

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

Fornecedor (Solicitante): Positivo Tecnologia S.A.
Supplier (Applicant) Rua Javari, 1255 - Bairro Distrito Industrial, CEP: 69075-110
Manaus – AM – Brasil.
CNPJ: 81.243.735/0019-77

Fabricante: Positivo Tecnologia S.A.
Manufacturer Rua Asa, S/N, Iguape, Ilhéus – BA – Brasil, CEP: 45658-464
CNPJ: 81.243.735/0009-03

Responsável Legal Fornecedor: Positivo Tecnologia S.A.
Legal Responsible by Supplier Rua Javari, 1255 - Bairro Distrito Industrial, CEP: 69075-110
Manaus – AM – Brasil.
CNPJ: 81.243.735/0019-77

Produto: Computador de Mesa – Desktop
Product

Marca: POSITIVO
Brand

Modelo: Positivo Master D3300
Model Positivo Master D4300
Positivo Master D3400

Família: Computador de Mesa – Desktop
Family

Descrição: Conforme Anexo A - Relação de Componentes Críticos
Description

Código de Barras: N/A
Barcode

Normas/Portarias: <i>Standards/Ordinances</i>	Norma/Ordinance	Ano de Publicação/ Publication' Year
	Portaria Inmetro nº 170	10 de abril de 2012
	Portaria Inmetro nº 407	21 de agosto de 2015
	Portaria Inmetro nº 48	8 de março de 2017

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

Segurança:

IEC 60950-1: 2009 - Information Technology Equipment – Safety.

Compatibilidade Eletromagnética (EMC):

CISPR 22: 2008 - Information technology equipment – Radio disturbance characteristics – Limits and methods of measurement.

CISPR 24: 2010 - Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement.

IEC 61000-3-2: 2014 - Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase).

IEC 61000-3-3: 2013 - Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection.

IEC 61000-4-2 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity test

IEC 61000-4-3 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test.

IEC 61000-4-4 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test.

IEC 61000-4-5 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test.

IEC 61000-4-6 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-6: Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency Fields.

IEC 61000-4-8 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-8: Testing and measurement techniques - Power frequency magnetic field immunity test.

IEC 61000-4-11 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests.

Eficiência Energética:

Anexo E da Portaria Inmetro nº 170 de 10 de abril de 2012.

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

Modelo de Certificação: Modelo 5
Certification model

Data da Auditoria: 24 e 25/05/2022
Date of the Audit

Laboratório de Ensaios: Testing Laboratory	Relatório de Ensaios nº: Report N°	Data de Emissão: Date of Issue
Certlab – Laboratório de ensaios elétricos e magnéticos	CERTLAB-EFE-23003-21-01A-Rev0	29/09/2021
	CERTLAB-EFE-23749-22-06A-Rev0	21/03/2022
Spectrum Research & Testing Lab., Inc.	EMCA21090101	30/09/2021
	LVDA21090101	30/09/2021
	EMCA19120202	12/07/2019
SGS do Brasil	EE2115461	01/01/2021
	EE2115641 1	30/11/2021
	BRSC220700005901	03/08/2022
Audix Technology Corporation, EMC Departament	C1M2206049	06/07/2022

Data de Revisão: Review date	Justificativa de Revisão: Review reason
04/08/2022	Inclusão do modelo D3400 e do Componente Crítico FHS-A090025S38 conforme tabela abaixo.
25/08/2022	Inclusão do Componente Crítico WD10SPSX conforme tabela abaixo.
05/09/2022	Inclusão do Componente Crítico SH8015 conforme tabela abaixo.
29/11/2022	Inclusão do Componente Crítico CK-AM209 conforme tabela abaixo.

Nota: A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OAC e previstas no RAC específico da Portaria Inmetro nº 170 de 2012".
Note Lista de componentes críticos consta no Anexo A, páginas 4 a 12.
 "Certificado de Conformidade válido somente acompanhado de todas as suas páginas".

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

Alex Oliveira
Gerente Geral

"A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Multilateral do IAF para Certificação de Produtos"

Anexo A - Relação de Componentes Críticos

COMPONENTE	FABRICANTE	MODELO	DADOS TÉCNICOS
GABINETE	POSITIVO	POS-SFIW01	---
		POS-SFSH01	---
		POS-SFIW02	---
		POS-MTIW01	---
		POS-SFSH02	---
		POS-SFAV01	---
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	FSP GROUP	FSP300-60SGV	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4-2A
	IN-WIN Development INC.	IP-P300HF7-2	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 13

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

SEASONIC	IP-P240GF7-2	POTÊNCIA TOTAL: 240W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
	SS-300TFX	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
	SS-300TGW	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
	SSP-300TBS	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5-2.5A
	DPS-250AB-72A	POTÊNCIA TOTAL: 250W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A
	DPS-200PB-210	POTÊNCIA TOTAL: 200W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4A
SOHOO / GAMEMAX	GT-230	POTÊNCIA TOTAL: 230W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4A

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 13. 1Doc: Proc. Administrativo 12.284/2025, Anexo 3-PORTARIA_170.pdf (5/13) 1204/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

POSITIVO	PI-T250G-D(01)	POTÊNCIA TOTAL: 250W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A
	PI-T240G-D(01)	POTÊNCIA TOTAL: 240W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A
	PI-T300B-S(01)	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
	PI-T300G-S(01)	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
	PI-T300G-F(01)	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4-2A
	PI-T300P-I(01)	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A
	PI-T200P-S(01)	POTÊNCIA TOTAL: 200W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A - 2.2A

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 13. 1Doc: Proc. Administrativo 12.284/2025, Anexo 3-PORTARIA_170.pdf (6/13) 1205/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

		PI-T180G-I(01)	POTÊNCIA TOTAL: 180W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 3A
		PI-T200G-D(01)	POTÊNCIA TOTAL: 200W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4A
		PI-T230B-G(01)	POTÊNCIA TOTAL: 230W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4A
		PI-F180B-I(01)	POTÊNCIA TOTAL: 180W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
		PI-F180G-F(01)	POTÊNCIA TOTAL: 180W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
		PI-F230B-S(01)	POTÊNCIA TOTAL: 230W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
		PI-F180P-I(01)	POTÊNCIA TOTAL: 180W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
PLACA MÃE	POSITIVO	POS-RIH510EZ	- Soquetes LGA 1200 - Chipset h510

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 13

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

VENTILADOR	AKASA	POS-RAA320EI	- Soquete AM4 para processadores AMD - Chipset AMD A320
		POS-EIH610EX	- Soquete LGA 1700 - Chipset H610
		DFC922512P	Dimensões: 92x92x25mm Rated Voltage DC 12V Starting Voltage DC 7V Rated Current 0.037 - 0.19A (0% - 100%) Power Consumption 0.44-2.28W (0% - 100%)
		AK-CC6305BP01-1	Dimensões: 92x92x25mm Rated Voltage DC 12V Starting Voltage DC 7V Rated Current 0.037 - 0.19A (0% - 100%) Power Consumption 0.44-2.28W (0% - 100%)
		DFS922512H	Dimensões: 92x92x25mm Rated Voltage DC 12V Starting Voltage DC 7V Rated Current 0.30A (± 10%) Power Consumption 3.60W (± 10%)
		DFB922512H	Dimensões: 92x92x25mm Rated Voltage DC 12V Starting Voltage DC 7V Rated Current 0.30A (± 10%) Power Consumption 3.60W (± 10%)

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 13 1Doc: Proc. Administrativo 12.284/2025 - Anexo 3 PORTARIA_170.pdf (8/13) 1207/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

