

Clamp meter calibration features

Comparing the 5560A, 5550A and 5540A			
Feature	5560A	5550A	5540A
30 A continuous current AC/DC output, extending the calibrator's current ranges	•	•	•
New optional 1, 2, 10-turn and redesigned 50-turn current coils	•	•	•
Expand workload coverage	•	•	•
Get enhanced throughput by avoiding duty cycling	•	•	•
Calibrate a wider range of workload, including oscilloscope current probes at various ranges	•	•	•
Use with the 52120A Transconductance Amplifier to boost current output to 6000 A	•	•	•



A new optional 1-, 2-, 10-turn current coil (left) and a redesigned 50-turn current coil (right) work with the 5560A, 5550A and 5540A, enabling you to calibrate workload that includes clamp-type current meters and oscilloscope current probes.

Rugged design for laboratories or on-site work

Reverse power protection without false tripping

The 5560A, 5550A and 5540A provide reverse power protection and immediate output disconnection on the output terminals for all functions. The protections apply to external voltages up to 300 Vpk and help protect the calibrator's internal circuitry from costly operator error—preventing damage and keeping the calibrator up and running.

1000 V direct amplifier

A newly designed amplifier enables the calibrator to generate low frequency AC voltages without the use of a transformer.

Optional portability kit

For those who work in the field, the portability kit protects the calibrator and makes it easier to transport. The kit includes front/rear bumpers and an easy-grip side handle.

A transit case (included) is designed for shipping the calibrator, with or without the portability kit.



The optional portability kit protects the calibrator and makes it easier to transport.

Visual Connection Management™ terminals

Light up to indicate active terminals, helping you know which connection to make

Isolated terminal block

New terminal layout optimized for digital multimeter calibration with minimal lead changes

Touch screen display

Easy-to-read intuitive menu structure lets you access any feature within three button presses or less

OPERATE and STANDBY modes

OPERATE illuminates when the output terminals are active. STANDBY illuminates when the terminals are not active.

Calculator keyboard

A simple calculator-style keyboard makes it easy to enter values quickly

Output units

Select output units easily after entering the value

Multiplier keys

These keys let you conveniently step a measurement up or down

Thermocouple connector

New patented thermocouple connector lets you connect multiple types of thermocouple types, including bare wire.

Trigger

BNC connector is used to trigger the oscilloscope during oscilloscope calibrations. Active with option installed

Scope output

Type N connector is used for outputs during oscilloscope calibrations. Active with option installed

USB

Calibration reports can be stored on USB memory sticks for easy transfer to a PC

Output dial

To adjust the reading, simply rotate the output dial and the error is displayed directly in ppm or percent

Power switch

A power switch automatically senses and adapts to the incoming mains power and frequency

Internal circuit boards

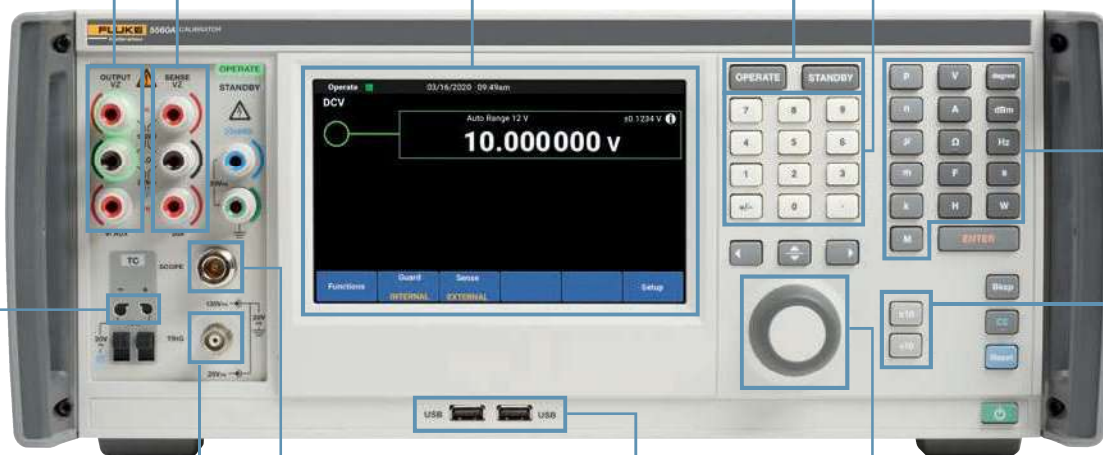
Internal printed circuit boards feature the latest digital design technology

Multi-interface

Ethernet, RS-232, GPIB and USB interfaces

Compatibility

Compatible with the Fluke Calibration 5210A Amplifier



Features you expect from a modern instrument

Front and rear panel improvements

Visual Connection Management™ output terminals light up to indicate which terminals are active, guiding the user to make the correct connections and reducing user error.

USB ports are placed both on the front and rear of the unit. Use the port at the front to download internal calibration constants; use the rear port for remote communication with a PC—or choose the LAN, IEEE or serial interfaces.

For previous 55XXA users, the 5560A, 5550A and 5540A maintain many front-panel details that characterize their predecessors, including the calculator-style keyboard for entering values easily, an output dial for varying output and keys for selecting common parameters with a single touch.

Graphical user interface optimized for touchscreen use

A 17.8 centimeter (7-inch) graphical user interface offers intuitive menus that are easy to navigate and read, providing access to common functions with the touch of a finger and eliminating the menu scrolling that was required in previous 55XXA models.

The screen displays all of the information you need for each parameter you're calibrating, with color-coded fields that make it easy to see where you enter data. The menu is simplified and functions are laid out consistently so that once you learn how to operate one you know how to operate them all. Training new users just became much easier.

Status indicators for OPERATE, STANDBY, and HAZARDOUS VOLTAGE appear on the screen in bright letters or icons you can recognize from across the calibration lab.

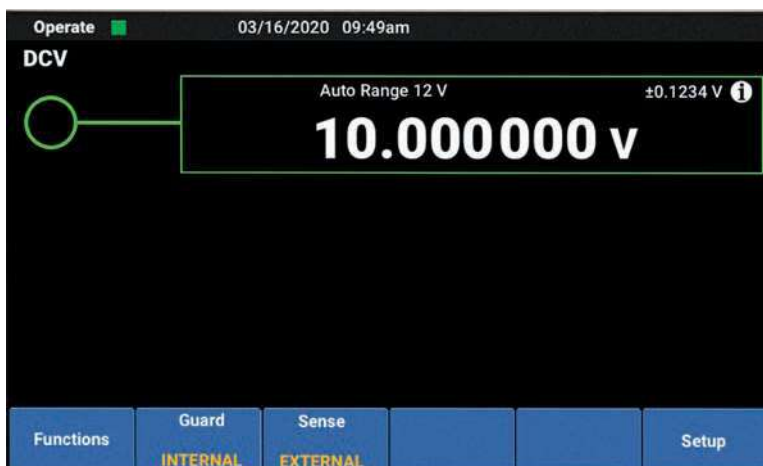
The touch screen interface is available in nine languages, including English, French, German, Spanish, Japanese, Chinese, Portuguese, Russian and Korean.



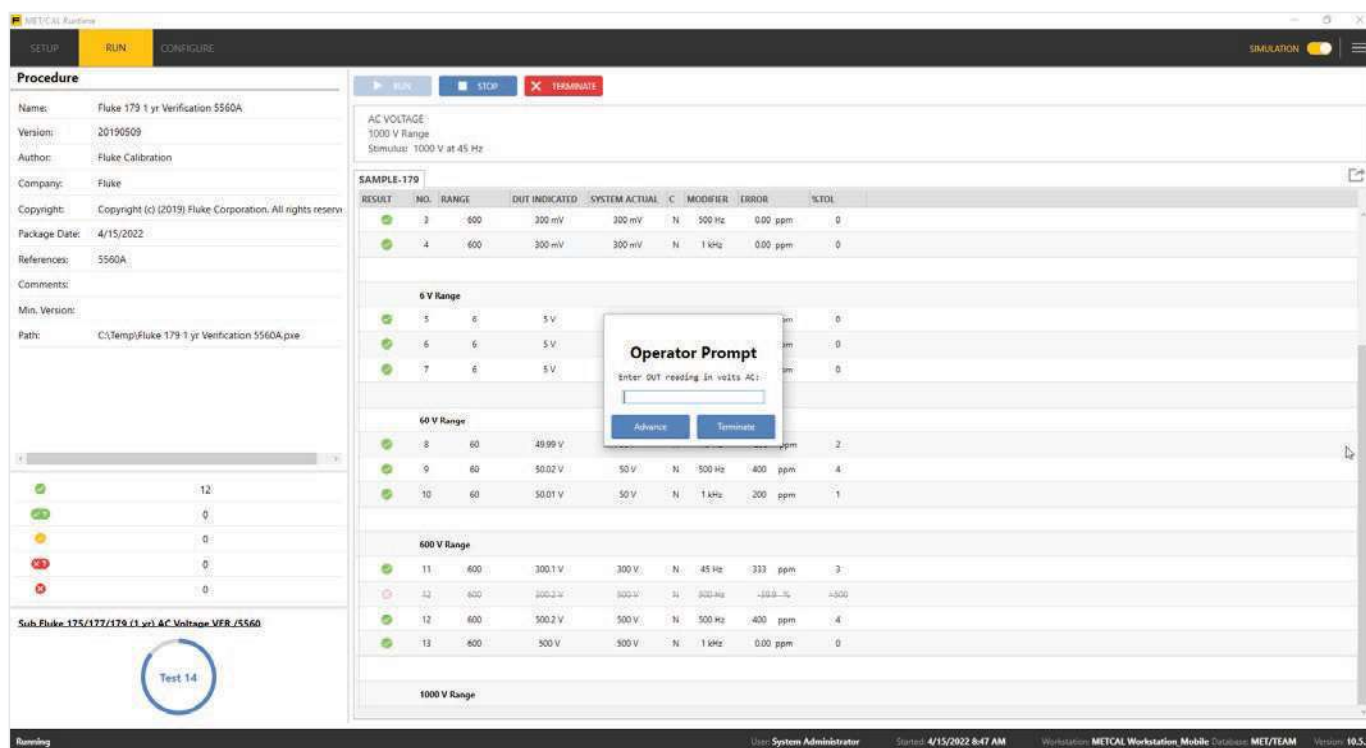
Visual Connection Management output terminals guide the user to make the correct connections.



USB ports are placed on the front and rear for downloading constants and remote PC communication.



The graphical user interface lets you navigate easily with the touch of a finger.



Automating calibration with MET/CAL software increases throughput and efficiency. Hundreds of procedures are available for the 5560A, 5550A and 5540A.

MET/CAL™ automation increases throughput and efficiency

Quality standards impose stringent requirements for documenting, reporting, and controlling calibration processes and results. MET/CAL™ Calibration Management Software helps you meet these requirements while increasing throughput and streamlining voltage calibration, resistance calibration, and current calibration processes.

MET/CAL™ is a powerful application for creating, editing and testing calibration procedures and collecting and reporting results on a wide variety of instruments. As the industry-leading software for automated calibration, thousands of calibration procedures have been written to automate a vast array of calibrators around the world.

The 5560A, 5550A and 5540A work with MET/CAL, including hundreds of automated calibration procedures to consistently and dramatically improve throughput. MET/CAL v10.6 and later includes a Function Select Code (FSC) that enables you to add the 5560A, 5550A and 5540A seamlessly to your existing calibration operations.

You may purchase MET/CAL with MET/TEAM™, a dedicated asset management system. It is the most complete software solution available for calibration professionals. However, if you already use a calibration asset management system, you can integrate MET/CAL into your workflow with MET/CONNECT™ Calibration Integration Software. MET/CONNECT is the hub of a fast-growing community of mainline calibration software providers that have partnered with Fluke Calibration to support MET/CAL automation. Whatever calibration management system you use, MET/CONNECT unlocks calibration and workflow automation in your lab.

Priority software support helps you stay productive

MET/SUPPORT Gold is an annual membership program offering premium support and services to help you stay as productive as possible with MET/CAL software. Services include free software updates and upgrades, free access to the Fluke MET/CAL Warranted Procedures Library, plus discounts on training and custom procedure development. Members also receive invitations to regular calibration software web seminars and user group meetings. Use only a few of the Gold services and you can easily recover more than the cost of your membership fee.

Your choice of specifications

How often to calibrate? You decide.

The 5560A includes 90-day, 1-year, and 2-year specifications, while the 5550A includes 90-day and 1-year specifications and the 5540A includes 1-year specifications. You can manage the cost of ownership and maximize uptime by keeping the calibrator in service as long as possible based on your unique specification requirements. That means you may not need to calibrate it every year.

Metrology training builds team skills

Calibration and metrology training from Fluke Calibration improves the knowledge of you and your colleagues in a wide variety of disciplines. Instructor-led classroom training is available for general topics in metrology that include both hands-on training and training in measurement uncertainty, as well as classes on how to use Fluke Calibration software. On-site training is available for teams with specific training needs. Instructor-led and self-paced online courses are available as well.

Fluke Calibration also offers web seminars, events and road shows on a wide variety of topics. To stay informed about these events, register online and subscribe to our e-news.

Calibration and repair services keep you up and running

Fluke Calibration offers extensive calibration support and services to ensure long-term customer satisfaction and return on investment. Our worldwide network of service centers offers accredited calibration traceable to national standards. We provide fast, quality repair services and full support in setting up your calibration lab.



Calibration and metrology training includes a variety of offerings including classroom, online, and on-site.

Specifications

Comparing the 5560A, 5550A and 5540A			
Function	5560A	5550A	5540A
Direct voltage	0 V to ± 1020 V		
Direct current	0 A to ± 30.2 A		
Alternating voltage	1 mV to 1020 V 3 Hz to 500 kHz		
Alternating current	10 μ A to 30.2 A 3 Hz to 30 kHz		
Volt/hertz product	1000 V at 10 kHz/330 V at 100 kHz		
Waveforms	Sine wave, triangle wave and truncated sine wave		
Resistance variable	0 Ω to 1200 M Ω		
Capacitance variable	0 nF to 120 mF		
Inductance variable	12 μ H to 120 H		-
Power (dual output – phantom loads)	30.9 KW		-
Phase lock	Yes		
Phase control	0.01°		-
Frequency uncertainty	<2.5 ppm		
Temperature standard	ITS-90, IPTS-68		
Resistance temperature detectors (RTDs) output	Cu 10 (427), Cu 100 (428), Cu 50 (428), Ni 120 (672), Pt 100 (385), Pt 100 (3916), Pt 100 (3926), Pt 1000 (385), Pt 200 (385), Pt 500 (385) Compensation: off, 2-wire, 4-wire		
External frequency reference 10 MHz	Yes		
Thermocouples (source and measure) External or internal CJR	A1 (BP,A), B, C, D, E, G, J, K, L, N, R, S, T, U, XK, 10 μ V/°C, 1 mV/°C		
Interfaces / Remote commands	USB 2.0, Ethernet Telnet, RS-232 and GPIB		
52120A Amplifier current capability	Current capability up to 120 A Current capability up to 360 A with three 52120As (parallel) manual operation		

Ordering information

Models	Description
5560A*	5560A High-Performance Multi-Product Calibrator
5550A*	5550A Performance Multi-Product Calibrator
5540A*	5540A Multi-Product Calibrator
	*All models include full Accredited 17025 Calibration Certificate traceable to international standards with data.

Optional accessories	Description
55XXA/LEADS	Thermocouple and Test Lead Set with Case
55XXA/COIL 10	1, 2 and 10-Turn Current Coil, Includes an Accredited 17025 Calibration Certificate Traceable to International Standards with Data
55XXA/COIL 50	50-Turn Current Coil, Includes an Accredited 17025 Calibration Certificate Traceable to International Standards with Data
55XXA/DMMCAL	DMM AUTOCAL Adapter
55XXA/PORTKIT	5560A Portability Kit for On-Site Calibrations
55XX/CASE	Extra case. 5560A, 5550A and 5540A include hard case
Priority Gold Instrument CarePlan	Premium Instrument Service Plan (where available)

Software accessories	Description
MET/CAL-SERIAL	Optional Closed Loop Procedure Serial Connectivity Kit
MET/SUPPORT Gold	Product Support Program (where available)
Warranted Procedures	Optional calibration procedures for MET/CAL Calibration Software

Ordering information

Software	Description
MET/CAL/ TEAM	Software, MET/CAL w/MET/TEAM
MET/CAL-TL	License, Additional MET/CAL (TEAM)
MET/TEAM-L	License, Additional MET/TEAM
MET/CAL/ TEAMXP	Software, MET/CAL with MET/TEAM Express
MET/TEAMXP-L	License, Additional MET/TEAM Express
MET/TEAM MOBILE-L	License, Additional MET/TEAM Mobile
MET/TEAM PORTAL	Module, MET/TEAM Customer Portal
MET/TEAM PORT-L100	License, additional MET/TEAM Customer Portal (pack of 100)
MET/TEAM COMMERCE	Module, MET/TEAM Commerce
MET/CONNECT	Calibration Integration Software

Fluke Calibration. *Precision, performance, confidence.™*

Electrical

RF

Temperature

Humidity

Pressure

Flow

Software

Fluke Calibration

PO Box 9090, Everett, WA 98206
U.S.A.

Fluke Europe B.V.

PO Box 1186, 5602 BD
Eindhoven, The Netherlands
Web access: <http://www.flukecal.eu>

Modification of this document is not
permitted without written permission
from Fluke Calibration.

For more information call

In the U.S.A. (877) 355-3225
In Europe/M-East/Africa +31 (0) 40 2675 200
In Canada (800)-36-FLUKE
From other countries +1 (425) 446-6110
Web access: <http://www.flukecal.com>

©2022 Fluke Calibration.
Specifications subject to change without notice.
Printed in U.S.A. 05/2022 210049-6013522-en



Published on *Fluke Calibration: US* (<https://us.flukecal.com>)

[Home](#) > [Products](#) > [Other Accessories](#) > [55XXA/COIL 10](#) > 55XXA/COIL 10

55XXA/COIL 10

1, 2 and 10-Turn Current Coil

Highlights

Optional 1-, 2-, 10-turn current coil expands workload coverage for calibrating clamp meters and ammeters.

Includes an Accredited 17025 Calibration Certificate Traceable to International Standards with Data

Specifications

Specifications	
Number of turns	1, 2, or 10
Maximum current	30.2 A rms, continuous
Maximum voltage, all inputs	30 V to Earth
Minimum inner diameter of clamp jaws	1-turn, 3 mm 2-turn, 6 mm 10-turn, 10 mm
Coil ratio	+/- 0.65%, 3 Hz to 440 Hz. Usable but unspecified at DC and above 440 Hz

Models and Accessories



©1995-2023 Fluke Corporation

Source URL: <https://us.flukecal.com/products/accessories/other-accessories/55xxa-coil-10>



Published on *Fluke Calibration: US* (<https://us.flukecal.com>)

[Home](#) > [Products](#) > [Other Accessories](#) > [55XXA/COIL 50](#) > 55XXA/COIL 50

55XXA/COIL 50

50-Turn Current Coil

Includes an Accredited 17025 Calibration Certificate Traceable to International Standards with Data

Highlights

Optional 50-turn current coil expands workload coverage for calibrating clamp meters and ammeters.

Includes an Accredited 17025 Calibration Certificate Traceable to International Standards with Data.

Specifications

Specifications	
Number of turns	50
Maximum current	20 A rms, continuous 30.2 A rms, 5 minutes
Maximum voltage, all inputs	30 V to Earth
Minimum inner diameter of clamp jaws	23 mm
Coil ratio	±0.65 %, 3 Hz to 440 Hz. Usable but unspecified at dc and above 440 Hz

Models and Accessories



©1995-2023 Fluke Corporation

Source URL: <https://us.flukecal.com/products/accessories/other-accessories/55xxa-coil-50>

5560A/5550A/5540A

2G/1G/600M Scope Calibration Options

Product Specifications

November 2023 Rev. 2, 1/24 (English)
©2023-2024 Fluke Corporation. All rights reserved.
Specifications are subject to change without notice.
All product names are trademarks of their respective companies.

Specifications

The performance specifications describe the complete instrumental uncertainty of the Product. The specifications include stability, temperature, and humidity; within specified limits, linearity, line and load regulation, and the reference standard measurement uncertainty. The product specifications are provided at a level of confidence of 99 %, k=2.58, normally distributed. In some cases, additional specifications with a level of confidence of 95 %, k=2, normally distributed are also listed. Fluke Calibration guarantees product performance to the 99 % level of confidence.

Specifications are valid after a Product warm-up period of 30 minutes, or twice the time that the Product has been turned off.

Plane of reference for all specifications is at the end of the Fluke Calibration supplied output cable. Part number 5587423 55X0A-4401, OUTPUT CABLE, N TO BNC CABLE.

General Specifications

For General Specifications see the 5560A, 5550A or 5540A Product Specifications.

DCV Specifications

DCV Specifications $\pm$ (% of Output + Floor)							
Impedance	99 % Confidence Level			95 % Confidence Level			Floor
	90 d	1 y	2 y	90 d	1 y	2 y	
50 Ω	0.25	0.25	0.30	0.19	0.19	0.23	40 μ V
1 M Ω	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04	0.05	40 μ V

ACV Specifications

Selectable positive or negative, zero referenced square wave.

