



# MUSEU DA INCONFIDÊNCIA REVITALIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO DO SEU ACERVO

**Localização:**  
Ouro Preto, Brasil

**Película:**  
LLumar DL05GSRCDF

**Categoria:** Controle Solar

## ESTUDO DE CASO

**Situação:** Imponente prédio, um dos mais notáveis exemplares da arquitetura civil colonial brasileira, localizado à praça Tiradentes em Ouro Preto, o Museu da Inconfidência foi projetado no final do século XVIII com a finalidade de abrigar a Casa de Câmara e Cadeia. Em 1944, foi transformado em Museu, preservando a memória do mais importante movimento político pela independência do Brasil, a Inconfidência Mineira. O prédio foi restaurado e adaptado para a nova função. Em 2005, a diretoria do Museu iniciou uma extensa obra de revitalização da exposição permanente com revisões corretivas no prédio. O excesso de luminosidade proporcionado pelas grandes janelas coloniais prejudicava a exposição adequada de seu acervo.

**Solução:** Pierre Catel, Museógrafo francês, e Rui Mourão, Diretor do Museu, decidiram pela instalação de uma película LLumar de controle solar com percentual de 5% de transmissão da luz visível, rejeição de 99% dos nocivos raios ultra-violeta e rejeição de 70% da energia solar total transmitida - camada de proteção anti-risco e adesivo, incolor e livre de distorção óptica. A película LLumar DL05GSRCDF foi desenvolvida especialmente para o mercado de construção civil e arquitetura.

**Resultados:** A diminuição do ofuscamento possibilitou ao Museógrafo Pierre Catel trabalhar um sistema de iluminação interna artificial para o Museu, valorizando cada detalhe do acervo e da arquitetura, sem alterar as características originais da fachada da edificação. "O excesso de luz, ao contrário do que se pensa, às vezes prejudica a percepção e a visibilidade. O ambiente com a iluminação adequada torna-se mais tranquilo e agradável à visitação e contemplação", conforme relatou o técnico após obra concluída. A película escolhida, além de controlar a luminosidade, rejeitando os raios UV's e diminuindo o calor, possibilitará um ambiente adequado, à conservação do acervo documental, histórico e artístico expostos.

*LLumar é marca registrada da CPFilms, a Unit of Solutia. A CPFilms é líder mundial na fabricação de películas para vidros, e tem a certificação ISO 9001:2000.*



**LLumar**®