



IPEF: FILOSOFIA DE TRABALHO DE UMA ELITE DE EMPRESAS FLORESTAIS BRASILEIRAS

ISSN 0100-3453

CIRCULAR TÉCNICA Nº 151

Julho/1987

**ÍNDICE DE AUTORES E ASSUNTOS DAS CIRCULARES ANTERIORES
(Nº 001/0150)**

1. Índice de Autores

Albino, J.C., 134	Faria, L.M., 138	Miglioranza, E., 056
Almeida, A.F., 040, 078	Faria, R.F., 029	Migliorini, A.J., 057, 104, 105, 107
Alves, J.E.M., 092	Fazanaro, R., 027	Mora, A.L., 042, 093, 102
Assumpção, R.M., 039	Ferraz, E.S.B., 113	Moraes, T.S.A., 144
Balistiero, M., 118	Ferreira, M., 047	Pinto Jr., J.E., 051, 140
Balloni, E.A., 060, 070, 095, 103, 108	Fonseca, S.M., 036, 046	Pires, C.L.S., 037
Barrichelo, L.E.G., 030, 068, 085, 086, 087	Freitas, M. 091	Poggiani, F., 061, 074, 099
Berger, R., 095, 097, 116, 141	Garcia, J.N., 058	Rangel, A.C.R., 122
Berti Filho, E., 106	Garlipp, R.C.D., 084, 125	Rech, B., 120
Bertoloti, G., 054, 069	Gregório, R.M., 121	Rezende, G.C., 130, 133
Braga, R.N.B., 073	HARIMA, 041	Rodrigues, L.C., 089, 132
Brigatti, R.A., 123, 142	Ide, M.L.C., 100	Roth, P.S., 143
Brito, J.O., 028, 035, 050, 052, 062, 067, 079, 146, 148, 150	Jankowsky, I.P., 081, 082, 109, 124, 127, 137	Rudolph, V., 098, 101
CAFSB, 034	Ju Villar, J.B., 064	Slameron, A., 088
Capitani, L.R., 110	Kageyama, P.Y., 055, 063, 080, 111, 112, 114, 115, 126	Suchsland, O., 033
CARBOMAFRA, 038	Kanashiro, M., 048	Suiter Filho, W., 090
Carneiro, R.M., 149	Krügner, T.L., 026, 071, 139	Tomazello Filho, M., 145
Caser, R.L., 135	Lima, W.P., 059	Ulhoa, M.A., 083
Chaves, R., 117	Mariconi, F.A.M., 077	Valle, C.F., 031
Caraiola, R., 040	Martins, M.E., 128	Zani Filho, J., 119
Couto, H.T.Z., 053	Mendes Filho, J.M.A., 075, 076, 131	Zen, S., 136

2. ÍNDICE DE ASSUNTOS

<p>Acácia mearnsii, 120 combate, 092 adubação, 023 cepo, 129 fosfatada Eucalyptus, 014 madeira produção, 012 água solo planta, 059 alcatrão toxidez, 137 alimento fauna silvestre, 093 ambiente reflorestamento, 089 análise custo benefício, 097 anel de crescimento densidade, 113 Araucária angustifolia, 115, 132 árvore inteira uso, 050 matriz seleção, 008 superior avaliação, 055 progênie, 080 seleção, 114 Atta combate, 092 avifauna, 132 balanço hídrico, 135 biologia saúva comtrole, 078 biomassa floresta implantada, 125</p>	<p>boro uso, 070 bracatinga crescimento, 113 dormência quebra, 143, 149 regeneração, 149 semente, 143, 149 breu análise, 105 cola, 040 carbonização, 028 carvão produção, 096 qualidade, 64, 073 vegetal, 138, 146, 150 densidade a granel, 150 aparente, 150 matéria prima, 067 produção, 104 casca uso, 050 caule nutriente concentração 136 CCGMPT programa, 051 celulose carbonização, 028 indústria abastecimento, 015 kraft fabricação, 007 produção, 068, 087 qualidade, 086 cepo adubação, 129 cerrado, 133 ciclo curto exploração, 096 rendimento, 095 classificação sistema, 016 compensação</p>	<p>fabricação, 082 flexão estatística, 124 resistência, 124 composto fenólico, 029 corte idade economia, 084 creosoto toxidez, 137 cultura agrícola empresa florestal, 056 cumaru dormência quebra, 121 curso engenharia florestal, 099 custo preço, 141 Delonix regia, 117 densidade básica desbaste Pinus, 146 desfolhador dano, 131 Eucalyptus, 131 desrama artificial, 046 técnica, 046 destilaria piloto, 039 doença controle, 026 Eucalyptus Mato Grosso do Sul, 106 dormência quebra, 121, 143, 149 ecologia mini-rotação, 074 reflorestamento, 061 economia</p>
--	---	--

