**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 |

O responsável pela comunicação,

(nome / assinatura)

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