



REVISÃO DO
**PLANO
DIRETOR**
PALMAS - TOCANTINS

**LEITURA TÉCNICA
BALNEABILIDADE DAS PRAIAS**

ANEXO 135

EIXO - MEIO AMBIENTE E MUDANÇAS CLIMÁTICAS

Instituto Municipal de
**Planejamento Urbano
de Palmas**



BALNEABILIDADE DAS PRAIAS

ITEM/SUB-ITEM: QUALIDADE AMBIENTAL / RECURSOS HÍDRICOS	
TÍTULO DO DADO: Balneabilidade das praias	
TÉCNICO/TÉCNICAS: Adriano Silva Pinto, Bruna de Almeida	EIXO TEMÁTICO: Meio Ambiente e Mudanças Climáticas

INTRODUÇÃO DO DADO:

Conforme a Resolução CONAMA nº 274/2000, art. 2º - as águas doces destinadas à balneabilidade (para recreação de contato primário) terão sua condição avaliada nas categorias: Própria, quando em 80% ou mais de um conjunto de amostras obtidas em cada uma das cinco semanas anteriores, colhidas no mesmo local, houver no máximo 800 Escherichia coli por 100 mililitros; Imprópria, quando não atendidos os critérios estabelecidos para águas próprias, quando o valor obtido na última amostragem for superior a 2000 Escherichia coli ou quando existirem ocorrências que possam ocasionar risco à saúde do banhista.

É recomendável que seja evitado o banho nas praias em uma das ocorrências abaixo: Incidência elevada ou anormal, na região, de enfermidades transmissíveis por vias hídricas, indicadas pelas autoridades sanitárias; Presença de resíduos ou despejos, sólidos ou líquidos, inclusive esgotos sanitários, óleos, graxas, ou outras substâncias, capazes de oferecer risco à saúde; Floração de algas ou outros organismos, até que comprove que não oferecem risco à saúde.

Nas semanas que forem classificadas como impróprias os trechos das praias serão interditados se o órgão de controle ambiental constatar que a má qualidade das águas de recreação de contato primário justifica a medida.

CONTRIBUIÇÕES TÉCNICAS

01	Todas as praias de Palmas têm atendido aos requisitos mínimos para que sejam exercidas atividades de contato primário.
Referências Bibliográficas: Fundação Municipal de Meio Ambiente de Palmas. Boletim de Balneabilidade. Palmas, 2017.	

Palmas, 09 de maio de 2017.

Adriano Silva Pinto
Engenheiro Ambiental