

## Alvarás de empreiteiro de obras públicas

(O alvará é válido por tempo indeterminado, sem prejuízo do controlo oficioso do cumprimento dos requisitos)

**Alvará** 896 - PUB

**Data de inscrição** 21/11/1984

**Classe Máxima** 8

**NIF/NIPC** 501414614

**Denominação** NORASIL - SOCIEDADE DE CONSTRUCAO CIVIL, S.A.

**Morada** R BRITO CAPELO 598 4  
MATOSINHOS  
4450-067 MATOSINHOS

**Concelho** Matosinhos

**Distrito** Porto

**País** PORTUGAL

**Telefone** 229399250

**Fax** -

**E-mail** norasil@norasil.pt

### HABILITAÇÕES

| Descrição   | Classe |
|---|--------|
| <b>1ª Categoria - Edifícios e património construído</b> |        |
| 1.ª - Estruturas e elementos de betão                   | 8      |
| 2.ª - Estruturas metálicas                              | 6      |
| 3.ª - Estruturas de madeira                             | 7      |
| 4.ª - Alvenarias, rebocos e assentamento de cantarias   | 8      |
| 5.ª - Estuques, pinturas e outros revestimentos         | 8      |
| 6.ª - Carpintarias                                      | 4      |
| 7.ª - Trabalhos em perfis não estruturais               | 4      |
| 8.ª - Canalizações e condutas em edifícios              | 4      |
| 9.ª - Instalações sem qualificação específica           | 4      |
| 10.ª - Restauro de bens imóveis histórico-artísticos    | 7      |

| Descrição  | Classe |
|--|--------|
| <b>2ª Categoria - Vias de comunicação, obras de urbanização e outras infraestruturas</b> |        |
| 1.ª - Vias de circulação rodoviária e aeródromos   | 5      |
| 2.ª - Vias de circulação ferroviária   | 4      |
| 3.ª - Pontes e viadutos de betão   | 5      |
| 4.ª - Pontes e viadutos metálicos  | 4      |
| 5.ª - Obras de arte correntes  | 3      |
| 6.ª - Saneamento básico  | 5      |
| 8.ª - Calçamentos  | 5      |
| 9.ª - Ajardinamentos   | 3      |
| 10.ª - Infraestruturas de desporto e lazer   | 5      |
| 11.ª - Sinalização não elétrica e dispositivos de proteção e segurança                   | 2      |
| <b>4ª Categoria - Instalações elétricas e mecânicas</b>                                  |        |
| 1.ª - Instalações elétricas de utilização de baixa tensão com potência até 50 kVA        | 3      |
| 2.ª - Postos de transformação até 250 kVA  | 1      |
| 3.ª - Postos de transformação acima de 250 kVA   | 1      |
| 4.ª - Redes e instalações elétricas de tensão de serviço até 30 kV                       | 1      |
| 5.ª - Redes e instalações elétricas de tensão de serviço acima de 30 kV                  | 1      |
| 6.ª - Instalações de produção de energia elétrica até 30 kV                              | 1      |
| 7.ª - Instalações de produção de energia elétrica acima de 30 kV                         | 1      |
| 8.ª - Instalações de tração elétrica   | 1      |
| 10.ª - Sistemas de extinção de incêndios, de segurança e de deteção                      | 3      |
| 12.ª - Aquecimento, ventilação, ar condicionado e refrigeração                           | 3      |
| 13.ª - Estações de tratamento ambiental  | 1      |
| 16.ª - Redes de ar comprimido e vácuo  | 3      |
| 17.ª - Instalações de apoio e sinalização em sistemas de transportes                     | 3      |
| 19.ª - Outras instalações mecânicas e eletromecânicas                                    | 3      |
| <b>5ª Categoria - Outros trabalhos</b>   |        |
| 1.ª - Demolições   | 5      |
| 2.ª - Movimentação de terras   | 5      |

| <b>Descrição</b>  | <b>Classe</b> |
|---|---------------|
| 3. <sup>a</sup> - Túneis e outros trabalhos de geotécnica                       | 2             |
| 4. <sup>a</sup> - Fundações especiais   | 2             |
| 5. <sup>a</sup> - Reabilitação de elementos estruturais de betão                | 8             |
| 6. <sup>a</sup> - Paredes de contenção e ancoragens                             | 4             |
| 7. <sup>a</sup> - Drenagens e tratamento de taludes                             | 4             |
| 8. <sup>a</sup> - Armaduras para betão armado                                   | 7             |
| 9. <sup>a</sup> - Reparações e tratamentos superficiais em estruturas metálicas | 4             |
| 10. <sup>a</sup> - Cofragens  | 7             |
| 11. <sup>a</sup> - Impermeabilizações e isolamentos                             | 4             |
| 12. <sup>a</sup> - Andaimos e outras estruturas provisórias                     | 7             |
| 13. <sup>a</sup> - Caminhos agrícolas e florestais                              | 5             |