ACV Specifications $\pm$ (% of Output + Floor)							
Impedance	99 % Confidence Level			95 % Confidence Level			Floor
	90 d	1 y	2 y	90 d	1 y	2 y	
50 Ω	0.25	0.25	0.30	0.19	0.19	0.23	40 μ V
1 M Ω ^[1]	0.10	0.10	0.12	0.08	0.08	0.09	40 μ V
[1] For frequencies below 40.01 Hz and above 1 kHz multiply gain specification by 2.5.							
Frequency 2-Year Absolute Uncertainty, internal reference				$\pm$ (2.5 μ Hz/Hz of setting)			

Volt Characteristics

		DCV		ACV ^[1]	
		50 Ω	1 M Ω	50 Ω	1 M Ω
Amplitude Range		0 V to ± 6.6 V	0 V to ± 120 V	1 mV p-p to ± 6.6 V p-p	± 1 mV p-p to ± 120 V p-p
Amplitude Resolution	0 mV to 50 mV	1 μ V			
	50.01 mV to 500 mV	10 μ V			
	500.1 mV to 6.6 V	100 μ V			
	6.601 V to 15 V	1 mV			
	12.01 V to 120 V	10 mV			
Amplitude Sequence		1-2-5 or 1-2-4			
Aberrations (within 4 μ s from 50 % of leading/trailing edge)		<(0.5 % of output + 100 μ V) ^[2]			
Frequency Range		10 Hz to 10 kHz			

[1] Selectable positive or negative, zero referenced square wave.
[2] 2 % of output for amplitudes >15V p-p.

Leveled Sine Specifications

Minimum output 5 mV p-p.

Models			Max Output	Frequency (Hz)	Flatness relative to 50 kHz, ± (% Output + Floor) ^[1]						VSWR	
					99 % Confidence Level			95 % Confidence Level				Floor
					90 d	1 y	2 y	90 d	1 y	2 y		
2 G	1 G	600 M	5.5 V p-p	50 k to 10 M	1.5	1.5	1.8	1.2	1.2	1.4	100 μV	1.1:1
				10 M to 600 M	3.0	3.0	3.6	2.3	2.3	2.8	100 μV	1.2:1 ^[2]
	-	-	3.5 V p-p	600 M to 1100 M	4.0	4.0	4.8	3.1	3.1	3.7	100 μV	1.25:1
				1100 M to 2100 M	5.0	5.0	6.0	3.9	3.9	4.7	100 μV	1.35:1 ^[3]

[1] Flatness specifications apply at oscilloscope bandwidth.

[2] Up to 550 MHz. 1.24:1 above 550 MHz.

[3] Up to 2000 MHz. 1.4:1 above 2000 MHz.

Absolute specifications @ 50 kHz, ± (% Output + Floor)							VSWR
99 % Confidence Level			95 % Confidence Level			Floor	
90 d	1 y	2 y	90 d	1 y	2 y		
2.0	2.0	2.4	1.6	1.6	1.9	300 μV	1.1:1
Frequency 2-Year Absolute Uncertainty				±2.5 μHz/Hz of setting			

Leveled Sine Characteristics

Amplitude Resolution	≥3 digits	
Frequency Resolution	10 kHz ^[1]	
Phase Noise at 1000 MHz, internal ref [2]	Offset from Carrier	dBc/Hz
	100 Hz	-70
	1 kHz	-93
	10 kHz	-97
	100 kHz	-105
	1 MHz	-123
Harmonic Distortion	≤-40 dBc	
[1] 1 kHz below 1 MHz. [2] 600 MHz for 600 M.		

Edge Specifications into 50 Ω

Rise Time	≤ 175 ps	
Leading Edge Aberrations ^[1]	Within 3 ns from 50 % rising edge	<3.5 % of output
	3 ns to 30 ns	<2 % of output
	After 30 ns	<1 % of output
[1] Applies for Edge amplitudes $\Rightarrow 60$ mVpp Into VSWR $\leq 1.2:1$, 10 GHz BW. Edge aberration measurements are made with a Tektronix MSO6XB.		

Edge Operating Characteristics

Amplitude Range (p-p)	5.0 mV to 2.5 V
Resolution	≥ 3 digits
Adjustment Range	± 10 % around each sequence value (indicated below)
Sequence Values	5 mV, 10 mV, 25 mV, 50 mV, 60 mV, 80 mV, 100 mV, 200 mV, 250 mV, 300 mV, 500 mV, 600 mV, 1 V, 2.5 V
Frequency Range	900 Hz to 10 MHz
Jitter (rms), edge to trigger	<5 ps
Duty Cycle	45 % to 55 %

Time Marker Specifications

Cardinal Period 2-year Absolute Uncertainty, internal reference	± 2.5 μ Hz/Hz ^[1]
[1] ± 10 μ H/Hz within 10 % of the cardinal periods. Unspecified for > 10 %. For Spike ≥ 25 ms, period accuracy is specified at cardinal periods only.	

Time Marker Operational Characteristics

Time Marker Characteristics	5 s to 500 μs	400 μs to 100 ns	50 to 20 ns	10 ns	5 ns to 500 ps ^[1]
Wave Shape	spike, square, or 20 %-pulse	spike, square, or 20 %-pulse	spike or square	square or sine	sine
Jitter (rms) within 10 % of cardinal periods	<1 ppm ^[2]	<150 ps ^[3]	<15 ps	<15 ps	<5 ps
Cardinal Period Sequence	5-2-1 or 4-2-1				
Adjustment Range	Continuous 5 s to 476.2 ps. Wave shapes are available at least ± 10 % around cardinal periods indicated				
Period Resolution	≥4 digits				
Output Level into 50 Ω	>1 V p-p				
Rise time of Square and 20 %-pulse	<1.5 ns				
[1] Minimum cardinal period of 1 ns for 1G Option, 2 ns for 600M Option. [2] For spike above 25 ms, 2 ppm [3] For spike wave shape, 300 ps					

Wave Generator Specifications

Wave Generator Specifications $\pm$ (% of Output + Floor)							
Frequency	99 % Confidence Level			95 % Confidence Level			Floor
	90 d	1 y	2 y	90 d	1 y	2 y	
10 Hz to 10 kHz	3.0	3.0	3.6	2.3	2.3	2.8	100 μ V
Frequency 2-Year Absolute Uncertainty, internal reference				± 2.5 μ Hz/Hz of setting			

Wave Generator Characteristics

Waveforms	Sine Wave, Square Wave, and Triangle Wave
Amplitude Range	into 1 M Ω : 1 mV to 120 V p-p
	into 50 Ω : 1 mV to 6.6 V p-p
Amplitude Sequence	1-2-5 or 1-2-4
DC Offset Range	0 % to ± 50 % of p-p amplitude
Frequency Range	10 Hz to 100 kHz
Frequency Resolution	≥ 4 digits

Pulse Generator Specifications

Pulse Width 2-year uncertainty	± 2 ns
Pulse Period 2-year uncertainty	± 2.5 μ s/s

Pulse Generator Characteristics

Waveform	Positive pulse into 50 Ω
Rise/fall times	<2 ns
Available Amplitudes	2.5 V, 1 V, 250 mV, 100 mV, 25 mV, 10 mV
Pulse Width Range	4 ns to 500 ns
Pulse Period Range	22 ms to 200 ns

Oscilloscope Input Resistance Measurement Specifications

Scope Input Selected	50 Ω	1 M Ω
Measurement Range	40 Ω to 60 Ω	500 k Ω to 1.5 M Ω
2-year Uncertainty	0.10 %	0.10 % ^[1]
[1] 0.3% for relative humidity >70 %		

Oscilloscope Input Capacitance Measurement Specifications

Scope Input Selected	1 M Ω
Measurement Range	5 pF to 50 pF
2-year Uncertainty	$\pm(5$ % of input + 0.5 pF) ^[1]
[1] Measurement made within 30 minutes of capacitance zero offset.	

Overload Characteristics

Source Voltage	'On' Current Indication	'Off' Current Indication	Maximum Time Limit DC or AC (1 kHz)
5 V to 9 V	100 mA to 180 mA	10 mA	1 s to 60 s

Trigger Signal Characteristics (Pulse Function)

Pulse Period	Division Ratio	Amplitude into 50 Ω (p-p)	Rise Time
22 ms to 200 ns	off/1/10/100	≥ 1 V	≤ 1 ns

Trigger Signal Characteristics (Time Marker Function)

Time Marker Period	Division Ratio	Amplitude into 50 Ω (p-p)	Rise Time
5 s to 35 ms	off/1	≥ 1 V	≤ 1 ns
34.99 ms to 750 ns	off/1/10/100	≥ 1 V	≤ 1 ns
749.9 to 7.5 ns	off/10/100	≥ 1 V	≤ 1 ns
7.499 to 1.819 ns	off/100	≥ 1 V	≤ 1 ns
1.818 ns to 476.2 ps	off/128	≥ 1 V	≤ 1 ns

Trigger Signal Characteristics (Edge Function)

Edge Signal Frequency	Division Ratio	Amplitude into 50 Ω (p-p)	Rise Time	Nominal Lead Time
900 Hz to 10 MHz	off/1	≥ 1 V	≤ 1 ns	50 ns

Trigger Signal Characteristics (AC Voltage Function)

Voltage Function Frequency	Division Ratio	Amplitude into 50 Ω (p-p)	Rise Time
10 Hz to 10 kHz	off/1	≥ 1 V	≤ 1 ns

TV Trigger Signal Characteristics

Trigger Signal Type	Parameters
Field Formats	Selectable NTSC, SECAM, PAL, PAL-M
Polarity	Selectable inverted or non-inverted video
Amplitude into 50 Ω (p-p)	Adjustable 0 V p-p to 1.5 V p-p into 50 Ω load
Line Marker	Selectable Line Video Marker

External Reference Characteristics

With REF CLK set to ext, the frequency uncertainty of AC Frequencies and Marker Periods are the uncertainty of the external 10 MHz. External reference must be a square or pulse signal with a positive peak voltage between 3 V and 5 V and frequency within ± 20 μ Hz/Hz of 10 MHz.



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



ARQUIVO: 1404---fluke.pdf

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas.



Tipo III - Assinatura ICP-Brasil

GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ (CPF ***.557.067-**) em 26/09/2024 09:29:48 -03 (BRT)

*** Cópia para verificação de assinaturas. ***



PEG COMERCIO E SERVICOS LTDA

CNPJ: 47.231.767/0001-95

NOVA IGUACU, 10/09/2024

Ao

Pregão Eletrônico N° 90016/2024 (SRP) (Lei 14.133/2021)

UASG 791181 - CENT.INTEND.DA MARINHA EM S.PEDRO DA ALDEIA

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	Unidade	QT	VAL OR UNIT ÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
4	Loctite 262 50mlDesmagnetizador Plano, com abertura interna quadrada, com 500mm, 700mm externo e largura de 300mm, de material dielétrico, Capa superior em alumínio, montado em gabinete retangular de aço com 800mm de frente, 500mm de largura e 820mm de altura. Desmagnetizador de Gabinete: Tensão: 440VCA, Frequência: 60HZ, Corrente de entrada: 30 a 40 A, Potência: 6 KVA, Peso total: 50/ 55Kg. MANUAL/NORMA: Fornecimento do equipamento com atendimento dos requisitos da Norma do Ministério do Trabalho NR-12 e Certificada por engenheiro de segurança. Atende requisitos conforme Norma NR-10 REFERÊNCIA: Similar ou superior à MODELO BL – 6,0KA (SERV-END).	SERV-END	Un	1	39.000,00	R\$ 39.000,00

CNPJ: 47.231.767/0001-95

AV: CARLOS MARQUES ROLLO N° 1150, 4 andar - VILA NOVA - NOVA IGUAÇU -. RJ;

CEP: 26.225-290

TEL: 2199495-8991

EMAIL: e.gouveialtda@gmail.com

PEG COMERCIO E SERVICOS LTDA

CNPJ: 47.231.767/0001-95

30	Bomba hidráulica de bancada Para testes, ajuste e calibração de todos os tipos de instrumentos para medição de pressão Geração de pressão hidráulica até 1.200 bar Características especiais da bomba comparativa Bomba hidráulica com fuso de área dupla, para enchimento, geração de pressão e ajuste fino Conexões de teste de livres (instrumentos podem ser orientados conforme necessário) Dimensões compactas Instrumento leve Especificações Faixa de pressão 0 ... 1.200 bar Meio para transmissão de pressão: Fluido hidráulico de óleo mineral/ água limpa, livre de carbonato de cálcio 1) Reservatório 170 cm³ Conexões à pressão: Conexão do item de teste: 2 x rosca fêmea G 1/2, conexão tipo união giratória Distância entre conexões de item de teste: 290 mm Pistão da bomba hidráulica de bancada: Diâmetro do pistão, pistão de baixa pressão 31,2 mm Diâmetro do pistão, pistão de alta pressão 12,7 mm Deslocamento aproximadamente 10 cm³ Material Partes molhadas Aço inoxidável austenítico, latão de alta resistência, borracha nitrílica Condições ambientais permitidas Temperatura de operação 0 ... 40 °C Base do instrumento Conformidade CE Diretriz para equipamentos de pressão 97/23/EC (PS > 1.000 bar; Módulo A, acessório de pressão) MANUAL/NORMA: Conformidade CE REFERÊNCIA: SIMILAR OU MARCA SUPERIOR modelo CPP1200-X Bomba comparativa Wika.	WIKÁ	Un	1	51.000,00	R\$ 51.000,00
----	---	------	----	---	-----------	---------------

CNPJ: 47.231.767/0001-95

AV: CARLOS MARQUES ROLLO Nº 1150, 4 andar - VILA NOVA - NOVA IGUAÇU -. RJ;

CEP: 26.225-290

TEL: 2199495-8991

EMAIL: e.gouveialtda@gmail.com

PEG COMERCIO E SERVICOS LTDA

CNPJ: 47.231.767/0001-95

31	Bomba hidráulica manual Aplicações Geração de pressão em campo ou em laboratório Para testes, ajuste e calibração de todos os tipos de instrumentos para medição de pressão Geração de pressão hidráulica até 700 bar (10.000 psi) Características especiais Manejo ergonômico Ajuste fino através de variador de volume Dimensões compactas Instrumento leve Especificações Bomba hidráulica manual Faixa de pressão 0 ... 700 bar (0 ... 10.000 psi) Meio para transmissão de pressão: Fluido hidráulico baseado em óleo mineral ou água destilada 1) (Fluidos hidráulicos baseados em água não são adequados) Reservatório de água: 200 cm3 Conexões à pressão: Para instrumento de medição de referência Rosca fêmea G 1/2, livremente giratória. A conexão pode ser desconectada utilizando uma chave hexagonal. Assim uma rosca fêmea G 3/8 está disponível. Para item de teste G 1/4 fêmea para conexão da mangueira de teste, comprimento 1 m (3,28 ft), sistema Minimesse ® 1620 Ajuste fino Válvula de ajuste fino / ajuste de volume Material: alumínio anodizado, latão, aço inoxidável, ABS Vedações FKM e ISO (padrão)	XINYI	Un	1	22.000,00	R\$ 22.000,00
TOTAL						R\$ 112.000,00

- Nossos preços estão inclusos de todos os Impostos e Taxas. -
- Validade da proposta: 60 (sessenta) dias;
- Prazo de entrega: 30 dias

CNPJ: 47.231.767/0001-95

AV: CARLOS MARQUES ROLLO Nº 1150, 4 andar - VILA NOVA - NOVA IGUAÇU -. RJ;

CEP: 26.225-290

TEL: 2199495-8991

EMAIL: e.gouveialtda@gmail.com

PEG COMERCIO E SERVICOS LTDA

CNPJ: 47.231.767/0001-95

DADOS BANCARIOS

- BANCO INTER: 077
- AGENCIA: 0001
- CONTA CORRENTE: 321861060

ERIMISON G. DOS SANTOS.

CPF: 157.258.147-69

RG: 28.240.351-8

CNPJ: 47.231.767/0001-95

AV: CARLOS MARQUES ROLLO Nº 1150, 4 andar - VILA NOVA - NOVA IGUAÇU -. RJ;

CEP: 26.225-290

TEL: 2199495-8991

EMAIL: e.gouveialtda@gmail.com



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 47.231.767/0001-95
Razão Social: PEG COMERCIO E SERVICOS LTDA
Nome Fantasia: PEG COMERCIO E SERVICOS
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 07/11/2024
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": 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.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	21/12/2024	Automática
FGTS	Validade:	29/09/2024	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	16/02/2025	Automática

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

Receita Estadual/Distrital	Validade:	18/11/2024
Receita Municipal	Validade:	07/09/2024 (*)

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/05/2025

Emitido em: 12/09/2024 10:24

CPF: 116.XXX.XXX-05 Nome: GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ

Ass: _____

1 de 1



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 12/09/2024 10:57:11

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **PEG COMERCIO E SERVICOS LTDA**
CNPJ: **47.231.767/0001-95**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO
47.231.767/0001-95
MATRIZCOMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO
CADASTRALDATA DE ABERTURA
21/07/2022NOME EMPRESARIAL
PEG COMERCIO E SERVICOS LTDATÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)
PEG COMERCIO E SERVICOSPORTE
MECÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

29.50-6-00 - Reconhecimento e recuperação de motores para veículos automotores
33.11-2-00 - Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras, exceto para veículos
33.14-7-07 - Manutenção e reparação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial
33.14-7-99 - Manutenção e reparação de outras máquinas e equipamentos para usos industriais não especificados anteriormente
33.19-8-00 - Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente
43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
43.29-1-03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes
43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
43.99-1-01 - Administração de obras
43.99-1-03 - Obras de alvenaria
43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
45.12-9-02 - Comércio sob consignação de veículos automotores
45.20-0-01 - Serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores
45.30-7-01 - Comércio por atacado de peças e acessórios novos para veículos automotores
45.30-7-02 - Comércio por atacado de pneumáticos e câmaras-de-ar

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária LimitadaLOGRADOURO
AV CARLOS MARQUES ROLLONÚMERO
1150COMPLEMENTO
ANDAR 4CEP
26.225-290BAIRRO/DISTRITO
VILA NOVAMUNICÍPIO
NOVA IGUACUUF
RJENDEREÇO ELETRÔNICO
E.GOUVEIALTDA@GMAIL.COMTELEFONE
(21) 9495-8991ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVADATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
21/07/2022

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL
*****DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 12/09/2024 às 13:35:19 (data e hora de Brasília).

Página: 1/3

			
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL			
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 47.231.767/0001-95 MATRIZ		COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	
		DATA DE ABERTURA 21/07/2022	
NOME EMPRESARIAL PEG COMERCIO E SERVICOS LTDA			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 45.30-7-03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores 45.30-7-04 - Comércio a varejo de peças e acessórios usados para veículos automotores 45.30-7-05 - Comércio a varejo de pneumáticos e câmaras-de-ar 46.42-7-02 - Comércio atacadista de roupas e acessórios para uso profissional e de segurança do trabalho 46.62-1-00 - Comércio atacadista de máquinas, equipamentos para terraplenagem, mineração e construção; partes e peças 46.63-0-00 - Comércio atacadista de Máquinas e equipamentos para uso industrial; partes e peças 46.69-9-99 - Comércio atacadista de outras máquinas e equipamentos não especificados anteriormente; partes e peças 46.72-9-00 - Comércio atacadista de ferragens e ferramentas 46.84-2-99 - Comércio atacadista de outros produtos químicos e petroquímicos não especificados anteriormente 46.91-5-00 - Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios 47.32-6-00 - Comércio varejista de lubrificantes 47.44-0-01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas 47.44-0-02 - Comércio varejista de madeira e artefatos 47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral 47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática 47.52-1-00 - Comércio varejista especializado de equipamentos de telefonia e comunicação 47.54-7-01 - Comércio varejista de móveis 47.54-7-02 - Comércio varejista de artigos de colchoaria 47.54-7-03 - Comércio varejista de artigos de iluminação			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada			
LOGRADOURO AV CARLOS MARQUES ROLLO		NÚMERO 1150	COMPLEMENTO ANDAR 4
CEP 26.225-290	BAIRRO/DISTRITO VILA NOVA	MUNICÍPIO NOVA IGUACU	UF RJ
ENDEREÇO ELETRÔNICO E.GOUVEIALTDA@GMAIL.COM		TELEFONE (21) 9495-8991	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 21/07/2022	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **12/09/2024** às **13:35:19** (data e hora de Brasília).Página: **2/3**

				REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL			
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA							
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 47.231.767/0001-95 MATRIZ		COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL			DATA DE ABERTURA 21/07/2022		
NOME EMPRESARIAL PEG COMERCIO E SERVICOS LTDA							
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 47.57-1-00 - Comércio varejista especializado de peças e acessórios para aparelhos eletroeletrônicos para uso doméstico, exceto informática e comunicação 47.59-8-01 - Comércio varejista de artigos de tapeçaria, cortinas e persianas 47.59-8-99 - Comércio varejista de outros artigos de uso pessoal e doméstico não especificados anteriormente 47.61-0-03 - Comércio varejista de artigos de papelaria 47.63-6-02 - Comércio varejista de artigos esportivos 47.63-6-03 - Comércio varejista de bicicletas e triciclos; peças e acessórios 47.72-5-00 - Comércio varejista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal 47.81-4-00 - Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios 47.82-2-02 - Comércio varejista de artigos de viagem 47.89-0-05 - Comércio varejista de produtos saneantes domissanitários 47.89-0-07 - Comércio varejista de equipamentos para escritório 47.89-0-99 - Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente 52.29-0-02 - Serviços de reboque de veículos 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador							
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada							
LOGRADOURO AV CARLOS MARQUES ROLLO			NÚMERO 1150		COMPLEMENTO ANDAR 4		
CEP 26.225-290	BAIRRO/DISTRITO VILA NOVA		MUNICÍPIO NOVA IGUACU			UF RJ	
ENDEREÇO ELETRÔNICO E.GOUVEIALTDA@GMAIL.COM			TELEFONE (21) 9495-8991				
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****							
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA				DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 21/07/2022			
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL							
SITUAÇÃO ESPECIAL *****				DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****			

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **12/09/2024** às **13:35:19** (data e hora de Brasília).Página: **3/3**

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ:	47.231.767/0001-95
NOME EMPRESARIAL:	PEG COMERCIO E SERVICOS LTDA
CAPITAL SOCIAL:	R\$150.000,00 (Cento e cinquenta mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial:	ERMESON GOUVEIA DOS SANTOS
Qualificação:	49-Sócio-Administrador

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 12/09/2024 às 13:35 (data e hora de Brasília).



