



## CERTIFICADO DE TIPO (Type Certificate)

### MOTOR IMPORTADO (IMPORTED ENGINE)

NÚMERO: **8213**  
(Number)

Este Certificado, emitido com base na Lei 7565 "Código Brasileiro de Aeronáutica", de 19 de dezembro de 1986, é conferido a  
(This Certificate, issued in the basis of the Law 7565 "Código Brasileiro de Aeronáutica", dated 19 December 1986, is granted to  
**HONEYWELL INTERNATIONAL INC.**

por ter o projeto de tipo do produto abaixo citado satisffeito às condições de aeronavegabilidade do Regulamento Brasileiro da Aviação  
for having the type design of the product mentioned below met the airworthiness requirements of the "Regulamento Brasileiro da Aviação  
Civil" RBAC nº **21.29** desde que sejam observadas as limitações operacionais e demais condições prescritas neste regulamento e  
Civil" RBAC No. **21.29** provided are not exceeded the operational limitations and other conditions prescribed in the Regulation and  
na Especificação de **MOTOR (ENGINE)** No. **EM-8213**  
in the Type Certificate Data Sheet No. **EM-8213**

Modelos (Models): **TFE 731-3**

Este Certificado e a respectiva Especificação de  
(This Certificate and its Type Certificate Data

**MOTOR (ENGINE)**

do qual faz parte serão válidos até que  
Sheet which is a part hereof shall remain in effect until

sejam cancelados por devolução, suspensos, revogados ou um prazo limite seja estabelecido pela Agência Nacional de Aviação Civil.  
surrendered, suspended, revoked or a termination date is otherwise established by the Agência Nacional de Aviação Civil.)

Data do Pedido de Certificação: **06 de fevereiro de 1981**  
(Date of Application) (February)

Revisado em **05 de julho de 2011**  
(Revised on) (July)

Data de Emissão: **03 de agosto de 1982**  
(Date of Issuance) (August)

  
**HELIO TARQUINIO JÚNIOR**  
Gerente Geral, Certificação de Produto Aeronáutico  
(General Manager, Aeronautical Product Certification)

  
**DINO ISHIKURA**  
Superintendente de Aeronavegabilidade  
(Airworthiness Superintendent)

Este Certificado poderá ser transferido, porém uma notificação deverá ser enviada à ANAC  
(This Certificate may be transferred, but a notification must be sent to ANAC)

Adendo 1 ao (Addendum 1 to)

## CERTIFICADO DE TIPO

(Type Certificate)


### MOTOR IMPORTADO (IMPORTED ENGINE)

NÚMERO: **8213**  
(Number)

Novos Modelos: (New Models)	Data do Pedido de Certificação: (Date of Application)	Data de Emissão: (Date of Issuance)
TFE 731-3	06 de fevereiro de 1981 (February)	03 de agosto de 1982 (August)
TFE 731-3A	20 de maio de 1982 (May)	03 de agosto de 1982 (August)
TFE 731-2	08 de janeiro de 1985 (January)	08 de agosto de 1985 (August)
TFE 731-3B, 3BR	08 de maio de 1984 (May)	08 de agosto de 1985 (August)
TFE 731-5, 5R	30 de janeiro de 1985 (January)	08 de agosto de 1985 (August)
TFE 731-5B, 5BR	30 de abril de 1991 (April)	15 de abril de 1994 (April)
TFE 731-5A, 5AR	06 de maio de 1991 (May)	15 de abril de 1994 (April)
TFE 731-3C, 3CR	09 de março de 1993 (March)	15 de abril de 1994 (April)

Revisado em : **05 de julho de 2011**  
(Revised on) (July)

  
**HÉLIO TARQUÍNIO JÚNIOR**  
Gerente Geral, Certificação de Produto Aeronáutico  
(General Manager, Aeronautical Product Certification)

  
**DINO ISHIKURA**  
Superintendente de Aeronavegabilidade  
(Airworthiness Superintendent)



Adendo 2 ao (Addendum 2 to)

## CERTIFICADO DE TIPO

(Type Certificate)

**MOTOR IMPORTADO (IMPORTED ENGINE)**

NÚMERO: **8213**  
(Number)

**Novos Modelos:**  
(New Models)  
TFE 731-4, 4R  
TFE 731-3AR

**Data do Pedido de Certificação:**  
(Date of Application)  
12 de março de 1993  
(March)  
19 de dezembro de 2003  
(December)

**Data de Emissão:**  
(Date of Issuance)  
15 de abril de 1994  
(April)  
09 de fevereiro de 2008  
(February)

Revisado em : **05 de julho de 2011**  
(Revised on) (July)

  
**HELIO TARQUINIO JÚNIOR**  
Gerente Geral, Certificação de Produto Aeronáutico  
(General Manager, Aeronautical Product Certification)

  
**DINO ISHIKURA**  
Superintendente de Aeronavegabilidade  
(Airworthiness Superintendent)