BR	DELTA	FHS-A9025S19	Dimensões: 90x90x25mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 10.8 - 13.2 Vdc Corrente de Entrada: 0.07 - 0.14A Potência de Entrada: 0.84 - 1.68W
		FHS-A7015S61	Dimensões: 70x70x15mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 10.8 - 13.8 Vdc Corrente de Entrada: 0.10 - 0.24A Potência de Entrada: 1.20 - 2.88W
		FHS-A9025S33	Dimensões: 70x70x15mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 10.8 - 13.8 Vdc Corrente de Entrada: 0.10 - 0.24A Potência de Entrada: 1.20 - 2.88W
		FHS-A090025S47	Dimensões: 90x90x25mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 10.8 - 13.2 Vdc Corrente de Entrada: 0.16 - 0.60 A Potência de Entrada: 0.84 - 1.68 W
		FHS-A090025S38	Dimensões: 95x78x46mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 10.8 - 13.2 Vdc Corrente de Entrada: 0.14 (MAX. 0.60) A Potência de Entrada: 1.68 (MAX. 7.20) W

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 13 1Doc: Proc. Administrativo 12.284/2025, Anexo PORTARIA_170.pdf (9/13) 1208/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

	FOXCONN	1A21D7Q00	Dimensões: 94x94x44.6mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 10.8 - 13.2 Vdc Corrente de Entrada: 0.17 - 0.20A Potência de Entrada: 2.04 - 2.4W
		SH9025	Dimensões: 90x90x25mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 7.0 - 12.0 Vdc Corrente de Entrada: 0.13 A Potência de Entrada: 2.4 W
	SOHOO	DC 8025	Dimensões 90 x 90 x 25mm Tensão nominal: 12Vdc Tensão de operação: 7.0 – 12.0 Vdc Corrente de entrada: 0.16 A Potência de Entrada: 2.04 - 2.4W
		D9025SE	Dimensões 90 x 90 x 25mm Tensão nominal: 12Vdc Tensão de operação: 7.0 – 12.0 Vdc Corrente de entrada: 0.2 A Potência de Entrada: 2.04 - 2.4W
		KK9025	Dimensões: 90x90x25mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 7.0 - 12.0 Vdc Corrente de Entrada: 0.13 A Potência de Entrada: 2.4 W
		SH8015	Dimensões: 80X80X15MM. Tensão nominal 12V. Tensão de operação 5V – 12V. Corrente de entrada 0.1-0.5A. Potência de entrada: 1.2 – 1.8W

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 13 1Doc: Proc. Administrativo 12.284/2025 | Anexo: PORTARIA_170.pdf (10/13) 1209/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

	ALPINE	DF0801512SELN	Tensão Nominal: 12Vdc Corrente de Entrada: 0.18 A Potência de Entrada: 2.16 W
	DEEPCOOL	CK-AM209	1.2 W, 2500 RPM
ODD	LG	GH***SB*	5V / 12V 1.5A / 2.5A
		GH***SC*	
	LITEON	GUD0N	
		DU-8A6SH	
		DU-8AESH	
HDD	SEAGATE	IHAS124	Sata 6 GB/s 3.5" - 2 TB
		ST2000DM001	
		ST2000DM006	
		ST1000DM003	
		ST500DM002	
		ST1000DM010	
		ST500DM009	
		ST1000DX002	
		ST2000DX002	
		SSHD ST SERIES	Sata 6 GB/s 3.5" - 500 GB / 750 GB / 1 TB / 2 TB

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

BR	T&A	testing and assessments	ST1000DM004	Sata 6 GB/s 3.5" - 1 TB
			ST500LM021	Sata 6 GB/s 2.5" - 500 GB
			ST500LM034	Sata 6 GB/s 2.5" - 500 GB
			ST1000LM049	Sata 6 GB/s 2.5" - 1 TB
			ST500LX025	Sata 6 GB/s 2.5" - 500 GB
			ST1000LX015	Sata 6 GB/s 2.5" - 1 TB
			WD20EZRZ	Sata 6 GB/s 3.5" - 2 TB
			WD10EZEX	Sata 6 GB/s 3.5" - 1 TB
			WD10EZRX	Sata 6 GB/s 3.5" - 1 TB
			WD5000AZLX	Sata 6 GB/s 3.5" - 500 GB
			WD5000AAKX	Sata 6 GB/s 3.5" - 500 GB
			WD5003AZEX	Sata 6 GB/s 3.5" - 500 GB
			WD1003FZEX	Sata 6 GB/s 3.5" - 1 TB
			WD5000LPLX	Sata 6 GB/s 2.5" - 500 GB
			WD10JPLX	Sata 6 GB/s 2.5" - 1 TB
			WD5000LPSX	Sata 6 GB/s 2.5" - 500 GB

WESTERN DIGITAL

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 13 1Doc: Proc. Administrativo 12.284/2025 | Anexo: PORTARIA_170.pdf (12/13) 1211/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

	TOSHIBA	WD20SPZX	Sata 6 GB/s 2.5" - 2 TB
		WD10SPSX	SATAIII 1TB 2,5"
		DT01ACA050	Sata 6 GB/s 3.5" - 500 GB
		DT01ACA100	Sata 6 GB/s 3.5" - 1 TB
SSD	INTERCAMBIÁVEL*	INTERCAMBIÁVEL*	SATA 6GB / M.2. / NVMe 3.3 Vdc / 5 Vdc Máx. 5.0A

*Nota: São considerados componentes intercambiáveis os SSDs de fabricantes e modelos que atendam as características definidas no campo DADOS TÉCNICOS deste certificado.

testing and assessments

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.



PROPOSTA DE PREÇOS



Prefeitura Municipal de Rolândia.

Proponente: ELP Comércio de Equipamentos Eletrônicos e Acessórios
E-mail: edsondepaula.elp@gmail.com
Endereço: Rua Botafogo, 72 - Floresta
Cidade/UF: Joinville, SC, 89.211-580
Fone/Fax: (47) 99180-0052

CNPJ: 43.058.401/0001-05

Banco: Bradesco
Agência: 1422-2
Conta: 19085-3

Apresentamos nossa proposta para o fornecimento em conformidade com o estabelecido na especificação, conforme marcas e modelos abaixo e proposta de preços e especificações técnicas:

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Positivo D3400 + Monitor 21" Positivo Computador Positivo Master D3400 Processador intel core i3-12100 / CONTROLADORA DE REDE: Controladora de rede onboard; Com velocidade de 10/100/1000 Mbits, conector RJ45. • MEMÓRIA: 8 GB padrão DDR4, com velocidade de no mínimo 3200Mhz ou superior. UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: M2 256, pcie 4.0x4 CONTROLADORA DE VÍDEO: Deverá possuir conectores externos sendo: 1 (um) VGA (DB15); 1(um) Display Port ou HDMI. Não será aceita solução através de adaptadores ou conversores. Deverá possuir recurso para utilização de 2 (dois) monitores com opção de clone de imagem ou extensão da área de trabalho. CONTROLADORA DE SOM: Controladora de som onboard; • Com entrada de áudio (IN), saída de áudio (OUT), entrada para microfone (MIC). • GABINETE: Padrão Small Form Factor (SFF); TECLADO: Conector USB; Norma ABNT II; De mesma marca do fabricante do computador ou em regime de OEM. • MOUSE: Mouse 03 botões, sendo 02 botões para acionamento e um scroll; Conector USB; Tecnologia de sensor óptico ou laser; • SISTEMA OPERACIONAL: Licença original Microsoft Windows 10 - Garantia 36 meses on site	21	R\$ 4.418,00	R\$ 92.778,00