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível V - Qualificação Técnica

Dados do Fornecedor

CNPJ: 47.231.767/0001-95
Razão Social: PEG COMERCIO E SERVICOS LTDA
Nome Fantasia: PEG COMERCIO E SERVICOS
Situação do Fornecedor: Credenciado

Dados do Nível

Situação do Nível: Cadastrado

Entidades de Classe

Entidade e UF	Nª Registro	Data de Validade
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	2023201976	31/12/2024
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	2020106666	31/12/2024

Certificação Técnica

Certificadora	Nª Certificado	Data de Validade
Base Naval da Ilha das Cobras	001	-
REOBOT COMERCIO E SERVICOS LTDA	002	-

SERV-END INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
RUA PRUDENTE DE MORAIS, 580 – JD. ALVORADA – DIADEMA/SP- 09960-500
TELS: 55 11 4066-5312(TRONCO)/ 5203/ 2011 E 4067-4868
E-MAIL: jcpaioli@servend.com.br SITE: www.servend.com.br

DIADAMA, 06 DE SETEMBRO DE 2.024

A
PEG COMÉRCIO E SERVIÇO LTDA.
RIO DE JANEIRO / RJ

A/C:- Sr. E. GOUVEIA – DEPARTAMENTO COMERCIAL

N/REFER.:ORÇAMENTO DE EQUIPAMENTO No 0051/ 2024

CARO GOUVEIA;

-CONFORME SOLICITAÇÃO, PASSAMOS ABAIXO NOSSO ORÇAMENTO PARA FORNECIMENTO DE UM DESMAGNETIZADOR, A SER UTILIZADO PARA ELIMINAÇÃO DE MAGNETISMO RESIDUAL DE PEÇAS DE AÇO COM DIMENSOES VARIADAS E MÁXIMA DE 500MM DE COMPRIMENTO, 500MM DE LARGURA E PESO DE 40KG:

ITEM 1- DESMAGNETIZADOR SOB A FORMA DE RAMPA OU PLANO, MARCA SERV-END, MOD. BL-6,0KA

-UM DESMAGNETIZADOR MODELO BL-6,0KA, MONTADO EM GABINETE RETANGULAR NAS DIMENSÕES DE 800MM DE FRENTE, 500MM DE LARGURA POR 800MM DE ALTURA ,QUE SUPORTA BOBINA, SOB A FORMA DE RAMPA OU PLANA, COM ABERTURA QUADRADA INTERNA DE 500X500MM, EXTERNO DE 700MM E 300MM DE LARGURA, DE MATERIAL DIELÉTRICO.

-DEMAIS COMPONENTES: VENTILADOR DE REFRIGERAÇÃO, SINALIZADOR DE OPERAÇÃO,CHAVE SECCIONADORA E FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO/DISJUNTOR/ CONTATOR.



NOTA: O TÚNEL DE DESMAGNETIZAÇÃO MODELO SOB A FORMA DE RAMPA, PARA FACILITAR E PERMITIR A PASSAGEM DAS PEÇAS POR GRAVIDADE OU PLANO NA HORIZONTAL.

-ESTE TÚNEL DE DESMAGNETIZAÇÃO ESTA PROJETADO COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA GERAÇÃO DO CICLO DE DESMAGNETIZAÇÃO E MAGNETISMO RESIDUAL ENTRE 2 E 3 GAUSS, APÓS O PROCESSO DE ELIMINAÇÃO DO CAMPO RETIDO NO MATERIAL.

-A BASE DO GABINETE É PLANA, E PORTANTO, APÓS INSTALADO NO LOCAL, AS PEÇAS PODEM SER DIRECIONADAS PARA A BOBINA, ATRAVÉS DE UMA CALHA DE DESCARGA DE MATERIAL PARAMAGNÉTICO, PARA FACILITAR A PASSAGEM DAS PEÇAS PELA BOBINA, POR GRAVIDADE.

SERV-END INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
RUA PRUDENTE DE MORAIS, 580 – JD. ALVORADA – DIADEMA/SP- 09960-500
TELS: 55 11 4066-5312(TRONCO)/ 5203/ 2011 E 4067-4868
E-MAIL: jcpaioli@servend.com.br SITE: www.servend.com.br

CONTINUAÇÃO DO ORÇAMENTO DE EQUIPAMENTO 0051/ 2024

-CARCAÇA DA BOBINA, TOTALMENTE CONSTRUÍDA EM MATERIAIS ISOLANTES. BOBINA EM FIOS DE COBRE COM RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS, TOTALMENTE ISOLADA COM MATERIAIS PROTETIVOS DE ALTA QUALIDADE E ADEQUADA A TRABALHAR EM REGIMES CONTÍNUOS.

-CHAVE DISJUNTORA DE LIGA/DESLIGA EQUIPAMENTO, SINALIZADOR DE BOBINA LIGADA, FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO DE SOBRECARGA E TERMOSTATO, MONTADOS EM UM PEQUENO COMANDO ELÉTRICO, NA PRÓPRIA BOBINA.

-DESMAGNETIZADOR BL-6,0KA, DE GABINETE, COM CERTIFICAÇÃO NR-12/ NR-10, COM ART. CONDIÇÃO DE SEGURANÇA DE OPERAÇÃO, CONFORME MINISTÉRIO DO TRABALHO(MT).

1.1-CARACTERÍSTICAS GERAIS:

-TENSÃO: 440 VOLTS(OU OUTRA TENSÃO CONFORME OPÇÃO)
-FREQUENCIA: 60 HZ
-CORRENTE DE ENTRADA: 30 A 40 AMPERES
-POTENCIA: 6KVA
-PESO TOTAL:- 50 A 55KG

ITEM 2: CONDIÇÕES COMERCIAIS:

ITEM 1: DESMAGNETIZADOR GABINETE, SERV-END, COD. BL-6,0KA, FORMA DE RAMPA OU PLANO



A XI'AN XINYI INSTRUMENT TECHNOLOGY CO.,LTD é uma das fabricantes mais profissionais de instrumentos de calibração na China, com 10 anos de experiência. Temos fabricado com sucesso instrumentos de calibração de pressão/temperatura, como manômetro digital de alta precisão, calibrador de pressão, bombas comparadoras de calibração de pressão, bem como blocos secos calibradores de processo e calibradores de temperatura. Até agora, os instrumentos de calibração da marca "XINYI" foram usados em mais de 70 países em todo o mundo e desfrutam de boa reputação. Com a filosofia corporativa de "Calibração precisa, serviço perfeito" daqui para frente, continuaremos desenvolvendo instrumentos de calibração de alta qualidade com o melhor serviço para mais e mais clientes em todo o mundo.

CONTEÚDO

Manômetro digital YW-100B - Manômetro de referência	1
Calibração de pressão inteligente YZQ-120 HART.....	2
Bomba de pressão manual	3
Bomba de calibração de pressão portátil	4
Fonte de pressão hidráulica de mesa	6
Manual de mesa Fonte de pressão de ar 10Mpa.....	6
Calibração de dupla finalidade do medidor de pressão de oxigênio.....	7
Manômetro de pistão a vácuo.....	7
Manômetro de pressão de pistão básico da série YWT (testador de peso morto).....	8
Manômetro de pressão de pistão série YS (testador de peso morto).....	8
Manômetro de pressão de pistão de gás XYJ.....	10
Acessórios para calibração de pressão	11
Comunicador HART 475.....	12
Calibrador de processo multifuncional XINYI-2026.....	12
Forno de calibração de temperatura de bloco seco XINYI382.....	13

Manômetro digital YW-100B

Principais Características e Dados Técnicos:

Precisão: 0,5%FS;0,4%FS;0,2%FS;0,1%FS;0,05%FS;0,02%FS (Opcional); Faixa de pressão: (-1 ~ 2500) bar, 36500psi; 8 unidades

ajustáveis: MPa, KPa, inHg, mmHg, Bar, Psi, mBar, Pa; 5 visor de resolução digital; Indicação de

barras de porcentagem para referência visual; O tempo de luz de fundo é ajustável;

Armazenamento de 40 arquivos, 40 dados por arquivo (Opcional)

Função zero, função de pico

Tipos de pressão: pressão manométrica, pressão absoluta, pressão diferencial, pressão composta

Relatório de calibração de fábrica ou certificado de calibração credenciado fornecido (opcional)

Temperatura de armazenamento: (-20 ~

60) °C; Temperatura de operação: (0 ~ 50)

°C; Temperatura de compensação: (0 ~ 50) °C;

Umidade relativa: <95% UR (sem condensação)

Pressão atmosférica: (86 ~ 101) kPa; Meio:

gás ou líquido limpo, seco e não corrosivo, compatível com aço inoxidável 316. Alimentação:

bateria de lítio recarregável de 3,7 V ou adaptador de alimentação externo de 110/220 V.

Tempo de funcionamento da bateria: 40 horas sem carga de 24 V, 8 horas com carga de 24 V.

Conexão de pressão: M20x1,5, 1/4"BSP, 1/4"NPT; 1/2" NPT, 1/2" BSP Rosca macho (opcional)

Dimensões: Cabeçalho (φ120× 45) mm, comprimento total 190 mm;

Peso líquido: 0,7 kg



Grau de metrologia
Manômetro digital

Axial
Manômetro digital

Micro Diferencial
Manômetro digital

Tipo de armazenamento
Manômetro digital

Também suporta diafragma à prova de explosão e personalização

Calibração precisa, serviço perfeito

Calibração de pressão inteligente YZQ-120 HART – Medidores de referência

O novo produto (opcionalmente com protocolo HART), com um LCD de duas fileiras, possui onze unidades de pressão que podem ser alternadas de acordo com as necessidades reais do usuário. Com função de saída DC24V, conectado com várias fontes de pressão, é adequado para operação em campo e laboratórios. Pode ser usado para calibrar transmissores de pressão (pressão diferencial), pressostatos, manômetros de precisão, manômetros comuns, etc.

Principais Características e Dados Técnicos:

Faixa de pressão: (-0,1~250)MPa (consulte a tabela de seleção);

Precisão: $\pm 0,02\%FS$ $\pm 0,05\%FS$ 11

unidades ajustáveis: mmH₂O, inH₂O, mmHg, inHg, psi, kPa, MPa, Pa, mbar, bar, kgf/cm² • Display de resolução digital de 6

• Indicação de barras de

porcentagem para referência visual. • Com luz de fundo

• Armazenamento de

40 arquivos, 40 dados por arquivo

• Função zero, função de pico • LCD

de tela grande

• Capacidade de armazenamento: 30 arquivos, 50 registros/

subarquivos • Com saída

DC24V • Com medição de corrente e tensão

• Com medição de valor de comutação • Com

armazenamento de

dados O transmissor de pressão inteligente HART (opcional) pode ser calibrado Com

interface de comunicação (opcional)

Tipos de pressão: Pressão manométrica, pressão absoluta, pressão diferencial, pressão composta Exibição de

temperatura Relatório de

calibração de fábrica ou certificado de calibração credenciado Pressão atmosférica

fornecida: (86 ~ 101) kPa; Meio: Gás ou

Líquido limpo, seco e não corrosivo, compatível com aço inoxidável 316 Alimentação: Bateria de lítio

recarregável de 7,4 V ou adaptador de alimentação externo de 110/220 V Tempo de

funcionamento da bateria: 40 horas sem carga de 24 V, 8 horas com carga de 24 V.

Conexão de pressão: M20x1,5, 1/4"BSP, 1/4"NPT; 1/2" NPT, 1/2" BSP Rosca macho (opcional)

Dimensões: 115mm×45mm×180mm Interface

de comunicação: Plugue de aviação especial de três núcleos Capacidade

de armazenamento: 30 arquivos, 50 registros/

subarquivos Fonte de alimentação: Bateria de lítio

recarregável Tempo de funcionamento da bateria: 60 horas (24 V sem carga)

Tempo de carregamento: Cerca de

4 horas Temperatura ambiente de operação: (-20 a 50) °C

Temperatura de armazenamento: (-30 a 80)

Umididade relativa de operação: <95% Peso

Líquido: 0,8 kg Estojo

de transporte e protetor de borracha opcionais



Bomba de pressão manual

A bomba de pressão operada manualmente é uma bomba de calibração de pressão portátil.

Usado para calibrar instrumentos de teste instalados no local em processos industriais e vários instrumentos de pressão usado na sala de controle.

Ele também pode fornecer fonte de pressão para a tabela de calibração do fabricante do medidor de pressão. Todas as pressões transmissores dentro de 2Mpa, sensores de pressão e vários instrumentos de pressão podem ser operados manualmente bomba de pressão para calibração.

Nome	Modelo	Faixa de pressão	Tipo
Bomba de pressão portátil	Y039	0~16/20Bar	Pneumático
Bomba de pressão de vácuo portátil	YFP-16	-0,95~16Bar	Pneumático
	YFP-20	-0,95~20Bar	Pneumático
	YFP-25	-0,95~25Bar	Pneumático
	YFP-40	-0,95~40Bar	Pneumático
	YFP-60	-0,95~60Bar	Pneumático
Bomba de pressão portátil	Y060	0~250Bar	Hidráulico
Bomba de alta pressão portátil	YHP-70	0~700Bar	Hidráulico



Y039
0~16/20Bar



YFP-25
-0.95~16/25Bar



YFP-60
-0.95~40/60Bar



Y060
0~250Bar



YHP-70
0~700Bar

Calibração precisa, serviço perfeito

Bomba de calibração de pressão portátil

Calibrador de manômetro portátil 60Mpa

Modelo: YW-6(-0,082~6MPa) YW-60(0~60MPa)

Tipo: Hidráulico (Óleo)

Faixa de pressão: -0,082~6Mpa/0~60Mpa Mínimo

ajustável: 0,1Mpa Meio: Óleo de transformador Óleo de rícino medicinal

Tamanho: 38*25*26CM

Peso: 11,5 KG



Bomba de pressão hidráulica portátil 70Mpa/700Bar

Modelo: YWQ-1442

Tipo: Hidráulico

Faixa de pressão: 0~70Mpa

Mínimo ajustável: 10Kpa

Meio: Água ou Óleo

Tamanho: 40*23*20CM

Peso: 5,2KG



Fonte de pressão hidráulica portátil 60Mpa (pré-pressurizada)

Modelo: YWQ-1442S

Tipo: Hidráulico

Faixa de pressão: 0~60 Mpa (70Mpa)

Mínimo ajustável: 10Kpa

Meio: Água ou Óleo

Tamanho: 40*23*20CM

Peso: 6KG



Fonte de pressão de ar portátil 6 Mpa (pré-pressurizada)

Modelo: YWQ-1432

Tipo: Pneumático

Faixa de pressão: -0,095~4~6Mpa

Mínimo ajustável: 0,1Kpa Médio: Ar

Tamanho:

35*23*18CM Peso:

2,7KG



Bomba de fonte de ar de alta pressão 16Mpa (pré-pressurizada)

Modelo: YWQ-1432S

Tipo: Pneumático

Faixa de pressão: -0,095~16 MPa

Meio: Ar limpo (gás limpo e não corrosivo)

Temperatura de operação: 0~50℃

Tamanho: 38*25*18CM

Peso: 5,76KG



Bomba de calibração de pressão pneumática de micropressão

Modelo: YWQ-1451A

Tipo: Pneumático

Faixa de pressão: -50Kpa~50Kpa (-100~200Kpa)

Mínimo ajustável: 0,1pa Médio: Ar

Tamanho: 25*10*13CM

Peso: 2 KG



Bomba de calibração de pressão pneumática de micropressão

Modelo: YWQ-1451B

Tipo: Pneumático

Faixa de pressão: -50Kpa~50Kpa/-100~600Kpa Mínimo ajustável: 0,1pa Meio: Ar

Tamanho: 28*30*18CM

Peso: 4 KG



Calibração precisa, serviço perfeito

www.xinyi.com

Fonte de pressão hidráulica de mesa 100Mpa

Fonte de pressão hidráulica de mesa

Modelo: YWQ-1441A (60Mpa) YWQ-1441B(100Mpa)

Tipo: Faixa de

pressão hidráulica: 0-60 Mpa (100 Mpa)

Mínimo ajustável: 0,1 Kpa Médio: Óleo

Tamanho: 52*38*22CM

Peso: 13,5 KG



Bomba de calibração hidráulica de alta pressão

Modelo: YWQ-1481A (250MPa) YWQ-1481B(300MPa)

Tipo: Faixa de

pressão hidráulica: 0-250 Mpa (300MPa)

Mínimo ajustável: 0,1 Kpa Médio: Óleo

Tamanho: 42*36*20CM

Peso: 12 KGO



Fonte de pressão de ar manual de mesa 10Mpa

Modelo: YWQ-1431A (-0,095~4MPa)

YWQ-1431B (-0,095~6MPa)

YWQ-1431C (-0,095~10MPa)

Tipo: Pneumático

Faixa de pressão: -0,095~6~10Mpa

Mínimo ajustável: 10 pa Médio:

Ar

Tamanho: 52*38*22CM

Peso: 13KG



Extensão de Calibração de Pressão

Faixa de pressão: (-0,095~160) MPa O

dispositivo de expansão de pressão é conectado ao padrão com um tubo de conexão especial, e a pressão ou vácuo é emitido através do interruptor e, em seguida, emitido para a interface através do tubo de pressão.

O dispositivo consiste em válvula de parada de pressão, interface rápida, válvula de alívio de pressão e copo de óleo. As vantagens de operação simples, estrutura razoável e bom desempenho de vedação podem ser amplamente utilizadas em medição, fabricação de instrumentos e outras indústrias.

Rosca da porta de saída: M20 * 1,5 (personalizada)

Número de portas de saída: portas de saída de 5 bits, portas de saída de 10 bits, portas de saída de 30 bits, portas de saída de 60 bits, portas de saída de 80 bits (personalizadas).



Medidor de pressão de oxigênio Calibração de dupla finalidade 60Mpa

Modelo: YW-40s/60s

Tipo: Hidráulico

Faixa de pressão: 0~40Mpa/60Mpa

Mínimo ajustável: 50 Kpa

Meio: Óleo de transformador ou água pura

Peso: 20KG



Manômetro de pistão a vácuo

Os manômetros de vácuo de pressão de pistão YS-2.5 e YS-6 são usados principalmente para testar manômetros de precisão de 0,16, 0,25 e 0,4 na faixa de -0,1 a 0,25 MPa a -0,1 a 0,6 MPa.

O nível de precisão do manômetro é 0,05 ou 0,02, e o meio de trabalho é gás.

Modelo: YS-2.5(-0,1~0,25MPa) YS-6(-0,1~0,6MPa)

Tipo: Pneumático

Faixa de pressão: -0,1~0~0,25(0,6)MPa Mínimo

ajustável: 5KPa Médio: Ar Peso:

10KG



Manômetro de pressão de pistão YWT (testador de peso morto) 100Mpa

Os manômetros básicos de pistão da série YWT podem medir pressões de até 250MPa, utilizadas principalmente em aplicações metrológicas laboratórios de verificação para verificar instrumentos de pressão como manômetros digitais, sensores de pressão, transmissores de pressão, manômetros de precisão e manômetros comuns. É adequado para alto nível instituições de medição, instrumentos de pressão, fabricantes de instrumentos e instrumentos de medição departamentos de fábricas modernas.



