



IDENTIDADE DO INDICADOR

TÍTULO

PRODUÇÃO ESPECÍFICA DA MÁQUINA DE SECAGEM

SIGLA	UNIDADE DE MEDIDA	REVISÃO
P _{esp}	t _{sa} /h/m	B (12.12.12)

DEFINIÇÃO

É a quantidade de celulose processada por hora e por metro linear da máquina de secagem.

OBJETIVO

Servir de parâmetro para comparação entre máquinas semelhantes.

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$P_{\text{esp}} = \frac{\text{Celulose}}{\text{Largura} * \text{Tempo de produção}}$$

DEFINIÇÃO DOS PARÂMETROS

Celulose – quantidade total de celulose produzida no período considerado, em t_{sa}.

Largura – máxima largura útil da máquina de secagem de celulose, em metros.

Tempo de produção – tempo de produção, em horas.

METODOLOGIA DE MEDIÇÃO

Valores apropriados pela área de produção.

ANÁLISE

Comparação com a meta estabelecida para o período, com valores históricos e com referenciais de excelência (*benchmarks*).

Valores maiores indicam resultados melhores.

REFERENCIAIS DE COMPARAÇÃO (ver nota 2)

OBSERVAÇÕES

- O indicador deve ser apresentado com uma casa decimal.
- A Produção Específica, pela sua facilidade de cálculo, é particularmente útil para o acompanhamento histórico do desempenho das máquinas e sua comparação preliminar com unidades semelhantes.

RESPONSÁVEL

Dórian L. Bachmann

NOTAS:

- 1 - Cópia atualizada deste documento pode ser obtida por *download* no site da Bachmann & Associados (www.bachmann.com.br).
- 2 - A Bachmann & Associados conduz um programa de levantamentos de *benchmarks*. Consulte-nos para maiores informações.
- 3 - A padronização deste indicador foi feita com a colaboração da Comissão Técnica de Celulose da ABTCP. A revisão B, ou posteriores, é de exclusiva responsabilidade da Bachmann & Associados.
- 4 - Para sugestões ou esclarecimentos, contatar indicadorescp@bachmann.com.br ou 41 3324-5336.

Direitos reservados:



Não está previamente autorizada a reprodução, cópia ou transcrição, parcial ou total, em qualquer meio, para fins comerciais ou de recebimento de vantagens diretas ou indiretas, sem a prévia autorização por escrito da Bachmann & Associados.

Este trabalho está licenciado sob a Licença Atribuição-NãoComercial-SemDerivados 3.0 Brasil da Creative Commons. Para ver uma cópia desta licença, visite <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/br>.