2	Monitor: Deverá ser fornecido para cada microcomputador ofertado 01 (um) Monitor LED 21,5” Widescreen; Contraste Dinâmico 5.000.000:1 • Tempo de resposta 5m/s; Suporte a 16 Milhões de Cores; Pixel Pitch de no máximo 0.2768mm. • Conexão VGA, DVI e HDMI nativas, vedado o uso de adaptadores; • Fonte Interna Bivolt (110V ou 220V); (NÃO SERÁ ACEITO FONTE EXTERNA) • Resolução nativa de 1920 x 1080 @ 60Hz; C/PIVOT permitindo AJUSTES DE INCLINACAO E ALTURA original do projeto do fabricante; Apresentar certificações para o monitor: • • Segurança do usuário: IEC 60950 • • Equipamento ecológico: EPEAT Gold ou RoHS • • Compatibilidade eletromagnética: IEC 61000 e CISPR • Garantia: 12 (doze) meses no equipamento todo, a contar da data de recebimento definitivo dos equipamentos. Deverá ser apresentado prospecto do fabricante atestando as certificações, junto a proposta para fins de conferencia, sob pena de desclassificação.	21	1601,66	R\$	33.634,86
Total: Cento e Vinte e seis mil quatrocentos e doze reais e oitenta e seis centavos					R\$126.412,86

Validade da Proposta: 90 dias

Prazo de entrega: 30 Dias

EDSON LUIS
DE
PAULA:03354
480971

Assinado de forma
digital por EDSON
LUIS DE
PAULA:03354480971
Dados: 2023.07.11
12:33:17 -03'00'

Edson Luis de Paula
Diretor Comercial
CPF: 033.544.809-71
RG: 68617227

Joinville, 11 de Julho de 2023



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 43.058.401/0001-05
Razão Social: ELP COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS E ACESSORIOS LTDA
Nome Fantasia: ETECH COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS E ACESSORIOS
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 20/09/2023
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui alguma pendência no Nível de Cadastramento indicado. Verifique mais informações sobre pendências nas funcionalidades de consulta.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	27/09/2023
FGTS	Validade:	05/07/2023
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	06/11/2023

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital	Validade:	29/05/2023 (*)
Receita Municipal	Validade:	31/05/2023 (*)

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/12/2023

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

Emitido em: 22/06/2023 16:01

CPF: 033.544.809-71 Nome: EDSON LUIS DE PAULA

Ass: _____

1 de 1

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

Fornecedor (Solicitante): Positivo Tecnologia S.A.
Supplier (Applicant) Rua Javari, 1255 - Bairro Distrito Industrial, CEP: 69075-110
Manaus – AM – Brasil.
CNPJ: 81.243.735/0019-77

Fabricante: Positivo Tecnologia S.A.
Manufacturer Rua Asa, S/N, Iguape, Ilhéus – BA – Brasil, CEP: 45658-464
CNPJ: 81.243.735/0009-03

Responsável Legal Fornecedor: Positivo Tecnologia S.A.
Legal Responsible by Supplier Rua Javari, 1255 - Bairro Distrito Industrial, CEP: 69075-110
Manaus – AM – Brasil.
CNPJ: 81.243.735/0019-77

Produto: Computador de Mesa – Desktop
Product

Marca: POSITIVO
Brand

Modelo: Positivo Master D3300
Model Positivo Master D4300
Positivo Master D3400

Família: Computador de Mesa – Desktop
Family

Descrição: Conforme Anexo A - Relação de Componentes Críticos
Description

Código de Barras: N/A
Barcode

Normas/Portarias:
Standards/Ordinances

Norma/Ordinance	Ano de Publicação/ Publication' Year
Portaria Inmetro nº 170	10 de abril de 2012
Portaria Inmetro nº 407	21 de agosto de 2015
Portaria Inmetro nº 48	8 de março de 2017

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

Segurança:

IEC 60950-1: 2009 - Information Technology Equipment – Safety.

POSITIVO TECNOLOGIA S.A

CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO

ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA

SAÚDE

EDITAL: 1649/2022

REVENDE: ANTUNES TECNOLOGIA

COMÉRCIO EQUIPAMENTOS

ELETRÔNICOS LTDA

Compatibilidade Eletromagnética (EMC):

CISPR 22: 2008 - Information technology equipment – Radio disturbance characteristics – Limits and methods of measurement.

CISPR 24: 2010 - Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement.

IEC 61000-3-2: 2014 - Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase).

IEC 61000-3-3: 2013 - Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection.

IEC 61000-4-2 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2: Testing and measurement techniques - Electrostatic discharge immunity test

IEC 61000-4-3 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test.

IEC 61000-4-4 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4: Testing and measurement techniques - Electrical fast transient/burst immunity test.

IEC 61000-4-5 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test.

IEC 61000-4-6 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-6: Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency Fields.

IEC 61000-4-8 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-8: Testing and measurement techniques - Power frequency magnetic field immunity test.

IEC 61000-4-11 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests.

Eficiência Energética:

Anexo E da Portaria Inmetro nº 170 de 10 de abril de 2012.

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

Modelo de Certificação: Modelo 5
Certification model

Data da Auditoria: 24 e 25/05/2022
Date of the Audit

Laboratório de Ensaios: Testing Laboratory	Relatório de Ensaios nº: Report N°	Data de Emissão: Date of Issue
Certlab – Laboratório de ensaios elétricos e magnéticos	CERTLAB-EFE-23003-21-01A-Rev0	29/09/2021
	CERTLAB-EFE-23749-22-06A-Rev0	21/03/2022
Spectrum Research & Testing Lab., Inc.	EMCA21090101	30/09/2021
	LVDA21090101	30/09/2021
	EMCA19120202	12/07/2019
SGS do Brasil	EE2115461	01/01/2021
	EE2115641 1	30/11/2021
	BRSC220700005901	03/08/2022
Audix Technology Corporation, EMC Departament	C1M2206049	06/07/2022

Data de Revisão: Review date	Justificativa de Revisão: Review reason
04/08/2022	Inclusão do modelo D3400.

Nota: A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OAC e previstas no RAC específico da Portaria Inmetro nº 170 de 2012".
Note Lista de componentes críticos consta no Anexo A, páginas 4 a 12.
"Certificado de Conformidade válido somente acompanhado de todas as suas páginas".

ALEX SANDRO
MENDES DE
OLIVEIRA: 40180876830
Eu atesto a precisão e a
integridade deste
documento

Alex Oliveira
Gerente Geral

"A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Multilateral do IAF para Certificação de Produtos"

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 12 1Doc: Proc Administrativo 12.284/2025 | Anexo TODOS_D3400.pdf (3/28) 1218/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

Anexo A - Relação de Componentes Críticos

COMPONENTE	FABRICANTE	MODELO	DADOS TÉCNICOS
GABINETE	POSITIVO	POS-SFIW01	---
		POS-SFSH01	---
		POS-SFIW02	---
		POS-MTIW01	---
		POS-SFSH02	---
		POS-SFAV01	---
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	FSP GROUP	FSP300-60SGV	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4-2A
	IN-WIN Development INC.	IP-P300HF7-2	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A
		IP-P240GF7-2	POTÊNCIA TOTAL: 240W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
	SEASONIC	SS-300TFX	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
		SS-300TGW	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A

POSITIVO TECNOLOGIA S.A

CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO

ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA

SAÚDE

EDITAL: 1649/2022

REVENDE: ANTUNES TECNOLOGIA

COMÉRCIO EQUIPAMENTOS

ELETRÔNICOS LTDA

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

POSITIVO TECNOLOGIA S.A
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA



DELTA	SSP-300TBS	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5-2.5A
	DPS-250AB-72A	POTÊNCIA TOTAL: 250W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A
SOHOO / GAMEMAX	DPS-200PB-210	POTÊNCIA TOTAL: 200W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4A
	GT-230	POTÊNCIA TOTAL: 230W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4A
	PI-T250G-D(01)	POTÊNCIA TOTAL: 250W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A
	PI-T240G-D(01)	POTÊNCIA TOTAL: 240W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A
POSITIVO	PI-T300B-S(01)	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 12. Doc: Proc Administrativo 12.284/2025 | Anexo TODOS_D3400.pdf (5/28) 1220/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