Características:

- Faixa de medição: 0,04~0,6 MPa, 0,5~25 MPa, 0,1~6 MPa, 1~60 MPa, 2~100 MPa 2-160 MPa 5-250 MPa
- Nível de precisão: 0,05, 0,02, 0,01, 0,005
- Com função de pré-compressão, é fácil pressurizar em alta pressão;
- O cilindro do pistão e o cilindro do pistão são feitos de material de carboneto de tungstênio com alta resistência, alta dureza e baixo coeficiente de expansão linear de temperatura após moagem cuidadosa. O trabalho a temperatura ambiente é ampla e o desempenho é estável em $20 \pm 5^\circ\text{C}$;
- Lubrificação média de óleo, alta sensibilidade do pistão;
- Material super duro, longa vida útil do pistão, deformação de pressão insignificante;
- Fabricado de acordo com a aceleração da gravidade local do usuário;
- Cada peso possui uma cavidade de ajuste, o que é conveniente para inspeção e ajuste periódicos;
- Máquina de alumínio fundido de 12 mm, forte e estável;
- Todas as juntas de tubos de aço inoxidável são bem seladas e não há problema de envelhecimento de tubos de plástico;
- Adote um conector rápido, fácil de operar, fácil de apertar sem chave;
- A posição de trabalho do pistão é monitorada por um sensor de deslocamento, o curso para cima e para baixo do o pistão é de 0~3mm, e o display do instrumento tem as vantagens de ser sensível, atraente e preciso;
- O grau 0,05 são pesos de aço carbono, e os graus 0,02 e superiores são pesos de aço inoxidável não magnético;

Modelo	YWT-0,6	YWT-6	YWT-25	YWT-60	YWT-100
Faixa (MPa) 0,04 ~ 0,6		0,1~6	0,5~25	1-60	2-100 MPa
Limite inferior (MPa)	0,04	0,1	0,5	1	2
Pistão Nominal Área(cm ²)	1	0,5	0,2	0,1	0,1
Pesos (MPa)	0,01 Ma×6Pcs 0,05 MPa × 10 peças	0,1 MPa × 4 peças 0,5 MPa × 11 peças	0,5 MPa × 4 peças 2,5 MPa × 9 peças	1MPa×4Pcs 5MPa×11Pcs	10MPa×9Pcs 5MPa×1Pcs 2MPa×1Pcs 1MPa×2Pcs
Peso (KG) 20		26	26	30	40
Médio	Óleo de transformador		Sebacato		

Testador de peso morto série YS (DWT) 60Mpa

A pressão pode ser medida até 60 Mpa e são principalmente usado em laboratórios de verificação metrológica para verificar pressão instrumentos como manômetros digitais, sensores de pressão, transmissores de pressão, manômetros de precisão e medidores comuns manômetros. É adequado para medições de alto nível instituições, instrumentos de pressão, produção de instrumentos empresas e departamentos de medição de fábricas modernas.



Modelo		YS-6	YS-60	YS-250	YS-600
Faixa		0,04~0,6 MPa	0,1~6 MPa	0,5~25 MPa	1~60MPa
Área do pistão (cm ²)		0,5	0,2	0,05	0,05
Pistões	Peso (Kg)	0,4	0,5	1	1
	Pressão (MPa)	0,04	0,1	0,5	1
Pesos	Peso (Kg)	0,05:0,25	0,5:1	0,5:1	0,5:2,5
	Pressão (MPa)	0,01:0,05	0,1:0,5	0,5:2,5	1:5
	Quantidade	6:10	4:11	4:9	4:11
Conector		M20×1,5	M20×1,5	M20×1,5	M20×1,5
Peso bruto (KG)		20KG	26KG	26KG	26KG

Manômetro de pressão de pistão de gás XYJ

A pressão é definida como a razão entre uma força sobre uma determinada área e essa área, e o componente central é um pistão. componente do sistema de altíssima precisão que gera a pressão necessária para medição por carga pesos no componente. O cilindro do pistão e a haste do pistão são feitos de carboneto de tungstênio, este material tem uma deformação de pressão muito baixa e coeficiente de expansão térmica, para garantir que a seção transversal do pistão tenha uma boa linearidade, de modo que a precisão do instrumento seja muito boa. O instrumento mede diretamente a pressão por definição ($P=F/S$), e o sistema de pistão usa material de carboneto de tungstênio de alta qualidade, de modo que o instrumento tem uma incerteza de medição muito pequena e uma estabilidade de longo prazo de mais de 5 anos.



Características:

- O manômetro de pistão de gás usa ar puro seco ou nitrogênio puro como fonte de ar e o equipamento sob o teste não é poluído, principalmente para laboratórios limpos, produtos da indústria médica e produtos com maior níveis de proteção contra poluição.
- A parte de exibição de gás positivo e negativo (-0,1-0,6) MPa é atualizada e o LCD integrado de 3,5 polegadas. O sistema de exibição é usado para aumentar a temperatura, umidade e pressão (que podem ser convertidas em Funções de exibição de MPa, kPa, psi, bar).
- Gás de pressão positiva (0,1-6) MPa com base no original (deslocamento; temperatura e umidade) equipado com sensor de pressão de alta precisão (pode converter MPa, kPa, psi, bar), exibição de pressão em tempo real valores.
- Equipado com duas interfaces rápidas de base de mesa (M20×1,5), com válvula de retenção (opcional do cliente), pode ser usado para teste de vedação.
- O corpo principal é feito de chapa de liga de alumínio de 12 mm de espessura, que é firme e estável.

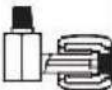
Modelo	XYJ-2.5F	XYJ-6F	XYJ-10F	XYJ-60	XYJ-100
Medição Faixa	0,1/0,25/0,6 MPa	0,1/0,6 MPa	0,1/1 MPa	0,1/6 MPa	0,1/10 MPa
Precisão	0,005/0,01 0,02/0,05	0,05/0,02 0,01/0,005	0,05/0,02 0,01/0,005	0,05/0,02 0,01/0,005	0,05/0,02 0,01/0,005
Médio	Nitrogênio puro ou ar seco	Nitrogênio puro ou ar seco	Nitrogênio puro ou ar seco	Nitrogênio puro ou ar seco	Nitrogênio puro ou ar seco
Ambiente Temperatura	(20±1)°C	(20±1)°C	(20±1)°C	(20±1)°C	(20±1)°C
Relativo Umidade	Menos de 85% constante estufa	Menos de 85% Constante estufa	Menos de 85% efeito estufa constante	Menos de 85% constante estufa	Menos de 85% constante estufa
Tensão	CA 220V	CA 220V	CA 220V	CA 220V	CA 220V
Frequência 50HZ		50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Tamanho (MM)	680*480*310	680*480*310	680*480*310	680*480*310	680*480*310
Essencial Material	Carboneto de tungstênio	Carboneto de tungstênio	Carboneto de tungstênio	Carboneto de tungstênio	Carboneto de tungstênio
Material	Liga de alumínio	Liga de alumínio	Liga de alumínio	Liga de alumínio	Liga de alumínio
Peso material	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável
Peso (KG)	30KG	30KG	30KG	30KG	30KG
Pesos	0,1 MPa * 1 peça 0,05 MPa * 1Pç 0,02 MPa * 3 peças 0,01 MPa * 2 peças 0,005 MPa * 2 peças -0,02 MPa * 4Pcs -0,01 MPa * 1Pç -0,005 MPa * 2Pcs	0,1 MPa * 5 peças 0,02 MPa * 3 peças 0,01 MPa * 2 peças 0,005 MPa * 2 peças -0,02 MPa * 4Pcs -0,01 MPa * 1Pç -0,005 MPa * 2Pcs	0,1 MPa * 9 peças 0,05 MPa * 1Pç 0,01 MPa * 3 peças 0,005 MPa * 2 peças -0,02 MPa * 4Pcs -0,01 MPa * 1Pç -0,005 MPa * 2Pcs	0,5 MPa * 11 peças 0,1 MPa * 4 peças	0,5 MPa * 19 peças 0,1 MPa * 4 peças

Acessórios para calibradores de pressão (adaptador)

O conjunto adaptador especial para instrumento é aplicável à conversão de instrumentos especificações diferentes 1/4NPT /M20*1,5 macho para vários conectores como segue (25 peças, caixa incluída)

- 1/4NPT macho para vários conectores
- Pode ser encomendado como um kit completo ou como peças individuais (consulte a folha de dados)
- 1/2" NPT macho, 1/4" BSP macho, M20*1.5 macho estão disponíveis mediante solicitação



Descrição	Pressão Máxima	Foto
Adaptador, 1/4NPT macho para 1/8BSP macho	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para 1/4BSP macho	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para 1/2BSP macho	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para 3/8BSP macho	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para M10X1.0 macho	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para M14X1.5 macho	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para M20X1.5 macho	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para 1/8NPT macho	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para 1/4NPT macho	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para 1/2NPT macho	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para 3/8NPT macho	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para 1/8BSP fêmea	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para 1/4BSP fêmea	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para 1/2BSP fêmea	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para Adaptador fêmea	15.000 psi	
3/8BSP, macho 1/4NPT para adaptador fêmea	15.000 psi	
M10X1.0, macho 1/4NPT para adaptador fêmea	15.000 psi	
M14X1.5, macho 1/4NPT para adaptador fêmea	15.000 psi	
M20X1.5, macho 1/4NPT para adaptador fêmea	15.000 psi	
1/8NPT, macho 1/4NPT para adaptador fêmea	15.000 psi	
1/4NPT, macho 1/4NPT para adaptador fêmea	15.000 psi	
1/2NPT, macho 1/4NPT para fêmea 3/8NPT	15.000 psi	
Kit de teste de mangueira, mangueira flexível de 5 pés, 15.000 psi, Conector rápido de aperto manual macho 1/4NPT para fêmea 1/4NPT	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para ângulo reto 1/4NPT fêmea conector rápido de aperto manual	15.000 psi	
Adaptador, 1/4NPT macho para mangueira espiga	150 psi	

Comunicador HART 475

Este produto é adequado para a operação de comunicação de transmissores inteligentes de protocolo HART e vários Instrumentos de protocolo padrão HART. É compatível com 275, 375 e 475. Pode se comunicar com 1151, 3051, EJA, ABB e outros instrumentos importados do protocolo HART. Também é compatível com instrumentos nacionais instrumentos produzidos. Vários transmissores de pressão inteligentes e medidores inteligentes com protocolo HART.



Novo circuito de processamento ativo de ruído de barramento, melhor efeito de comunicação;

Chinês e inglês podem escolher modelos diferentes;

Maior tempo de trabalho: cinco baterias nanfu nº 5 podem funcionar continuamente por 100-200 horas, ou escolha o tipo recarregável;

Tela LCD colorida TFT, a tela é mais clara e mais

delicado (pode ser usado para operação em ambientes escuros/noturnos);

O usuário pode ajustar ativamente o brilho da luz de fundo, o que é mais confortável e economiza energia;

A função completa suporta dezenas de instrumentos: Rosemount's 1151, 3051, 248, 644, 3144, etc., bem como os principais marcas como ABB, Yokogawa EJA, etc.;

Suporte a teclas de atalho: os usuários podem acessar diretamente funções relacionadas usando teclas de atalho digitais;

Novo design de shell aprimorado, mais recursos de produto internacional.

Calibrador de Processo Multifuncional XINYI-2026

O calibrador de processo multifuncional XINYI-2026 é um instrumento portátil multifuncional e de alta precisão.

Especialmente projetado para controle de processo, é adequado para depuração de campo industrial, pode atender às requisitos de uma ampla gama de tarefas, suporte a volts de fonte, corrente, detectores de temperatura de resistência (RTD), termopares (TC), frequência e ohms. medir e fornecer todos os parâmetros do processo, como medição e a saída também pode ser calibrada para instrumentos secundários que podem medir esses parâmetros com precisão de 0,02%.

Características:

- Uma tela dividida. A tela superior permite medir volts, corrente (com alimentação de loop), teste de resistência e continuidade. O display inferior permite que você meça e forneça volts, corrente, detectores de temperatura de resistência (RTD), termopares (TC), frequência e ohms.
- Calibra um transmissor usando a tela dividida.
- A medição do termopar fornece junção de referência automática
- Compensação automática e manual de temperatura final fria para TC.
- Passo a passo manual e passo a passo e rampa automáticos.
- Proteção super forte: O grau de impermeabilidade é IP67.
- Proteção automática contra os terminais de sinal conectados ao 220V.
- Suporte para comunicação com PC



XINYI382 Calibrador de bloco seco/Forno de temperatura corporal seco

Forno de calibração de temperatura portátil adota alta estabilidade instrumento de controle de temperatura, bloco de imersão adota material de liga com melhor condutividade térmica. Na tecnologia, é sincronizado com a tecnologia avançada no país e no exterior, e está na liderança posição na tecnologia de profundidade de inserção, temperatura horizontal campo, campo de temperatura vertical e assim por diante. Quando usado no necessário faixa de temperatura, ele pode facilmente definir e gerar com precisão o necessário temperatura. Possui as características de tamanho pequeno, aquecimento rápido, estável controle de temperatura e livre de poluição. Pode verificar sensores de temperatura e instrumentos como um todo. Portanto, é fácil de transportar, fácil de usar e fácil de calibração de temperatura rápida e confiável. É amplamente utilizado em máquinas, indústria química, alimentícia, farmacêutica e outras indústrias.



Modelo	XinYI382-150A	XinYI382-150B	XinYI382-650	XinYI382-1200
Faixa de temperatura	-20℃~150℃	-30℃~150℃	50℃~650℃	300℃~1200℃
Taxa de aquecimento	30~100:20min	30~100:20min	30~300:7min	30~1200:75min
	30~150:40min	30~150:40min	30~400:12min	
			30~650:25min	
Precisão de exibição	±0,1℃	±0,1℃	Abaixo de 400℃:±0,35℃	±1,2℃
			400~650℃:±0,5℃	
Profundidade de	160 mm		150 mm	135 mm
inserção Diâmetro médio do bloco de calor	32mm		32mm	39 mm
36 mm Estabilidade do campo de temperatura	±0,02℃		±0,05℃	±0,2℃
±0,02℃ Campo de temperatura horizontal ±0,05℃	±0,05℃		±0,05℃	±0,25℃
Campo de temperatura vertical	O desvio na faixa de 50 mm calculado a partir do fundo do furo do bloco de imersão é de 1 grau			
Unidade de temperatura	℃ ou F			
Precisão de temperatura	0,10%			
Resolução de tela	0,01℃			
Potência máxima	Tipo de temperatura negativa: 300 W, tipo de temperatura média: 1200 W, tipo de alta temperatura: 3000 W			
Peso (peso líquido)	Tipo de temperatura negativa: 13 kg, tipo de temperatura média: 11 kg, tipo de temperatura alta: 11 kg			
Peso (contendo Embalagem)	Tipo de temperatura negativa: 23 kg, tipo de temperatura média: 18 kg, tipo de alta temperatura: 20kg A embalagem inclui caixa de alumínio e caixa de madeira para transporte			
Tamanho do esboço	Tipo de temperatura negativa e tipo de alta temperatura: 310*190*340mm, tipo de temperatura média: 250*150*310mm			
Ambiente de uso	Temperatura ambiente 0-50℃, umidade relativa menor que 95% (sem condensação)			
Fonte de energia	220 VCA ± 10%, 45 ~ 60 Hz			
Função de seleção	Registro e exportação de dados de verificação, até 250 sensores, 2500 registros, Interface de comunicação do dispositivo USB (função opcional)			



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



ARQUIVO: 1405---peg.pdf

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas.



Tipo III - Assinatura ICP-Brasil

GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ (CPF ***.557.067-**) em 26/09/2024 09:29:55 -03 (BRT)

*** Cópia para verificação de assinaturas. ***

PROPOSTA DE PREÇOS**UASG 791181 - CENT.INTEND.DA MARINHA EM S.PEDRO DA ALDEIA****Pregão Eletrônico N° 90016/2024**

ITEM	Descrição do Produto	Qt.	Marca	Modelo	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
21	Máquina Solda Portátil Tipo: Solda Mig/Mag , Tensão: 220/380 V, Frequência Nominal: 60 HZ, Potência Máxima: 17,50 KVA, Fator Potência: 0,80 , Faixa Corrente: 45 A 350 A, Aplicação: Trabalhos Pequeno/Médio Porte , Características Adicionais: Sistema De Refrigeração Gás, Classe De Isola	1	LYNUS	LIM-280	5.364,00	5.364,00
22	Máquina Solda Portátil Tipo: Máquina De Corte A Plasma Manual , Tensão: 200/460 V, Frequência Nominal: 60 HZ, Faixa Corrente: 60 A, Aplicação: Separar Aços, Inclusive Inoxidáveis E Alumínio	1	LYNUS	LCUT-50P	2.075,00	2.075,00
TOTAL						7.439,00

Validade da proposta: Conforme Edital.

Prazo para entrega: Conforme Edital.

Garantia: 12 meses

Declaramos que os preços ofertados englobam todos os tributos, embalagens, encargos sociais, frete, seguro e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação. Declaramos também que a Brasferma Ltda submete-se às condições do edital e seus anexos.

RAZÃO SOCIAL: BRASFERMA LTDA

CNPJ N°: 00.503.644/0001-00

ENDEREÇO: AV CORONEL JOSÉ DIAS BICALHO, N° 933 - BELO HORIZONTE/MG – CEP: 31275-050

TELEFONES: (31)3347-2628 / (31) 3296-5699 / (31) 3296-6063 / (31) 98726-1565

ENDEREÇO ELETRÔNICO: brasferma@yahoo.com.br

CONTATO: FERNANDO PEREIRA

DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL (001) // AGÊNCIA: 1229-7 // CONTA CORRENTE: 135.362-4

Belo Horizonte - MG, terça-feira, 10 de setembro de 2024

**CARLOS
FERNAND
O ROSA
PEREIRA:
96764619
891**

Assinado digitalmente por
CARLOS FERNANDO ROSA
PEREIRA:96764619891
DN: C=BR, O=ICP-Brasil,
OU=Certificado Digital PF
A1, OU=Videoconferencia,
OU=39910833000125,
OU=AC SyngularID Multipla,
CN=CARLOS FERNANDO
ROSA PEREIRA:
96764619891
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização: sua localização
de assinatura aqui
Foxit Reader Versão: 10.0.0

Carlos Fernando Rosa Pereira
CPF: 967.646.198-91
Diretor



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 00.503.644/0001-00 DUNS®: 904583775
Razão Social: BRASFERMA LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 12/06/2025
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	08/03/2025	Automática
FGTS	Validade:	03/10/2024	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	08/03/2025	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	03/11/2024
Receita Municipal	Validade:	12/09/2024

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/06/2025



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Ocorrências Ativas

Dados do Fornecedor

CNPJ: 00.503.644/0001-00 DUNS®: 904583775
Razão Social: BRASFERMA LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: Credenciado

Ocorrência 1:

Tipo Ocorrência: Advertência - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. I
UASG Sancionadora: 154055 - MEC-FUNDACAO UNIVERSIDADE DE RONDONIA/RO
Data Aplicação: 05/09/2019
Número do Processo: 00.000070/2018-41
Descrição/Justificativa: ADVERTÊNCIA aplicada nos termos da Lei nº. 8.666/1993 art. 87, inciso I c/c o item 10.2.1. do Termo de Referência do Pregão Eletrônico n.º 030/2016/UNIR/RO, em virtude da ausência de envio de proposta item 11, Portaria n 57/2019/PRAD/UNIR.

Ocorrência 2:

Tipo Ocorrência: Advertência - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. I
UASG Sancionadora: 90028 - TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2A. REGIAO
Data Aplicação: 16/11/2009
Número do Processo: 1661/11/2008EOF
Descrição/Justificativa: O ILMO DIRETOR GERAL DECIDIU, EM 30/06/09, APLICAR A PENALIDADE DE"ADVERTÊNCIA" À EMPRESA EM VIRTUDE DO DESCUMPRIMENTO CONTRATUAL, NOSTERMOS DO INCISO I DO ART.87 DA LEI 8666/93 E DA ALÍNEA "A" DO SUBITEM16.3 DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO 172/08. (FLS. 325/325V.)

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 3:

Tipo Ocorrência: Advertência - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. I
UASG Sancionadora: 30100 - TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO RJ
Data Aplicação: 07/02/2020
Número do Processo: 2019618188 Número do Contrato: 2018145217
Descrição/Justificativa: ADVERTÊNCIA cumulada com multa moratória de 1% (um por cento) por dia útil de atraso na execução contratual, com fulcro nos artigos 86 e 87, inciso I, da Lei nº 8.666/93, combinado com o artigo 9º da Lei nº 10.520/02.
Decisão publicada no DJERJ, de 07/02/2020, no caderno I - Administrativo, na página 03.

Ocorrência 4:

Tipo Ocorrência: Advertência - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. I
UASG Sancionadora: 154358 - UTFPR - CAMPUS CURITIBA
Data Aplicação: 01/04/2020
Número do Processo: 23064055789201913
Descrição/Justificativa: Não encaminhar proposta para o item 18 dentro do prazo solicitado durante o pregão 19/2019.

Tal conduta é tipificada como infração administrativa nos termos da lei 10.520 de 2002 e consta em Edital - Item 18 - Das Sanções Administrativas

Ocorrência 5:

Tipo Ocorrência: Advertência - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. I
UASG Sancionadora: 158516 - INSTITUTO FEDERAL DE EDUC.CIENC.E TEC.DE SC
Data Aplicação: 13/01/2012
Número do Processo: 23145000260201016
Descrição/Justificativa: Por não responder ao chat durante sessão do PE 119/2009.

