

## LISTA DE CERTIFICAÇÕES DE PRODUTOS SOB ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL

### Laboratório Nacional de Engenharia Civil

Responsável pela aprovação e controle desta Lista: Eng.<sup>a</sup> Maria Sofia Ribeiro

Designação do sector de acreditação

C14 - Cimento, cal, gesso, betão e seus produtos  
*Cement, lime, plaster, concrete and their products*

C14.01 - Cimento, cal e gesso

| PRODUTO<br><i>Product</i>                                                       | ESPECIFICAÇÃO DE<br>CERTIFICAÇÃO<br><i>Specification for certification</i> | PROCEDIMENTO DE<br>CERTIFICAÇÃO<br><i>Certification Procedure</i> | SISTEMA<br><i>System</i>                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CEM II/C-M e CIMENTO COMPOSTO CEM VI<br><i>Cement</i> | NP EN 197-5:2021                                                           | PGQ 01.01 vs09                                                    | Esquema tipo 5<br>NP EN ISO/IEC 17067:2014 |

C21 – Construção  
*Construction*

C21.03 - Regulamento dos Produtos de Construção (UE/305/2011) - Sistema 1+  
*Construction Products Regulation (UE/305/2011) - System 1+*

Código 15 - Cimentos, cais de construção e outros ligantes hidráulicos  
*Cement, building limes and other hydraulic binders*

| PRODUTO<br><i>Product</i> | ESPECIFICAÇÃO DE<br>CERTIFICAÇÃO<br><i>Specification for certification</i> | PROCEDIMENTO DE<br>CERTIFICAÇÃO<br><i>Certification Procedure</i> | SISTEMA<br><i>System</i> |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| CIMENTO<br><i>Cement</i>  | EN 197-1:2011<br>EN 14216: 2015                                            | PGQ 01.01 vs09                                                    | Sistema 1 +              |

Código 26 - Produtos relativos a betão, argamassas e caldas de injeção  
*Products related to concrete, mortar and grout*

| PRODUTO<br><i>Product</i>                | ESPECIFICAÇÃO DE<br>CERTIFICAÇÃO<br><i>Specification for certification</i> | PROCEDIMENTO DE<br>CERTIFICAÇÃO<br><i>Certification Procedure</i> | SISTEMA<br><i>System</i> |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| CIINZAS VOLANTES<br><i>Flying ashest</i> | EN 450-1:2012                                                              | PGQ 01.02 vs02                                                    | Sistema 1 +              |

IR\_AF vs02 (2024-07-03)