POSITIVO TECNOLOGIA S.A CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE EDITAL: 1649/2022 REVENDE: ANTUNES TECNOLOGIA COMÉRCIO EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA	PI-T300G-S(01)	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
	PI-T300G-F(01)	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4-2A
	PI-T300P-I(01)	POTÊNCIA TOTAL: 300W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A
	PI-T200P-S(01)	POTÊNCIA TOTAL: 200W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4.4A - 2.2A
	PI-T180G-I(01)	POTÊNCIA TOTAL: 180W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 3A
	PI-T200G-D(01)	POTÊNCIA TOTAL: 200W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4A
	PI-T230B-G(01)	POTÊNCIA TOTAL: 230W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 4A

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 12. 1Doc: Proc. Administrativo 12.284/2025 | Anexo: TODOS_D3400.pdf (6/28) 1221/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

POSITIVO TECNOLOGIA S.A CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE EDITAL: 1649/2022 REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA COMÉRCIO EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA 		PI-F180B-I(01)	POTÊNCIA TOTAL: 180W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
		PI-F180G-F(01)	POTÊNCIA TOTAL: 180W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
		PI-F230B-S(01)	POTÊNCIA TOTAL: 230W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
		PI-F180P-I(01)	POTÊNCIA TOTAL: 180W TENSÃO DE ENTRADA: 100-240Vac FREQUENCIA: 50/60Hz CORRENTE NOMINAL: 5A
PLACA MÃE	POSITIVO	POS-RIH510EZ	- Soquetes LGA 1200 - Chipset h510
		POS-RAA320EI	- Soquete AM4 para processadores AMD - Chipset AMD A320
		POS-EIH610EX	- Soquete LGA 1700 - Chipset H610
VENTILADOR	AKASA	DFC922512P	Dimensões: 92x92x25mm Rated Voltage DC 12V Starting Voltage DC 7V Rated Current 0.037 - 0.19A (0% - 100%) Power Consumption 0.44-2.28W (0% - 100%)

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 12 1Doc: Proc Administrativo 12.284/2025 | Anexo: TODOS_D3400.pdf (7/28) 1222/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

POSITIVO TECNOLOGIA S.A CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE EDITAL: 1649/2022 REVENDE: ANTUNES TECNOLOGIA COMÉRCIO EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA  DELTA	AK-CC6305BP01-1	Dimensões: 92x92x25mm Rated Voltage DC 12V Starting Voltage DC 7V Rated Current 0.037 - 0.19A (0% - 100%) Power Consumption 0.44-2.28W (0% - 100%)
	DFS922512H	Dimensões: 92x92x25mm Rated Voltage DC 12V Starting Voltage DC 7V Rated Current 0.30A (± 10%) Power Consumption 3.60W (± 10%)
	DFB922512H	Dimensões: 92x92x25mm Rated Voltage DC 12V Starting Voltage DC 7V Rated Current 0.30A (± 10%) Power Consumption 3.60W (± 10%)
	FHS-A9025S19	Dimensões: 90x90x25mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 10.8 - 13.2 Vdc Corrente de Entrada: 0.07 - 0.14A Potência de Entrada: 0.84 - 1.68W
	FHS-A7015S61	Dimensões: 70x70x15mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 10.8 - 13.8 Vdc Corrente de Entrada: 0.10 - 0.24A Potência de Entrada: 1.20 - 2.88W

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 12 | Doc: Proc-Administrativo 12.284/2025 | Anexo: TODOS_D3400.pdf (8/28) 1223/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

POSITIVO TECNOLOGIA S.A CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE EDITAL: 1649/2022 REVENDE: ANTUNES TECNOLOGIA COMÉRCIO EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA		FHS-A9025S33	Dimensões: 70x70x15mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 10.8 - 13.8 Vdc Corrente de Entrada: 0.10 - 0.24A Potência de Entrada: 1.20 - 2.88W
		FHS-A090025S47	Dimensões: 90x90x25mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 10.8 - 13.2 Vdc Corrente de Entrada: 0.16 - 0.60 A Potência de Entrada: 0.84 - 1.68 W
	CONN	1A21D7Q00	Dimensões: 94x94x44.6mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 10.8 - 13.2 Vdc Corrente de Entrada: 0.17 - 0.20A Potência de Entrada: 2.04 - 2.4W
		SH9025	Dimensões: 90x90x25mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 7.0 - 12.0 Vdc Corrente de Entrada: 0.13 A Potência de Entrada: 2.4 W
	SOHOO	DC 8025	Dimensões 90 x 90 x 25mm Tensão nominal: 12Vdc Tensão de operação: 7.0 – 12.0 Vdc Corrente de entrada: 0.16 A Potência de Entrada: 2.04 - 2.4W
		D9025SE	Dimensões 90 x 90 x 25mm Tensão nominal: 12Vdc Tensão de operação: 7.0 – 12.0 Vdc Corrente de entrada: 0.2 A Potência de Entrada: 2.04 - 2.4W

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 12. Doc: Proc-Administrativo 12.284/2025 | Anexo 2 TODOS_D3400.pdf (9/28) 1224/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

		KK9025	Dimensões: 90x90x25mm Tensão Nominal: 12Vdc Tensão de Operação: 7.0 - 12.0 Vdc Corrente de Entrada: 0.13 A Potência de Entrada: 2.4 W
	ALPINE	DF0801512SELN	Tensão Nominal: 12Vdc Corrente de Entrada: 0.18 A Potência de Entrada: 2.16 W
ODD	LG	GH***SB*	5V / 12V 1.5A / 2.5A
		GH***SC*	
	LITEON	GUD0N	
		DU-8A6SH	
		DU-8AESH	
HDD	SEAGATE	IHAS124	Sata 6 GB/s 3.5" - 2 TB
		ST2000DM001	
		ST2000DM006	
		ST1000DM003	
		ST500DM002	
		ST1000DM010	
		ST500DM009	
		ST1000DX002	
		ST2000DX002	

POSITIVO TECNOLOGIA S.A

CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO

ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

EDITAL: 1649/2022

REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA

COMÉRCIO EQUIPAMENTOS

ELETRÔNICOS LTDA

POSITIVO TECNOLOGIA S.A

CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO

ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA

SAÚDE

EDITAL: 1649/2022

REVENDE: ANTUNES TECNOLOGIA

COMÉRCIO EQUIPAMENTOS

ELETRÔNICOS LTDA

Marca concedida
O uso da marca
possíveis não c
ser consultado
entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o site do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação.

