

#### **ANEXO I**

# PROPOSTA DE PREÇOS

## AO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

REF: Edital de Pregão Eletrônico nº 003/2024

Prezado Senhores,

Apos examinar todas as cláusulas e condições estipuladas no edital em referência, apresentamos nossa proposta nos termos consignados no mencionado ato convocatório e seus anexos, com os quais concordamos plenamente.

Nossa proposta e valida por 90 (noventa) dias, contados da data prevista para entrega dela, sendo o preço ofertado firme e irreajustável durante sua validade.

Nossa proposta e valida por 60 (sessenta) dias, contados da data prevista para entrega dela, sendo o preço ofertado firme e irreajustável durante sua validade.

**Prazo de entrega**: 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da nota de empenho pela contratada, conforme subitem 9.1 do Anexo V do Termo de Referência.

**Prazo de instalação:** 15 (quinze) dias corridos a partir da entrega, conforme subitem 10.2 do Anexo V do Termo de Referência.

**Prazo de substituição:** 15 (quinze) dias corridos, a contar da notificação da contratada, conforme subitem 10.5 do Anexo V do Termo de Referência.

**Prazo de garantia:** mínima de 60 (sessenta) meses contados do seu recebimento definitivo, conforme a descrição das especificações do objeto no item 12.1 do Anexo V do Termo de Referencia.

**Prazo de vigência:** 12 (doze) meses, a contar da data de sua publicação, sem possibilidade de prorrogação, nos moldes do art. 106 da Lei no 14.133/2021, conforme subitem 17.1 do Anexo V do Termo de Referencia.

Prazo de pagamento: 20 (vinte) dias corridos, contados do atesto das notas fiscais realizado pelo fiscal do contrato, conforme subitem 20.1 do Anexo V do Termo de Referência. Informamos que estão inclusos nos preços ofertados todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outra (o)s que incidam sobre o objeto licitado, sendo de nossa inteira responsabilidade, ainda, os que porventura venham a ser omitidos na proposta ou incorretamente cotados.

O valor global de nossa proposta e de R\$ 113.955,00, nos termos abaixo:



LOTE U	DESCRIÇÃO	MARCA/	QTD 1º	QTD 2º	QTD	VALOR	VALOR
112111	DESCRIÇÃO	MODELO	GRAU	GRAU	TOTAL	UNIT.	TOTAL
1	PÓRTICO DETECTOR DE METAIS - FIXO	DETRONIX / MettusDX	1	9	10	11.395,50	113.955,00
	a) O equipamento						
	devera ser novo e de						
	primeiro uso, nao						
	sendo aceitos						
	aparelhos hibridos ou						
	prototipos.						
	b) A estrutura do						
	portico deve ser						
	suficientemente						
	robusta e resistente a						
	impactos mecanicos						
	como colisao, choque						
	e pressoes						
	provocadas pelo						
	trafego de pessoas, e						
	possuir dispositivo						
	para fixacao no piso.						
	c) Nao possuir						
	qualquer rampa de						
	passagem para						
	pessoas atraves do						
	portal, ou estrutura						
	similar com						
	essa finalidade d)						
	Nao possuir cantos						
	ou pontas						
	angulosas,						
	pontiagudas ou						
	afiadas, que possam						
	causar danos em						
	pessoas						
	ou roupas.						
	e) Possuir todos os						



		COM	1ÉRCIO DE ELETF	RÔNICOS
componentes do				
equipamento				
padronizados e				
intercambiaveis.				
f) Deve possuir				
alimenta <b>çã</b> o eletrica:				
Bivolt automatico 100				
- 240Vca 50/60Hz.				
g) Acabamento				
melaminico com				
perfis em PVC de alta				
resistencia.				
h) Dotado de				
tecnologia digital com				
eletr <b>ô</b> nica				
microprocessada e				
memoria nao volatil.				
i) Sistema de				
monitoramento de				
falha e sistema anti-				
sabotagem.				
j) Detectar metais				
magneticos e n <b>ã</b> o				
magneticos.				
k) Nao interferir em				
aparelhos marca-				
passo e nao oferecer				
riscos aos				
usuarios.				
I) Possuir aviso de				
detec <b>çã</b> o luminoso e				
sonoro.				
m) Display de Led 7				
segmentos.				
n) Ajuste de				
sensibilidade com 10				
niveis.				
o) Dimensoes				



