

# Residência no Paraná

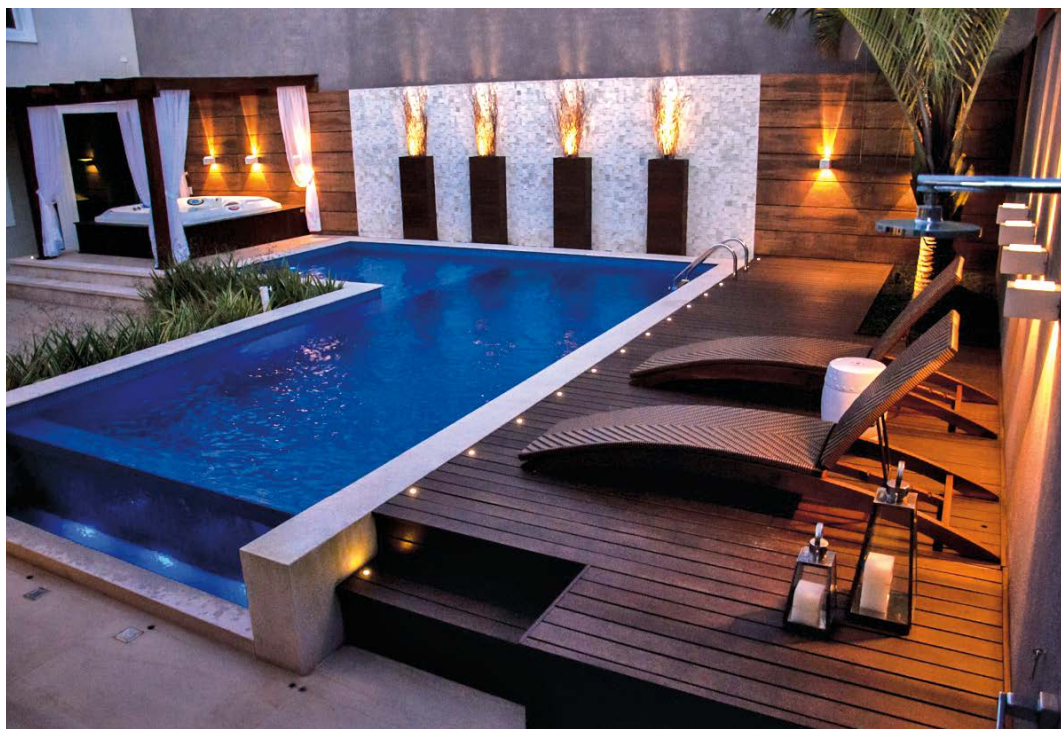
Por Adriano Degra  
Fotos: Tatiana Nasser

Temperatura de cor quente proporciona luz intimista e acolhedora em casa luxuosa



**UMA RESIDÊNCIA DE 680 METROS QUADRADOS, SITUADA NO BAIRRO DO PALMITAL,** na cidade litorânea de Paranaguá (PR), é o "porto seguro" de um casal e seus dois filhos. A arquitetura ficou por conta da arquiteta Carolina Bitencourt Tavares, titular do escritório Carolina Bitencourt Tavares Arquitetura, e o conceito foi criar um espaço contemporâneo e valorizar a área de lazer onde todos da família pudessem utilizar e receber amigos. O ambiente gourmet é o lugar que melhor reflete o estilo dos moradores e a escolha dos revestimentos que mistura pedra e madeira foi fundamental para o clima acolhedor do local. De acordo com a arquiteta, o maior desafio foi aplicar na área externa o 'SPA' e a piscina adequadamente e, ainda, conseguir deixar espaço livre para as crianças brincarem.

O projeto de iluminação, desenvolvido pela lighting designer Eliana Zielonka, titular da Klee Iluminação, e finalizado em março de 2015, foi quantificado e programado em



Arandelas, fixadas no muro e na parede da área do “SPA”, com LED palito de 8W a 3000K, iluminam a espaçosa área de lazer.

parceria com a arquiteta desde o início da obra. “Elaboramos uma iluminação que fosse intimista, acolhedora e que, em determinados momentos, tivesse aspecto de praticidade também. Em função das duas crianças do casal, diversos ambientes precisaram de luz de tarefa para não ocasionar sonolência e auxiliar nos estudos. Também nos preocupamos com a questão da segurança”, afirmou Eliana.