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

POSITIVO TECNOLOGIA S.A CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE EDITAL: 1649/2022 REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA COMÉRCIO EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA  BH	SSHD ST SERIES	Sata 6 GB/s 3.5" - 500 GB / 750 GB / 1 TB / 2 TB
	ST1000DM004	Sata 6 GB/s 3.5" - 1 TB
	ST500LM021	Sata 6 GB/s 2.5" - 500 GB
	ST500LM034	Sata 6 GB/s 2.5" - 500 GB
	ST1000LM049	Sata 6 GB/s 2.5" - 1 TB
	ST500LX025	Sata 6 GB/s 2.5" - 500 GB
	ST1000LX015	Sata 6 GB/s 2.5" - 1 TB
	WD20EZRZ	Sata 6 GB/s 3.5" - 2 TB
	WD10EZEX	Sata 6 GB/s 3.5" - 1 TB
	WD10EZRX	Sata 6 GB/s 3.5" - 1 TB
	WD5000AZLX	Sata 6 GB/s 3.5" - 500 GB
	WD5000AAKX	Sata 6 GB/s 3.5" - 500 GB
	WD5003AZEX	Sata 6 GB/s 3.5" - 500 GB
	WD1003FZEX	Sata 6 GB/s 3.5" - 1 TB
	WD5000LPLX	Sata 6 GB/s 2.5" - 500 GB
	WESTERN DIGITAL	

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 12 1Doc: Proc Administrativo 12284/2025 | Anexo: TODOS_D3400.pdf (11/28) 1226/3626

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: OFF 1042-20-07

Data de Emissão: 01/07/2022
Date of Issue

Valido até: 30/06/2025
Valid Term

		WD10JPLX	Sata 6 GB/s 2.5" - 1 TB
		WD5000LPSX	Sata 6 GB/s 2.5" - 500 GB
		WD20SPZX	Sata 6 GB/s 2.5" - 2 TB
	TOSHIBA	DT01ACA050	Sata 6 GB/s 3.5" - 500 GB
		DT01ACA100	Sata 6 GB/s 3.5" - 1 TB
SSD	INTERCAMBIÁVEL*	INTERCAMBIÁVEL*	SATA 6GB / M.2. / NVMe 3.3 Vdc / 5 Vdc Máx. 5.0A

*Nota: São considerados componentes intercambiáveis os SSDs de fabricantes e modelos que atendam as características definidas no campo DADOS TÉCNICOS deste certificado.

POSITIVO TECNOLOGIA S.A.
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance



Nº: MISC 1020-20-20

Data de Emissão: 06/12/2021
Date of Issue

Valido até: 05/12/2024
Valid Term

Fornecedor (Solicitante):
Supplier (Applicant)

Positivo Tecnologia S.A.
Rua Javari, 1255 - Bairro Distrito Industrial - CEP 69075-110
Manaus – AM – Brasil.
CNPJ: 81.243.735/0019-77

Fabricante:
Manufacturer

Positivo Tecnologia S.A.
Rua Asa, S/N, Iguape, Ilhéus – BA – Brasil, CEP: 45658-464
CNPJ: 81.243.735/0009-03

Responsável Legal Fornecedor:
Legal Responsible by Supplier

Positivo Tecnologia S.A.
Rua Javari, 1255 - Bairro Distrito Industrial - CEP 69075-110
Manaus – AM – Brasil.
CNPJ: 81.243.735/0019-77

Produto:
Product

Computador de Mesa – Desktop

Marca:
Brand

POSITIVO

Modelo:
Model

Positivo Master D3300
Positivo Master D3400
Positivo Master D4300

Família:
Family

Computador de Mesa – Desktop

Descrição:
Description

D3300: Processador – 10ª ou 11ª Geração de Processador Intel®Core™;
Memória RAM – Até 64GB DDR4;
Sistema – Windows ou Linux.

D3400: Processador – 12ª Geração de Processador Intel®Core™;
Memória RAM – Até 64GB DDR4;
Sistema – Windows ou Linux.

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados da T&A Brasil. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance

Nº: MISC 1020-20-20



Data de Emissão: 06/12/2021
Date of Issue

Valido até: 05/12/2024
Valid Term

D4300: Processador – 2ª, 3ª e 4ª geração AMD Ryzen™;
Memória RAM – Até 32GB DDR4;
Sistema – Windows ou Linux.

Código de Barras: N/A
Barcode

Normas/Portarias: Standards/Ordinances	Norma/Ordinance	Ano de Publicação/ Publication' Year
	RoHS Directive 2011/65/EU	2011

Modelo de Certificação: Modelo 4
Certification model

Laboratório de Ensaios: Testing Laboratory	Relatório de Ensaios nº: Report N°	Data de Emissão: Date of Issue
SGS Taiwan Ltd.	ETP21B00002	15/11/2021
	CX/2019/C0143	08/01/2020
	ETP22100035	01/03/2022

Data de Revisão: Review date	Justificativa de Revisão: Review reason
17/06/2022	Inclusão do modelo Positivo Master D3400
27/07/2022	Correção do modelo D4300 onde foi incluído a 4ª geração do processador AMD Ryzen

Nota: N/A
Note

ALEX SANDRO
MENDES DE
OLIVEIRA: 4018087
6830
Eu atesto a
precisão e a
integridade deste
documento

Alex Oliveira
Gerente Geral

Marca concedida

O uso da marca de Certificação da T&A Brasil é limitado às condições estabelecidas no contrato. A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da T&A Brasil previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados da T&A Brasil. Este certificado é de uso exclusivo do Cliente da T&A Brasil e é fornecido de acordo com o contrato de certificação entre T&A Brasil e seu cliente. A responsabilidade da T&A Brasil está limitada aos termos e condições do contrato. A T&A Brasil não assume qualquer responsabilidade, salvo por parte do cliente, de acordo com o contrato, por perda, despesa ou dano causado pela utilização deste Certificado e/ou da marca. Apenas o cliente está autorizado a permitir a cópia ou distribuição deste Certificado. Para mais informações, contate: e-mail: tea@teabrasil.com.br ou Telefone: +55 11 3273-9149 – Avenida Industrial, 780 – 12º Andar – Sala 1208 – Jardim Park Business – Santo André – CEP 09080-500 – Bairro Campestre.



DOT-16428.RE.01-A

ENSAIOS E MEDIÇÃO DE PRESSÃO SONORA NO OPERADOR SENTADO

POSITIVO MASTER D3400

Cliente: POSITIVO TECNOLOGIA S.A.

SQ: 67730 GLAB: 42852

POSITIVO TECNOLOGIA S.A
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA

GENIVAL FIORI:13788394803

Responsável pelo LCT

Laboratório de Comutação e Terminais
Tel.: (19) 3705-6714

08/06/2022

Data de emissão

Para fins legais, é válida apenas a versão eletrônica assinada digitalmente.

GLAB_ENSAIO_Templ_relatorio_ensaio_com_logo_cpqd - versão H - Ago/2019

CPQD

R. Dr. Ricardo Benetton Martins, 1000 - Parque II do Polo de Alta Tecnologia - CEP 13086-902 - Campinas - SP
Caixa Postal 6070 - Tel.: +55(19) 3705-5839 / Fax: +55(19) 3705-6125

Sumário

	POSITIVO TECNOLOGIA S.A	
	CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO	
	ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA	
1. OBJETIVO	SAÚDE	4
2. IDENTIFICAÇÃO DO ITEM DE ENSAIO	EDITAL: 1649/2022	4
2.1 FOTOS DO ITEM DE ENSAIO.....	REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA	4
3. INFORMAÇÕES GERAIS	COMÉRCIO EQUIPAMENTOS	4
3.1 CONTATO CLIENTE.....	ELETRÔNICOS LTDA	5
3.2 DATA DE RECEBIMENTO		5
3.3 DATA DE REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS		5
3.4 CONDIÇÕES AMBIENTAIS		5
4. REFERÊNCIAS E MÉTODOS DE ENSAIOS		5
5. POSICIONAMENTO DO EQUIPAMENTO		6
6. RESULTADOS DOS ENSAIOS.....		7
7. INSTRUMENTOS DE MEDIDAS UTILIZADOS NOS ENSAIOS		8
8. COMENTÁRIOS		8
9. HISTÓRICO DE VERSÕES DESTE DOCUMENTO		8

Não válido como certificado de conformidade.

Este relatório só deve ser reproduzido por inteiro. Uma nova versão do documento cancela e substitui a versão anterior.

1. Objetivo

Apresentar os resultados das medições de pressão sonora no operador sentado realizadas no computador modelo Positivo Master D3400, apresentado pela Positivo Tecnologia S.A.