VALOR TOTAL DO LOTE: 113.955,00  VALOR TOTAL (cento e treze mil e novecentos e noventa e cinco reais)						113.733,00
DETRONIX.						
DETECSUL,						
BERKANA,						
Marcas de referencia:						
Penedo-AL (1).						
de Maceio/AL (9) e						
realizadas na cidade						
manutencao a serem						
equipamento e						
p) Instalacao do						
740 x 2200 mm.						
dimens <b>õ</b> es externas:						
2000 mm;						
(passagem): 620 x						
minimas do vao livre						
				COM	1ÉRCIO DE ELETF	RONICOS

Caxias do Sul, 19 de março de 2024.

VAGNER LUIS
CONTINI:98986295091
Dados: 2024.03.19 13:47:32 -03'00'

Vagner Luis Contini - Diretor Comercial



#### **ANEXO II**

# **DECLARAÇÕES**

A empresa Radd Comércio de Eletrônicos LTDA, CNPJ no 37.894.624/0001-00 sediada Av Therezinha Pauletti Sanvitto, 208, Bairro: Sanvitto – Caxias do Sul/RS - CEP: 95.110-195, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr (a). Vagner Luis Contini, portador da Carteira de Identidade no 1084364189 SJS/II RS e do CPF no 989.862.950-91, sob as penas da Lei, **DECLARA**:

- 1. **QUE** atendo aos requisitos de Habilitação e respondo pela veracidade das informações prestadas;
- 2. **QUE** estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
- 3. **QUE** cumpro as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas especificas (empresas a partir de 100 (cem) empregados;
- 4. **QUE** a proposta econômica apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de condutas vigentes na data de sua entrega;
- 5. **QUE** conheço o local e as condições de realização da obra ou serviço, conforme termo abaixo assinalado;
- a) VISTORIEI o local onde será realizado o objeto do Pregao Eletrônico no 003/2024, assumindo, assim, que tenho total conhecimento acerca da estrutura física do local, e CONCORDO com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos (); OU
- b) NAO visitei o local onde será realizado o objeto do Pregao Eletrônico no 003/2024, por opção própria, assumindo, assim, que tenho total conhecimento acerca da estrutura física do local, e CONCORDO com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, e que ainda, assumo toda e qualquer responsabilidade pela ocorrência de eventuais prejuízos em virtude da omissão na



verificação das condições do local de execução do objeto do certame ().

- 6. QUE cumpro os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei n.o 14.133/2021 (somente para licitantes organizados em cooperativas);
- 7. QUE ate a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação neste certame licitatório e que se encontra ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
- 8. QUE não possuo, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forcado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1o e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- 9. **QUE** cumpro do disposto no inciso XXXIII do art. 7o da Constituição Federal, não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos e
- 10. QUE não incido nas praticas de nepotismo vedadas pelas Resoluções do Conselho Nacional de Justiça números 156, de 8 de agosto de 2012, e 7, de 18 de outubro de 2005, com as alterações promovidas pela Resolução no 229, de 22 de junho de 2016, do Conselho Nacional de Justiça - CNJ.
- 8. QUE obedece aos critérios de sustentabilidade, conforme Resolução CNJ no 400/2021 que dispõe sobre a politica de sustentabilidade no Poder Judiciário e o Guia das contratações Sustentáveis do TJAL, nos termos da Portaria.

Caxias do Sul, 19 de março de 2024.

