Outlook

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA - EBCO SYSTEMS LTDA. - PE461/2026-APPA

De Licitacao EBCO <licitacao@ebco.com.br>
Data Qui, 2026-09-17 21:18
Para Comissao Permanente de Licitacoes <cplc.appa@appa.pr.gov.br>
Cc Marcela de Cassia Azevedo de Carvalho <m.carvalho@techscan.com.br>

2 anexos (44 MB)
PROPOSTA_COMERCIAL_LE461-2026_EBCO (2).pdf; habilit. EBCO-pe461.26-APPA.zip;

Prezados Senhores,

Servimo-nos do presente, para encaminhar documentos de habilitação e proposta reajustada, referentes ao Pregão Eletrônico nº 461/2026, conforme solicitado via chat.

Sendo o que nos competia para o momento, agradecemos pela atenção e aguardamos por vosso retorno.

At.te.

Marcela de Carvalho

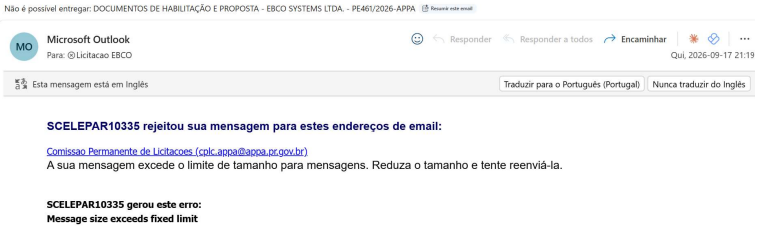
ExpressoLivre - ExpressoMail

Remetente:	"Licitacao EBCO" <licitacao@ebco.com.br>
Para:	"Comissao Permanente de Licitacoes" <cplc.appa@appa.pr.gov.br>
Com Cópia:	"delcio.chicora@appa.pr.gov.br" <delcio.chicora@appa.pr.gov.br>, "Licitacao EBCO" <licitacao@ebco.com.br>
Data:	18/09/2026 12:26 (01:38 horas atrás)
Assunto:	Documentos de habilitação e proposta - PE461/2026-APPA
Anexos:	image.png (304.48 KB) image.png (161.89 KB) print docs appa.pdf (1.1 MB) print email.pdf (171.01 KB)

Prezados senhores,

Servimo-nos do presente para informá-los de que os documentos de habilitação e proposta reajustada, referentes ao PE461/2026 foram encaminhados ontem às 21:18, bem como, realizamos upload dos mesmos na plataforma do licitacoes-e, conforme anexos.

Ocorre que, hoje verificamos o retorno do e-mail encaminhado à vossa senhoria.


Não é possível entregar: DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA - EBCO SYSTEMS LTDA. - PE461/2026-APPA

MO Microsoft Outlook
Para: Licitacao EBCO

Responder | Responder a todos | Encaminhar
Qui, 2026-09-17 21:19

Esta mensagem está em Inglês | Traduzir para o Português (Portugal) | Nunca traduzir do Inglês

SCELEPAR10335 rejeitou sua mensagem para estes endereços de email:

Comissao Permanente de Licitacoes (cplc.appa@appa.pr.gov.br)
A sua mensagem excede o limite de tamanho para mensagens. Reduza o tamanho e tente reenviá-la.

SCELEPAR10335 gerou este erro:
Message size exceeds fixed limit

Desta forma, solicitamos que nos informe se há algum outro meio de envio dos documentos?

Sendo o que nos competia para o momento, agradecemos pela atenção e aguardamos por vosso retorno.

At.te.Marcela de Carvalho 13 991645710

EBCO systems
SEABOX
TECHSCAN

Fernanda Leorati
Jurídico
55 13 4009-9040
55 13 9 9166-2001
licitacao@ebco.com.br
www.ebco.com.br

Outlook

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA - EBCO SYSTEMS LTDA. - PE461/2026-APPA

De Licitacao EBCO <licitacao@ebco.com.br>
Data Qui, 2026-09-17 21:18
Para Comissao Permanente de Licitacoes <cplc.appa@appa.pr.gov.br>
Cc Marcela de Cassia Azevedo de Carvalho <m.carvalho@techscan.com.br>

2 anexos (44 MB)
PROPOSTA_COMERCIAL_LE461-2026_EBCO (2).pdf; habilit. EBCO-pe461.26-APPA.zip;

Prezados Senhores,

Servimo-nos do presente, para encaminhar documentos de habilitação e proposta reajustada, referentes ao Pregão Eletrônico nº 461/2026, conforme solicitado via chat.