Ocorrência 6:

Tipo Ocorrência: Advertência - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. I
UASG Sancionadora: 154617 - INSTITUTO FEDERAL BAIANO - CAMPUS URUÇUCA
Data Aplicação: 19/11/2021
Número do Processo: 23335250189202136
Descrição/Justificativa: REDUÇÃO DE SANÇÃO DE IMPEDIMENTO DE LICITAR COM O CAMPUS URUÇUCA DO IFBAIANO PARA ADVERTÊNCIA, DEVIDO AO CUMPRIMENTO DO OBJETO EM ATRASO, APÓS CADASTRAMENTO DA SANÇÃO ANTERIOR.

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 7:

Tipo Ocorrência: Advertência - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. I
UASG Sancionadora: 160529 - MEX/AR. GUERRA/SP
Data Aplicação: 20/06/2023
Número do Processo: 64005004001202361 Número do Contrato: 2022NE000057
Descrição/Justificativa: BI Nº 106 DE 14 DE JUNHO DE 2023
devido a inexecução total de objeto referente à nota de empenho número 2022NE000057, oriundo do AGSP, no valor de R\$ 12.300.00

Ocorrência 8:

Tipo Ocorrência: Advertência - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. I
UASG Sancionadora: 160022 - 21ª COMPANHIA DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO
Data Aplicação: 18/03/2019
Número do Processo: 64411000882201972 Número do Contrato: 402017
Descrição/Justificativa: Por descumprimento total de cláusula contratual em decorrência do atraso na entrega dos materiais constantes na Nota de Empenho 2018NE800872.

Ocorrência 9:

Tipo Ocorrência: Multa - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. II
Motivo: Inexecução total ou parcial do contrato
UASG Sancionadora: 170394 - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DF
Data Aplicação: 10/08/2021 Valor da Multa: R\$ 1.412,70
Número do Processo: 05300066232202011 Número do Contrato: NE nº 1138/2019
Descrição/Justificativa: Aplicada a penalidade administrativa de multa à empresa BRASFERMA LTDA, no valor total de R\$ 1.412,70 (um mil, quatrocentos e doze reais e setenta centavos), pelo atraso de 55 (cinquenta e cinco) dias na entrega do item 17 do Termo de Referência nº 170/2019 - DIMAT, anexo ao Edital do Pregão Eletrônico nº 71/2019 - DICOA/DEALF/CBMDF (32944024) (01 osciloscópio / multímetro para utilização no CEMEV), com fulcro nos incisos II e III, do art. 4ª, do Decreto Distrital nº 26.851/2006 e no item 8, do Edital do Pregão Eletrônico nº 71/2019 - DICOA/DEALF/CBMDF.

Ocorrência 10:

Tipo Ocorrência: Multa - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. II
Motivo: Outros
UASG Sancionadora: 90023 - JUSTICA FEDERAL DE PRIMEIRO GRAU - DF
Data Aplicação: 30/05/2016 Valor da Multa: R\$ 719,25
Número do Processo: 15661-70.2015 Número do Contrato: 2015NE001545
Descrição/Justificativa: Multa de mora, no valor R\$ 719,25 (setecentos e dezenove reais e vinte e cinco centavos), em razão do atraso na entrega do objeto da nota de empenho 2015NE001545, nos termos dispostos no subitem 23.2 do Edital do Pregão Eletrônico nº 48/2015. O valor da multa foi devidamente quitado pela empresa e recolhido por esta Seccional ao Tesouro Nacional.

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 11:

Tipo Ocorrência: **Multa - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. II**
Motivo: **Inexecução total ou parcial do contrato**
UASG Sancionadora: **100001 - TRIBUNAL DE JUSTICA DO DISTRITO FEDERAL**
Data Aplicação: **17/04/2013** Valor da Multa: **R\$ 2.844,53**
Número do Processo: **15.954/2012** Número do Contrato: **227/2012**
Descrição/Justificativa: **Com fulcro na Cláusula Décima Quarta, §1ª, inciso I, alínea "a" do instrumento contratual, em virtude de atraso na entrega do material objeto das Notas Fiscais N. 1169, 1170, 1171.**

Ocorrência 12:

Tipo Ocorrência: **Multa - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. II**
Motivo: **Outros**
UASG Sancionadora: **158631 - IFC - CAMPUS SÃO BENTO DO SUL**
Data Aplicação: **02/06/2020** Valor da Multa: **R\$ 1.045,00**
Número do Processo: **23821001043201962** Número do Contrato: **PE 02/2019**
Descrição/Justificativa: **Procedimento administrativo de aplicação a sanção de Multa, correspondente a um salário-mínimo nacional vigente, no valor de R\$ 1.045,00 (mil e quarenta e cinco reais), já recolhida, por não manter a proposta relativo ao item 03, em que sagrou-se vencedora no pregão 02/2019 do IFC Campus São Bento do Sul, infringindo às obrigações editalícias que lhe vinculam os dispositivos do ato convocatório em seu subitem 9.1.**

Ocorrência 13:

Tipo Ocorrência: **Multa - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. II**
Motivo: **Inexecução total ou parcial do contrato**
UASG Sancionadora: **160529 - MEX/AR. GUERRA/SP**
Data Aplicação: **20/06/2023** Valor da Multa: **R\$ 2.460,00**
Número do Processo: **64005004001202361** Número do Contrato: **2022NE000057**
Descrição/Justificativa: **BI Nº 106 DE 14 DE JUNHO DE 2023**
1) devido a inexecução total de objeto referente à nota de empenho número 2022NE000057, oriundo do AGSP, no valor de R\$ 12.300,00
2) MULTA, com fulcro no inciso II do Art. 87 também da Lei nº 8.666/93 respeitando o estabelecido no
item 16.2.3 do Termo de Referência do Pregão Eletrônico, qual seja multa compensatória de 20% sobre
o valor total do contrato

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 14:

Tipo Ocorrência: **Multa - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. II**
Motivo: **Outros**
UASG Sancionadora: **90016 - JUSTICA FEDERAL DE 1A. INSTANCIA - RJ**
Data Aplicação: **13/01/2011** Valor da Multa: **R\$ 339,65**
Número do Processo: **RJE0F2010/2086.01**
Descrição/Justificativa: **A Diretora da Secretaria Geral, Dra. Patrícia Reis Longhi, resolveu aplicar à empresa Brasferma Ltda a penalidade de multa compensatória de 2% (dois por cento) sobre o valor das notas fiscais nº 6472 e 6493, pelo atraso na entrega na forma consignada nos autos, nos termos do subitem 11.4.1 do Edital de Pregão Eletrônico nº 104/2010 c/c o disposto no art. 87, inciso II, da Lei nº 8.666/93**

Ocorrência 15:

Tipo Ocorrência: **Suspensão Temporária - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. III**
Motivo: **Inexecução total ou parcial do contrato**
UASG Sancionadora: **154617 - INSTITUTO FEDERAL BAIANO - CAMPUS URUÇUCA**
Âmbito da Sanção: **Órgão Sancionador**
Prazo: **Determinado**
Prazo Inicial: **18/08/2021** Prazo Final: **19/11/2021**
Número do Processo: **23335250189202136** Número do Contrato: **2019NE800382**
Descrição/Justificativa: **Suspensão temporária de participar de licitação e impedimento de contratar com o IF BAIANO - Campus Uruçuca, pelo prazo de 12 meses, devido a inexecução total de objeto referente à nota de empenho número 2019NE800382, oriundo do SRP 06/2019, no valor de R\$ 3.298,50.**

Ocorrência 16:

Tipo Ocorrência: **Suspensão Temporária - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. III**
Motivo: **Inexecução total ou parcial do contrato**
UASG Sancionadora: **160529 - MEX/AR. GUERRA/SP**
Âmbito da Sanção: **Órgão Sancionador**
Prazo: **Determinado**
Prazo Inicial: **25/04/2023** Prazo Final: **15/06/2023**
Número do Processo: **64005008955202261** Número do Contrato: **2022ne000057**
Descrição/Justificativa: **Conforme solução publicada em Boletim Interno do Arsenal de Guerra de São Paulo nº 49 de 13 de março de 2023, página nº 06 e 07, seja feita a publicação pela não entrega do item do empenho Nr 2022ne57 de 21 de março de 2022 Item compra: 00004 - CONJUNTO FERRAMENTAS, COMPONENTES com 150 PEÇAS, APLICAÇÃO MANUTENÇÃO EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MALETA TERMOPLÁSTICA**

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 17:

Tipo Ocorrência: Impedimento de Licitar e Contratar - Lei nº 10.520/02, art. 7ª
Motivo: Retardamento da execução do objeto ou não manutenção da proposta
UASG Sancionadora: 30100 - TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO RJ
Âmbito da Sanção: Estado
Prazo: Determinado
Prazo Inicial: 03/03/2016 Prazo Final: 02/06/2016
Número do Processo: 2015-103.222
Descrição/Justificativa: Procedimento Apuratório instaurado em razão do descumprimento de regra editalícia, haja vista que a sociedade empresária condicionou a revalidação de sua proposta à aceitação por este TJERJ, para recebimento de pagamentos, de conta corrente no Banco do Brasil, em clara afronta ao disposto no item 10.1.1 do Edital.

Ocorrência 18:

Tipo Ocorrência: Impedimento de Licitar e Contratar - Lei nº 10.520/02, art. 7ª
Motivo: Não apresentação de documentação exigida no certame ou apresentação de documentação falsa
UASG Sancionadora: 550005 - SUBSECRETARIA DE ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS
Âmbito da Sanção: União
Prazo: Determinado
Prazo Inicial: 19/04/2016 Prazo Final: 19/05/2016
Número do Processo: 71000083416201598 Número do Contrato: P.E 02/2015
Descrição/Justificativa: SANÇÃO ADMINISTRATIVA - Impedimento de licitar e contratar com a União e descredenciamento no SICAF pelo prazo de 30 (trinta) dias, pelo descumprimento dos subitens 19.1.3 e 19.1.5 do Edital de Pregão Eletrônico nº 02/2015 (SRP).

Ocorrência 19:

Tipo Ocorrência: Outros Tipos de Ocorrência
UASG Sancionadora: 925929 - ECT - DIRETORIA REGIONAL DO RIO DE JANEIRO
Âmbito da Sanção: Órgão Sancionador
Prazo: Indeterminado Impeditiva: Não
Número do Processo: 53150004124201682
Descrição/Justificativa: Advertência, com fulcro no subitem 10.1 do Edital do PGE 15000006, tendo em vista o não encaminhamento da documentação dentro do prazo estabelecido.

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 20:

Tipo Ocorrência: **Multa Art. 86 da Lei 8.666/93.**
UASG Sancionadora: **30100 - TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO RJ**
Impeditiva: **Não**
Prazo Inicial: **07/02/2020**
Data Aplicação: **07/02/2020**
Número do Processo: **2019618188** Número do Contrato: **2018145217**
Descrição/Justificativa: **MULTA MORATÓRIA de 1% (um por cento) por dia útil de atraso na execução contratual, a incidir sobre o valor da prestação em atraso, relativamente aos itens constantes das Notas Fiscais nos 5076 (seis dias úteis, R\$590,00), 5077 (onze dias úteis, R\$996,34) e 5038 (onze dias úteis, R\$4.689,31), referentes às Notas de Empenho nº 1387/2019 e nº 1393/2019 perfazendo o total de R\$660,81 (seiscentos e sessenta reais e oitenta e um centavos).
Ciente da compensação da multa aplicada no valor atualizado de R\$ 686,67 (seiscentos e oitenta e seis reais e sessenta e sete centavos).**

Ocorrência 21:

Tipo Ocorrência: **Multa Art. 86 da Lei 8.666/93.**
UASG Sancionadora: **70014 - TRE-TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL/MG**
Impeditiva: **Não**
Prazo Inicial: **08/06/2021**
Data Aplicação: **08/06/2021**
Número do Processo: **SEI:0010946-23.20**
Descrição/Justificativa: **Aplicação da penalidade de multa, no valor de R\$848,00 (oitocentos e quarenta e oito reais), nos termos do art. 86 da Lei n.º 8.666/93 e dos subitens 12.1 e 12.4 do Edital do Pregão Eletrônico nº 95/2020. A empresa efetuou o pagamento.**



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível V - Qualificação Técnica

Dados do Fornecedor

CNPJ: 00.503.644/0001-00 DUNS®: 904583775
Razão Social: BRASFERMA LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: Credenciado

Dados do Nível

Situação do Nível: Cadastrado

Entidades de Classe

Entidade e UF	Nª Registro	Data de Validade
Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais CERTIDÃO CÍVEL DE FALÊNCIA E CONCORDATA NEGATIVA	2210-0614-2852-0947-9186	04/01/2023
ATESTADO I I	S/N	01/09/2025
Atestado de capacidade	S/N	04/01/2023

Certificação Técnica

Certificadora	Nª Certificado	Data de Validade
ATESTADO V	S/N	01/09/2025
ATESTADO I	S/N	01/09/2025
ATESTADO I V	S/N	01/09/2025
ATESTADO I I I	S/N	01/09/2025



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 12/09/2024 10:58:48

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **BRASFERMA LTDA**
CNPJ: **00.503.644/0001-00**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 00.503.644/0001-00 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 15/03/1995
--	---	--

NOME EMPRESARIAL
BRASFERMA LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****	PORTE EPP
---	--------------------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
46.69-9-99 - Comércio atacadista de outras máquinas e equipamentos não especificados anteriormente; partes e peças

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
45.20-0-01 - Serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores
45.30-7-01 - Comércio por atacado de peças e acessórios novos para veículos automotores
45.30-7-03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores
46.61-3-00 - Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos para uso agropecuário; partes e peças
46.62-1-00 - Comércio atacadista de máquinas, equipamentos para terraplenagem, mineração e construção; partes e peças
46.64-8-00 - Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos para uso odonto-médico-hospitalar; partes e peças
46.65-6-00 - Comércio atacadista de máquinas e equipamentos para uso comercial; partes e peças
46.86-9-02 - Comércio atacadista de embalagens
47.13-0-04 - Lojas de departamentos ou magazines, exceto lojas francas (Duty free)
47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico
47.44-0-01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas
47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática (Dispensada *)
47.53-9-00 - Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo
47.54-7-01 - Comércio varejista de móveis
47.54-7-03 - Comércio varejista de artigos de iluminação (Dispensada *)

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO AV CORONEL JOSE DIAS BICALHO	NÚMERO 933	COMPLEMENTO *****
--	---------------------------	----------------------------------

CEP 31.275-050	BAIRRO/DISTRITO SAO JOSE	MUNICÍPIO BELO HORIZONTE	UF MG
-------------------------------	---	---	----------------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO BRASFERMA@YAHOO.COM.BR	TELEFONE (31) 3347-2628
---	--

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 20/03/2004
---	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
--	--

(*) A dispensa de alvarás e licenças é direito do empreendedor que atende aos requisitos constantes na Resolução CGSIM nº 51, de 11 de junho de 2019, ou da legislação própria encaminhada ao CGSIM pelos entes federativos, não tendo a Receita Federal qualquer responsabilidade quanto às atividades dispensadas.

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ:	00.503.644/0001-00
NOME EMPRESARIAL:	BRASFERMA LTDA
CAPITAL SOCIAL:	R\$50.000,00 (Cinquenta mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial:	MARCIA HELENA CODOGNOTTO PEREIRA
Qualificação:	22-Sócio

Nome/Nome Empresarial:	CARLOS FERNANDO ROSA PEREIRA
Qualificação:	49-Sócio-Administrador

Nome/Nome Empresarial:	VITOR CODOGNOTTO PEREIRA
Qualificação:	22-Sócio

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 12/09/2024 às 15:34 (data e hora de Brasília).

LIM-280HP - INVERSOR COM CABEÇOTE EXTERNO

SOLDA



DESCRIÇÃO

A LYNUS vem inovando o mercado com sua nova linha de inversores e máquinas de solda, apresenta a Linha Industrial Hyper Power e seu Inversor LIM-280HP. Equipamento MIG/MAG para quem procura uma máquina robusta, com cabeçote externo e excelente custo benefício, com funções de 2T/4T onde em soldas mais longas gera conforto ao operador, suporta arames de até 18 kgf.

Dados Técnicos

Cód. Produto: 00015603.2

Processos de solda: MIG/MAG / MMA / TIG DC

Tensão (V): 220/380

Frequência (Hz): 50/60

Faixa de corrente MIG/ MAG (A): 50-280

Faixa de corrente MMA/ TIG (A): 30-220

Ciclo de trabalho (%): 280 @ 60

Ciclo de trabalho (100%): 200 @ 100

Potência nominal (kVA): 9,4

Diâmetro do arame MIG (mm): 0,8-1,0

Capacidade de arame MIG (kgf): 5 e 18

Diâmetro dos eletrodos (mm): 1,6-5,0

Tipo de eletrodos: E-6013/E-7018

Anti Stick / Hot Start / Arc Force: Não

Display digital: Sim

Dimensões do Produto (C x L x A) (mm): 500x270x720

Peso líquido (kgf): 31





PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS . 2017 . LYNUS

LCUT-50P - INVERSOR DE CORTE A PLASMA 50A

SOLDA



DESCRIÇÃO

A LYNUS apresenta seus novos equipamentos de solda, da linha POWER, o LCUT-50P, equipamentos de alta qualidade e durabilidade, pequenos no tamanho mais gigantes na eficiência. Suas principais características são:

- Função CUT;
- Melhor qualidade no corte;
- Maior produtividade;
- Maior segurança;
- Para cortes em aço carbono, alumínio e inox.

Dados Técnicos

Código do produto: **16062.5**

Tensão da rede (V): **220Vac +/- 10%**

Frequência da rede (Hz): **60**

Seção do cabo de alimentação (cobre): **3 x 2,5mm²**

Faixa de corrente CUT (A): **10 - 50**

Ciclo de trabalho MIG/MAG: **50@60%**

Fator de potência com corrente máxima: **0,93**

Eficiência com corrente máxima (%): **85**

Grau de proteção da carcaça: **IP21S**

Corrente Nominal máxima (A): **38,9**

Potência Aparente (kVA): **6,4**

Transformador Recomendado (kVA): **8,0**

Disjuntor ou Fusível Retardado recomendado (A): **30**

Temperatura de operação (°C): **10 a 40**

Compressor de ar mínimo dedicado: **10pés³/min**

Peso do equipamento (kgf): **7,2**



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS . 2017 . LYNUS



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



ARQUIVO: 1406---brasferma.pdf

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas.



Tipo III - Assinatura ICP-Brasil

GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ (CPF ***.557.067-**) em 26/09/2024 09:30:00 -03 (BRT)

*** Cópia para verificação de assinaturas. ***

PROPOSTA DE PREÇOS

Ao Sr Pregoeiro da CENTRO DE INTENDÊNCIA DA MARINHA EM SÃO PEDRO DA ALDEIA

Referência: PREGÃO ELETRÔNICO nº 90016/2024 – (UASG 791181)

Nº Processo: 63398.000428/2024-31

PROPOSTA Nº DRM-2024002

Prezado Senhor, A DRM Soluções Aeronáuticas Ltda com sede/endereço em Rua Ataulfo Alves nº37 – Parque Imperial – Barueri – SP Cep 6462-310, inscrição no CNPJ sob nº 29.935.774.0001/96, telefone nº11-97447-5054 e-mail david@drmaeronautica.com.br, neste ato representado (a) por David Rodrigues Martins Neto, abaixo-assinado (a), propõe ao CENTRO DE INTENDÊNCIA DA MARINHA EM SÃO PEDRO DA ALDEIA, fornecer o objeto abaixo relacionado, conforme Termo de Referência do Edital em epígrafe, pelo preço a seguir:

1 – IDENTIFICAÇÃO DOS ITENS

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	QNT	VALOR UNT.	VALOR TOTAL
2	Detectores de falhas ultrassonicos Phased Array, Touch-screen (Mult touch), conectividade wi-fi, Possibilidade de calibracao remota, Design de alto desempenho, Durabilidade robusta, Operacao intuitiva Modelo: MENTOR UT – GE	1	R\$ 179.999,00	R\$ 179.999,00
11	Medidor digital de luz ultravioleta (Radiometro) Modelo: UVM3059 Marca: Magnaflux	2	R\$26.000,00	R\$52.000,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: **R\$ 231.999,00** (Duzentos e Trinta e Um Mil, Novecentos e Noventa e Nove Reais).

2 – OBSERVAÇÕES:

2.1 Prazo de validade da proposta: 60 dias a contar da sua apresentação

2.2 Entrega do material: 90 dias após aprovação.

2.3 DADOS BANCÁRIOS:

Banco/Nome: 077- INTERMEDIUM S.A.

Agência/Nome: 0001-9

Conta Corrente: Nº 46661638

3 – RESPONSÁVEL LEGAL:

Indicado para esse fim o Sr. David Rodrigues Martins Neto, Carteira de Identidade nº 40.842.168-X, CPF nº 320.751.058-20, Engenheiro, Diretor da Empresa, residente a rua Ana Zozi Toni nº 366 Apto 1071, em Osasco como responsável legal desta empresa.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

Barueri - SP, em 10 de Setembro de 2024.