<p>adubação fosfatada, 014</p> <p>madeira energia, 095</p> <p>empresa florestal cultura agrícola, 056</p> <p>energia floresta, 079 implantada, 125 madeira, 138 potencial Eucalyptus, 107 produção, 096, 103 resíduo, 136</p> <p>enxertia Pinus, 42</p> <p>erva daninha controle, 017</p> <p>espaçamento Eucalyptus, 130 madeira produção, 012</p> <p>espécie rápido crescimento, 103</p> <p>essência nativa descrição, 058</p> <p>estaca enraizamento, 094</p> <p>estrada florestal pavimentação, 122</p> <p>Ethrel uso, 147</p> <p>Eucalyptus, 003 adubação fosfatada, 014 Brasil sul, 005 cloeziana, 100 compensado fabricação, 082 corte idade, 084 desfolhador, 131</p>	<p>doença Mato Grosso do Sul, 106</p> <p>energia, 062 potencial, 107</p> <p>espaçamento, 130</p> <p>ferrugem, 144</p> <p>floresta implantada, 060, 091 grandis, 027, 119, 133 crescimento, 090 primeiro corte, 129 progênie, 080</p> <p>herbicida uso, 011</p> <p>hibridação, 009, 123</p> <p>implantação Brasil, 072</p> <p>madeira energia, 095 produção, 012</p> <p>manejo, 142</p> <p>melhoramento genético, 112</p> <p>praga Mato Grosso do Sul, 106</p> <p>produtividade, 084 propagação vegetativa, 054</p> <p>saligna, 136 muda produção, 108</p> <p>seleção, 047</p> <p>semente, 044, 102 produção, 063 taxonomia, 029</p> <p>urophylla, 031 viveiro, 026</p> <p>experimentação florestal, 018</p> <p>exploração florestal, 088</p> <p>fauna silvestre, 049 alimento, 093</p> <p>ferrugem Eucalyptus, 144</p> <p>flamboyant dormência, 177</p>	<p>floresta energia, 079 implantada, 011, 049, 060, 070, 091, 125 manejo, 101 natural, 132 manejo, 098 tropical, 116 uso intensivo, 045 múltiplo, 101</p> <p>fogo dormência quebra, 143</p> <p>formiga combate, 075 Acesita, 083 Aracruz, 092 CAF, 076</p> <p>fungo combate, 137 doença controle, 026 identificação, 139</p> <p>gasôgnio, 057</p> <p>gusa produção, 073</p> <p>herbicida uso, 011</p> <p>hibridação Eucalyptus, 123 produção, 009</p> <p>hipsômetro, 053</p> <p>IPEF biblioteca relatório 1976, 025 circular técnica classificação, 016, 066 pesquisa, 065 relatório 1975, 010 1976, 024 1977, 032 1978, 043</p> <p>laminado produção, 033 recipiente, 127 tratamento, 127</p> <p>lenho</p>
---	---	--

<p>produção, 033 recipiente, 127 tratamento, 127</p> <p>lenho tardio, 030</p> <p>lignina carbonização, 028</p> <p>luz semente, 100</p> <p>madeira abastecimento celulose indústria, 015 característica, 085, 086 carbonização, 064 celulose produção, 068 comércio, 116 custo, 007 desenrolamento, 033 energia, 052, 095 exploração resíduo, 062 juvenil formação, 081 uso, 081</p> <p>lâmina produção, 033</p> <p>preservação, 109 produção, 012 propriedade, 052 qualidade, 064 resíduo, 062 secagem, 109 tecnologia, 086 uso, 052, 068</p> <p>manejo florestal, 098, 101, 142</p> <p>mecanização florestal, 088</p> <p>meios-irmãos, 114</p> <p>melhoramento florestal CAFMA, 013 genético, 005, 019, 021, 036, 111, 112 Pinus, 128</p> <p>mergulhia, 031</p>	<p>Micorriza, 139 Inoculação, 071</p> <p>Mimisa bracaatinga, 113, 143 scabrela, 149 mini-rotação, 074 muda produção, 022, 069, 108, 140 recipiente, 002, 108</p> <p>nutriente concentração, 136</p> <p>óleo combustível substituição, 095, 125</p> <p>papel fabricação, 040</p> <p>pesquisa IPEF, 065 programa Borregaard, 004</p> <p>pinheiro tropical Brasil, 111 resina, 035, 110</p> <p>Pinus Brasil sul, 008 caribaea var. hondurensis, 085, 086, 087, 114, 124, 147 densidade básica, 030 desbaste, 146 elliottii, resina, 038 enxertia, 042 laminado recipiente, 127</p> <p>lenho tardio, 030</p> <p>madeira preservação, 109 secagem, 109</p> <p>micorriza, 139 Minas Gerais, 105 oocarpa, 002, 134, 135</p> <p>polem manejo, 128</p>	<p>propagação vegetativa, 054 resina, 037, 041, 148 qualidade, 105 taeda, 008 viveiro, 026 micorriza, 071</p> <p>planta água solo, 059</p> <p>plantio, 133 Eucalyptus, 003 homogêneo, 132 recipiente, 109</p> <p>poda, 119</p> <p>polem manejo, 128</p> <p>polinização controlada, 009</p> <p>Polyporus fumosus, 137</p> <p>população seleção, 019</p> <p>praga Eucalyptus Mato Grosso do Sul, 106</p> <p>prática silvicultural, 104</p> <p>primeiro corte, 129</p> <p>procedência teste, 134, 135</p> <p>produção florestal avaliação, 141</p> <p>produtividade economia, 084</p> <p>profissão florestal, 099</p> <p>progênie Eucalyptus, 080 teste, 114</p> <p>propagação módulo, 094 vegetativa, 031, 042, 054</p> <p>PPT benefício, 145 resultado, 145</p>
---	---	--