**VAGNER LUIS** 

Assinado de forma digital por VAGNERIUIS CONTINI:98986295091 Dados: 2024.03.19 13:48:34 -03'00'

Vagner Luis Contini - Diretor Comercial



### **ANEXO III**

## PLANILHA DE DADOS DA EMPRESA

Dados da Empresa:

Dados da Empre	SW .
Razao Social	Radd Comércio de Eletrônicos LTDA
CNPJ	37.894.624/0001-00
Endereco	Av Therezinha Pauletti Sanvitto, 208; Bairro: Sanvitto — Caxias
	do Sul/RS
CEP	95.110-195
Fones:	(54) 9674-8384
Fax	
E-mail	radd.comercio@radd.com.br
Site internet	https://www.radd.com.br/

Dados do Representante da Empresa:

e du Empresa.
Vagner Luis Contini
Diretor
Brasileiro
Solteiro
Administrador
Zon Radio Nordeste, 4605, Cap N S D Dores Flores da
Cunha- RS
95270-000
(54) 9612-8587
radd.comercio@radd.com.br
1084364189
SJS/II RS
989.862.950-91

Dados Bancários da Empresa

Banco	Banco do Brasil
Agencia	1487-7
Conta	30350-X



Dados do Contato com a Empresa:

Nome	Vagner Luis Contini
Cargo	Diretor
Endereco	Av Therezinha Pauletti Sanvitto, 208; Bairro: Sanvitto – Caxias do
	Sul/RS
CEP	95.110-195
Fone	(54) 9674-8384
Fax	
E-mail	radd.comercio@radd.com.br

Caxias do Sul, 19 de março de 2024.

VAGNER LUIS CONTINI:989862950 91

Assinado de forma digital por VAGNER LUIS CONTINI:98986295091 Dados: 2024.03.19 13:49:04 -03'00'

Vagner Luis Contini - Diretor Comercial

## CERTIDÃO JUDICIAL CÍVEL NEGATIVA

À vista dos registros constantes nos sistemas de Informática do Poder Judiciário do Estado do Rio Grande do Sul é expedida a presente certidão por não constar distribuição de ação falimentar, concordatária, recuperação judicial e extrajudicial em tramitação contra a seguinte parte interessada:

RADD COMERCIO DE ELETRONICOS, CNPJ 37894624000100, Endereço - AV THEREZINHA PAULETTI SANVITTO, 208.

11 de março de 2024, às 17:31:52

# **OBSERVAÇÕES:**

A aceitação desta certidão está condicionada à conferência dos dados da parte interessada contra aqueles constantes no seu documento de identificação, bem como à verificação de sua validade no site do Tribunal de Justiça do Estado do Rio Grande do Sul na Internet, endereço http://www.tjrs.jus.br, menu <a href="mailto:Processos e Serviços / Serviços Processuais / Emissão de Antecedentes e Certidões">Processos e Serviços / Serviços Processuais / Emissão de Antecedentes e Certidões</a>, informando o seguinte código de controle: 25a7d26aec02da7adcc001b24c7a9329

Importante: Esta certidão possui validade de 90 dias a partir da data de sua emissão.



# Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

# Declaração

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

Dados do Fornecedor

CNPJ: 37.894.624/0001-00

Razão Social: RADD COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA

Nome Fantasia: RADD COMERCIO E SERVICOS

Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: **05/02/2025** 

Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA

MEI: Não

Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta Impedimento de Licitar: Nada Consta

# 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 Juridica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN Validade: 07/09/2024 Automática FGTS Validade: 12/04/2024 Automática Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao) Validade: 10/09/2024 Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital Validade: 29/03/2024
Receita Municipal Validade: 08/09/2024

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/05/2024

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal



#### PODER JUDICIÁRIO JUSTICA DO TRABALHO

#### TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 2ª REGIÃO

Secretaria de Processamento e Acompanhamento de Contratos e Licitações Atestado de Capacidade Técnica nº 024/2022

### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 024/2022

O TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 2ª REGIÃO, Órgão do Poder Judiciário Federal, Justiça do Trabalho, inscrito no CNPJ sob o nº 03.241.738/0001-39, com sede na Rua da Consolação nº 1.272, São Paulo/SP, ATESTA, para os devidos fins, que a empresa Radd Comércio de Eletrônicos LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 37.894.624/0001-00, sediada na Av Therezinha Pauletti Sanvitto, 208, SALA 807 - Sanvitto - Caxias do Sul/RS - CEP: 95.110-195, vencedora da Dispensa Eletrônica nº 55/2021 (Proad nº 55507/2021), entregou os objetos por meio da Dispensa de Licitação, conforme dados que seguem:

Objeto: 05 (cinco) unidades de Portais detectores de metais - com 04 zonas de detecção, marca: Detronix e modelo: MettusDX4s.

