

CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

EMITIDO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE ISSUED BY A CERTIFICATION BODY

Certificado Nº:
Certificate No. NCC 23.09901 Revisão nº/revision no.: 2

Data de emissão:
Issued date: 14/03/2023 Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3
Certificate valid only accompanied of pages 1 through 3

Data de validade:
Validity date: Indeterminado

Solicitante:
Applicant: Multilaser industrial S.A.
Avenida Brigadeiro Faria Lima, Nº1811, andar 15, Jardim América, São Paulo, SP, **Brasil**
CNPJ: 59.717.553/0001-02 / CEP: 01.452-001

Produto / Serviço:
Product / Service: Notebook

Modelo:
Model: UL213 e UL214

Escopo:
Scope: Voluntário – Potência Sonora

Fabricante
(Unidade Fabril):
Manufacturer
(*Manufacturing locations*): Multilaser industrial S.A.
R. Josepha Gomes de Souza, 382 - Dos Pires - Extrema/MG – **Brasil**
CEP: 37.640-000 / CNPJ: 59.717.553/0006-17

Aprovado para emissão em conformidade com as normas aplicáveis
Approved for issuing in conformity with the applicable standards

Mariana Pinceli Chaves
Gerente de Processos
Process Manager

Concedemos esta certificação voluntária como Organismo de Certificação.

We grant this voluntary certificate as a Certification Body.

1. Este certificado somente pode ser reproduzido com todas as folhas.
This certificate may only be reproduced in full.
2. Todos os documentos relacionados ficam arquivados no banco de dados da NCC.
The related documents stay recorded on date base from NCC.
3. Este certificado é baseado no registro de avaliação da conformidade técnica.
This certificate is based on the record of the technical evaluation (BPM).

Certificado emitido por:
Certificate issued by:

NCC Certificações do Brasil Ltda.
Av. Orosimbo Maia, 360, Campinas, SP, CEP 13010-211
CNPJ nº 16.587.151/0001-28
www.nccgroup.com.br



CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

EMITIDO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE ISSUED BY A CERTIFICATION BODY

Certificado Nº:
Certificate No.

NCC 23.09901

Revisão nº/revision no.: 2

Data de emissão:
Issued date:

14/03/2023

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3
Certificate valid only accompanied of pages 1 through 3

Detentor da Tecnologia:
Technology Owner:

N/A

Este certificado é emitido como uma verificação que o produto / serviço foi avaliado e atendeu às normas relacionadas abaixo.

This certificate is issued as verification that the product / service was assessed and found to comply with the standards listed below.

NORMAS:

STANDARDS:

O produto / serviço e quaisquer variações aceitáveis para ele especificados na relação deste certificado e documentos mencionados, atendem às seguintes normas:

The product / service and any acceptable variations to it specified in the schedule of this certificate and the identified documents, was found to comply with following standards:

NORMA ISO 7779 – Potência Sonora

Este certificado **não** indica conformidade com outros requisitos de segurança e desempenho do que os expressamente incluídos nas normas listadas acima.

This certificate **does not** indicate compliance with safety and performance requirements other than those expressly included in the standards listed above.

Registro de avaliação da conformidade técnica (apresenta a verificação dos documentos utilizados para análise e as conclusões para a recomendação da certificação):

Technical conformity assessment register (presents the verification of the documents used for analysis and recommendation of certification conclusions):

Fluig: 198582

Processo: 79731/23.1.Rev2

Relatório(s) de ensaio:

Test report(s):

Nº do relatório	Laboratório	Norma	Data de emissão
LET-ACG-RE 2395-12339-01 – C – 01.00 (Pt)	INSTITUTO DE PESQUISAS ELDORADO	NORMA ISO 7779 - Potência Sonora	03/03/2023
LET-ACG-RE 2395-12339-02 – C – 01.00 (Pt)	INSTITUTO DE PESQUISAS ELDORADO	NORMA ISO 7779 - Potência Sonora	06/03/2023

PRODUTO:

PRODUCT:

Produtos e sistemas abrangidos por este certificado estão especificados como segue:

Products and systems covered by this certificate are specified as follows:

Marca Brand	Modelo Model	Descrição técnica do modelo Model's Technical Description	Código de barras Bar code
Multilaser	UL213	20V 3 A Memória: 256GB Fonte de alimentação: 100-240V ~ 50-60 Hz Notebook de 14" Tela Full HD com processador Intel de 12ª geração, 8GB de Memória e 256GB de Armazenamento SSD NVMe Gabinete: Multi Ultra Idle Mode: 17,77 dBA Operating: 20,73 dBA	-
Multilaser	UL214	20V 3 A Memória: 8GB Fonte de alimentação: 100-240V ~ 50-60 Hz Notebook de 14" Tela Full HD com processador Intel de 13ª geração, 8GB de Memória e 256GB de Armazenamento SSD NVMe Gabinete: Ultra Idle Mode: 19,30 dBA Operating: 34,02 dBA	-

CONDIÇÕES DE CERTIFICAÇÃO:

CONDITIONS OF CERTIFICATION:

CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

EMITIDO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE ISSUED BY A CERTIFICATION BODY

Certificado Nº:

Certificate No.

NCC 23.09901

Revisão nº/revision no.: 2

Data de emissão:

Issued date:

14/03/2023

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3

Certificate valid only accompanied of pages 1 through 3

Modelo 1a: Um certificado de conformidade é emitido para o tipo de produto, as características são detalhadas no certificado. (Fornece uma comprovação de conformidade de um item, em um dado momento, é uma operação de ensaio de tipo, única no seu gênero, efetuada de uma única vez, limitando aí os seus efeitos. Não é uma avaliação da conformidade tratada sistemicamente).

A certificate of conformity is issued for the product type the characteristics are detailed in the certificate. (It provides compliance of an item, at a given time. It is a test operation, unique in its genre, performed at a single time, limiting its effects. It is not a conformity evaluation handled systemically).

Este Certificado é válido apenas para os produtos / serviços idênticos aos equipamentos / serviços efetivamente avaliados. Quaisquer modificações sem a prévia autorização da NCC, invalidarão este Certificado.

This certificate is valid only for the identical products / services to the products / services effectively assessed. This certificate is invalid if any modifications are performed without the prior consent of NCC.

O usuário tem responsabilidade de assegurar que o produto / serviço será instalado / utilizado em atendimento às instruções do fabricante / solicitante e às normas pertinentes.

The user is responsible for ensuring that the product / service it must be installed / use according the instructions of the manufacturer / applicant and the relevant standards.

DOCUMENTAÇÃO DESCRITIVA DO EQUIPAMENTO (CONFIDENCIAL):

EQUIPMENT DESCRIPTORIAL DOCUMENTS (CONFIDENTIAL):

Etiqueta de identificação, relatório de ensaios e manual de instruções.

Histórico da Revisão:

Revisão	Certificado	Data de Revisão	Processo	Descrição
0	NCC 23.09901	14/03/2023	79731/23.1	Emissão inicial
1	NCC 23.09901	12/01/2024	79731/23.1.Rev1	Alteração na nomenclatura do modelo UL213 alterado para "processador Intel de 13ª geração". Inclusão do nível de ruído medido.
2	NCC 23.09901	17/04/2024	79731/23.1.Rev2	Revisão para alteração das gerações dos processadores dos modelos.