2. Identificação do item de ensaio

2.1 Fotos do item de ensaio



Figura 1 - Vista frontal



Figura 2 - Vista traseira

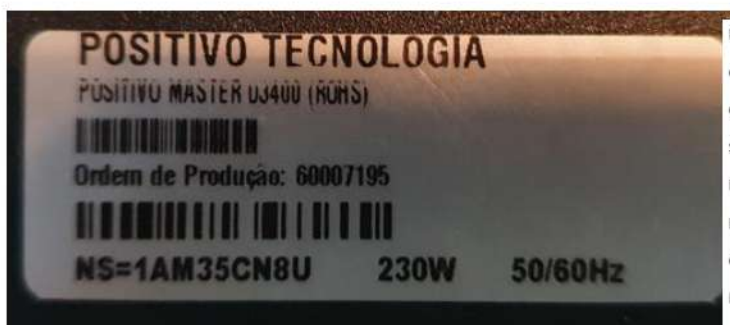


Figura 3 - Número de série

POSITIVO TECNOLOGIA S.A
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA



Não válido como certificado de conformidade.

Este relatório só deve ser reproduzido por inteiro. Uma nova versão do documento cancela e substitui a versão anterior.

3. Informações gerais

3.1 Contato cliente

Contato: Fernando Tavares dos Santos

E-mail: fernandot@positivo.com.br

Endereço: Rua João Bettega, 5200 – Cidade Industrial de Curitiba
CEP: 81350-000 – Curitiba – PR

Fone: (41) 98716-5139

POSITIVO TECNOLOGIA S.A
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA



3.2 Data de recebimento

O equipamento foi recebido em 06/06/2022.

3.3 Data de realização dos ensaios

Os ensaios foram realizados em 07/06/2022.

3.4 Condições ambientais

A temperatura média durante o ensaio foi de 22 °C; a umidade relativa média foi de 51,0 % e a pressão atmosférica 0,925 atm.

4. Referências e métodos de ensaios

- a) *ECMA-74 12th Edition / December 2012: Measurement of Airborne Noise Emitted by Information Technology and Telecommunications Equipment.*
- b) *ANSI/ASA S12.10-2010/Part 1: Acoustics – Measurement of Airborne Noise Emitted by Information Technology and Telecommunications Equipment - Part 1: Determination of Sound Power Level and Emission Sound Pressure Level.*
- c) *ISO 7779:2010 (Third Edition) - Acoustics – Measurement of airborne noise emitted by information technology and telecommunications equipment.*
- d) *ISO 9296:1988(E) - Acoustics – Declared noise emission values of computer and business equipment.*

Para a medição de pressão sonora no operador na posição sentado, o microfone foi montado conforme a norma ANSI/ASA S12.10-2010/Part 1. Foi medida a amostra fornecida pelo cliente nos modos *Idle* e *Stressed*. Os resultados foram apresentados de acordo com a norma ISO 9296:1988(E).

5. Posicionamento do Equipamento

O equipamento foi posicionado conforme fotos a seguir.



POSITIVO TECNOLOGIA S.A
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA



Figura 4 - Posição horizontal



Figura 5 - Posição vertical

Não válido como certificado de conformidade.
Este relatório só deve ser reproduzido por inteiro. Uma nova versão do documento cancela e substitui a versão anterior.

6. Resultados dos ensaios

Modo	LpA	
	Posição Horizontal	Posição Vertical
Em repouso (<i>Idle</i>)	33,7	32,2
Cooler em alta rotação (<i>stressed</i>)	33,9	32,4

Tabela 1 - Valores de Pressão Sonora no Operador Sentado em dB(A)

O ruído ambiente medido foi de 24,1 dB(A).

A CPU foi estressada com o auxílio do software BurnInTest V6.0

POSITIVO TECNOLOGIA S.A
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDE: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA



Não válido como certificado de conformidade.

Este relatório só deve ser reproduzido por inteiro. Uma nova versão do documento cancela e substitui a versão anterior.

7. Instrumentos de medidas utilizados nos ensaios

Equipamento	Fabricante	Modelo	Patrimônio	Validade Calibração/ Verificação
Analizador de Áudio	Larson Davis	LD2800	CPqD021404	Nov/22
Calibrador de nível sonoro	Brüel & Kjaer	4230	CPqD025335	Nov/22
Fonte de alimentação do microfone	G.R.A.S.	12AA	CPqD026856	Não requer calibração
Microfone	Brüel & Kjaer	4143	Obs. 1	Obs. 2
Termohigrômetro	Minipa	MT-242	RCE010630	ago/22

Obs. 1: Microfone utilizado nos ensaios é parte do sistema de medição, não possuindo número de patrimônio específico.

Obs. 2: Sistema de medição é verificado antes do início do ensaio.

8. Comentários

Os resultados dos ensaios referem-se somente aos itens apresentados pelo cliente.

9. Histórico de versões deste documento

Data de emissão	Versão	Descrições das alterações realizadas
08/06/2022	A	Versão inicial.

POSITIVO TECNOLOGIA S.A
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA



Não válido como certificado de conformidade.
Este relatório só deve ser reproduzido por inteiro. Uma nova versão do documento cancela e substitui a versão anterior.

POSITIVO TECNOLOGIA S.A
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA



Paixão pela criação de
tecnologia nacional

www.cpqd.com.br

[RETURN TO SEARCH](#)

MASTER D3400

Product Summary:

Product Type: Desktop

Registered In: Brazil

Manufacturer: Positivo Tecnologia S.A.

EPEAT Tier: Bronze

Registration Date: 2022-05-27

Product Status: Active

POSITIVO TECNOLOGIA S.A

CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO

ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA

SAÚDE

EDITAL: 1649/2022

REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA

COMÉRCIO EQUIPAMENTOS

ELETRÔNICOS LTDA



All unique product identifiers existing for this product may not be listed here. If the unique product identifier you are looking for is not listed, please contact EPEAT at EPEAT@GEC.org.

EPEAT Tier Score Detail

For a product to be listed on the EPEAT Registry, it must, at a minimum, meet the applicable “required” criteria. [Click here](#) to see a list of the required criteria for this product category.

This product has met the necessary **required criteria**.

Along with required criteria, products can also meet optional criteria and score optional points. It is not required for a product to achieve any optional points.

Products that meet all required criteria and achieve **less than 50%** of the optional points are rated at **EPEAT Bronze**

Products that meet all required criteria and achieve **50 - 74%** of the optional points are rated at **EPEAT Silver**

Products that meet all required criteria and achieve **75 - 100%** of the optional points are rated at **EPEAT Gold**

The optional criteria for this product category and optional points achieved by this product are listed below.

Optional Criteria		Scores
4.1 Substance Management	POSITIVO TECNOLOGIA S.A CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE	0 / 16
4.2 Materials Selection	EDITAL: 1649/2022 REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA	0 / 3
4.4 Product longevity/life-cycle extension	COMÉRCIO EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA	0 / 3
4.5 Energy Conservation		0 / 4
4.7 Packaging		0 / 2
4.8 Life cycle assessment and carbon footprint		0 / 6
4.9 Corporate Environmental Performance		0 / 9
4.10 Corporate social responsibility		0 / 6
TOTAL OPTIONAL CRITERIA SCORE:		0 / 49

Please note that it is not required for a product to achieve any optional points.

Some optional criteria may not be applicable to a product. Optional criteria that are not applicable (N/A) to the product are not included in the Total Optional Criteria Score, and are not reflected above.

For any questions, comments, or feedback regarding the EPEAT Registry, please [contact us](#).

EPEAT REGISTRY PRIVACY POLICY

EPEAT REGISTRY TERMS OF USE

Sign up for regular updates:

STAY CONNECTED



Microsoft

Hardware certification report **Approved**

Private product ID: **13982065806338875**
Shared product ID: **400969073**
Submission ID: **1152921505694916065**
Submission date: **6/6/2022**
Completion date: **6/6/2022**
Company: **Positivo Tecnologia SA**
Product name: **Positivo Master D3400**
Category: **System**
Product type: **Desktop**
Qualification level: **Certified for Microsoft Windows Hardware Compatibility Program – Client family version 21H2, x64**
Marketing name: **Positivo Master D3400**

POSITIVO TECNOLOGIA S.A
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'P. L. L.' or similar.