1) Data da execução da obrigação: 15/12/2021

2) Nota da Empenho: 2021NE001148

3)Penalidades: Nada Consta

ATESTA ainda que os serviços foram prestados de acordo com os parâmetros técnicos de qualidade exigidos e nos prazos pactuados e não existem em seus registros fatos que desabonem sua conduta quanto às obrigações assumidas.

São Paulo, data e hora da assinatura digital.

**AQUILES JOSE** MALVEZZI:78700 Dados: 2022.04.26 16:59:42

Assinado de forma digital por AQUILES JOSE MALVEZZI:78700

#### **AQUILES JOSÉ MALVEZZI**

Diretor da Secretaria de Processamento e Acompanhamento de Contratos e Licitações Tribunal Regional do Trabalho da 2ª Região



COORDENADORIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

Avenida Marquês de São Vicente, 121 - Bloco A - 12º andar, São Paulo/SP CEP: 01139-001 Telefone: (11) 3150-2000 ramal 2804

E-mail: compras@trtsp.jus.br





### GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Assinado de forma digital por VAGNER LUIS CONTINI:98986295091 Dados: 2023.06.15 09:58:16 -03'00'

VAGNER LUIS CONTINI:98986295091

#### SECRETARIA DA FAZENDA CONTADORIA E AUDITORIA GERAL DO ESTADO - CAGE

ANEYO II AO DECRETO NO 36 601 DE 10-04-06

Н	Identificação do Processo
N.º :	
Data:	

