

CIRCULAR TÉCNICA Nº 16

PBP/0 (Arquivar nesta pasta)

SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DAS CIRCULARES TÉCNICAS DO IPEF

1. Introdução

A fim de facilitar o arquivamento das <u>Circulares Técnicas</u> do IPEF, para obtenção de uma recuperação mais rápida da informação, resolvemos organizar um sistema de classificação das mesmas.

Esta codificação foi elaborada em colaboração com os responsáveis pelos vários setores de pesquisa do IPEF. Ela é bem simples e permite uma visão geral dos assuntos envolvidos nos programas de pesquisa realizados nas várias empresas associadas, sob a coordenação dos técnicos do IPEF e professores do Departamento de Silvicultura da ESALQ-USP.

2. <u>Sistema de classificação</u>

PBP/0 – Informações gerais

PBP/1 - Silvicultura

PBP/1.1 – produção de mudas

PBP/1.1.1 – folhosas

PBP/1.1.2 – coníferas

PBP/1.2 – técnicas de plantio

PBP/1.2.1 - folhosas

PBP/1.2.2 – coníferas

PBP/1.3 – espaçamento

PBP/1.3.1 – folhosas

PBP/1.3.2 – coníferas

PBP/1.4 – adubação mineral

PBP/1.4.1 - folhosas

PBP/1.4.2 – coníferas

PBP/1.5 – tratos culturais

PBP/1.5.1 - folhosas

PBP/1.5.2 – coníferas

```
PBP/1.6 – desbastes e desramas
```

PBP/1.6.1 – folhosas

PBP/1.6.2 – coníferas

PBP/1.7 – resinagem

PBP/1.7.1 – coníferas

PBP/1.8 – exploração

PBP/1.8.1 – folhosas

PBP/1.8.2 – coníferas

PBP/1.9 – regeneração e reforma de povoamentos florestais

PBP/1.9.1 – folhosas

PBP/1.9.2 – coníferas

PBP/1.10 – fisiologia de árvores

PBP/1.10.1 – crescimento e desenvolvimento

PBP/1.10.2 – propagação vegetativa

PBP/1.11 – produção de sementes florestais

PBP/1.11.1 - colheita

PBP/1.11.1.1 – folhosas

PBP/1.11.1.2 – coníferas

PBP/1.11.2 - extração

PBP/1.11.2.1 – folhosas

PBP/1.11.2.2 – coníferas

PBP/1.11.3 – armazenamento

PBP/1.11.3.1 – folhosas

PBP/1.11.3.2 – coníferas

PBP/1.11.4 – análise

PBP/1.11.5 – comercialização

PBP/1.12 – ecologia florestal

PBP/1.12.1 – ecossistemas

PBP/1.12.2 – formações florestais

PBP/1.12.3 – vegetação brasileira

PBP/1.12.4 – crescimento das essências florestais

PBP/1.12.5 – adaptação das essências florestais

PBP/1.12.6 – florestas artificiais

PBP/1.12.6.1 – folhosas introduzidas

PBP/1.12.6.2 – coníferas introduzidas

PBP/1.12.6.3 – folhosas nativas

PBP/1.12.6.4 – coníferas nativas

PBP/1.12.7 – interações sobre as populações do ecossistema

PBP/1.12.8 – sucessão ecológica

PBP/1.12.9 – efeitos do fogo

PBP/1.12.10 – intervenção do homem nas florestas

PBP/1.12.11 – variação espacial

PBP/1.12.12 – análise do ecossistema

PBP/1.12.13 – produtividade

PBP/1/12.14 – ciclo de nutrientes

PBP/1.12.15 - ciclo de água

PBP/1.12.16 – avaliação do "site"

```
PBP/1.12.17 – fatores limitantes
```

PBP/1.12.17.1 – radiação solar

PBP/1.12.17.2 - temperatura

PBP/1.12.17.3 – umidade

PBP/1.12.17.4 - clima

PBP/1.12.17.5 – fatores físico-químicos do solo

PBP/1.12.17.6 – fatores biológicos do solo

PBP/1.12.18 – fauna silvestre

PBP/1.12.18.1 – invertebrados

PBP/1.12.18.2 - vertebrados

PBP/2 – Melhoramento florestal

PBP/2.1 – introdução de espécies

PBP/2.1.1 – folhosas tropicais

PBP/2.1.2 – folhosas subtropicais

PBP/2.1.3 – coníferas tropicais

PBP/2.1.4 – coníferas subtropicais

PBP/2.2 – testes de procedência