Catalog Name	Catalog Description	Catalog URL	Catalog Public Date	Company	Category
Positivo Master D3400	Projetado para ajudar na redução dos custos de TI e manter a flexibilidade, oferecendo os principais recursos e funcionalidades com a melhor relação Custo x Benefício do mercado. O Positivo Master D3400 traz o que há de mais moderno em tecnologia empresarial	http://www.positivotecnologia.com.br	5/11/22	Positivo Tecnologia S.A.	DMI 2.0 Products
Positivo Master C6400	A nova linha de mini-desktops Positivo Master C6400 MiniPro suporta a 12ª Geração de processadores Intel® que possui as tecnologias mais modernas e alta performance para melhorar a produtividade das empresas.	http://www.positivotecnologia.com.br	5/11/22	Positivo Tecnologia S.A.	DMI 2.0 Products
Positivo Master C8400	A nova linha de mini desktops Positivo Master C8400 MiniPro suporta a 12ª Geração de processadores Intel® que possui as tecnologias mais modernas e alta performance para melhorar a produtividade das empresas. Conta com a tecnologia Intel® vPro™ para contribuir com a redução de custos de TI através do gerenciamento remoto e seguro do parque de máquinas	http://www.positivotecnologia.com.br	5/11/22	Positivo Tecnologia S.A.	DMI 2.0 Products

POSITIVO TECNOLOGIA S.A.
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDE: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA



Página Inicial (index.php)

Homologação para Master D3400
Chassis
Positivo Tecnologia S.A. Desktop
Processor

Intel 12th Generation Intel® Celeron G6900 @ 3,40 GHz

Intel 12th Generation Intel® Core™ i3-12100 @ 2,5 GHz

Intel 12th Generation Intel® Core™ i3-12100 @ 4,30 GHz

Intel 12th Generation Intel® Core™ i3-12300 @ 4,40 GHz

Intel 12th Generation Intel® Core™ i5-12400 @ 4,40 GHz

Intel 12th Generation Intel® Core™ i5-12500 vPRO @ 4,60 GHz

Intel 12th Generation Intel® Core™ i5-12600 vPRO @ 4,80 GHz

Intel 12th Generation Intel® Core™ i7-12700 vPRO @ 4,90 GHz

Intel 12th Generation Intel® Core™ i9-12900 vPRO @ 5,20 GHz

Intel 12th Generation Intel® Pentium Gold G7400 @ 3,70 GHz

Base board
Positivo Tecnologia S.A. POS-H610
Storage

Seagate 2EP102-500

Seagate 2F110A-500

Adata ASU800SS-256GT-C

Adata ASU800SS-512GT-C

Solid State Storage Technology Corp CL1-8D1024-QL03

Solid State Storage Technology Corp CL1-8D256-QL03

Solid State Storage Technology Corp CL1-8D512-QL03

Toshiba DT02ABA200

Toshiba HDKCP09

Toshiba HDKPC01

Toshiba HDKPC03

Toshiba MQ01ABF050

Toshiba MQ01ACF050

Toshiba MQ04ABF100

Lite-on SSD 128GB SATA CV8-CE128-V03

Adata SSD 256GB M.2 PCIE GEN3X4 SM2P32A8

Lite-on SSD 256GB M2 CL1-8D256

Solid State Storage Technology Corp SSD 256GB NVMe M2 CL4-8D256

Lite-on SSD 256GB SATAIII CV8-CE256-V03

Adata SSD 512GB M.2 PCIE GEN3X4 SM2P32A8-512GB

Solid State Storage Technology Corp SSD SSSTC 256GB CVB-CD256

Solid State Storage Technology Corp SSSTC CL1-8D128-QL03

Solid State Storage Technology Corp SSSTC CVB-8D1024

Solid State Storage Technology Corp SSSTC CVB-8D128

Solid State Storage Technology Corp SSSTC CVB-8D256

Solid State Storage Technology Corp SSSTC CVB-8D512

Solid State Storage Technology Corp SSSTC CVB-CD1024

Solid State Storage Technology Corp SSSTC CVB-CD128

Solid State Storage Technology Corp SSSTC CVB-CD512

Seagate ST1000LM048

Seagate ST1000LM049

Seagate ST2000DM005

Seagate ST2000DM008

Seagate ST500LM030

Seagate ST500LM034

Adata SU800NS38 256GB

Adata SU800NS38 512GB

Western digital WD10EZEX

Western digital WD10SPSX

Western digital WD10SPZX

Western digital WD20EZAZ

Western digital WD20EZRX

Western digital WD5000AZLX

Western digital WD5000LPSX

Western digital WD5000LPSX

POSITIVO TECNOLOGIA S.A

CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO

ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA

SAÚDE

EDITAL: 1649/2022

REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA

COMÉRCIO EQUIPAMENTOS

ELETRÔNICOS LTDA



Removable
Lite-on DU-8AESH-01-B
LG Leitor Optico GH24NSC0
Lite-on Leitor Optico IHAS124
Video card
Nvidia GeForce GT 1030
Nvidia GeForce GT 730
Nvidia GeForce GTX 1050
Intel HD Graphics Family
Network
Intel Dual Band Wireless-AC 9461
Intel Dual Band Wireless-AC 9462
Intel Dual Band Wireless-AC 9560
Realtek RTL8111FP 10/100/1000 Mbps, padrão Gigabit Ethernet
Intel Wi-Fi 6 AX201
Intel Wi-Fi 6E AX210
Intel Wi-Fi 6E AX211
Intel Wi-Fi 6E AX411
Sound card
Realtek ALC887 High Definition, 6 channel
Realtek ALC897 High Definition Audio

POSITIVO TECNOLOGIA S.A
CÓPIA CONTROLADA DE DOCUMENTO
ORGÃO: SECRETARIA DE ESTADO DA
SAÚDE
EDITAL: 1649/2022
REVENDA: ANTUNES TECNOLOGIA
COMÉRCIO EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA



Proc. Administrativo 24- 4.250/2023

De: José S. - SMCLP - DL

Para: SME - CA - Coordenadoria de Almoxarifado - A/C Murilo R.

Data: 20/07/2023 às 12:32:49

—
Obrigado

Att.

José Augusto Liasch da Silva
Diretor de Licitação

Anexos:

ALVARA_2023_BRUDETEC_VAL_30_04_2024.pdf
ATESTADO_CAPACIDADE_TECNICA.pdf
BALANCO_PATRIMONIAL_BRUDETEC_2022_COMPLETO.pdf
BALANCO_PATRIMONIAL_BRUDETEC_2022_RESUMIDO.pdf
CAPACIDADE_FINANCEIRA_BRUDETEC_2022.pdf
CERTIDAO_FALENCIA_E_CONCORDATA_ESAJ_E_EPROC_VAL_01_08_2023.pdf
CERTIDAO_NEGATIVA_ESTADUAL_BRUDETEC_VAL_31_07_2023.pdf
CERTIDAO_NEGATIVA_FGTS_BRUDETEC_VAL_23_07_2023.pdf
CERTIDAO_NEGATIVA_MUNICIPAL_BRUDETEC_VAL_01_01_2024.pdf
CERTIDAO_NEGATIVA_TRABALHISTA_BRUDETEC_VAL_23_08_2023.pdf
CERTIDAO_NEGATIVA_UNIAO_BRUDETEC_VAL_12_08_2023.pdf
CERTIDAO_SIMPLIFICADA_BRUDETEC_EMISSAO_02_05_2023.pdf
CNH_DIGITAL_RAFAEL.pdf
CNPJ_BRUDETEC_EMISSAO_24_05_2023.pdf
DECLARACAO_UNIFICADA_11_07_2023_ROLANDIA_PR_PE_972023.pdf
DRE_BRUDETEC_2022.pdf
PROPOSTA_11_07_2023_ROLANDIA_PR_PE_972023.pdf
REQUERIMENTO_EMPRESARIAL.pdf
REQUERIMENTO_EMPRESARIAL_1_ALTERACAO_ENDERECO.pdf
REQUERIMENTO_EMPRESARIAL_2_ALTERACAO_NOME_EMPRESARIAL.pdf
SINTEGRA_BRUDETEC_EMISSAO_24_05_2023.pdf
TERMO_DE_ABERTURA_BRUDETEC_2022.pdf
TERMO_DE_ENCERRAMENTO_BRUDETEC_2022.pdf