Comp.	ANLXO II AO		0.001, DE 10-04-90.								
		ANÁLISE C	ONTÁBIL DA CAPACIDAD	E FINA	ANCEIRA DE LICITA	ANT	E - ACF				
A			IDENTIFICAÇÃ	ÃO DO							
Razão/Denominação Social RADD COMÉRCIO DE ELETRÔNICO	OS LTDA				Natureza Jurídica CC			CGC/T	E		
		T			206-2 - SOC. EMPRESARIA LIMITA 029066336				63369		
CNPJ	CNAE	Atividade Principa									SE
37.894.624/0001-00	47.42-3-00	Comércio varejist	a de material elétrico				Número	Complex			G
Endereço (rua, avenida, praç							Número	Complemento			
AVENIDA THERESINHA PAUL	ETTI SANVITTO	Cidado			T	ПЕ	208	SALA 807			
Bairro		Cidade		UF CEP Telefone							
SANVITTO Representante Legal (Nome)		CAXIAS DO SUL	E-Mail			RS	95110-195	54991080902			
VAGNER LUIS CONTINI			DCONTA	RIL@DI	FATTO.COM						
INFORMAÇÕES DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS - IDC											
eríodo de Apuração Transcrição no Livro Diário											
01/01/2022 a 31/12/2022	•	Registrado na(o):	sob o nº.: data:								
Identificação do Responsável Nome	l Técnico pela Cont	abilidade					Categ. Profis	cional	Registro n	o CDC	
									-	U CKC	
RONALDO GIOVANI SILVEST Endereço (rua, avenida, praç							Contador Número	Complemento	RS/46894		
	, 500.)							20p.ciricito			
RUA ERNESTO ALVES Bairro		Cidade			T	UF	2340 CEP	Telefone			
CENTRO		CAXIAS DO SUL				RS	95020-360	5430264300			
E-Mail		LOUVING DO SOF				N	J >3020-300	19-19020 <del>1</del> 300			
DCONTABIL@DIFATTO.COM											
Identificação da Auditoria Ind	dependente										
lome Registro no CRC											
Endereço (rua, avenida, praça, etc.)					Número Complemento						
Bairro Cidade				UF	CEP	Telefone					
DallTO		Ciudue				UF	CEP	releione			
E-Mail											
BALANÇO PATRIMONIAL REESTRUTURADO D ANÁLISE FINANCEIRA DO LICITANTE											
C BALANÇO PATRIMONIAL REESTRUT ESPECIFICAÇÃO			VALOR (R\$)	D		,			Nota	Peso	NP
	FECTI TCAÇÃO				LIQUII		AC	Valor	Nota	F C30	INF
1. ATIVO			610.352,91	1	CORRE		= PC	2,035	7	0,3	2,1
1.1 ATIVO CIRCULANTE - A	AC		610.252.01		LIQUII	DEZ	_ AC + ARL	P			
			610.352,91	2		RAL	PC + PELI		8	0,2	1,6
1.2 ATIVO NÃO CIRCULAN	TE - ANC		0,00	3	GRAU		_ INV+IM+T	AN 0,000	10	0.1	1.0
					IMOBILIZAÇ	ÇÃO	= PL	0,000	10	0,1	1,0
2. PASSIVO			610.352,91	4	ENDIVIDAMEN		_ PC	0,966	5	0.2	1.0
2.1 DACCINO CIDCULANTE	: DC			1	DE CURTO PRA	AZO	= PL	0,966	_ °	0,2	1,0
2.1 PASSIVO CIRCULANTE	: - PC		299.915,11	5	ENDIVIDAMEN		PC + PELP	0,966	6	0,2	1,2
2.2 PASSIVO NÃO CIRCULA	ANTE - PNC				GE	RAL	PL	0,500	Ľ	0,2	1,2
			0,00	NFR	NOTA FINAL DA CAPAC	CIDAI	ADE FINANCEIRA RELATIVA = 6,9				6,9
2.3 PATRIMÔNIO LÍQUIDO - <b>PL</b>			310.437,80	E	RESULTADO DA ANÁ	LISE					
		,									
2.3.1 Capital Social Integra	alizado		50.000,00								
F			IDENTIFICAÇÃO D	O SERV	IDOR PÚBLICO						
Nome	lome Matrícula										
G	G DECLARAÇÃO E ASSINATURAS										
	da empresa e	o Responsável				Lei	, que as inf	ormações pre	stadas n	este forn	nulário
são a expressão da ve	O Representante Legal da empresa e o Responsável Técnico pela Contabilidade declaram, sob as penas da Lei, que as informações prestadas neste formulário são a expressão da verdade, bem como autorizam o licitador, por si ou por outrem e a qualquer tempo, examinar os livros e os documentos relativos à										
escrituração contábil, para	confrontação dos o	lados aqui demons	trados.								
LICITANTE RESPONSÁVE				O PEL	A CONTABILIDA LICITADOR						

Assinado de forma digital por RONALDO GIOVANI SILVESTRE:52583163000 Dados: 2023.06.15 11:48:08 -03'00'

RONALDO GIOVANI SILVESTRE:52583163000

#### Timbre

#### TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SERGIPE

Capucho - Bairro CENAF, Lote 7, Variante 2 - CEP 49081-000 - Aracaju - SE - http://www.tre-se.jus.br nso@tre-se.jus.br

#### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

#### **CONTRATADA**

Razão Social: RADD Comércio de Eletrônicos Ltda.

Inscrição no CNPJ: 37.894.624/0001-00

Responsável Técnico: Vagner Luis Contini

Preposto: Não se aplica

Gestor da Contratação: Moyses Dantas Teixeira (NIS)