David Rodrigues
Martins Neto

Assinado de forma digital por
David Rodrigues Martins Neto
Dados: 2024.09.10 15:00:28
-03'00'

David Rodrigues Martins Neto
Gestor Responsável



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 29.935.774/0001-96 DUNS®: 917288020
Razão Social: DRM SOLUCOES AERONAUTICAS LTDA
Nome Fantasia: DRM CONSULTORIA EM ENGENHARIA E SOLUCOES TECNICAS
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 28/05/2025
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	21/01/2025	Automática
FGTS	Validade:	15/09/2024	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	26/01/2025	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	25/12/2024
Receita Municipal	Validade:	11/03/2025

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/06/2025

Emitido em: 12/09/2024 10:27

CPF: 116.XXX.XXX-05 Nome: GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ

Ass: _____

1 de 1

 REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA					
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 29.935.774/0001-96 MATRIZ		COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 14/03/2018	
NOME EMPRESARIAL DRM SOLUCOES AERONAUTICAS LTDA					
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) DRM CONSULTORIA EM ENGENHARIA E SOLUCOES TECNICAS				PORTE ME	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 33.16-3-01 - Manutenção e reparação de aeronaves, exceto a manutenção na pista					
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 45.30-7-03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores 47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico					
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada					
LOGRADOURO R ATAULFO ALVES		NÚMERO 37		COMPLEMENTO TERREO	
CEP 06.462-310	BAIRRO/DISTRITO PARQUE IMPERIAL		MUNICÍPIO BARUERI		UF SP
ENDEREÇO ELETRÔNICO DAVID@DRMAERONAUTICA.COM.BR			TELEFONE (11) 7447-5054		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****					
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA			DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 14/03/2018		
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL					
SITUAÇÃO ESPECIAL *****			DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****		

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 12/09/2024 às 15:34:58 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível V - Qualificação Técnica

Dados do Fornecedor

CNPJ: 29.935.774/0001-96 DUNS®: 917288020
Razão Social: DRM SOLUCOES AERONAUTICAS LTDA
Nome Fantasia: DRM CONSULTORIA EM ENGENHARIA E SOLUCOES TECNICAS
Situação do Fornecedor: Credenciado

Dados do Nível

Situação do Nível: Cadastrado

Entidades de Classe

Entidade e UF	Nª Registro	Data de Validade
CREA-SP	2261914	31/12/2022

Certificação Técnica

Certificadora	Nª Certificado	Data de Validade
ANAC	2009-41/ANAC	13/06/2023



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 12/09/2024 11:00:56

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **DRM SOLUCOES AERONAUTICAS LTDA**
CNPJ: **29.935.774/0001-96**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ:	29.935.774/0001-96
NOME EMPRESARIAL:	DRM SOLUCOES AERONAUTICAS LTDA
CAPITAL SOCIAL:	R\$50.000,00 (Cinquenta mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial:	DAVID RODRIGUES MARTINS NETO
Qualificação:	49-Sócio-Administrador

Nome/Nome Empresarial:	MEIRE RITA BORBA MARTINS
Qualificação:	22-Sócio

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 12/09/2024 às 15:35 (data e hora de Brasília).



Mentor UT

A new generation of ultrasonic inspection.



industrial.ai

Reimagine ultrasonic testing

The pressure to reduce operating costs and increase productivity while maintaining reliable inspections is higher than ever. And with increasingly complex testing procedures, more instrument parameters to understand, and the growing loss of domain expertise, it's becoming even more challenging.

The majority of Ultrasonic Phased Array Testing (PAUT) systems on the market are complex and require extensive inspector training. Instruments designed to gather a wealth of data for a range of use-cases can lead to inconsistency among procedures. That means higher costs and less efficiency.

But what if performing high-quality, efficient UT inspections was as easy as using a smartphone? With Mentor UT, it is.

Consistency you can customize.

Mentor UT offers a new kind of inspection experience by combining outstanding UT performance, customizable workflow applications and user interfaces, and intuitive hardware with embedded expertise—making inspections more accessible and efficient.

Mentor Create

This desktop software allows you to customize or create inspection “apps” for your unique testing procedures, industry applications, and experience levels. These can be as detailed or generic as you see fit.

User-defined menus can walk technicians through every step of any inspection—from probe selection and calibration, to reporting—ensuring consistency across your inspections, every time, from every inspector. And with the flexibility to load multiple workflows on one device, you can guarantee easy access to the right apps for any inspection.

Mentor PC

Utilize all the tools available on Mentor UT, right on your PC. With Mentor PC, you can conveniently upload and analyze your inspection data on your computer without having to purchase or learn another specialized software package.

With Mentor PC Live, you can harness the processing power of your PC to drive the Mentor UT remotely with the scan data saved directly to your local network. Visit inspectionworks.com to download the software at no cost.



Power meets performance

Mentor UT was developed with the quality and precision you expect from GE. And it's now more powerful than ever.

Field-ready right out of the box

Take the guesswork out of inspection setup with probe kits and inspection apps already installed on your device. Reference guides are also immediately accessible during field inspections with pictures, videos, training documents, and detailed inspection procedures.



Remote calibration-capable

Save time and resources. Every Mentor UT is InspectionWorks enabled. This makes it the first UT device to easily allow wireless connectivity and live streaming. Now, you can get expert advice or a second opinion for tough inspection calls when you need it: in real time.



High-performance design

With 20 kHz pulse repetition frequency (PRF), Mentor UT combines a 32:32 phased array flaw detector (upgradable to 32:128) with a conventional UT channel to instantly switch between phased array and conventional inspections as needed.



Rugged durability

Mentor UT stands up to tough environments with its IP65 durability rating. It's extensively tested for water and dust resistance, extreme heat and humidity, cold, vibration, shocks, and drops.



Intuitive operation

With a glove-friendly, daylight-readable touchscreen, data collection, archiving and reporting are simplified with the ability to store A-scan data, as well as post-inspection analyses, right on the device.

Compatibility to meet your needs.

Ultrasonic Testing is not one-size-fits-all. Mentor UT adapts to fit your needs. It is the only unit on the market that allows you to choose your probe connector, and was designed with three connector options. You can easily pair the instrument with our rugged, field-proven line of probes and a variety of aftermarket scanners and robotic systems to meet a range of inspection needs, and maximize your investment.



For a low cost, lightweight option, connect directly to your Mentor UT device. A good choice for dedicated applications.



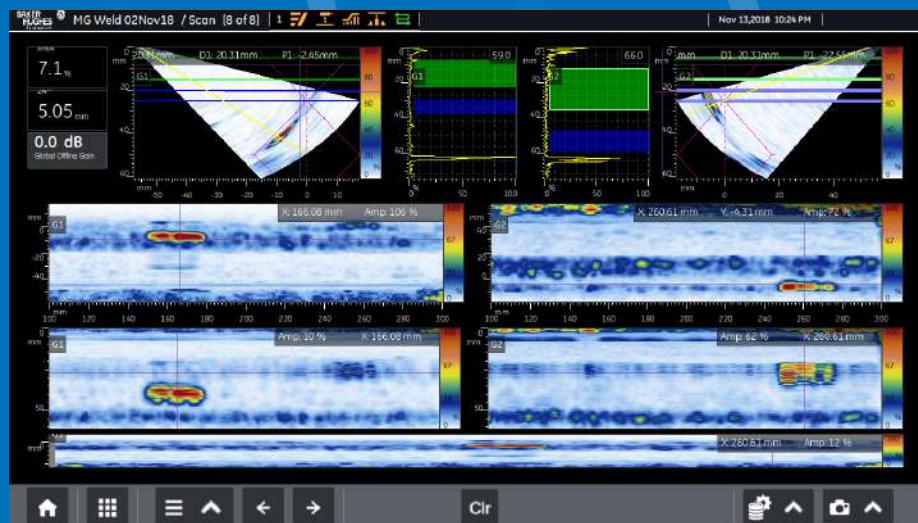
For maximum flexibility, Mentor UT can be configured with an industry standard Tyco or Ipex PA probe connector.



For maximum functionality, attach the MUX module and gain 32:128 capability, an additional hot swappable battery, and standard Tyco connector.

MultiGroup Capability

With the MultiGroup functionality, you can apply up to 8 unique set-ups per scan. These can be applied between 1 and 4 connected arrays, for up to 128 elements.



General specifications

Physical	
Dimensions (W x H x D)	295 mm x 230 mm x 60 mm (12" x 9.4" x 2.4")
Weight, w/Battery	2.9 kg (6.5 lbs)
Display	
Size	264 mm (10.4") diagonal
Resolution	1024 x 768 pixels
Mode	Indoor and outdoor specific color modes
Viewing Angle	± 85° all directions
Touch Screen (Multi-touch)	
Gloved Operation	Yes
Surface	Chemically strengthened glass, scratch resistant, chemical resistant, optically bonded to display
Data Storage	
Solid State Hard Drive	128 GB
USB Storage	USB 2.0 w included module
Data Capture	Full ASCAN capture for every CSCAN point, all settings. Recall on instrument with full analysis capability
Data Files	memd files, CSV files
Settings Files	All instrument settings plus position in workflow
Screen Capture	JPG Format
Report	PDF Format
Connectivity	
Wi-Fi	802.11 b, g, n
Connectors	USB 2.0, Ethernet, HDMI
Remote Collaboration	Local Network and Internet-Enabled via InspectionWorks Connect
InspectionWorks	Enabled
I/O	
Axes	2 digital quadrature encoders for X-Y axes
Audible	Tone, 2.7 kHz
Power	
Internal Battery	63 WH Lithium Ion
External Battery	84 WH Lithium Ion
Power Supply	100 to 240 VAC, 47–63 Hz, 1.9 A; 12VDC
Battery Life	3 hrs internal, 6 hrs with external battery under typical operating conditions
Compliance	Meets IATA air transport regulations with one contained installed battery and one packed external battery
Environmental	
Operating Temperature	-20C to +55 C (-4F to 131F) to MIL-STD-810G Method 501.5 & 502.5, Procedure I
Storage Temperature	-20C to +70C (-4F to 158F) to MIL-STD-810G Method 501.5 & 502.5, Procedure II
Ingress Protection	Tested to IP65
Shock	4' Transit Drop to MIL-STD-810G method 516.6, Procedure V
Data Visualization	
User Interface	Customizable with Mentor Create software
Zoom	Any data view may be expanded to full screen with gesture
Instructional Material	Rich Text, JPG, PNG, BMP, PDF or Video (MP4)
Views	A-SCAN, C-SCAN, C-SCAN OVERVIEW, E-SCAN, S-SCAN
Probe Selection	Swap between conventional and phased array on same screen
Evaluation	2 Gates, one can be used as interface echo gate
Measurements	Amplitudes, Depth, Distance, % Wall Loss, Thinnest Point, X and Y Positions
Calibrations	Phased Array: TCG, Material Velocity, Probe Delay, Auto80, Encoder Cal, Dead Element Check Conventional: 2 Point (Material Velocity and Probe Delay)

Ultrasonic specifications

Configuration	
Phased Array	
Channels	32:32 PR
Aperture	1–32 Elements
Focal Laws	1024
Scanning	Linear, sectorial, focused
Groups	Up to 8
Conventional	
Channels	1

Pulser (Phased Array and Conventional)	
PRF	10 Hz to 20 kHz
Pulse Shape	Bipolar or unipolar square wave
Voltage	20–150 V _{pp} , 0 - -75V _{op} ; in 5 V steps
Width (auto or manual)	50–3000 nS
Delay Step Increment	10 nS

Receiver and Digitizer (Phased Array and Conventional)	
Gain	0–78 dB (Phased Array), 0–94 dB (Conventional); in 0.2 dB steps
TCG	
Number of Points	Up to 16
Slope	50 dB/μS
Rectification	Pos HW, Neg HW, Full, RF
Bandwidth	0.5 MHz to 15 MHz
Digitizing Rate	62.5 MHz, up-sampled to 500 MHz
Delay Step Increment	2.5 nS
Acquisition Range	50 nS to 150 μS
ASCAN Compression Points	512, 1024, 2048, 4096

MUX module specifications

Physical	
Dimensions (W x H x D)	8.6" x 8.4" x 4.1"
Weight, w/Battery	6.5 lbs

Power	
Exchangable Battery, hot swap	84 WH Lithium Ion
Power Supply	100 to 240 VAC, 47–63 Hz, 1.9 A; 12VDC

Configurations	
Phased Array	
Channels	32:128 PR
Aperture	1–32 Elements
Focal Laws	1024
Scanning	Linear, sectorial, focused
Conventional	
Channels	1

Mentor UT and MUX Module complies to standard EN ISO 18563-1 for Phased Array Channels and EN ISO 12668-1 for Conventional Channels.

With GE, innovation is the standard.

GE's industry-leading Mentor portables are designed to enable the most reliable inspections, regardless of experience level. With outstanding performance and advanced software, these connected NDT portable devices can help you improve inspection productivity, asset reliability, and confidence.



GE Inspection Technologies

+1 717 242 0327
industrial.ai

© 2017 General Electric Company. All rights reserved.

GEA32151A (12/2017)

UVM3059

Digital UV light meter

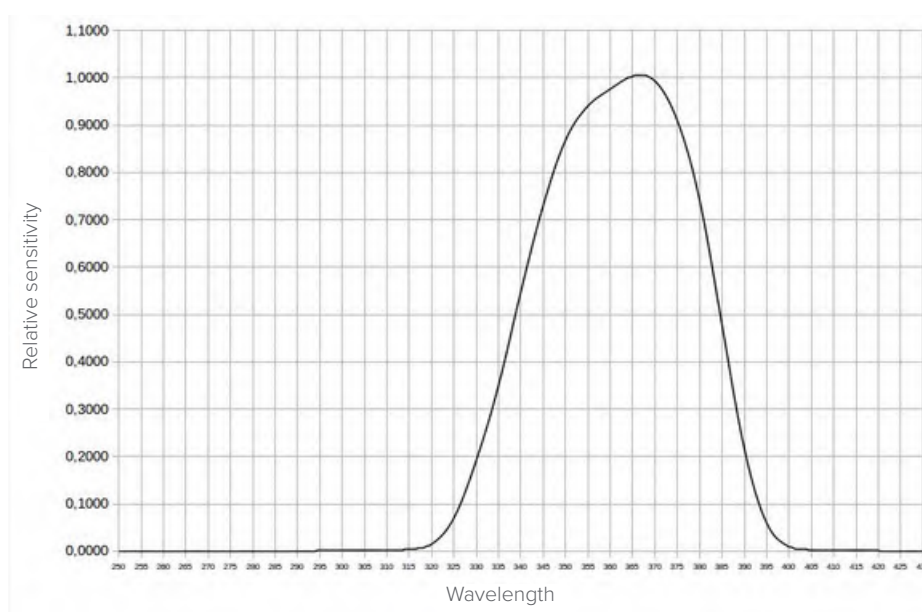
The UVM3059 is designed for measuring ultraviolet radiation, primarily for use in non-destructive material testing. It was developed according to the specifications of ISO 3059.

The housing is dust and splash-proof according to protection class IP54. The optical sensor is integrated into the surface of the meter.



PRODUCT PROPERTIES

Display	backlit digital graphic display, 160 x 64 px
Power supply	9V block battery (PP3, 6LR61)
Current consumption	max. 16mA
Battery life	approx. 50 hours measuring time (at medium display brightness)
Automatic switch-off	after 5 minutes
Measuring range	0.5 - 100 W/m ² , 50 - 10,000 μW/cm ² , 0.05 - 10 mW/cm ² (each range individually selectable)
Light sensitivity	UV-A radiation with 365 nm wavelength (see chart below)
Languages	Operator's menu available in English, German, and French
Dimensions	120 x 65 x 22 mm (in its plastic housing)



UVM3059

SPECIFICATION COMPLIANCE

- ISO 3059
- ASTM E2297
- ASTM E1444
- NADCAP AC7114/1
- NADCAP AC7114/2

INSTRUCTIONS FOR USE

Switch on the device by pressing the central button underneath the display screen; the device is immediately ready to measure.

Switch off the device by pressing the button again. If the device is not switched off, an Auto-Power-Off is performed after 5 minutes.

Hold/place the device flat in the illuminated area. The measured value is shown on the display.

If necessary, adjust the contrast and brightness of the display using the two buttons located under the battery compartment cover.

To replace the battery, you must unscrew the battery compartment. (due to protection class IP54).

PART NUMBER

133200

Calibration certificate included.



7952 Nieman Road, Lenexa, KS 66214-1560 USA
Phone: 913-685-0675, Fax: 913-685-1125
www.ndtsupply.com, sales@ndtsupply.com



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



ARQUIVO: 1407---drm.pdf

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas.



Tipo III - Assinatura ICP-Brasil

GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ (CPF ***.557.067-**) em 26/09/2024 09:30:06 -03 (BRT)

*** Cópia para verificação de assinaturas. ***

PROPOSTA DE PREÇOS

REFERENTE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90016/2024 Processo Administrativo n.º 63398.000428/2024-31
GRUPO AÉREO NAVAL DE MANUTENÇÃO

Ilmo. Sr. Pregoeiro:

A Empresa LICITANTE: Casa da Instrumentação Ltda CNPJ: 09.255.284/0001-31 IE: 255.538.260 com sede a Rua Primeiro Braço do Norte, 60 Bairro: Vila Lalau - Jaraguá do Sul - SC CEP: 89256-240 se propõe a fornecer o material abaixo discriminado (s), atendendo todas as condições estipuladas no Edital de Licitação

Item	Especificação do Produto	Und	Marca	Modelo	Quant Total	Valor	
						Unitário	Total
25	DESCRIÇÃO: Micrômetro digital Externo de 0 a 150mm com 6 batentes intercambiáveis e 5 barras padrões de 25 a 125mm. Face de medição do fuso em metal duro ou titânio. Equipado com catraca para força de medição constante. Resolução: 0,001mm. Planicidade: 0,6µm. Paralelismo: 3µm. Exatidão: $\pm(4+L/75)\mu\text{m}$. Nível de proteção IP 65. Bateria SR44. Função "Preset" (sistema de medição ABS): A Origem da medição pode ser configurada em qualquer valor, desde que não ultrapasse a capacidade do mostrador. Configuração de Zero (sistema de medição INC): O mostrador pode ser zerado em qualquer posição do fuso, tornando mais fácil a medição por comparação. O retorno para o modo absoluto também é realizado facilmente. Função "Hold": O valor do mostrador permanece fixo enquanto o fuso pode ser movido, para que a leitura possa ser feita em uma posição melhor para o operador. Após cancelar o a função Hold, o instrumento retorna ao modo de medição anterior (ABS ou INC) On/Off: O instrumento pode ser desligado após completar as medições. Mesmo após ser desligado, a Origem e o ponto Zero permanecem na memória. MANUAL/NORMA: DIN 863-1 REFERÊNCIA: Micrômetro Externo Digital 0-150mm 0,001mm Com Batentes Intercambiáveis 340-251-30. SIMILAR OU MARCA SUPERIOR MITUTOYO.	Un	Mitutoyo	340-251-30	1	R\$ 6.601,00	R\$ 6.601,00
26	DESCRIÇÃO: Micrômetro digital Externo de 150 a 300mm 150 a 300mm com 6 batentes intercambiáveis e 6 barras padrões de 150 a 275mm. Face de medição do fuso em metal duro ou titânio. Equipado com catraca para força de medição constante. Resolução: 0,001mm. Planicidade: 0,6µm. Paralelismo: $(2+L/100)\mu\text{m}$, L = capacidade máxima (mm). Exatidão: $\pm(4+L/75)\mu\text{m}$. Nível de proteção IP 65. Bateria SR44. Função "Preset" (sistema de medição ABS): A Origem da medição pode ser configurada em qualquer valor, desde que não ultrapasse a capacidade do mostrador. Configuração de Zero (sistema de medição INC): O mostrador pode ser zerado em qualquer posição do fuso, tornando mais fácil a medição por comparação. O retorno para o modo absoluto também é realizado facilmente. Função "Hold": O valor do mostrador permanece fixo enquanto o fuso pode ser movido, para que a leitura possa ser feita em uma posição melhor para o operador. Após cancelar o a função Hold, o instrumento retorna ao modo de medição anterior (ABS ou INC) On/Off: O instrumento pode ser desligado após completar as medições. Mesmo após ser desligado, a Origem e o ponto Zero permanecem na memória. MANUAL/NORMA: DIN 863-1 REFERÊNCIA: Micrômetro Externo Digital 0-150mm 0,001mm Com Batentes Intercambiáveis 340-252-30. SIMILAR OU MARCA SUPERIOR MITUTOYO.		Mitutoyo	340-252-30	1	R\$ 8.177,00	R\$ 8.177,00
Mais especificações de acordo com a ficha técnica.		TOTAL DA PROPOSTA				R\$ 14.778,00	

Quatorze mil e setecentos e setenta e oito reais

Declaramos que a validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias a contar da data de sua entrega.

Declaramos expressamente que, no (s) preço (s) acima ofertado (s), estão inclusos todos os custos indiretos tais como: impostos, taxas, fretes, seguros e etc.

Prazo de execução do objeto é de 30 (trinta) dias contados a partir do recebimento da respectiva Nota de Empenho.

Garantia 12 Meses. Informamos que a conta bancária da empresa é no Banco Itaú - Banco 341 - Ag. 7206 - C/C. 18856-2

O contato com a empresa poderá ser pelos telefones (47) 3370-0989 - (47) 3054-4555.

Dados do Representante Legal da Empresa: Deise Rietter Deretti – Sócia Administradora RG 4.532.997 - CPF 043.980.629-12 e-mail: deise@casadainstrumentacao.com

Jaraguá do Sul, 13 de Setembro de 2024.