### Área de lazer e quarto infantil

Como os proprietários desfrutam de uma vida social ativa, a área de lazer foi elaborada pensando em cada detalhe para deixar o ambiente receptivo e agradável. Para isso, a lighting designer utilizou de forma preponderante luz quente para ressaltar a tonalidade de cor da madeira. As soluções ficaram por conta das arandelas, fixadas no muro e na parede da área do “SPA” (revestida de madeira), equipadas com lâmpadas LED palito de 8W; embutidos de solo com LED de 9W/15° e IP 66, iluminando os coqueiros; e embutidos LED de 3W/15° – também com IP 66, realçando quatro galhadas próximas à piscina. Os balizadores instalados no deck de madeira foram equipados com LED de 1W a 3000K e IP 65. “Por ser aplicado na

madeira, utilizamos uma temperatura de cor quente para propiciar um aspecto mais interessante”, explicou a lighting designer.

“Os proprietários são pessoas altamente sociáveis e que apreciam também momentos em família, portanto, eles gostariam de um espaço onde pudessem receber os amigos para desfrutarem da piscina e banheira juntos. Sendo assim, houve a necessidade de criar essa “extensão” de lazer social, onde o casal realiza jantares, promovem coquetéis enfim; é uma área mais utilizada do que o espaço interno da casa”, disse Eliana.

O quarto com o céu estrelado é do filho mais novo e, segundo Eliana, o objetivo dessa solução lúdica foi atrair a atenção da criança. “Entretanto, pensamos também no momento em que o garoto se tornará um estudante e terá gosto por um ambiente jovial, daí o motivo de iluminarmos a prateleira e os armários”, disse. A solução lúdica utilizou de 120 pontos de LED de 0,5W cada a 5000K e, na prateleira e nos armários, placas de LED de 12W a 3000K.

### Cozinha e área gourmet

Apenas uma porta separa a sala de jantar da cozinha, onde a preponderância do



mobiliário em madeira propicia sensação de conforto e aconchego. A iluminação geral ficou por conta de placas de LED de 20W a 3000K com 1800 lumens. Para gerar destaque, Eliana utilizou embutidos com AR 70 LED, de 6W a 2700K. “Utilizo muito este recurso como forma de evitar sombras. Além disso, é importante ressaltar que deixamos circuitos separados de luz para propiciar ao cliente, por exemplo, a possibilidade de acender a iluminação apenas na área de trabalho da pia”, disse a lighting designer. O aquário existente na parede divisória entre a cozinha e a sala de jantar foi iluminado por fita de LED de 4,8W/m na cor azul.

Se na cozinha a Eliana se preocupou em não deixar sombras, no espaço gourmet a ideia foi criar efeito de luz e sombra para sofisticar o ambiente. Portanto, a solução utilizada contou com placas de LED de 20W a 3000K e três pendentês pretos, em alumínio, equipados com lâmpadas refletoras espelhadas R63 de 60W a 2700K, proporcionando iluminação de tarefa na bancada. A luz decorativa ficou a cargo de três embutidos no teto, com AR 70 de 7W/24° a 2700K, lavando a parede com madeira.



Acima, luz geral da cozinha com placas de LED de 20W a 3000K com 1800 lumens. Ao lado, quarto infantil ganhou “céu estrelado” com 120 pontos de LED de 0,5W a 5000K.

## Salas de jantar e estar

Um rasgo retangular no forro de gesso, iluminado por fita de LED de 15W/m a 3000K e com 1500 lumens, proporciona iluminação indireta na sala de jantar. No centro deste rasgo, um conjunto de pendentês dourados, equipados com incandescentes de 60W complementam a solução. “Os pendentês dourados foram uma brincadeira que fizemos para fugir do convencional, que geralmente utiliza um ou dois pendentês no máximo. Não utilizei lâmpadas de LED, pois, no período da especificação, não encontrei opções com eficiência de 2700K que ocasionasse um conforto ideal. Mas, como surgiram novos produtos de qualidade, já sugeri a troca pela tecnologia”, explicou a lighting designer. Ainda na sala de jantar, embutidos com AR70 de 7W/10° e 24° a 2700K, dimerizáveis, lavam a parede revestida de madeira e a outra com papel de parede.

Já a sala de estar, com pé-direito triplo, foi iluminada por embutidos equipados com AR111 de 13W/24° a 2700K, no teto. Três nichos retangulares receberam fitas de LED de 15W/m a 3000K, para ganhar destaque durante o período noturno. ◀



Ficha técnica

**Projeto luminotécnico:**  
Eliana Zielenka/  
Klee Iluminação

**Projeto arquitetônico:**  
Carolina Bitencourt Tavares/  
Carolina Bitencourt  
Tavares Arquitetura

**Luminárias:**  
Bella Iluminação,  
Dimlux, Directlight,  
Led Art, Mantra Iluminação  
e Revoluz

**Lâmpadas:**  
Brilia, Stellatech  
e Osram