#### **OBJETO**

Descrição: Portal Detector de Metais e Detector de Metais Portátil

Especificações Técnicas: EQUIPAMENTOS DETECTORES DE METAIS TIPO PÓRTICO, MICROPROCESSADO COM TECNOLOGIA DIGITAL (ADEQUADOS À NORMA NIJ 0601-02), estrutura construída em material lavável, indeformável, dotados de bordas a prova de impactos, proporcionando uma eficiente proteção mecânica e de umidade, a exemplo do Acrilonitrila butadienoestireno – ABS ou outro material termoplástico rígido e leve, com características similares ao ABS. Processo de fabricação certificado na NBR ISO 9001, proteção das antenas IP20 e do compartimento superior IP51 (norma ABNT NBR IEC 60529), bases impermeáveis, em ABS, com altura aproximada de 120 mm, sensibilidade ajustável em no mínimo 100 níveis, com no mínimo 10 (dez) programas de detecção pré-configurados para detecção de diferentes tipos e tamanhos de objetos metálicos compatíveis com a função da aplicação a que se destina, tecnologia de multizona verdadeira de detecção constituída por no mínimo 8 (oito) zonas de detecção independentes, led colorido;

DETECTORES DE METAIS TIPO PORTÁTIL estrutura em material lavável, indeformável, dotados de bordas a prova de impactos, proporcionando uma eficiente proteção anti UV, mecânica e de umidade, a exemplo do acrilonitrila butadieno estireno(ABS), ou outro material termoplástico rígido e leve, com características similares ao ABS injetado, certificado NBR ISO 9001, não oferecer riscos a portadora(e)s de marca passos, gestantes e sistemas de apoio vitais.

0001,11000101	ooo i, ilaa alaaaa a partaaala (o/o aa illaaaa paasaa, gaalaililaa a alaaa illaaaa							
Quantitativos	Quantitativos: Portal 02 (dois); detector portátil 02 (dois)							
Prazos:	Vigência da Garantia	De 24 (vinte e quatro) meses, para portal detector de metais; De 12 (doze) meses, para detector de metais portátil.	Execução	60 (sessenta) dias.				

### **EXECUÇÃO**

Contrato: 38/2022 Desempenho da Contratada: CUMPRIU PLENAMENTE O OBJETO DA CONTRATAÇÃO							
Ocorrências: SEM REGISTROS. SERVIÇO EXECUTADO DENTRO DO PRAZO CONTRATUAL							
Penalidades: NÃO HOUVE	Penalidades: NÃO HOUVE						

Documento assinado eletronicamente por RUBENS LISBÔA MACIEL FILHO, Diretor(a)-Geral, em 15/05/2023, às 12:40, conforme art. 1°, III, "b", da logotipo Lei 11.419/2006.

Documento assinado eletronicamente por MOYSÉS DANTAS TEIXEIRA, Técnica(o) Judiciária(o), em 15/05/2023, às 12:57, conforme art. 1°, III, "b", da Lei 11.419/2006.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site

QRCode Assinatura https://sei.tre-se.jus.br/sei/controlador\_externo.php?acao=documento\_conferir&id\_orgao\_acesso\_externo=0 informando o código verificador 1370245 e o código CRC CC76122A.

0021703-72.2022.6.25.8000











#### Seja bem-vindo!

A Detronix, desde 2005, é focada no desenvolvimento e produção de detectores de metais para as mais variadas aplicações, dentre elas, na segurança com modelos portais, manuais e portas de segurança. Na indústria com detectores para proteger máquinas e equipamentos e, também, para inspeção de produtos industrializados, como exemplo, alimentos em geral, evitando que cheguem contaminados aos consumidores.

Localizada em Caxias do Sul-RS, a Detronix dispõe de ampla assistência técnica em mais de 40 localidades em território nacional, atendendo a mercados nacionais e internacionais.

A gestão da qualidade é certificada a mais de 14 anos, e atualmente atende a ISO9001:2015. Nossos produtos atendem normas de compatibilidade eletromagnética e normas internacionais de segurança. Requisitos fundamentais para atender grandes eventos internacionais.

Nossa motivação faz-se na engenharia dedicada à segurança. Acreditamos no sentimento de proteção, capaz de promover em cada um de nós a confiança tão desejada, fundamental ao avanço de nossos objetivos.



O Detector de Metais Mettus DX foi desenvolvido com alta capacidade de discriminação, é extremamente indicado em inspeções que buscam armas de fogo e ao mesmo tempo necessitam discriminar objetos de uso pessoal. A sua utilização é recomendada em bancos, tribunais, ginásios de esporte, casas noturnas, danceterias ou outras aplicações em que seja necessário garantir a segurança sem dificultar o acesso das pessoas.

