A	gás, teor de enxofre, caldeiras, medidas de segurança
27	<a href="#">HAROLD MAURICIO ALARCÓN JARA</a>	Comportamento de máquina secadora de pulpa producidas con astillas de Eucaliptus de 11 meses de almacenamiento.	2011	Rubens Chaves de Oliveira	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpa de madeira, indústria de celulose, madeira de secagem, equipamentos agrícolas
28	<a href="#">HÉCTOR ENRIQUE ARANEDA GUTIÉRREZ</a>	Validación de alternativas de reducción de reactivos de blanqueo de planta valdivia.	2011	Jorge Luiz Colodette	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpa de madeira, branqueamento, polpação alcalina por sulfato, pinus radiata, eucalipto, indústria de celulose
29	<a href="#">JUAN HUMBERTO MUÑOZ GUTIERREZ</a>	Modificación de digestores RDH para mejorar la uniformidad de la cocción.	2011	José Lívio Gomide	Celulosa Arauco y Constitución S/A	indústria de celulose, polpa de madeira
30	<a href="#">JOSÉ MARIA VIVANCO RODRÍGUEZ</a>	Utilización de enzimas como auxiliares de blanqueo en la producción de pulpa de celulosa de Pinus radiata.	2011	Jorge Luiz Colodette	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpa de madeira, branqueamento, eucalipto, celulose, pinus radiata, polpação alcalina por sulfato
31	<a href="#">JORGE FELIPE QUINTANA MOREIRA</a>	Uso de antraquinona em cocción kraft de Eucalyptus globulus y Eucalyptus nitens.	2011	José Lívio Gomide	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpação alcalina por sulfato, antraquinonas, indústria de celulose
32	<a href="#">JORGE PATRICIO MESA MANSILLA</a>	Adaptacion de un proceso de lodos activados en una planta de celulosa utilizando elementos de crecimiento adherido.	2011	Cláudio Mudadu Silva	Celulosa Arauco y Constitución S/A	papel-indústria, águas residuais, purificação, processo de lodo ativado, lodo residual
33	<a href="#">KAREM VIVIANA SANHUEZA MUÑOZ</a>	Evaluación de un método colorimétrico para la cuantificación de ácidos hexenurónicos em pulpa de celulosa de eucalipto y pino.	2011	Luiz Cláudio Almeida Barbosa	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpação alcalina por sulfato, polpa de madeira, eucalipto, pinheiro, colorimetria
34	<a href="#">LUCIANO SABIONI</a>	Estudo do comportamento da fibra de eucalipto refinada por ultrassom no processo de reciclagem.	2011	Rubens Chaves de Oliveira	UFV	celulose, papel, propiedades mecánicas, papel-indústria, ultrassom, eucalipto
35	<a href="#">MARIO ANDRES ECKHOLT RICCI</a>	Utilización de la madeira de Pinus radiata para producción integrada de etanol y pulpa de celulosa kraft blanqueada.	2011	Jorge Luiz Colodette	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpa de madeira, branqueamento biocombustíveis, pinus radiata

36	<a href="#">MIGUEL ANGEL OSSES MONTECINOS</a>	Efectos de tiempos extendidos de cocción en la producción de pulpa kraft de Eucaliptus.	2011	José Lívio Gomide	Celulosa Arauco y Constitución S/A	eucaliptus, eucaliptus globulus, eucaliptus nitens, polpa de madeira, polpa de madeira – branqueamento, indústria de celulose
37	<a href="#">MIGUEL LUIS SALAZAR PÉREZ</a>	Perfil del proceso de secado de pulpa y sus efectos em las propiedades del producto final.	2011	Rubens Chaves de Oliveira	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpação alcalina por sulfato, polpa de madeira – branqueamento, polpa de madeira – secagem, polpa de madeira – propiedades mecânicas, polpa de madeira – morfologia, propiedades físicas
38	<a href="#">RODRIGO ANTONIO ROBLES SANTOS</a>	Control de dimensiones del astillado em la industria de celulosa.	2011	Luiz Cláudio de Almeida Barbosa	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpa de madeira – qualidade, polpa de madeira – propiedades mecânicas, polpação alcalina por sulfato, anisotropia
39	<a href="#">RODRIGO ESTEBAN FERNANDEZ MELLADO</a>	Influencia de los parámetros de proceso en la variabilidad del número kappa em un sistema de cocción superbach-k.	2011	Hélio Garcia Leite	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpação alcalina por sulfato, polpa de madeira, licor kraft, indústria de celulose