Deise Rietter Deretti – Diretora Administrativa



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 09.255.284/0001-31 DUNS®: 899251757
Razão Social: CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA
Nome Fantasia: CASA DA INSTRUMENTACAO
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 24/10/2024
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": 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.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	29/12/2024	Automática
FGTS	Validade:	14/09/2024	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	04/01/2025	Automática

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

Receita Estadual/Distrital	Validade:	09/12/2024
Receita Municipal	Validade:	06/09/2024 (*)

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/05/2025

Emitido em: 12/09/2024 10:32

CPF: 116.XXX.XXX-05 Nome: GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ

Ass: _____

1 de 1



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível V - Qualificação Técnica

Dados do Fornecedor

CNPJ: 09.255.284/0001-31 DUNS®: 899251757
Razão Social: CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA
Nome Fantasia: CASA DA INSTRUMENTACAO
Situação do Fornecedor: Credenciado

Dados do Nível

Situação do Nível: Cadastrado

Entidades de Classe

Entidade e UF	Nª Registro	Data de Validade
Duas Rodas Industrial	05	30/12/2020
Duas Rodas Industrial	06	13/01/2023



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível V - Qualificação Técnica

Dados do Fornecedor

CNPJ: 09.255.284/0001-31 DUNS®: 899251757
Razão Social: CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA
Nome Fantasia: CASA DA INSTRUMENTACAO
Situação do Fornecedor: Credenciado

Dados do Nível

Situação do Nível: Cadastrado

Entidades de Classe

Entidade e UF	Nª Registro	Data de Validade
Duas Rodas Industrial	05	30/12/2020
Duas Rodas Industrial	06	13/01/2023



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 12/09/2024 11:06:05

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA**
CNPJ: **09.255.284/0001-31**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 09.255.284/0001-31 DUNS®: 899251757
Razão Social: CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA
Nome Fantasia: CASA DA INSTRUMENTACAO
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 24/10/2024
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" estão com prazo(s) vencido(s).

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

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	29/12/2024	Automática
FGTS	Validade:	14/09/2024	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	04/01/2025	Automática

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

Receita Estadual/Distrital	Validade:	09/12/2024
Receita Municipal	Validade:	06/09/2024 (*)

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/05/2025

Emitido em: 12/09/2024 10:30

CPF: 116.XXX.XXX-05 Nome: GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ

Ass: _____

1 de 1

 REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA					
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 09.255.284/0001-31 MATRIZ		COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 05/12/2007	
NOME EMPRESARIAL CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA					
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) CASA DA INSTRUMENTACAO				PORTE EPP	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 46.69-9-99 - Comércio atacadista de outras máquinas e equipamentos não especificados anteriormente; partes e peças					
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 47.44-0-01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas					
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada					
LOGRADOURO R PRIMEIRO BRACO DO NORTE		NÚMERO 60		COMPLEMENTO *****	
CEP 89.256-240	BAIRRO/DISTRITO VILA LALAU		MUNICÍPIO JARAGUA DO SUL		UF SC
ENDEREÇO ELETRÔNICO DEISE@CASADAINSTRUMENTACAO.COM			TELEFONE (47) 3370-0989		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****					
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA				DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 05/12/2007	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL					
SITUAÇÃO ESPECIAL *****				DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 12/09/2024 às 15:38:04 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ:	09.255.284/0001-31
NOME EMPRESARIAL:	CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA
CAPITAL SOCIAL:	R\$20.000,00 (Vinte mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial:	DEISE RIETTER DERETTI
Qualificação:	49-Sócio-Administrador

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 12/09/2024 às 15:38 (data e hora de Brasília).



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Ocorrências Ativas

Dados do Fornecedor

CNPJ: 09.255.284/0001-31 DUNS®: 899251757
Razão Social: CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA
Nome Fantasia: CASA DA INSTRUMENTACAO
Situação do Fornecedor: Credenciado

Ocorrência 1:

Tipo Ocorrência: Advertência - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. I
UASG Sancionadora: 153176 - UTFPR - CAMPUS CORNÉLIO PROCÓPIO
Data Aplicação: 28/09/2022
Número do Processo: 23064.046543/2022
Descrição/Justificativa: Licitante, ao ser convocada, deixou de enviar proposta atualizada via Comprasnet para o item 36.

Ocorrência 2:

Tipo Ocorrência: Advertência - Lei nº 8666/93, art. 87, inc. I
UASG Sancionadora: 160021 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/12/MEX/AM
Data Aplicação: 21/03/2024
Número do Processo: 64625009371202397 Número do Contrato: 2023ne376
Descrição/Justificativa: Em solução do processo administrativo NUP: 64625.009371/2023-97, O Ordenador de Despesas desta unidade militar decide aplicar a sanção de Advertência, conforme previsão do art.87, I da Lei 8.666/93, por descumprimento de cláusulas avençadas no Edital do Pregão n 02/2023 do Parque Regional de Manutenção da 12 RM.

Ocorrência 3:

Tipo Ocorrência: Multa Art. 86 da Lei 8.666/93.
UASG Sancionadora: 70017 - TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO DE JANEIRO
Impeditiva: Não
Prazo Inicial: 16/07/2018
Data Aplicação: 16/07/2018
Número do Processo: 136.163/2017 Número do Contrato: 2018NE000552
Descrição/Justificativa: O Tribunal Regional Eleitoral do Estado do Rio de Janeiro comunica a aplicação da penalidade de multa moratória, pelo atraso de 12 dias úteis na entrega do material adquirido, no percentual de 0,25% por dia útil de atraso sobre o valor da fatura.

Relatório de Ocorrências Ativas

Sanção Ceis/Cnep 1:

Categoria Sanção:	Multa
Órgão Sancionador:	Senado Federal
Abrangência:	No órgão sancionador
Número do Processo/Contrato:	00200.003296/2024-40 / PE202490014
Data Inicial:	10/04/2024
Fundamentos Legais:	Lei 14133 - art. 156, II

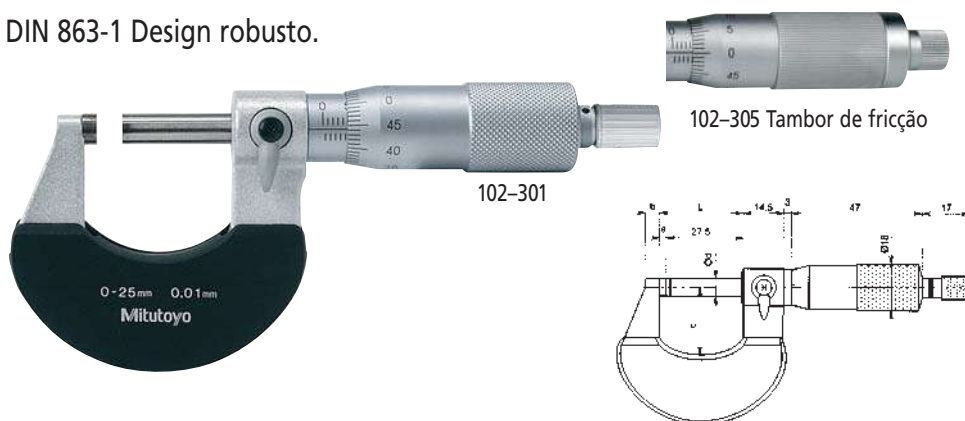
Micrômetros Externos

Série 102

DIN 863-1 Design robusto.

Especificações

Escalas: Bainha e tambor com acabamento cromado
tambor com Ø 18 mm
Fuso: Passo de rosca de 0,5 mm com trava de fuso
Fases de medição: Metal-duro, micro-lapidadas
Arco: Esmaltado
Força de medição: 5-10 N
Inclui estojo, barra padrão (para maiores que 25mm) e chave.



Capacidade	Código	Graduação	Exatidão	L	a	b	c	d	Peso
(Métrico)									
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	g
0- 25	102-301	0,01	±0,002	30,3	2,8	5	26	6,35	180
25- 50	102-302	0,01	±0,002	55,3	2,8	8	32	6,35	270
50- 75	102-303	0,01	±0,002	80,3	2,8	9	45	6,35	375
75-100	102-304	0,01	±0,002	105,3	2,8	10	58	6,35	490
0- 25	102-307	0,001	±0,002	30,3	2,8	5	26	6,35	180
25- 50	102-308	0,001	±0,002	55,3	2,8	8	32	6,35	270
Com tambor de fricção									
0- 25	102-305	0,01	±0,002	30,3	2,8	5	26	6,35	180
25- 50	102-306	0,01	±0,002	55,3	2,8	8	32	6,35	270
0- 25	102-309	0,001	±0,002	30,3	2,8	5	26	6,35	180
(Polegada)									
pol		pol	pol	mm	mm	mm	mm	mm	g
0- 1	102-321	.001	±.0001	30,3	2,8	5	26	6,35	180
1- 2	102-322	.001	±.0001	55,3	2,8	8	32	6,35	270
2- 3	102-323	.001	±.0001	80,3	2,8	9	45	6,35	375
3- 4	102-324	.001	±.00015	105,3	2,8	10	58	6,35	490
0- 1	102-327	.0001	±.0001	30,3	2,8	5	26	6,35	180
1- 2	102-328	.0001	±.0001	55,3	2,8	8	32	6,35	270
Com tambor de fricção									
0- 1	102-325	.001	±.0001	30,3	2,8	5	26	6,35	180
1- 2	102-326	.001	±.0001	55,3	2,8	8	32	6,35	270
0- 1	102-329	.0001	±.0001	30,3	2,8	5	26	6,35	180
1- 2	102-330	.0001	±.0001	55,3	2,8	8	32	6,35	270

Série 102

- Tambor e catraca integrados em um único dispositivo.
- Estrutura ideal para operações com uma só mão.
- Isolante térmico no arco.
- Sistema patenteado.



Capacidade	Código	Resolução	Exatidão
mm		mm	mm
0-25	102-701	0,01	±0,002
25-50	102-702	0,01	±0,002
0-25	102-707	0,001	±0,002
25-50	102-708	0,001	±0,002

Acessórios para micrômetro veja a partir da página 49

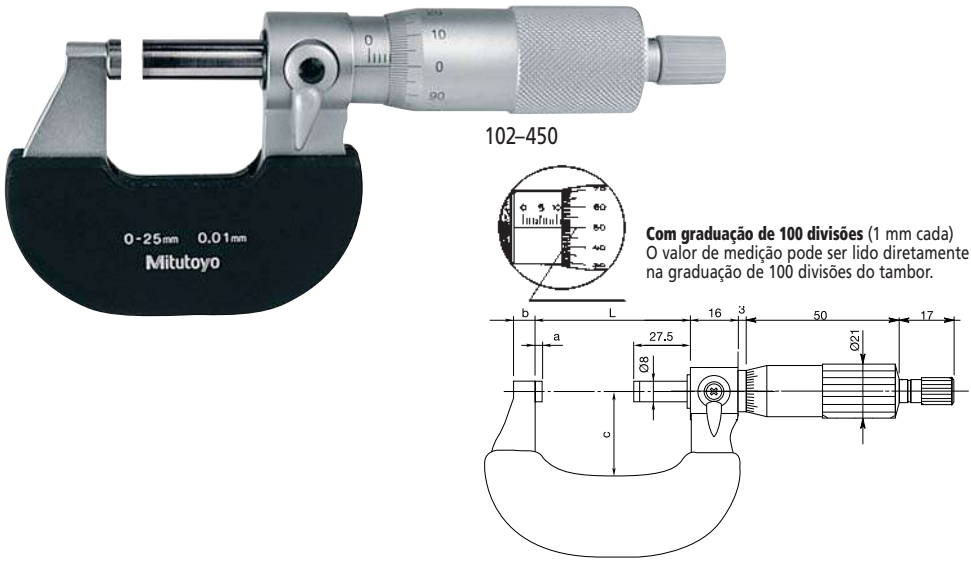
Δ Modelos em polegada sob consulta

Micrômetros Externos

Série 102

DIN 863-1

Faces de medição de metal duro com passo de rosca de 1 mm para corrigir erro de leitura do nônio.



Capacidade mm	Código	Gradação mm	Exatidão mm	L mm	a mm	b mm	c mm	Peso g
0-25	102-450	0,01	±0,002	30	2,5	5	26,0	270
25-50	102-451	0,01	±0,002	55	2,5	8	32,5	310

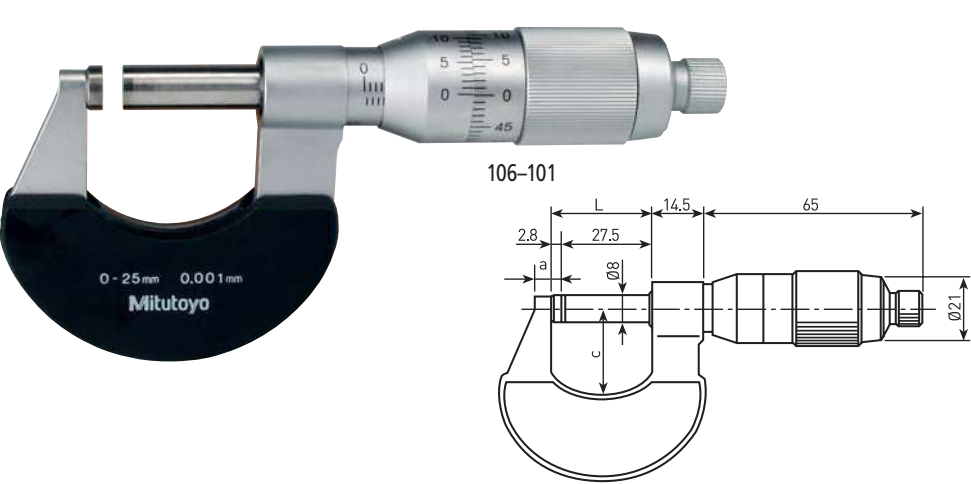
Especificações

- Escalas: Tambor e bainha com acabamento cromado, tambor com Ø 21 mm
- Fuso: Ø 8 mm, passo de rosca de 1 mm com trava
- Faces de medição: Metal-duro, micro-lapidadas
- Arco: Forjada em aço e com acabamento cromado
- Força de medição: 5-10 N
- Inclui estojo, barra padrão (para maiores que 25mm) e chave.

Série 106

DIN 863-1

Fuso não rotativo, de fácil ajuste, sem erro de paralaxe e com gradação no nônio de 0,001 mm.



Capacidade mm	Código	Gradação mm	Exatidão mm	L mm	a mm	c mm	Peso g
0- 25	106-101	0,001	±0,002	30,3	5	26	270
25- 50	106-103	0,001	±0,002	55,3	8	29	310
50- 75	106-105	0,001	±0,003	-	-	-	430
75-100	106-106	0,001	±0,003	-	-	-	580
(Polegada)							
pol		pol	pol	mm	mm	mm	g
0-1	106-102	.0001	±.0001	30,3	5	26	270
1-2	106-104	.0001	±.0001	55,3	8	29	310

Especificações

- Escalas: Tambor com bainha com acabamento cromado, tambor com Ø 21 mm
- Fuso: Ø 8 mm, passo de rosca 0,5 mm
- Faces de medição: Metal-duro, micro-lapidadas
- Arco: Arco forjada em aço
- Força de medição: Fricção de tambor 5-10 N
- Inclui estojo, barra padrão (para maiores que 25mm) e chave.

Acessórios para micrômetro veja a partir da página 49

Δ Modelos em polegada sob consulta

Micrômetros Externos

Série 103

Design leve

Especificações

- Escalas: Tambor e bainha com acabamento cromado, tambor com Ø 18 mm
- Fuso: Ø 6,5 mm
passo de rosca de 0,5 mm com trava
- Faces de medição: Metal-duro, micro-lapidadas
- Arco: Esmaltado
- Força de medição: 5–10 N
(acima de 100 mm: 5–15 N)
- Inclui estojo, barra padrão (para maiores que 25mm) e chave.



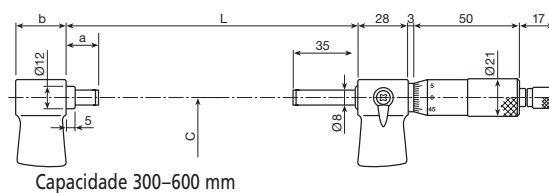
103-137



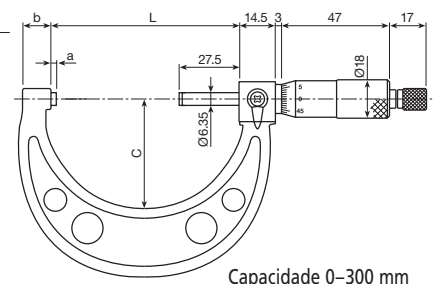
103-125/103-126 Tambor com fricção

Capacidade	Código	Graduação	Exatidão	L	a	b	c	Peso
Tambor com catraca (Métrico)								
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	g
0– 25	103-129	0,001	±0,002	30,3	2,8	9	28	175
25– 50	103-130	0,001	±0,002	55,3	2,8	10	38	215
0– 25	103-137	0,01	±0,002	30,3	2,8	9	28	175
25– 50	103-138	0,01	±0,002	55,3	2,8	10	38	215
50– 75	103-139-10	0,01	±0,002	80,3	2,8	12	49	315
75–100	103-140-10	0,01	±0,003	105,3	2,8	14	60	375
100–125	103-141-10	0,01	±0,003	132,8	5,3	17	79	515
125–150	103-142-10	0,01	±0,003	158,2	5,7	19	94	665
150–175	103-143-10	0,01	±0,004	183,6	6,1	20	106	720
175–200	103-144-10	0,01	±0,004	208,8	6,3	19	118	920
200–225	103-145-10	0,01	±0,004	234,2	6,7	18	130	1080
225–250	103-146-10	0,01	±0,005	258,0	5,5	18	143	1255
250–275	103-147-10	0,01	±0,005	284,0	6,5	18	156	1405
275–300	103-148-10	0,01	±0,005	309,0	6,5	18	169	1565
300–325	103-149	0,01	±0,006	353,0	18,0	28	187	1985
325–350	103-150	0,01	±0,006	378,0	18,0	28	199	2155
350–375	103-151	0,01	±0,006	403,0	18,0	28	212	2305
375–400	103-152	0,01	±0,007	428,0	18,0	28	224	2455
400–425	103-153	0,01	±0,007	453,0	18,0	28	236	2715
425–450	103-154	0,01	±0,007	478,0	18,0	28	248	2965
450–475	103-155	0,01	±0,008	503,0	18,0	28	261	3215
475–500	103-156	0,01	±0,008	528,0	18,0	28	273	3450
500–525	103-157	0,01	±0,008	575,0	40,0	28	307	4060
525–550	103-158	0,01	±0,009	575,0	15,0	28	307	4080
550–575	103-159	0,01	±0,009	625,0	40,0	28	332	4500
575–600	103-160	0,01	±0,009	625,0	15,0	28	332	4525
Tambor de fricção								
0– 25	103-125	0,01	±0,002	30,3	2,8	9	28	175
25– 50	103-126	0,01	±0,002	55,3	2,8	10	3	215
0– 25	103-133	0,001	±0,002	30,3	2,8	9	28	175

Tambor com catraca (Polegada)								
pol		pol	pol	mm	mm	mm	mm	g
0– 1	103-177	.001	±.0001	30,3	2,8	9	28	175
1– 2	103-178	.001	±.0001	55,3	2,8	10	38	215
2– 3	103-179	.001	±.0001	30,3	2,8	9	28	175
3– 4	103-180	.001	±.00015	55,3	2,8	10	38	215
4– 5	103-181	.001	±.00015	80,3	2,8	12	49	315
5– 6	103-182	.001	±.00015	105,3	2,8	14	60	375
6– 7	103-183	.001	±.0002	132,8	5,3	17	79	515
7– 8	103-184	.001	±.0002	158,2	5,7	19	94	665
8– 9	103-185	.001	±.0002	183,6	6,1	20	106	720
9– 10	103-186	.001	±.00025	208,8	6,3	19	118	920
10– 11	103-187	.001	±.00025	234,2	6,7	18	130	1080
11– 12	103-188	.001	±.00025	258,0	5,5	18	143	1255
12– 13	103-189	.001	±.0003	284,0	6,5	18	156	1405
13– 14	103-190	.001	±.0003	309,0	6,5	18	169	1565
Tambor de fricção								
0– 1	103-127	.001	±.0001	30,3	2,8	9	28	175
1– 2	103-128	.001	±.0001	55,3	2,8	10	3	215



Capacidade 300–600 mm



Capacidade 0–300 mm

Capacidade mm	Código	Combinação do jogo	Peso g
0– 75	103-927-10	3 micrômetros, 2 barras padrão	750
0–150	103-913-30	6 micrômetros, 5 barras padrão	2435
0–300	103-914-30	12 micrômetros, 11 barras padrão	10130
150–300	103-915-10	6 micrômetros, 6 barras padrão	7695

Em jogos



103-913-30

Acessórios para micrômetro
veja a partir da página 49

Δ Modelos em polegada sob consulta

Micrômetros Externos

- Com batentes intercambiáveis para maior capacidade de medição.