<p>Puccinia</p> <ul style="list-style-type: none"> Psidii, 144 qualidade <ul style="list-style-type: none"> controle, 091 radiação <ul style="list-style-type: none"> gama, 113 raiz <ul style="list-style-type: none"> nua <ul style="list-style-type: none"> plantio, 133 recipiente <ul style="list-style-type: none"> laminado, 127 reflorestamento <ul style="list-style-type: none"> ambiente, 089 ecologia, 061 regeneração <ul style="list-style-type: none"> bracatinga, 149 resíduo <ul style="list-style-type: none"> energia, 062 uso, 074, 136 resina <ul style="list-style-type: none"> comércio, 041 Pinus, 041 produção, 036, 148 qualidade, 035, 105 resinagem, 035, 039 <ul style="list-style-type: none"> escala <ul style="list-style-type: none"> comercial, 034 Pinus, 037 RESA, 110, 147 saúva, 077 <ul style="list-style-type: none"> controle, 078 seca <ul style="list-style-type: none"> dano, 003 seleção, 019 <ul style="list-style-type: none"> árvore <ul style="list-style-type: none"> superior, 114 Eucalyptus, 047 individual, 021 massal, 021 metodologia, 055 semeadura <ul style="list-style-type: none"> luz, 100 profundidade, 100 semente <ul style="list-style-type: none"> área <ul style="list-style-type: none"> de produção, 112 armazenamento, 126 beneficiamento, 102 Brasil, 048 	<ul style="list-style-type: none"> coleta, 006 dormência, 117, 149 envelhecimento <ul style="list-style-type: none"> precoce, 118 Eucalyptus, 044 <ul style="list-style-type: none"> taxonomia, 029 germinação, 027 idade, 118 longevidade, 126 maturação, 118 origem <ul style="list-style-type: none"> Austrália, 027 peletização, 044 produção, 020, 048, 063, 119 tecnologia, 020 umidade <ul style="list-style-type: none"> inicial, 126 uso, 102 vigor, 118 solo <ul style="list-style-type: none"> água <ul style="list-style-type: none"> planta, 059 camada <ul style="list-style-type: none"> de impedimento, 090 fertilidade, 045 preparo <ul style="list-style-type: none"> método, 045 Tabebuia <ul style="list-style-type: none"> semente, 126 terebintina <ul style="list-style-type: none"> análise, 105 transporte <ul style="list-style-type: none"> florestal, 057 trato <ul style="list-style-type: none"> cultural, 017 tubo <ul style="list-style-type: none"> de ensaio <ul style="list-style-type: none"> muda <ul style="list-style-type: none"> produção, 069 variação <ul style="list-style-type: none"> genética, 115 viveiro <ul style="list-style-type: none"> doença, 026 micorriza, 071 volume <ul style="list-style-type: none"> cálculo, 120 fator <ul style="list-style-type: none"> de conversão, 120 	
--	--	--

CIRCULAR TÉCNICA

Esta publicação é editada pelo Instituto de Pesquisas e Estudos Florestais em convênio com a Universidade de São Paulo, Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”, Departamento de Ciências Florestais

Comissão Editorial: Marialice Metzker Poggiani
Admir Lopes Mora
Walter de Paula Lima

Diretor Científico: Luiz Ernesto George Barrichelo

Chefe do Depto. de Ciências Florestais: Mario Ferreira

Endereço: IPEF – Central Técnica de Informações
Caixa Postal, 9
Fone: (0194) 33-2080
13.400 – Piracicaba (SP) - Brasil

É proibida a reprodução total ou parcial desta publicação sem a prévia autorização da Comissão Editorial.