

CERTIFICADO

ES XÁM 2n2MÃS ÁM ÃÁ XÁ

Auristela Ferreira Paes Landim

M M 2 ÁM Á 2 Á ÁM ÁM 2MÑPH Á Á XÃ 2 ÃS Á Á 2Ã ÁÁÁ

~~Á 2 SÃ XÁSX~~ ~~XS2MÃPH~~ ~~ÁM~~ ~~Y~~ ~~ENFIO~~ ~~LA~~ ~~Y~~ ~~FLAR~~ ~~ES~~.

ИЗДАТЕЛЬСТВО РАС.

X 2 2S ~~Á~~ Á ÁX ÃÁ 2M ~~Á~~Á X2NAMENTOS LTDA.


 José Marco Alves de Barros
 GRUPO NUI

$\begin{matrix} \acute{A} & \tilde{A} & \acute{A} & \acute{A} \\ S & \acute{A} & & \end{matrix}$

CERTIFICADO

ES XÁM 2n2MÃS ÁM ÃÁ XÁ

Eládio Deodato de Barros Junior

M M 2 ÁM Á 2 ÁÁM ÁÁK 2n2MÃPH Á ÁXÃ 2 ÃS Á ÁS2Ã ÁÁÁ

~~Á~~ Á 2 SÃ X~~Á~~SX ~~Á~~XS₂MÃPH ~~Á~~ÁY YENFIO ~~Á~~Y YENF LÃRËO.

А. С. АМАНЖОЛОВА И А. А. АХМЕТОВЫ

X 2 2S ~~Á~~ Á ÁX ÑÁ 2~~Á~~M ~~Á~~Á X2NAMENTOS LTDA.


 José María Álvarez de Barros
 GRUPO NUI

$\begin{matrix} \acute{A} & \tilde{A} & \acute{A} & \acute{A} \\ S & \acute{A} & & \end{matrix}$

CERTIFICADO

ES XÁX 2n2MÃS ÁM ÃÁ XÁ

Inês de Moura Tenório

M M 2 ÁM Á 2 Á ÁM ÁM 2MÃPH Á Á XÃ 2 ÃS Á Á 2Ã ÁÁÁ

$$\frac{A}{X} \cdot A^2 S\tilde{A} XASX \quad ASXS_2M\tilde{A}PH \quad \frac{A}{X}YLYNYLYLAELYL\tilde{A}LY.$$

И. С. АМАНЖОЛОВА И А. А. АХМЕТОВЫ

X 2 2S ~~Á~~ Á ÁX ÑÁ 2M ~~Á~~Á X2NAMENTOS LTDA.

Jose Marco Alves de Barros
GRUPO NUI

$\begin{matrix} \text{Á} & \tilde{\text{A}} & \text{Á} & \text{Á} \\ \text{S} & \text{Á} & & \end{matrix}$

CERTIFICADO

ES XÁX 2n2MÃS ÁM ÃÁ XÁ

José Valmir da Silva

M M 2 ÁM Á 2 Á ÁM ÁM 2n2MÃPH Á Á XÃ 2 ÃS Á Á 2Ã ÁÁÁ

$$\frac{A}{X} \cdot A^2 S\tilde{A} XASX = ASXS_2M\tilde{A}PH \quad \frac{A}{X}Y_{LIMFYNIO}Y_{LAELIMFLAES},$$

А.С. МАНУШИН В 2-й А.С. МАНУШИН RAS.

X 2 2S ~~Á~~ ~~Á~~ ~~Á~~ X ~~Á~~ ~~Á~~ 2M ~~Á~~ ~~Á~~ X2NAMENTOS LTDA.


 GRUPO NUI

$\begin{matrix} \acute{A} & \tilde{A} & \acute{A} & \acute{A} \\ S & \acute{A} & & \end{matrix}$

CERTIFICADO

ES XÁX 2n2MÃS ÁM ÃÁ XÁ

Josué Uka de Oliveira Lima

M M 2 ÁM Á 2 Á ÁM ÁÁK 22MÃPH Á Á XÃ 2 ÃS Á ÁS 2Ã ÁÁÁ

[illegible]

А.С. МАМАТОВ И А.А. МАМАТОВА

X 2 2S ~~Á~~ ~~Á~~ ~~Á~~ X ~~Á~~ ~~Á~~ 2M ~~Á~~ ~~Á~~ X2NAMENTOS LTDA.

Jose Marco Alves de Barros
GRUPO NUI

$\begin{matrix} \acute{A} & \tilde{A} & \acute{A} & \acute{A} \\ S & \acute{A} & & \end{matrix}$

CERTIFICADO

ES XÁX 2n2MÃS ÁM ÁÁ XÁ

Juliana Maia Guedes Alcoforado de Almeida

M M 2 ÁM Á 2 ÁÁM ÁÁX 2n2MÃPH Á ÁXÃ 2 ÃS Á Á2Ã ÁÁÁ
Á Á 2 SÃ XÁÁX XS2MÃPH Á EMPENHO EXEMPLARES.

Ã ÁÃÁÃ oÃÁ B 2ÃÁ Á RAS.

X 2 2S Á Á ÁX ÁÁ 2Á ÁÁ X2NAMENTOS LTDA.

