

IDENTIDADE DO INDICADOR

ID-MT-01 P4

Data: 16.07.10

TÍTULO

DISPONIBILIDADE **PROPOSTA**

PERIODICIDADE	UNIDADE DE MEDIDA	SIGLA
Safra	%	DISP

1. DEFINIÇÃO	É a fração do tempo em que a unidade ficou à disposição da operação.
2. OBJETIVO	Medir a eficácia da manutenção.
3. FÓRMULA DE CÁLCULO	$DISP = \frac{(\text{Duração da safra} - \text{manutenção} - \text{causas externas}) \times 100}{\text{Duração da safra} - \text{causas externas}}$
4. DEFINIÇÃO DOS PARÂMETROS	<p><i>Duração da safra</i> – corresponde ao período total de moagem da safra, em horas.</p> <p><i>Manutenção</i> - Somatório dos tempos das paradas, programadas ou não, para atender aos serviços de manutenção, durante o período da safra, em horas.</p> <p><i>Causas externas</i> – Somatório dos tempos das paradas por causas externas à empresa, como chuvas ou falta de energia da concessionária, em horas.</p>
5. METODOLOGIA DE MEDIÇÃO	Valores apropriados automática ou manualmente pela área de produção.
6. ANÁLISE	<p>Comparação histórica ou com referenciais de excelência (<i>benchmarks</i>).</p> <p>Valores maiores indicam resultados melhores.</p>
7. REFERENCIAIS DE COMPARAÇÃO	<i>Benchmarks</i> : (ver nota 2)
8. OBSERVAÇÕES	<ul style="list-style-type: none"> - O indicador deve ser apresentado com uma casa decimal. - Também pode ser calculado por especialidade (elétrica, mecânica, etc.)
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.