O modelo também se destaca em outros requisitos como: alta imunidade a interferências externas, estabilidade operacional em ambientes difíceis, funcionalidade ininterrupta e baixo índice de manutenção. Formado por um único módulo, favorece, em uma eventualidade, uma fácil manutenção a um baixo custo.

### PRINCIPAIS APLICAÇÕES:



Segurança Pública



Indústria (Segurança)



**Portos** 



# UNIFORMIDADE DE DETECÇÃO EM TODA Á ÁREA INTERNA DO PORTAL.







objetos **médios** 

# ESPECIFICAÇÕES DA ESTRUTURA

- Construído em materiais de alta resistência possui uma estrutura robusta que oferece excelente estabilidade e resistência a impactos acidentais como colisões, choques ou pressões provocadas pelo tráfego de pessoas e seus pertences.
- Permite limpeza sem deformação de suas peças e materiais.
- Os acabamentos com perfis de alta resistência, com bordas arredondadas são livres de cantos ou pontas angulosas que possam causar danos em pessoas ou vestimentas.
- As bases de acabamento tanto na parte superior das antenas quanto na parte inferior proporcionam uma excelente proteção a umidade.
- Estrutura superior para alocação dos circuitos com possibilidade de fechamento com chave.





# PAINEL DE CONTROLE

Possui todos os recursos necessários para operação e configuração do pórtico:



- Chave LIGA/ DESLIGA
- **Display:** tela/visor onde se lê as funções de programação do detector de metais.
- **LED'S no painel**: Indicam que o equipamento detectou a presença de massa metálica.
- **Seta para ESQUERDA:** utilizada para decrescer uma unidade numérica, rolar tela e selecionar parâmetros a esquerda.
- **Tecla E:** utilizada para confirmar a programação.
- Seta para DIREITA: utilizada para acrescer uma unidade numérica, rolar tela e selecionar parâmetros a direita.

**Canais:** 20 canais de operação, possibilitando a instalação de mais de um aparelho no mesmo ambiente, totalmente encostados, e sem a necessidade de cabos de interligação;

**Uniformidade:** de detecção em toda a área interna do portal

Buzzer: Sinalizador sonoro para detecção

**Volume do Alarme:** ajuste de volume do alarme em 10 níveis

**Período do Alarme:** ajuste do período de duração do alarme

**Tom do Alarme:** programação do tom para diferenciar entre pórticos instalados no mesmo ambiente

**Três Idiomas de Programação:** português, inglês e espanhol

**Baud Rate:** nesta função selecionamos a taxa de comunicação com um PC

**Tempo de Uso:** apresenta quantas horas o pórtico operou

**Número de Série:** apresenta o número de série do pórtico

**Versão Firmware:** apresenta a versão do firmware gravado no circuito

Desligar: comando serve para desligar o detector

**Funções Avançadas:** libera acesso a funções especificas de nível técnico

Sair: sai do menu de configurações

Saída: relés NA e NF

### As principais características são:

**Tecnologia Digital:** eletrônica microprocessada e memória não volátil

Sensibilidade: possui 100 níveis de ajuste

**Ajuste por Amostra:** ajuste da sensibilidade por amostragem do objeto

**Detecção:** de metais ferrosos e não ferrosos

**Distinção:** excelente entre objetos de uso pessoal e armas

**Contador de Detecções:** apresenta o número de detecções ocorridas

# **FUNCIONALIDADES**

**✓ ELEVADA ESTABILIDADE** 

e imunidade a falsos alarmes

SISTEMA AUTOAJUSTÁVEL

com o ambiente o qual não requer ajustes após alterações do local

**☑** IMUNIDADE A SURTOS DE TENSÃO

e transientes elétricos em conformidade com a IEC 61000-4-4 e 61000-4-5

MÃO EMITE RADIAÇÃO

Não emite ondas de radiação ionizante

**☑** UNIFORMIDADE DE DETECÇÃO

em todo o vão de passagem do pórtico

Opera a uma distância de 20cm de um aparelho de Raios X

**▼ ELEVADA IMUNIDADE** 

às interferências externas sem a necessidade de utilização de sensores inibidores de detecção

