



IDENTIDADE DO INDICADOR

ID-MT-02 P

Data: 16.07.10

TÍTULO

FATOR DE UTILIZAÇÃO **PROPOSTA**

PERIODICIDADE	UNIDADE DE MEDIDA	SIGLA
Mensal / Anual	%	FUT

1. DEFINIÇÃO	É o percentual da capacidade de projeto da planta que foi utilizada no período considerado.
2. OBJETIVO	Medir o grau de aproveitamento das instalações produtivas.
3. FÓRMULA DE CÁLCULO	$FUT = \frac{\text{Produção no período}}{\text{Capacidade instalada}} \times 100$
4. DEFINIÇÃO DOS PARÂMETROS	<i>Produção no período</i> – quantidade total de açúcar, em toneladas ou etanol, em litros, produzida no período considerado. <i>Capacidade instalada</i> – capacidade de produção de açúcar em toneladas e álcool em litros, prevista em projeto (nominal) ou na reforma mais recente.
5. METODOLOGIA DE MEDIÇÃO	Valores apropriados automática ou manualmente pela área de produção.
6. ANÁLISE	Comparação com a meta estabelecida para o período, com valores históricos e com referenciais de excelência (<i>benchmarks</i>). Valores maiores indicam resultados melhores.
7. REFERENCIAIS DE COMPARAÇÃO	<i>Benchmarks</i> : (ver nota 2)
8. OBSERVAÇÕES	- Deve ser apresentado com uma casa decimal.
9. 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 levantamento de *benchmarks* para a indústria sucroalcooleira. Consulte-nos para maiores informações.
- 3 – Para sugestões ou esclarecimentos, contatar bioenergia@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.