

LUZ PARA PROTEGER A NOITE:

Cinco Princípios para Práticas de Iluminação Exterior Responsável

Se a luz for considerada útil e necessária, siga estas diretrizes para evitar, ou quando isso não for possível, minimizar a poluição luminosa.

ÚTIL	<p>Todas as luzes devem ter um propósito claro.</p> <p>Antes de instalar ou substituir uma luz, determine se ela é necessária. Considere como o uso da iluminação irá impactar a área, incluindo a vida selvagem e o meio ambiente.</p> <p>Considere utilizar pinturas reflexivas ou marcadores auto-luminosos para sinalizações, guias, e outras ações para reduzir a necessidade de iluminação externa.</p>
DIRECIONADA	<p>A luz deve ser direcionada somente onde necessária.</p> <p>Use uma proteção para que direcione com cuidado a direção do feixe de luz para que ele aponte para baixo e não desperdice luz além de onde é necessário.</p>
NÍVEIS DE ILUMINAÇÃO BAIXOS	<p>A luz não deve ser mais brilhante que necessária.</p> <p>Use o nível de luz mais baixo possível. Lembre-se das condições da superfície dos locais iluminados, pois algumas superfícies podem refletir mais luz no céu noturno do que o pretendido.</p>
CONTROLADA	<p>A Luz deve ser utilizada somente quando é útil.</p> <p>Use controles como temporizadores ou detectores de movimento para garantir que a luz esteja funcionando quando necessária, esmaecida quando possível e desligada quando não for necessária.</p>
COR	<p>Use luzes de cor mais quentes quando possível</p> <p>Limite a quantidade de luzes de baixo comprimento de onda (Azul-Violeta) para a menor quantidade necessária.</p>

Luz onde você PRECISA, quando NECESSÁRIO, na quantidade NECESSÁRIA, e nada mais.