SISTEMA DE ANÁLISE DE RUÍDOS

no display que permite visualizar eventuais interferências e identificar se eletromagnética ou mecânica para posterior tratamento

**✓ ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT** 

automática com fonte de alta performance com entrada nominal de 100 a 240 Vca, Vca, (tolerância de 85 a 263 Vca), 50 a 60 Hz com seleção automática

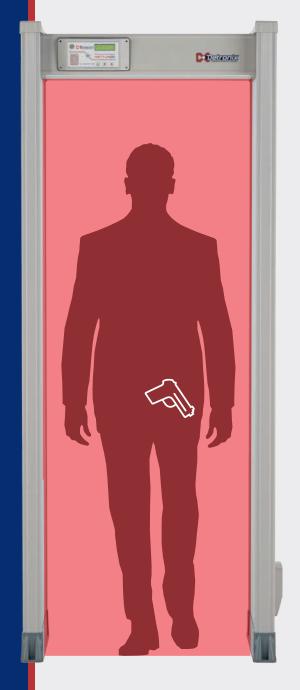
Opera em temperatura de -10° e + 60°C e umidade de o a 95% não condensada

POTÊNCIA 30W



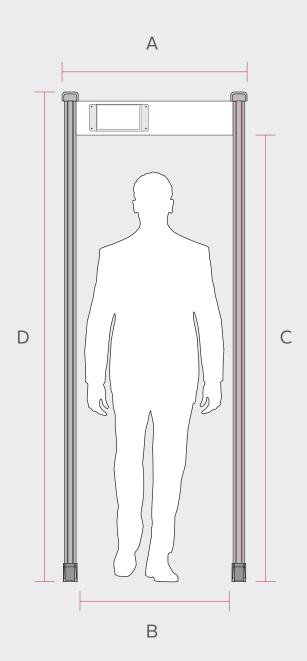
# NORMAS E SEGURANÇA

- Inocuidade aos sistemas de suporte à vida, como: marca-passos, implante coclear, etc. O equipamento não oferece riscos às gestantes.
- Não oferece risco às pessoas e está em conformidade com as seguintes normas:
- Conformidade com a norma NBR 5410 (Itens de segurança)
- Atende os requisitos de proteção IP definidos pela norma IEC 60529.
- Atende os requisitos de detecção das normas NILECJ 0601-00 (níveis 1, 2 e 3).
- Detectores de metais não emitem radiação ionizante, portanto não é necessária a manifestação da CNEN Esta aprovação da CNEN se enquadra apenas para equipamentos que emitem radiação ionizante, como exemplo: Raios X, Body Scan, etc.



# DIMENSÕES E PESO

Peso médio: 65kg



A: **890 (830 e 930mm)** 

B: **760 (700 e 800mm)**\*

C: **2050mm** 

D: **2240mm** 

E: **485mm** 

F: **530mm** 

Е F

\*As medidas podem variar de acordo com a necessidade do cliente.

# **OPCIONAIS**



# **OPCIONAIS**

• Nobreak integrado de no mínimo 90 minutos





Trava/destrava porta, quando montado em conjunto com porta giratória



RODÍZIOS PARA MOVIMENTAÇÃO



# CONTADOR DE PASSAGEM SIMPLES

por sensor ótico para monitoramento



# CONTADORES DE PASSAGEM DUPLOS

por sensores óticos com cálculo estatístico de entradas e saídas, para monitoramento



# **MÓDULO LATERAL**

somente para conexões elétricas inferiores



Os opcionais poderão ser inseridos a qualquer tempo para compor especificações técnicas previamente definidas pelo cliente

TELEFONES FIXOS -

(54) 3225.7500

(54) 3289.0600

SETOR PRIVADO —

(54) **9.9949.3036** 

(54) 9.8122.5390

- SETOR PÚBLICO —

(54) 9.8122.4698



**DETRONIX**.COM.BR

contato@detronix.com.br