Secretaria da Fazenda
Diretoria de Receita

www.blumenau.sc.gov.br

ALVARÁ - 2023

Alvará de Localização e
Funcionamento

CONCEDIDO A BRUDERTEC INFORMATICA E SISTEMA DE SEGURANCA LTDA		CMC 115435
NATUREZA JURÍDICA 2062 - SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA		ÁREA UTILIZADA (m²) 50
PARA ESTABELECEER NA RUA KAMP-BORNHOFEN, 98,CASA, PASSO MANSO, 89032-457		
ATIVIDADE PRINCIPAL CNAE: 4759-8/99 - COMÉRCIO VAREJISTA DE OUTROS ARTIGOS DE USO DOMÉSTICO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SD		
DATA DE EMISSÃO: 27/04/2023	VÁLIDO ATÉ: 30/04/2024	

ATIVIDADE SECUNDÁRIA CNAE: 9511-8/00 - REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES E DE EQUIPAMENTOS PERIFÉRICOS, SD CNAE: 4752-1/00 - COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS DE TELEFONIA E COMUNICAÇÃO, SD CNAE: 4751-2/01 - COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA, SD CNAE: 4753-9/00 - COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE ELETRODOMÉSTICOS E EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO, SD CNAE: 9521-5/00 - REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS DE USO PESSOAL E DOMÉSTICO, SD CNAE: 4761-0/03 - COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA, SD CNAE: 4763-6/02 - COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS ESPORTIVOS, SD CNAE: 4782-2/01 - COMÉRCIO VAREJISTA DE CALÇADOS, SD CNAE: 4321-5/00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA, SD CNAE: 4754-7/01 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MÓVEIS, SD			
Tipo da empresa MATRIZ	CNPJ 25.027.024/0001-65	REGIME DE TRIBUTAÇÃO Simples Nacional	INÍCIO DA ATIVIDADE 17/06/2016
OBRIGATÓRIA A FIXAÇÃO DO ALVARÁ EM LOCAL VISÍVEL.		DATA DO PAGAMENTO DA TAXA DE LICENÇA: 14/04/2023	

CÓDIGO DE VALIDAÇÃO: c07b69740e5531

DOCUMENTO VÁLIDO PARA FUNCIONAR SE ATENDIDOS OS DISPOSITIVOS LEGAIS 1. Lei Estadual N° 16.157/2013 e Decreto Estadual N° 1.957/2013. 2. Lei complementar municipal N° 751/2010 - Código de Zoneamento, uso e ocupação do Solo 3. Lei Municipal N° 2.047/1974 - Código de Posturas Municipais. 4. Lei Complementar Municipal N°84/1995 - Código Municipal de Saúde. 5. Lei Complementar Municipal N° 747/2010 - Código Municipal de Meio Ambiente
--

SIGLAS		
AF = Atendimento/Funcionários	CT = Centro de treinamento	PD = Centro de processamento de dados
AL = Almoxarifado	DF = Depósito Fechado	PE = Ponto de exposição
AT = Antena de transmissão	EA = Escritório administrativo	SD = Sede
CB = Unidade de abastecimento de combustíveis	GM = Garagem	UA = Unidade de atendimento avançada
CE = Caixa eletrônico	OF = Oficina de reparação	UE = Unidades de ensino

CONSULTE – Assessoria Empresarial Ltda

Rua Oswald Heinrich Kluge, 128 – Bairro Passo Manso – Blumenau (SC) – CEP 89.032-440
Inscrição Estadual n.º: 256.810.826 - CNPJ n.º: 07.841.903/0001-44

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, e a quem possa interessar, que a empresa RAFAEL RODRIGO LAMIN, CNPJ n.º 25.027.024/0001-65, situada na Rua Americana, 365, no Bairro Passo Manso, em Blumenau (SC), CEP n.º 89032.620, tem fornecido, instalado e prestado assistência técnica (manutenção preventiva e corretiva), bem como, fazendo os treinamentos operacionais para a correta utilização dos equipamentos e sistemas.

Itens	Descrição	Quantidade
1	Kit motor jetflex industrial	1
2	Câmera Intelbras 3130b	11
3	Câmera Intelbras 3130b	3
4	Receptor xar 4000	2
5	Sirene corneta	1
6	Fonte 24v 10am	1
7	Sensor ivp 3000	3
8	Controle xac 4000	4
9	Vídeo porteiro iv 7010 intelbras	1
10	Camera speed dome vip 5120ir intelbras	1
11	Fonte 12 5a intelbras	1
12	Central alarme amt 4010 intelbras	1
13	Sensor magnético xas 4010	4
14	Nobreak gate sg1500	1
15	Computador I3 ddr4 4gb sem monitor	5
16	Smart tv 55 philips 55upg6513	1
17	Notebook 14 “ acer i5 500gb 4gb	1
18	Impressora sansung multi laser mono m2070	1

Atestamos, ainda, que a empresa RAFAEL RODRIGO LAMIN, tem atendido a contento, quer seja na pontualidade das entregas, bem como, na instalação dos equipamentos e treinamentos necessários, nada tendo, portanto, que “A” desabone.

Blumenau (SC), em 24 de janeiro de 2020.

07 841 903/0001-44

CONSULTE
ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
RUA OSWALDO HEINRICH KLUGE, 128
PASSO MANSO - CEP 89032-440
BLUMENAU - SC

Reconheço por semelhança a(s) firma(s) de:

ANTONIO MARIO VOLTOLINI

do que dou fé.
Em testemunho da verdade.
Blumenau (SC), 23 de Fevereiro de 2020.

KARLA PEDROSO DE ABREU
ESCREVENTE 1
Emol: 3,35 - Selo: 2,01-ISSQN:0,07
- Total: 5,43
Selo Digital de Fiscalização: SELO
NORMAL: FTG18858-UGNB

Confira os dados do ato em: selo.tjsc.jus.br

1º Tabelionato de Notas e
Protesto de Blumenau
MARCELO ALTHOFF
Tabelião Interno
Praça Victor Konder nº 21
Fone: (47) 3321-1200
Blumenau - Santa Catarina
Horário de atendimento: 2ª a 6ª das 9h às 18h



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/107523105214959879748>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 107523105214959879748-1
Data: 31/05/2021 12:06:06
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALO42976-JU2Q;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1115
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Valber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em segunda-feira, 31 de maio de 2021 12:12:43 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa FRANCIELE CRISTINE LAMIN tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa FRANCIELE CRISTINE LAMIN a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a FRANCIELE CRISTINE LAMIN assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **31/05/2021 16:34:17 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa FRANCIELE CRISTINE LAMIN ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 107523105214959879748-1

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bdeca242deec01322381244a278412e2be4498c878ac7523e6ae93e94bf7dcf3113639dace1fc4d738b480fd0a2c4dbd
f0f5f84843f08f00912ae5292162f6



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.

