

Informações Gerais

Nome do produto	
Descrição	
Aplicação	
Fabricante	
Local (is) de produção	
e-mail	
website	

Informações Técnicas

Especificação técnica		Ensaio laboratoriais	
Normas		Certificações	

Informações Ambientais

Avaliação de ciclo de vida

O produto possui uma Avaliação de Ciclo de Vida (ACV) conforme a NBR ISO 14044?	Sim	Não
O produto possui uma Declaração Ambiental de Produto (EPD) conforme a ISO 14025?	Sim	Não
A Declaração Ambiental está publica?	Sim	Não

Produção

Quantidade de matérias primas	
Conteúdo reciclado (%) - Pré-consumo	
- Pós-consumo	
Consumo de energia	
Consumo de água	
Geração de resíduos	
Emissão de CO ²	
Outros	

Final da vida

Desconstrução	
Processos e programas disponíveis para coleta, processamento e reciclagem	
Produto reciclável	

Informações Conforto e Saúde

Saúde		Laboratórios/ Ensaio	
Limpeza			
Conforto térmico			
Conforto acústico			
Conforto visual			

Instruções de preenchimento

Quando o item não se aplica

Significa que o item não é relevante para o produto em questão.

Por exemplo : Conforto acústico em uma tubulação de água fria.

Indicar no campo em questão: Não aplicável

Quando a informação não está disponível

Significa que ainda não há está informação.

Indicar no campo em questão: Informação indisponível

Dúvidas a informação não está disponível

seloqua@vanzolinicert.org.br

- 1 Este documento tem o objetivo de auxiliar os empreendedores na escolha de produtos da construção civil e estabelecer uma base comum para gerar informações objetivas, tanto qualitativas como quantitativas requeridas pelo AQUA-HQE – www.aqua-hqe.com.br
- 2 Outra finalidade deste documento é desenvolver uma familiaridade do mercado brasileiro às Declarações Ambientais de Produto (do inglês “Environmental Product Declaration - EPD), com base em avaliação de ciclo de vida, segundo padrões internacionais utilizado pela certificação RGMAT - <http://www.rgmat.com.br>
- 3 A ficha deve ser enviada para o responsável do projeto em questão e para a Fundação Vanzolini pelo e-mail: seloqua@vanzolinicert.org.br
- 4 A Fundação Vanzolini poderá publicar essa ficha em base de dados com acesso livre mediante a verificação do preenchimento correto e termo contratual específico incluindo condições de uso.

Informações ambientais

Todas as informações ambientais devem ser apresentadas normalizadas em uma única unidade de referencia, definida pela ISO 21930 como Unidade Declarada.

Exemplo de UD: massa (kg), área (m²), volume (m³), etc.

Exemplo de apresentação de resultados: kWh/ m²; m³ÁGUA/m², etc.

Informações sobre conforto e saúde

Saúde

Exemplos possíveis:

- Emissões de COV e Formaldeídos;
- Crescimento de Fungos e Bactérias.

Conforto Térmico

Exemplos possíveis:

- Transmitância (U);
- Atraso Térmico (ϕ);
- Fator Solar;
- Emissividade.

Limpeza

Exemplos possíveis:

- Resistência ao Ataque Químico;
- Resistência ao Manchar.

Conforto acústico

Exemplos possíveis:

- Índice de redução sonora ponderado (RW);
- Coeficiente de Absorção Sonora (α);
- Nível de Pressão Sonora de Impacto;
- Padronizado Ponderado ($L'_{nT,W}$).