Jose Maria Alves de Barros
GRUPO NUI

Á Á Á Á
S Á

CERTIFICADO

ES XÁX 2n2MÃS ÁM ÃÁ XÁ

Márcia Vieira Barbosa

M M 2 ÁM Á 2 Á ÁM ÁM K 2n2MÃPH Á Á XÃ 2 ÃS Á ÁS 2Ã ÁÁÁ

$$\frac{A}{X} \cdot A^2 S\tilde{A} XASX \quad ASXS_2M\tilde{A}PH \quad \frac{A}{X}YLYNYLYLAELYL\tilde{A}LY.$$

АКАДЕМИЯ НАУК СССР

X 2 2S ~~Á~~ ~~Á~~ ~~Á~~ X ~~Á~~ ~~Á~~ 2M ~~Á~~ ~~Á~~ X2NAMENTOS LTDA.

Jose Marco Alves de Barros
GRUPO NUI

$\begin{matrix} \acute{A} & \tilde{A} & \acute{A} & \acute{A} \\ S & \acute{A} & & \end{matrix}$

CERTIFICADO

ES XÁX 2n2MÃS ÁM ÃÁ XÁ

Maria do Carmo Batista Barbosa

M M 2 ÁM Á 2 ÁÁM ÁÁK 2n2MÃPH Á ÁXÃ 2 ÃS Á ÁS 2Ã ÁÁÁ

[illegible]

И. С. АМАНЖОЛОВА И А. А. АХМЕТОВ

X 2 2S ~~Á~~ ~~Á~~ ~~Á~~ X ~~Á~~ ~~Á~~ 2M ~~Á~~ ~~Á~~ X2NAMENTOS LTDA.


 GRUPO NUI

$\begin{matrix} \text{Á} & \tilde{\text{A}} & \text{Á} & \text{Á} \\ \text{S} & \text{Á} & & \end{matrix}$

CERTIFICADO

ES XÁX 2n2MÃS ÁM ÃÁ XÁ

Maxoniel Leocádio da Silva Filho

M M 2 ÁM Á 2 ÁÁM ÁÁK 2n2MÃPH Á ÁXÃ 2 ÃS Á ÁS 2Ã ÁÁÁ

[illegible]

А.С.МАНУШЕНКО И А.А.РАС.

X 2 2S ~~Á~~ Á ÁX ÑÁ 2M ~~Á~~Á X2NAMENTOS LTDA.


 GRUPO NUI

$\begin{matrix} \acute{A} & \tilde{A} & \acute{A} & \acute{A} \\ S & \acute{A} & & \end{matrix}$

CERTIFICADO

ES XÁM 2n2MÃS ÁM ÃÁ X

Ricardo André Bandeira Marques

M M 2 ÁM Á 2 Á ÁM ÁM X 2M PH Á Á XÃ 2 ÃS Á Á 2Ã ÁÁÁ

~~A~~ A 2 SÃ X~~A~~SX ~~S~~XS₂MÃPH ~~A~~Y YENFIO Y LAEMIFLAREO.

A. S. Mamonov o *A. V. Buzik* RAS.

X 2 2S ~~Á~~ Á ÁX ÑÁ 2M ~~Á~~ X2NAMENTOS LTDA.


 José María Álvarez de Barros
 GRUPO NUI

$\begin{matrix} \text{Á} & \tilde{\text{A}} & \text{Á} & \text{Á} \\ \text{S} & \text{Á} & & \end{matrix}$

CERTIFICADO

ES XÁX 2n2MÃS ÁM ÃÁ XÁ

Paulo Madeira Lemos

M M 2 ÁM Á 2 Á ÁM ÁM K 2n2MÃPH Á Á XÃ 2 ÃS Á ÁS 2Ã ÁÁÁ

~~A~~ A 2 SÃ X~~A~~SX ÁXS2MÑPH ÁY LYMIFLYNTO ÑYLAEYMF LAÑLÑO.

И. С. АМАНЖОЛОВА И А. А. АХМЕТОВ

X 2 2S ~~Á~~ Á ÁX ÑÁ 2M ~~Á~~Á X2NAMENTOS LTDA.


 GRUPO NUI

$\begin{matrix} \acute{A} & \tilde{A} & \acute{A} & \acute{A} \\ S & \acute{A} & & \end{matrix}$

CERTIFICADO

ES XÁM 2n2MÃS ÁM ÃÁ XÁ

Victor Gabriel Lins de Araújo

M M 2 ÁM Á 2 Á ÁM ÁM 2MÃPH Á Á XÃ 2 ÃS Á Á 2Ã ÁÁÁ

~~Á~~ Á 2 SÃ ~~XÁS~~X ~~XS~~XS2MÃPH ~~Á~~Ý ÉNÍF ÉNÍFIO ~~Ý~~Ý ÑÃÝ.

~~Академик~~ о ~~В~~ 2~~А~~ ~~А~~ RAS.

X 2 2S ~~Á~~ Á ÁX ÑÁ 2~~Á~~M ~~Á~~Á X2NAMENTOS LTDA.


 José Marco Alves de Barros
 GRUPO NUI

$\begin{matrix} \acute{A} & \tilde{A} & \acute{A} & \acute{A} \\ S & \acute{A} & & \end{matrix}$