**FORMULÁRIO PARA COMUNICAÇÃO DE**

**MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO   
COM ÍNDICE DE CONCENTRAÇÃO DE ATIVIDADE PARA A   
RADIAÇÃO GAMA (Iγ) SUPERIOR A UMA UNIDADE**

**Decreto-Lei n.º 108/2018, de 3 de dezembro**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Natureza da comunicação (indicar razão para a determinação de Iγ) | | |
| Primeira determinação: | Antes da colocação do material de construção mercado |  |
| Outra. Qual? |  |
| Atualização: [Preencher também Quadro 8] | Alteração dos fatores que influenciam os parâmetros medidos |  |
| Outra. Qual? |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Entidade responsável pela extração, produção e/ou comercialização do material de construção | | | | |
| Denominação social: |  | | | |
| Área de atividade: |  | | | |
| NIF |  | | | |
| Endereço postal: |  | | | |
| Localidade: |  | Código-postal: | - |
| Contacto(s) telefónico(s): |  | | | |
| Portal eletrónico |  | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Responsável pela comunicação | |
| Nome: |  |
| Funções na empresa: |  |
| Endereço eletrónico: |  |
| Contacto(s) telefónico(s): |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Material de construção | |
| Designação: |  |
| Tipo de material: |  |
| Tipo de utilização: |  |
| Outros dados relevantes: |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ensaios para determinação da concentração de atividade dos radionuclídeos primordiais | | | | |
| Data(s) de realização: |  | | | |
| Laboratório: | Nome: |  | | |
| NIF: |  | | |
| É acreditado? | Sim | Não | Não sabe |
| Resultados: | Radionuclídeos analisados |  |  |  |
| Concentração de atividade (Bq/kg) |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Índice de concentração de atividade para a radiação gama (Iγ) | | |
| Fórmula utilizada para o cálculo de Iγ | Fórmula indicada no Anexo III do decreto‑lei n.º 108/2018 | Sim |
| Outra. Qual? |  |
| Valor obtido | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Anexos | |
| Ficha técnica do material de construção |  |
| Boletim de ensaios |  |
| Outros. Quais? |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Determinação do índice de concentração de atividade para a radiação gama (Iγ) anterior [Preencher apenas no caso de ter assinalado a resposta 1.2] | | | | | |
| Data(s) de realização dos ensaios para determinação da concentração de atividade dos radionuclídeos primordiais | |  | | | |
| Laboratório: | Nome: |  | | | |
| NIF: |  | | | |
| É acreditado? | Sim | Não | | Não sabe |
| Resultados: | Radionuclídeos analisados |  |  | |  |
| Concentração de atividade (Bq/kg) |  |  | |  |
| Índice de concentração de atividade para a radiação gama (Iγ) | Fórmula de cálculo utilizada | Anexo III do decreto‑lei n.º 108/2018 | |  | |
| Outra. Qual? | |  | |
| Valor obtido |  | | | |

|  |
| --- |
| Depois de preenchido deve ser remetido à APA através do e-mail [radiacao@apambiente.pt](mailto:radiacao@apambiente.pt) |

O responsável pela comunicação,

(nome / assinatura)

Local e Data:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_