40	<a href="#">SERGIO HERNÁN CARREÑO MOSCOSO</a>	Efecto del polisulfuros em la producción de pulpa kraft de pinus radiata y mezcla de eucalyptus globulus y eucalyptus nitens.	2011	José Lívio Gomide	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpação alcalina pode sulfato, celulose, efeito de polissulfeto, indústria de celulose
41	<a href="#">VALTER CELESTINO CONTESSOTO</a>	Efeito de elementos não processáveis (Si, Mg, Al, P) e dregs na drenabilidade da lama de cal.	2011	Cláudio Mudadu Silva	Celulosa Arauco y Constitución S/A	indústria de celulose, polpação alcalina por sulfato, cal, silício, magnésio, alumínio, fósforo, carbonato de cálcio, carbonato de sódio
42	<a href="#">VICTOR DANIEL OTÁROLA LÓPEZ</a>	Uso de membranas para el tratamiento de filtrados de etapa EOP.	2011	Cláudio Mudadu Silva	Celulosa Arauco y Constitución S/A	efluentes, celulose kraft - branqueamento, polpação alcalina por sulfato, polpa de madeira – branqueamento, águas residuais - purificação
43	<a href="#">PATRICIO ALEJANDRO MARTINEZ NEIRA</a>	Efecto del sobre espesor de las astillas de Pinus radiata en el proceso de cocción kraft.	2012	Ana Márcia Macedo Ladeira Carvalho	Celulosa Arauco y Constitución S/A	polpa de madeira, lignina, polpação alcalina por sulfato
44	<a href="#">ANDRÉ FONSECA MENDES</a>	Impacto da lavagem da polpa marrom no branqueamento, na evaporação e no meio ambiente.	2013	José Lívio Gomide	Suzano Papel e Celulose	branqueamento, meio ambiente, polpa de madeira, indústria de celulose, papel – indústria
45	<a href="#">DIMAS GOMES DOS SANTOS</a>	Influência da DQP do condensado da evaporação na branqueabilidade da celulose.	2013	José Lívio Gomide	Suzano Papel e Celulose	indústria de celulose, branqueamento, condensado, evaporação
46	<a href="#">CLEIDE DE CASTRO JUSTINO GUIMARÃES</a>	Determinação da relação siringila / guaiacila de lignina de Eucalyptus spp. por pirólise analítica.	2013	Luiz Cláudio de Almeida Barbosa	Cenibra	madeira, química, cromatografia a gás, espectrometria de massa, lignina, branqueamento
47	<a href="#">HELOISA OGUSHI ROMERO RAMIRES</a>	Alternativas tecnológicas para melhoria de propriedades mecânicas de papéis tissue e sua aplicação para diferentes polpas kraft de eucalipto.	2013	Rubens Chaves de Oliveira	Fibria Celulose S/A	papel tissue, polpa kraft, eucalipto, rasgo do papel, propiedades do papel, fibras, teor de finos, hemicelulose
48	<a href="#">JORGE CÉSAR MENELI</a>	Gestão sistêmica dos processos industriais de uma fábrica de celulose.	2013	José Lívio Gomide	Fibria	indústria de celulose, processos de fabricação, celulose, papel
49	<a href="#">JOSÉ EDUARDO ARAÚJO</a>	Processos de tratamento terciário para redução da DQO e cor dos efluentes de uma fábrica integrada de celulose kraft branqueada e papel.	2013	Cláudio Mudadu Silva	Suzano Papel e Celulose	resíduos industriais, cor, indústria de celulose, papel – indústria, água – análise, águas residuais, purificação
50	<a href="#">JOSÉ MAURÍCIO LINO</a>	Aperfeiçoamento da deslignificação com oxigênio e do branqueamento de polpa celulósica kraft de eucalipto para dissolução.	2013	Jorge Luiz Colodette	UFV	celulose, madeira - produtos
51	<a href="#">MÁRCIO HENRIQUE BORG SOUZA</a>	Aplicação da metodologia seis sigma para a redução do consumo de óleo combustível no forno de cal de uma fábrica de celulose kraft.	2013	Cláudio Mudadu Silva	Suzano Papel e Celulose	indústria de celulose, six sigma (padrão controle de qualidade), fornos, celulose
52	<a href="#">MATHEUS ANTUNES GUIMARÃES</a>	Novo método para determinação da quantidade de recirculação de cinzas nas caldeiras de recuperação.	2013	Marcelo Cardoso	Fibria	resíduos industriais, reaproveitamento, caldeiras
53	<a href="#">THÁBITA THICIANA BASTOS MARCHEZI</a>	Análise dos aspectos de sustentabilidade ambiental do setor de celulose e papel no brasil: tecnologias e praticas.	2013	Ann Honor Munteer	Fibria	indústria de celulose, papel – indústria, sustentabilidade
