

**BUREAU VERITAS**  
Certification



## **Certificado de Conformidade de Controlo da Produção na Fábrica**

**1592 – CPR – 0514**

De acordo com o Regulamento (UE) 305/2011 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 09 de Março de 2011 (o Regulamento de Produtos da Construção ou RPC) este certificado aplica-se ao produto da construção:

### **EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE AÇO**

#### **Parte 1: Requisitos de avaliação de conformidade para componentes estruturais**

de acordo com a utilização prevista e características descritas em anexo

fabricado por:

**Blocotelha - Construções Metálicas e Autoportantes, S.A.**  
S. Jorge (E.N. n.º 1, Km 108) Apartado 39  
2480-959 Porto Mós

e fabricados na unidade fabril:

**Blocotelha - Construções Metálicas e Autoportantes, S.A.**  
S. Jorge (E.N. n.º 1, Km 108) Apartado 39  
2480-959 Porto Mós

Este certificado atesta que todas as disposições relativas à avaliação e verificação da regularidade do desempenho descritos no anexo ZA da(s) norma(s)

### **NP EN 1090-1:2009 + A1:2013**

de acordo com o sistema 2+ são aplicados e que o controlo de produção em fábrica cumpre todos os requisitos estabelecidos acima indicados

Este certificado foi emitido pela primeira vez em 13 de Agosto de 2014 e manter-se-á válido desde que não se alterem os métodos de ensaio e/ou os requisitos de controlo de produção em fábrica incluídos na norma harmonizada, usados para avaliar o desempenho das características declaradas, e que o produto e as condições de fabrico na fábrica não se alterem significativamente.

Lisboa, 13 de Agosto de 2014

Director Geral

Bureau Veritas Certification Portugal, Lda.  
Pólo Tecnológico de Lisboa, Lote XXI  
1600-485 Lisboa  
PORTUGAL



**Anexo ao  
Certificado de Conformidade de Controlo da  
Produção na Fábrica**

**1592 – CPR – 0514**

**EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE AÇO  
Parte 1: Requisitos de avaliação de conformidade para  
componentes estruturais**

<b>Produtos</b>	Componentes para estruturas metálicas de aço soldado para coberturas metálicas de Arco Autoportante. Modelos: IT70; BT90; IT114; BT700 e BT900
<b>Tipo de Aço</b>	S280GD; S250GD
<b>Norma</b>	NP EN 1090-1:2009 + A1:2013
<b>Classe de Execução</b>	EXC3
<b>Método de declaração de acordo com a tabela A1 da EM 1090-1</b>	Método 2
<b>Projecto estrutural</b>	Sim
<b>Processo de soldadura</b>	135
<b>Coordenador responsável pela soldadura</b>	Marco Moura
<b>Durabilidade</b>	Galvanização por imersão a quente de acordo com a EN ISO1461 e Lacagem de acordo com a EN10169-1 e EN10346

<b>Produtos</b>	Componentes para estruturas metálicas de aço soldado para edificações.
<b>Tipo de Aço</b>	S275JR; S275J0 e S355J2
<b>Norma</b>	NP EN 1090-1:2009 + A1:2013
<b>Classe de Execução</b>	EXC3
<b>Método de declaração de acordo com a tabela A1 da EM 1090-1</b>	Método 2; 3a e 3b
<b>Projecto estrutural</b>	Sim
<b>Processo de soldadura</b>	121 e 135
<b>Coordenador responsável pela soldadura</b>	Marco Moura
<b>Durabilidade</b>	Galvanização por imersão a quente de acordo com a EN ISO1461 e ou Pintura Anti Corrosiva

Lisboa, 13 de Agosto de 2014

Director Geral