



IDENTIDADE DO INDICADOR

TÍTULO

PRODUÇÃO ESPECÍFICA DE CAL

SIGLA	UNIDADE DE MEDIDA	REVISÃO
PEC	tCal/tsa	B (13.12.12)

DEFINIÇÃO

É a quantidade de cal, produzida a partir do carbonato de cálcio, durante o processo de calcinação.

OBJETIVO

Medir a eficiência do processo de calcinação.

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$PEC = \frac{\text{Cal queimada}}{\text{Celulose para venda}}$$

DEFINIÇÃO DOS PARÂMETROS

Cal queimada – quantidade de cal útil produzida, na etapa de calcinação, no forno de cal, em toneladas.

Celulose para venda – quantidade total de celulose para venda, produzida no período considerado, em tsa.

METODOLOGIA DE MEDIÇÃO

Cal útil medida com base no método TAPPI T 624 cm -85

Celulose – quantidade apropriada 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.

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 informações.

3 - A padronização deste indicador foi feita com a colaboração da Comissão Técnica de Recuperação da ABTCP e a valiosa ajuda do Dr. Alfredo Mokfienski e do especialista Estanislau Zutautas (VCP). 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>.