54	<a href="#">ANDERSON GARUZZI DE JESUS</a>	Atores relacionados à eficiência do planejamento da manutenção de indústrias de celulose.	2014	Hélio Garcia Leite	Suzano Papel e Celulose	indústria, manutenção, celulose, planejamento, eficiência, serviços

55	<a href="#">DÓRIO ANDERSON VICENTE DA SILVA</a>	Redução em campo da sujidade em toras de madeira de eucalipto para produção de celulose.	2014	Ana Márcia Macedo Ladeira Carvalho	Fibria Celulose S/A	harvester, cabeçote, produtividade, descascamento, colheita, transporte
56	<a href="#">EDUARDO ANDRADE DE OLIVEIRA</a>	Estudo comparativo das sequências A/D(EP)DP e D(EP)DP para branqueamento de polpa de eucalipto.	2014	Jorge Luiz Colodette	Suzano Papel e Celulose	eucalipto, polpa, branqueamento, papel
57	<a href="#">GERALDO SIMÃO</a>	Estudo de aperfeiçoamento do sistema de tratamento de condensado contaminado da produção de celulose.	2014	Jorge Luiz Colodette	Fibria Celulose S/A	condensado contaminado, condensado tratado, sistema de stripping, metanol, metilmercaptana, dimetilsulfito
58	<a href="#">JAILSON ZOCOLOTTI DE AQUINO</a>	Importância da manutenção de sistemas de lavagem na qualidade da polpa celulósica.	2014	Hélio Garcia Leite	Suzano Papel e Celulose	manutenção, celulose, qualidade de celulose
59	<a href="#">MAXWEL GUAITOLINI</a>	Estudo da queima do lodo secundário da indústria de celulose em caldeira de leite fluidizado.	2014	Adair José Regazzi	Fibria Celulose S/A	lodo secundário, celulose, caldeira, leite fluidizado, indústria de celulose
60	<a href="#">SÍLVIO FORMENTO</a>	Qualidade de povoamentos e correlações entre sobrevivência e altura de árvores de eucalipto em diferentes idades.	2014	Ana Márcia Macedo Ladeira Carvalho	Fibria Celulose S/A	sobrevivência, replantio, trato cultural, crescimento, altura total, mortalidade
61	<a href="#">WENDEL PIANCA DEMUNER</a>	Estudo da adição de xilanas na polpação kraft e seus impactos no desempenho do processo e qualidade do produto final.	2014	Jorge Luiz Colodette	UFV	hemicelulose, xilanas, polpa kraft branqueada, indústria de celulose
62	<a href="#">ARNALDO FÉLIX DE JESUS</a> (Sigiloso)	Otimização do processo pré-hidrólise kraft para produção integrada de polpas acetato e viscose de eucalipto.	2014	José Lívio Gomide	UFV	kraft, pré-hidrólise, reatividade, rendimento, polpação, celulose
63	<a href="#">ROBISNEÁ ADRIANA RIBEIRO</a> (Sigiloso)	Extração de um biopolímero a partir de resíduo agroindustrial para a flotação do minério de ferro.	2015	Jorge Luiz Colodette	Kemira Chemicals Brasil	biopolímero, refinaria, flotação, minério de ferro, fibra de milho, agente depressor
64	<a href="#">FERNANDA ROSA VIEIRA</a>	Uso do ozônio no branqueamento de polpa de eucalipto para dissolução.	2015	Jorge Luiz Colodette	UFV	ozônio, branqueamento, polpa para dissolução, eucalipto
65	<a href="#">PHILLIPE DE SOUZA ÁVILA</a>	Estudo dos processos de extração Alcalina e Hidrólise Enzimática para produção de polpa solúvel grau Acetato.	2016	Jorge Luiz Colodette	UFV	celulose, extração alcalina, hidrólise enzimática, polpa, acetato, polpa kraft
66	<a href="#">GUSTAVO SOUZA LIMA BITTENCOURT DE SOUZA</a>	Efeito da impregnação prolongada dos cavacos no rendimento e branqueabilidade da polpa kraft de eucalipto.	2016	Jorge Luiz Colodette	UFV	eucalipto, madeira, celulose, hemicelulose, lignina, polpa kraft, branqueamento, licor negro
67	<a href="#">WELLINGTON PAULO DE OLIVEIRA ABRANCHES</a>	Efeito do Álcali efetivo residual na produção de polpa Kraft branqueada de eucalipto.	2017	Fernando José Borges Gomes	UFV	rendimento, branqueabilidade, refinabilidade, drenabilidade, propriedades
68	<a href="#">JULIANA MARANGON JARDIM</a>	Avaliação da polpabilidade e branqueabilidade de Madeiras de Eucalipto afetadas por distúrbio fisiológico.	2017	Jorge Luiz Colodette	UFV	wood density, extractives, lignin, carbohydrates, effective alkali, chlor demand
69	<a href="#">CÁSSIO ANDERSON MARTINS CAETANO</a> (Sigiloso)	Avaliação da cana energia para a produção de polpa celulósica.	2018	Fernando José Borges Gomes	UFV	branqueamento, propriedades de resistência da polpa, sackkraft, impressão e escrita, composição química, biomassa