



CERTIFICADO SUPLEMENTAR DE TIPO (Supplemental Type Certificate)

NÚMERO: 2022S01-08

(Number)

Este Certificado, emitido com base na Lei nº 7565 "Código Brasileiro de Aeronáutica", de 19 de dezembro de 1986,

This Certificate, issued in the basis of the Law No 7565 "Código Brasileiro de Aeronáutica", dated 19 December 1986,

é conferido ao (à): PWI Inc.

is granted to: 109 S. Knight
Wichita, KS 67213
USA

por ter a modificação ao projeto de tipo do produto abaixo citado, observadas as limitações e condições
for having the change to the type design of the product mentioned below, with the limitations and conditions

especificadas, satisfeito aos requisitos de aeronavegabilidade aplicáveis.

conditions there for as specified hereon, met the applicable airworthiness requirements.

Produto Original - Número do Certificado de Tipo: * See attached ANAC Approved Model List (AML),
Original Product - Type Certificate No: Rev. I.R., dated 24 Jan. 2022, or later approved revision.

Fabricante: *

Manufacturer:

Modelo(s): *

Model (s):

DESCRIÇÃO DA MODIFICAÇÃO AO PROJETO DE TIPO:

Description of Type Design Change:

Installation of Cabin LED Downwash Lighting in accordance with PWI Master Document List, No. MDL6910080, Rev. E, dated 30 Oct. 2020, or later approved revision.

This CST validates in Brazil the STC No. SA01748WI, issued by FAA (USA).

LIMITAÇÕES E CONDIÇÕES:

Limitations and Conditions:

See continuation sheet for applicable data.

DATAS:

Dates of:

Do requerimento: 27 Sep. 2021

Application:

Da emissão: 24 Jan. 2022

Issuance:

Da reemissão:

Reissuance:

Da emenda:

Amendment:

Gerência de Certificação de Projeto de Produto Aeronáutico

(Aeronautical Product Design Certification Branch)

Superintendência de Aeronavegabilidade

(Department of Airworthiness)

Certificado assinado digitalmente (Digitally signed Certificate)

(Note:)

- a) Este Certificado e os dados técnicos com base nos quais ele foi emitido são válidos até que sejam cancelados, *(This Certificate and the supporting technical data used for approval shall remain in effect until surrendered,*
suspensos, revogados ou um prazo limite seja estabelecido pela Agência Nacional de Aviação Civil.
suspended, revoked or a termination date is otherwise established by the Agência Nacional de Aviação Civil.)
- b) No caso de transferência de propriedade deste Certificado, o transferente deve preencher o quadro "Endosso *(In case of transfer of the property of this Certificate, the grantor should fill the blanks of*
de Transferência", e o adquirente deve enviar este Certificado à Gerência Geral de Certificação de
"Transfer Endorsement", and the transferee must remit this Certificate to the Gerência Geral de Certificação de
Produto Aeronáutico para que seja reemitido em seu nome.
Produto Aeronáutico to permit reissuance of the Certificate in his name.)

ENDOSSO DE TRANSFERÊNCIA

(Transfer Endorsement)

Transfiro a propriedade deste Certificado Suplementar de Tipo para:

(I transfer the property of this Supplemental Type Certificate to:)

ADQUIRENTE

(Transferee)

Nome:

(Name:)

Rua:

(Street:)

CEP: **Cidade:** **Estado:**..... **País:**

(Zip:)

(City:)

(State:)

(Country:)

TRANSFERENTE

(Grantor)

Nome:

(Name:)

Rua:

(Street:)

CEP: **Cidade:** **Estado:**..... **País:**

(Zip:)

(City:)

(State:)

(Country:)

Data de Transferência:

(Date of Transfer:)

Assinatura do Transferente:

(Signature of the Grantor:)

Nome:

(Name:)

Cargo:

(Function:)



Folha de Continuação ao
(Continuation Sheet to)

CERTIFICADO SUPLEMENTAR DE TIPO (Supplemental Type Certificate)

NÚMERO: 2022S01-08

(Number)

LIMITAÇÕES E CONDIÇÕES:

Limitations and Conditions:

- I. The approval of this type design change should not be extended to other aircraft of this model on which other previously approved modifications are incorporated unless it is determined by the installer that the relationship between this change and any of those other previously approved modifications, including changes in Type Design, will introduce no adverse effect upon the airworthiness of that aircraft.
- II. If the holder agrees to permit another person to use this certificate to alter the product, the holder shall give the other person written evidence of that permission.
- III. The maintenance of the aircraft shall be performed in accordance with the Supplemental Maintenance Information (contains the FAA accepted Instructions for Continued Airworthiness (ICA)), Document Number ICA6910080, Rev. E, dated 08 Oct. 2020.
- IV. The Certification Basis for parts changed or affected by this change, as specified on the AML ref. FAA STC No. SA01748WI is applicable.
- V. A copy of this Certificate and the ANAC Approved Model List (AML) for CST No. 2022S01-08 shall be maintained as part of the permanent records for the modified aircraft.

-----END-----

F-400-01G

Fl. 02 de 02

H.02-5641-0



Documento assinado eletronicamente por **Pedro Henrique Leite Paludo, Gerente de Certificação de Projeto de Produto Aeronáutico, Substituto(a)**, em 26/01/2022, às 11:10, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Roberto José Silveira Honorato, Superintendente de Aeronavegabilidade**, em 26/01/2022, às 12:54, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.anac.gov.br/sei/autenticidade>, informando o código verificador **6715985** e o código CRC **560B5EE4**.





ANAC LISTA DE MODELOS APROVADOS (LMA) PARA CST (ANAC APPROVED MODEL LIST (AML) FOR (CST))

NÚMERO: 2022S01-08

(Number)

ITEM	AIRCRAFT MAKER	AIRCRAFT MODEL(S)	TYPE CERTIFICATE NUMBER
1	Textron Aviation Inc.	100, A100, B100	A14CE (FAA)
2	Textron Aviation Inc.	200, 200T, B200	A24CE (FAA)
3	Textron Aviation Inc.	C90, C90A, E90	3A20 (FAA)
4	Textron Aviation Inc.	F90	A31CE (FAA)
5	Textron Aviation Inc.	B200T, B200GT, B200CGT	A24CE (FAA)

Aprovação ANAC:

(ANAC Approval:)

Gerência de Certificação de Projeto de Produto Aeronáutico

(Aeronautical Product Design Certification Branch)

Data da aprovação ANAC: 24 Jan. 2022

(ANAC Approval Date:)

I.R.

Revisão:

(Rev.:)

F-400-01-Anexo (AML)

Fl. 02 de 02

H.02-5641-0



Documento assinado eletronicamente por **Pedro Henrique Leite Paludo**, Gerente de Certificação de Projeto de Produto Aeronáutico, Substituto(a), em 26/01/2022, às 11:10, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.anac.gov.br/sei/autenticidade>, informando o código verificador **6716095** e o código CRC **7EEE431B**.