



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Reitoria

DECLARAÇÃO DE CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

Identificação da obra: Sistema de proteção contra quedas na reitoria do IFC

Proprietário: Instituto Federal Catarinense – Reitoria

Localização: Rua das Missões, 100, Ponta Aguda, Blumenau/SC

Declaramos que os projetos desenvolvidos para a obra identificada acima atendem aos preceitos do Decreto 7.746/2012 conforme quadro abaixo:

| Crítérios e práticas elencadas no Art. 4º: | Estratégia adotada: |
|---|--|
| I – baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água; | Instalação de sistema em edificação existente sem novo impacto aos recursos naturais. |
| II – preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local; | O sistema a ser instalado é essencialmente composto por materiais industrializados disponíveis no mercado local. |
| III – maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia; | Não se aplica. |
| IV – maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local; | O sistema a ser instalado é essencialmente composto por materiais industrializados instalados por mão de obra especializada disponível no mercado local. |
| V – maior vida útil e menor custo de manutenção do bem e da obra; | Materiais em aço inoxidável resistentes às intempéries a qual estarão submetidos. |
| VI – uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais; | Não se aplica. |
| VII – origem sustentável dos recursos naturais utilizados nos bens, nos serviços e nas obras; e | O sistema a ser instalado é essencialmente composto por materiais industrializados. |
| VIII – utilização de produtos florestais madeireiros e não madeireiros originários de manejo florestal sustentável ou de reflorestamento. | Não se aplica. |



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Reitoria

Declaramos que os projetos desenvolvidos para a obra identificada na epígrafe atendem ao disposto na Instrução Normativa 01/2010 da SLTI/MPOG conforme quadro abaixo:

| Especificações e exigências listadas no Art. 4º: | Estratégia adotada: |
|---|---|
| I – uso de equipamentos de climatização mecânica, ou de novas tecnologias de resfriamento do ar, que utilizem energia elétrica, apenas nos ambientes aonde for indispensável; | Não se aplica. |
| II – automação da iluminação do prédio, projeto de iluminação, interruptores, iluminação ambiental, iluminação tarefa, uso de sensores de presença; | Não se aplica. |
| III – uso exclusivo de lâmpadas fluorescentes compactas ou tubulares de alto rendimento e de luminárias eficientes; | Não se aplica. |
| IV – energia solar, ou outra energia limpa para aquecimento de água; | Não se aplica. |
| V – sistema de medição individualizado de consumo de água e energia; | Não se aplica. |
| VI – sistema de reúso de água e de tratamento de efluentes gerados; | Não se aplica. |
| VII – aproveitamento da água da chuva, agregando ao sistema hidráulico elementos que possibilitem a captação, transporte, armazenamento e seu aproveitamento; | Não se aplica. |
| VIII – utilização de materiais que sejam reciclados, reutilizados e biodegradáveis, e que reduzam a necessidade de manutenção; e | Materiais em aço inoxidável resistentes às intempéries a qual estarão submetidos. |
| IX – comprovação da origem da madeira a ser utilizada na execução da obra ou serviço. | Não se aplica. |



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Reitoria

| | |
|---|----------------|
| § 3º – uso de agregados reciclados, previsão do PGRCC e previsão do Controle de Transporte de Resíduos. | Não se aplica. |
|---|----------------|

Declaramos que os projetos desenvolvidos para a obra identificada na epígrafe não especificam a utilização de equipamentos aprovados na tabela de eficiência energética do Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE) e autorizados a ostentar a Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE).

Declaramos que os projetos desenvolvidos para a obra identificada na epígrafe estão dispensadas da obtenção do ENCE.

Declaramos que a gestão dos resíduos da construção civil estabelecidos pela Resolução Conama 307/2002 está prevista no memorial “Gestão de resíduos”.

Blumenau, 27 de março de 2023

Marcelo Bradacz Lopes
Arquiteto e Urbanista
CAU A59736-8