Série 104

DIN 863-1



104-135 A

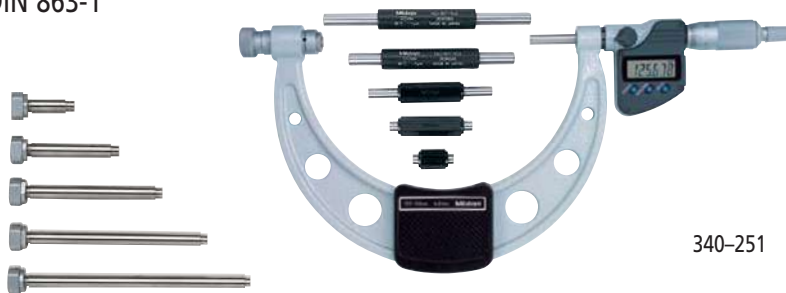
Capacidade (Métrico)	Código	Graduação	Batentes	Barras	Peso
mm		mm			kg
0- 50	104-171	0,01	2	-	0,32
0- 100	104-139A	0,01	4	3	0,79
0- 150	104-135A	0,01	6	5	1,35
100- 200	104-140A	0,01	4	4	1,38
150- 300	104-136A	0,01	6	6	2,65
200- 300	104-141A	0,01	4	4	2,22
300- 400	104-142A	0,01	4	4	3,31
400- 500	104-143A	0,01	4	4	4,81
500- 600	104-144A	0,01	4	4	6,35
600- 700	104-145A	0,01	4	4	7,72
700- 800	104-146A	0,01	4	4	9,08
800- 900	104-147A	0,01	4	4	10,41
900-1000	104-148A	0,01	4	4	11,78
(Polegada)					
pol		pol			kg
0- 6	104-137	.001	6	5	1,35
6- 12	104-138	.001	6	6	2,65
0- 4	104-149	.001	4	3	0,79

Micrômetros "Coolant Proof"

Estes novos micrômetros podem ser usados em meios expostos à fluídos de corte

Série 340

Tipo "DIGIMATIC" com saída de dados para CEP
DIN 863-1



340-251

Capacidade (Métrico)	Código	Graduação	Batentes	Barras	Peso
mm		mm			kg
0- 150	340-251	0,001	6	5	1,35
150- 300	340-252	0,001	6	6	2,65
300- 400	340-513	0,001	4	4	3,31
400- 500	340-514	0,001	4	4	4,81
500- 600	340-515	0,001	4	4	6,35
600- 700	340-516	0,001	4	4	7,72
700- 800	340-517	0,001	4	4	9,08
800- 900	340-518	0,001	4	4	10,41
900-1000	340-519	0,001	4	4	11,78
(Polegada)					
pol		pol			kg
0- 6/ 0- 150	340-711-30	.00005/0,001	5	6	1,35
6-12/150- 300	340-712-30	.0001/0,001	6	6	2,65
12-18/300- 400	340-713	.0001/0,001	6	6	3,31
18-24/400- 500	340-714	.0001/0,001	6	6	4,81
24-30/500- 600	340-715	.0001/0,001	6	6	6,35

Especificações

Exatidão: $(4 + \frac{1}{75}) \mu\text{m}$; L em mm
 Escalas: Tambor e bainha com acabamento cromado, tambor com Ø 18 mm (abaixo de 300 mm) e Ø 21 mm (acima de 300 mm)
 Fuso: Ø 6,35 mm (abaixo de 300 mm) e Ø 8 mm (acima de 300 mm) passo de rosca de 0,5 mm, com trava
 Faces de medição: Metal-duro
 Arco: Leve e esmaltado
 Força de medição: 5-10 N (10-14 N para capacidade de 300 mm ou mais)
 Inclui estojo, barras padrão, batentes e chave.

Especificações

Exatidão: $(4 + \frac{1}{75}) \mu\text{m}$; L em mm
 Escalas: Tambor e bainha com acabamento cromado, tambor com Ø 18 mm (abaixo de 300 mm) e Ø 21 mm (acima de 300 mm)
 Fuso: Ø 6,35 mm (abaixo de 300 mm) e Ø 8 mm (acima de 300 mm) passo de rosca de 0,5 mm, com trava
 Faces de medição: Metal-duro micro-lapidadas
 Arco: Leve e esmaltado
 Força de medição: 5-10 N (10-14 N para capacidade de 300 mm ou mais)
 Inclui estojo, barras padrão, batentes, chave e 1 bateria.

Acessórios Opcionais

937387 Cabo de comunicação (1 m)
965013 Cabo de comunicação (2 m)

Acessórios de Consumo

938882 Bateria SR44

Acessórios para CEP veja a partir da página 10

**Acessórios para micrômetro
veja a partir da página 49**

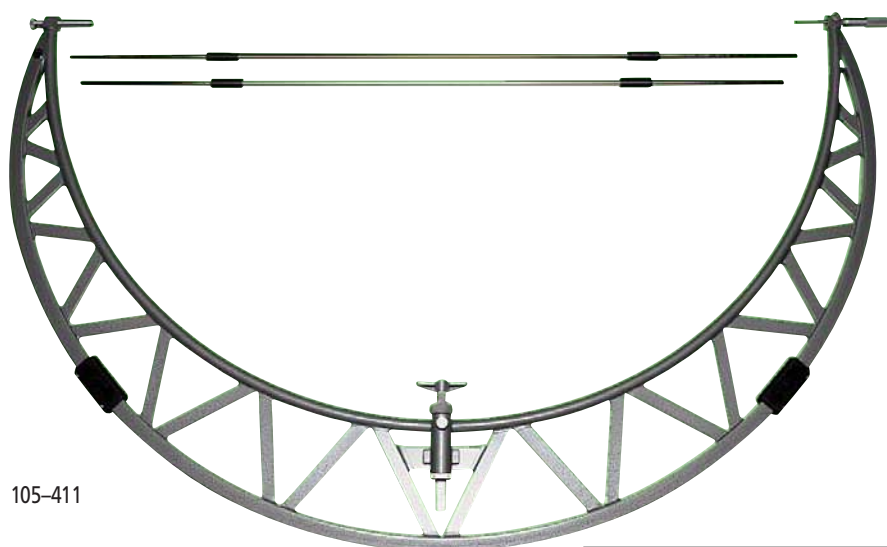
Δ Modelos em polegada sob consulta

Micrômetros Externos

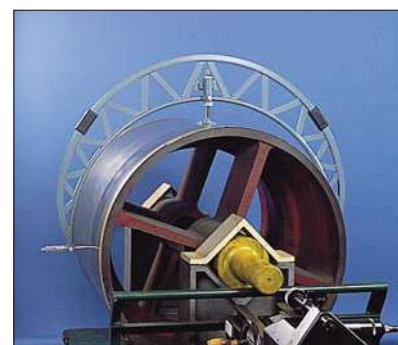
- Construção leve, estável e robusta de tubo retangular.
- O curso do micrômetro é de 50 mm.

Série 105

com batente deslizante



105-411



Especificações

Exatidão: $(6 + \frac{1}{\sqrt{5}}) \mu\text{m}$; L em mm
 Escalas: Tambor e bainha com, acabamento cromado, tambor com Ø 21 mm
 Fuso: Ø 8 mm com passo de rosca 0,5 mm
 Faces de medição: Metal-duro, micro-lapidadas
 Arco: Leve e esmaltado
 Força de medição: 5-10 N
 Inclui estojo, barras padrão (2 peças) e limitador.

Acessórios Opcionais

Barra padrão à disposição sobre pedido.
 Controle e ajuste de todos os micrômetros com capacidade de medição mínima de 1000 mm.

página 49

Capacidade mm	Código	Graduação mm	Batentes	Peso kg
500- 600	105-103	0,01	1	5,5
600- 700	105-104	0,01	1	6,4
700- 800	105-105	0,01	1	7,2
800- 900	105-106	0,01	1	8,0
900-1000	105-107	0,01	1	8,8
1000-1100	105-408	0,01	1	10,5
1100-1200	105-409	0,01	1	11,3
1200-1300	105-410	0,01	1	12,0
1300-1400	105-411	0,01	1	12,7
1400-1500	105-412	0,01	1	13,4
1500-1600	105-413	0,01	1	14,3
1600-1700	105-414	0,01	1	15,3
1700-1800	105-415	0,01	1	16,4
1800-1900	105-416	0,01	1	18,1
1900-2000	105-417	0,01	1	19,8
1000-1200	105-418	0,01	2	13,7
1200-1400	105-419	0,01	2	15,8
1400-1600	105-420	0,01	2	17,9
1600-1800	105-421	0,01	2	20,8
1800-2000	105-422	0,01	2	22,8

Acessórios para micrômetro
 veja a partir da página 49

Δ Modelos em polegada sob consulta

Micrômetros Externos com Contadores

- Contador mecânico para uma leitura rápida e sem erros.

Série 193

DIN 863-1

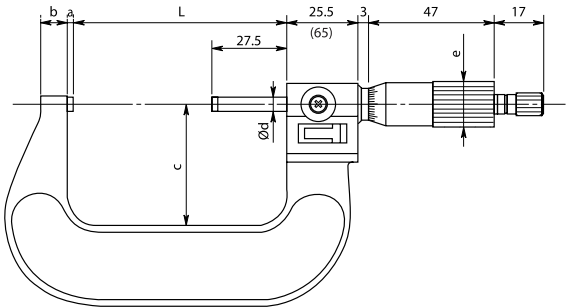


Especificações

- Escalas: Tambor e bainha com acabamento cromado
- Fuso: Passo de rosca de 0,5 mm com trava
- Faces de medição: Metal-duro, micro-lapidadas
- Arco: Esmaltado
- Força de medição: 5–10 N
- Inclui estojo, barra padrão (para maiores que 25mm) e chave.

Capacidade mm	Código	Resolução mm	Exatidão mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d Ø mm	e Ø mm	Peso g
0– 25	193-101	0,01	±0,002	27,2	2,5	5	26	6,35	18	224
0– 25	193-111	0,001*	±0,002	27,2	2,5	5	26	6,35	18	224
25– 50	193-102	0,01	±0,002	52,2	2,5	8	32	6,35	18	275
25– 50	193-112	0,001*	±0,002	52,2	2,5	8	32	6,35	18	275
50– 75	193-103	0,01	±0,002	87,2	2,5	9	45	6,35	18	379
50– 75	193-113	0,001*	±0,002	87,2	2,5	9	45	6,35	18	379
75–100	193-104	0,01	±0,003	102,2	2,5	9	57	6,35	18	489
75–100	193-114	0,001*	±0,002	102,2	2,5	9	57	6,35	18	489
100–125	193-305	0,01	±0,003	152,5	6,0	18	80	8,00	21	670
125–150	193-306	0,01	±0,003	177,5	6,0	18	93	8,00	21	825
150–175	193-307	0,01	±0,004	202,5	6,0	18	106	8,00	21	885
175–200	193-308	0,01	±0,004	227,5	6,0	19	119	8,00	21	1045
200–225	193-309	0,01	±0,004	252,5	7,0	20	132	8,00	21	1175
225–250	193-310	0,01	±0,005	277,5	7,0	19	145	8,00	21	1325

* obtida através de nônio



() = Capacidade acima de 100 mm

Série 193

Em jogos



Capacidade mm	Código	Combinação do jogo	Peso g
0– 75	193-901	3 micrômetros externos, 2 barras padrão	820
0– 100	193-902	4 micrômetros externos, 3 barras padrão	1280
0– 150	193-908	6 micrômetros externos, 5 barras padrão	2840

Acessórios para micrômetro veja a partir da página 49

Δ Modelos em polegada sob consulta



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



ARQUIVO: 1408---csa-da-instrumentacao.pdf

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas.



Tipo III - Assinatura ICP-Brasil

GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ (CPF ***.557.067-**) em 26/09/2024 09:30:11 -03 (BRT)

*** Cópia para verificação de assinaturas. ***

CENTRO DE INTENDÊNCIA DA MARINHA EM SÃO PEDRO DA ALDEIA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 16/2024
(Processo Administrativo nº 63398.000428/2024-31)

Dados da Empresa:

RAZÃO SOCIAL:	INDUSTRIAL CAPITAL IMPORTACAO LTDA
CNPJ:	40.768.826/0001-10
ENDEREÇO:	RUA RIO PIQUIRI, 1060
BAIRRO:	WEISSOPOLIS
CEP:	83.322-010
MUNICÍPIO/UF:	PINHAIS/PR

Representante Legal:

CONTATO:	FELIPE GOMES DOS SANTOS
R.G:	93770455
CPF	089.216.709-20
TEL:	(41) 3557-1966
E-MAIL:	felipe@industrialcapital.com.br
MUNICÍPIO/UF:	PINHAIS/PR

Dados para Pagamento:

BANCO:	001-Banco do Brasil	AGÊNCIA:	2920-3	CONTA:	35.561-5
--------	---------------------	----------	--------	--------	----------

Item	Descrição do Item	Marca/Modelo	CatMat	UF	Qde	Preço Unit.	Preço Total
01	Torno Mecânico Abaixo Descrito	Clark/CDL41-1000	219429	UN	01	102.665,67	102.665,67

Torno Mecânico Universal, Material Estrutura: Ferro Fundido, Tipo: Não Programável, Altura Pontas: 205mm, Distância Máxima Entre Pontas: 1.000mm, Diâmetro Admissível Sobre Barramento: 410mm, Curso Transversal Carro: 235mm, Altura Barramento: 270mm, Largura do Barramento: 300mm, Velocidade Máxima Cabeçote: 2.000 RPM, Potência Total Instalada: 5 KVA, Comprimento Ocupado: 2.350 MM, Largura Ocupada: 1.270 MM, Peso: 1.400 Kg.

Secção do cabo da ferramenta quadrado de 20x20 mm;

Porta-ferramentas de 4 posições, com base giratória.

Altura das pontas: no mínimo 205 mm;

Barramento temperado e retificado com dureza mínima de 450 hb.

Nariz da árvore D1- Camlock;

Diâmetro do furo do eixo árvore a 52 mm;

Sede cônica da manga CM 4.

Escalas e anéis graduados todos no sistema métrico.

Motor da bomba de refrigeração 0,12 cv.

Componentes e acessórios inclusos no fornecimento:

Placa universal de três castanhas,

Sistema de refrigeração de corte; Porta ferramenta 20 x 20 mm com 4 posições, com base giratória; Luneta fixa; Luneta móvel,

Segurança geral da máquina adequada à NR-12

Proteção traseira completa para cavacos com bandeja removível para retirada de cavaco proteção metálica fixa e inteiriça.

O prazo de garantia 12 (doze) meses,

O prazo de entrega é de até **90 (noventa)** dias, contados da data de assinatura do contrato ou data de emissão do instrumento substitutivo.

O prazo de validade da proposta é **60 (sessenta)** dias a contar da data de **sua** apresentação.

FELIPE GOMES
DOS
SANTOS:08921670920
670920

Assinado de forma
digital por FELIPE
GOMES DOS
SANTOS:08921670920
Dados: 2024.09.10
14:32:04 -03'00'

Felipe Gomes dos Santos
Sócio Administrador

Pinhais, 10 de Setembro de 2024.

<https://industrialcapital.com.br/produto/torno-mecanico-cdl-41-x-1000/>



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 40.768.826/0001-10
Razão Social: INDUSTRIAL CAPITAL IMPORTACAO LTDA
Nome Fantasia: INDUSTRIAL CAPITAL & CO.
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 12/03/2025
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	01/03/2025	Automática
FGTS	Validade:	17/09/2024	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	01/03/2025	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	18/09/2024
Receita Municipal	Validade:	03/10/2024

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/05/2025

Emitido em: 12/09/2024 10:34
CPF: 116.XXX.XXX-05 Nome: GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ
Ass: _____

1 de 1



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível V - Qualificação Técnica

Dados do Fornecedor

CNPJ: 40.768.826/0001-10
Razão Social: INDUSTRIAL CAPITAL IMPORTACAO LTDA
Nome Fantasia: INDUSTRIAL CAPITAL & CO.
Situação do Fornecedor: Credenciado

Dados do Nível

Situação do Nível: Cadastrado

Entidades de Classe

Entidade e UF	Nª Registro	Data de Validade
Nelson do Brasil Peças Tubulares e Tubo de Exaustão Ltda	05.799.180/0001-37	-

 REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 40.768.826/0001-10 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 09/02/2021
NOME EMPRESARIAL INDUSTRIAL CAPITAL IMPORTACAO LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) INDUSTRIAL CAPITAL & CO.		PORTE EPP
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 46.63-0-00 - Comércio atacadista de Máquinas e equipamentos para uso industrial; partes e peças		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 33.21-0-00 - Instalação de máquinas e equipamentos industriais		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R RIO PIQUIRI	NÚMERO 1060	COMPLEMENTO APT BARRACAO 1
CEP 83.322-010	BAIRRO/DISTRITO WEISSOPOLIS	MUNICÍPIO PINHAIS
UF PR		
ENDEREÇO ELETRÔNICO INDUSTRIALCAPITAL@INDUSTRIALCAPITAL.COM.BR		
TELEFONE (41) 3557-1966		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 09/02/2021	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 12/09/2024 às 15:39:23 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ:	40.768.826/0001-10
NOME EMPRESARIAL:	INDUSTRIAL CAPITAL IMPORTACAO LTDA
CAPITAL SOCIAL:	R\$700.000,00 (Setecentos mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial:	VINICIUS GOMES DOS SANTOS
Qualificação:	22-Sócio

Nome/Nome Empresarial:	FELIPE GOMES DOS SANTOS
Qualificação:	49-Sócio-Administrador

Nome/Nome Empresarial:	MENAR FERREIRA BUENO
Qualificação:	49-Sócio-Administrador

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 12/09/2024 às 15:39 (data e hora de Brasília).



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 12/09/2024 11:09:38

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **INDUSTRIAL CAPITAL IMPORTACAO LTDA**
CNPJ: **40.768.826/0001-10**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



ARQUIVO: 1409---industrial.pdf

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas.



Tipo III - Assinatura ICP-Brasil

GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ (CPF ***.557.067-**) em 26/09/2024 09:30:17 -03 (BRT)

*** Cópia para verificação de assinaturas. ***

Para: **CENT.INTEND.DA MARINHA EM S.PEDRO DA ALDEIA**

Ref. **Pregão Eletrônico nº 90016/2024 (SRP)**

Objeto: Aquisição de materiais permanentes para realização de Ensaios Não Destrutivos (END), análises laboratoriais de fluidos, projetos de engenharia e reparos...

Brasília, 10 de setembro de 2024.

Prezados Senhores, encaminhamos a nossa proposta para fornecimentos dos seguintes produtos/serviços:

Item	Descrição	Marca	Modelo	Un.	Qt.	Unit. R\$	Tot. R\$
12	DESCRIÇÃO: Medidor de luz visível (luz branca) - luxímetro; inclui um sensor fixo especialmente desenvolvido para medir a luz branca visível na faixa de 400–760 nm para ensaio não destrutivo. REFERÊNCIA: Similar ou marca superior à Magnaflux	LD-550 (Instrutherm)	LD-550	UN	2	3.000,00	6.000,00
Total Geral (seis mil reais)							6.000,00

Condições Gerais da Proposta, Declarações e Informações Adicionais:

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PRAZO DE GARANTIA: 12 (doze) meses contados da data do recebimento definitivo.

PRAZO DE ENTREGA DO OBJETO: 90 (noventa) dias, contados da emissão da nota de empenho, em remessa única.

PAGAMENTO: Através de depósito em conta corrente após a entrega do objeto.

Declaro que no preço proposto estão incluídos todos os custos necessários ao fornecimento dos materiais/serviços, tais como salários, encargos trabalhistas, previdenciários e sociais, tributos e contribuições, e todos os demais impostos, taxas e outras despesas decorrentes de exigência legal ou das condições para fornecimento dos materiais/serviços.

Declaramos que aceitamos e concordamos plenamente com todos os termos deste Edital e seus Anexos e de que tem total conhecimento de todas as condições neles contidos.

Declaramos Optante pelo Simples Nacional.

Razão Social: WP Costa Comércio e Serviços de Eletrônicos

CNPJ: 33.314.924/0001-11

Insc. Estadual: 07.910.520/001-23

Endereço: Quadra 304, conjunto 06,16, Residencial Oeste, São Sebastião

Brasília-DF, CEP 71691561

Tel/Fax: 61 93180678 / Email: codneimperial@gmail.com

Dados Bancários: Banco Inter - 077, Agência nº 0001-9, Conta nº 3418530-5

Dados do Representante Legal:

Nome: Walisson Pereira Costa

RG: 3355071 SSP/DF

CPF: 063.695.121-92

Atenciosamente,



Walisson Pereira Costa

CPF: 063.695.121-92



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 33.314.924/0001-11 DUNS®: 923139223
Razão Social: WP COSTA COMERCIO E SERVICOS DE ELETRONICOS
Nome Fantasia: CODNE IMPERIAL
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 21/04/2025
Natureza Jurídica: EMPRESÁRIO (INDIVIDUAL)
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

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

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	11/11/2024	Automática
FGTS	Validade:	26/09/2024	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	08/12/2024	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	09/12/2024
Receita Municipal (Isento)		

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/12/2024

Emitido em: 12/09/2024 10:35

CPF: 116.XXX.XXX-05 Nome: GEOVANI BORGES VIANNA DINIZ

Ass: _____

1 de 1