PBP/2.2.1 – folhosas tropicais

PBP/2.2.2 – folhosas subtropicais

PBP/2.2.3 – coníferas tropicais

PBP/2.2.4 – coníferas subtropicais

PBP/2.3 – áreas de coleta e de produção de sementes

PBP/2.3.1 – folhosas tropicais

PBP/2.3.2 – folhosas subtropicais

PBP/2.3.3 – coníferas tropicais

PBP/2.3.4 – coníferas subtropicais

PBP/2.4 – seleção de matrizes

PBP/2.4.1 – folhosas tropicais

PBP/2.4.2 – folhosas subtropicais

PBP/2.4.3. – coníferas tropicais

PBP/2.4.4. – coníferas subtropicais

PBP/2.5 – bancos clonais e pomares de sementes clonais

PBP/2.5.1 – folhosas tropicais

PBP/2.5.2 – folhosas subtropicais

PBP/2.5.3. – coníferas tropicais

PBP/2.5.4. – coníferas subtropicais

PBP/2.6 – polinização controlada

PBP/2.6.1 – folhosas tropicais

PBP/2.6.2 – folhosas subtropicais

PBP/2.6.3. – coníferas tropicais

PBP/2.6.4. – coníferas subtropicais

PBP/2.7 – testes de progênies

PBP/2.7.1 – folhosas tropicais

PBP/2.7.2 – folhosas subtropicais

PBP/2.7.3. – coníferas tropicais

PBP/2.7.4. – coníferas subtropicais

PBP/2.8 – pomares de sementes por mudas

- PBP/2.8.1 folhosas tropicais
- PBP/2.8.2 folhosas subtropicais
- PBP/2.8.3. coníferas tropicais
- PBP/2.8.4. coníferas subtropicais
- PBP/2.9 produção de sementes melhoradas
- PBP/2.9.1 folhosas tropicais
- PBP/2.9.2 folhosas subtropicais
- PBP/2.9.3. coníferas tropicais
- PBP/2.9.4. coníferas subtropicais
- PBP/2.10 qualidade da madeira
- PBP/2.10.1 folhosas tropicais
- PBP/2.10.2 folhosas subtropicais
- PBP/2.10.3. coníferas tropicais
- PBP/2.10.4. coníferas subtropicais
- PBP/3 Tecnologia dos produtos florestais
- PBP/3.1 química da madeira
- PBP/3.1.1 metodologia
- PBP/3.1.2 celulose, hemicelulose e derivados
- PBP/3.1.3 lignina e derivados
- PBP/3.1.4 extrativos
- PBP/3.1.5 óleos essenciais
- PBP/3.1.6 carvão vegetal e afins
- PBP/3.1.7 pirólise e sacarificação
- PBP/3.2 celulose
- PBP/3.2.1 metodologia
- PBP/3.2.2 matérias-primas
- PBP/3.2.3 desenvolvimento de tecnologia
- PBP/3.2.4 qualidade
- PBP/3.2.5 equipamentos
- PBP/3.3 papel
- PBP/3.3.1 metodologia
- PBP/3.3.2 fabricação
- PBP/3.3.3 ensaios
- PBP/3.3.4 conversão
- PBP/3.3.5 equipamentos
- PBP/3.4 madeira
- PBP/3.4.1 estruturas
- PBP/3.4.2 secagem e tratamentos
- PBP/3.4.3 produtos industrializados
- PBP/3.4.3.1 chapas
- PBP/3.4.4 processamento mecânico
- PBP/4 Recursos naturais
- PBP/4.1 manejo de bacias hidrográficas
- PBP/4.1.1 climatologia
- PBP/4.1.2 solo
- PBP/4.1.3 hidrologia florestal
- PBP/4.1.4 bacias hidrográficas experimentais

```
PBP/4.2 – qualidade da água
```

PBP/4.2.1 – natureza

PBP/4.2.2 – critérios

PBP/4.2.3 – métodos analíticos

PBP/4.2.4 – poluição

PBP/4.2.5 – manejo

PBP/4.3 – manejo de áreas silvestres

PBP/4.3.1 – conservação ambiental

PBP/4.3.2 – parques e reservas nacionais

PBP/4.3.3 – recreação

PBP/4.3.4 – paisagem

PBP/4.3.5 – fauna

OBSERVAÇÃO:

Tendo em vista o sistema de classificação adotado, solicitamos seja efetuada a mudança da classificação das circulares abaixo relacionadas:

- Circular Técnica nº 5: de PBP/2A2.B0 para PBP/2.1.2
- Circular Técnica nº 8: de PBP/2A4.B4 para PBP/2.4.4
- Circular Técnica nº 9: de PBP/2A1.B6 para PBP/2.6.1
- Circular Técnica nº 13: de PBP/2.A3 para PBP/2

Piracicaba, junho de 1976.