Sendo o que nos competia para o momento, agradecemos pela atenção e aguardamos por vosso retorno.

At.te.

Marcela de Carvalho

CARTA PROPOSTA

A

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

EQUIPE DE LICITAÇÃO

Licitação Eletrônica n. 461/2026

Processo Licitatório SAP n. 1000000461

ID licitações-e: 109 93 23

Tipo: Menor Preço Global – Empreitada por Preço Global

Objeto: Contratação de empresa especializada em locação e prestação de serviços de operação e manutenção de solução técnica para canal de inspeção por método não invasivo (Scanner de Bagagens) e pórticos detectores de metais, incluindo instalação física, infraestrutura elétrica e lógica, para a temporada de navios de passageiros 2026/2027 no Porto de Paranaguá/PR.

Prezados Senhores,

Pelo presente submetemos à apreciação de V. Sa., a nossa proposta de preço relativa à LICITAÇÃO ELETRÔNICA nº 461/2026, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.

PROPONENTE: EBCO SYSTEMS LTDA.

Endereço: Rua Visconde do Rio Branco, n. 2, 10º andar, Centro, Santos, SP, cep. 11.013-923

CNPJ: 40.235.871/0001-09 / I.E.: 115.563.790.118

SIMPLES Nacional: não optante

E-MAIL: licitacao@ebco.com.br

Telefone: (11) 3140-0700 / Celular: (11) 93236-7289

Representante Legal / Responsável pela assinatura do Contrato: Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo

Função / Cargo: Administrador

RG: 25.257.273-7-SSP/SP / CPF: 309.331.338-47

DADOS BANCÁRIOS:

Instituição Financeira: Banco Itaú (341)

Agência: 0350

Conta corrente: 98413-4

Praça de Pagamento: São Paulo - SP

PLANILHA DE PREÇOS:

Item (Etapa)	Qtde	Tipo	Descrição	Valor Unitário Mensal	Valor Total por Mês (30 dias)	Total por Temporada (26/12/2026 a 13/03/2027) (2 meses e 15 dias)
01	01	UND	Documentação – Plano do Projeto e Plano de Manutenção Preventiva (PMP)	R$ 1.427,26	N/A	R$ 1.427,26
02	01	SERV	Implantação – Fornecimento, Instalação e Ativação dos Equipamentos	R$11.893,86	N/A	R$11.893,86
03	01	UND	Documentação – Projeto Implantado "As-Built"	R$ 1.189,39	N/A	R$ 1.189,39
04	01	UND	EQUIPAMENTO DE INSPEÇÃO NÃO INVASIVA (SCANNER DE BAGAGENS – Túnel mínimo 1000x1000mm): Conforme item 2 do Anexo III da Coana 76/2022. Modelo: ZKX 100100D | Marca: ZKTeco | Procedência: Importado	R$ 71.363,22	R$ 71.363,22	R$ 178.408,05
04	02	UND	EQUIPAMENTO DE INSPEÇÃO NÃO INVASIVA (SCANNER DE BAGAGENS – Túnel mínimo 300x500mm): Conforme item 4 do Anexo III da Coana 76/2022. Modelo: ZKX 30050D | Marca: ZKTeco | Procedência: Importado	R$ 41.628,55	R$ 83.257,10	R$ 208.142,75
04	02	UND	PÓRTICOS DETECTORES: Portal detector de metais com ponto de passagem (Pórtico). Modelo: HPC-E33 | Marca: Peacentury | Procedência: Importado	R$ 2.973,47	R$ 5.946,94	R$ 14.867,35
04	03	SERV	OPERADORES DE EQUIPAMENTO 12h: Para inspeção não invasiva de bagagens de pequenos e médios volumes (Scanner) dos respectivos equipamentos locados, sendo um para cada equipamento, para cada dia de operação de navio de passageiro. Posto de serviço ininterrupto de 12h por dia de operação.	R$ 10.704,48	R$ 32.113,44	R$ 80.283,60
05	01	SERV	Remoção e retirada de toda a Solução implantada e limpeza da área, com Restauração do Ambiente	R$ 23.787,74	N/A	R$ 23.787,74
			TOTAL GERAL DA PROPOSTA (TEMPORADA 2026/2027)			**R$520.000,00**

- **VALOR TOTAL (TEMPORADA 2026/2027): R$ 520.000,00 (QUINHENTOS E VINTE MIL REAIS)**
- **Prazo de Validade da Proposta:** o prazo mínimo é de 60 (sessenta) dias, contados a partir da sua apresentação, conforme item 13.2 do Edital.
- **Prazos de execução:** a execução do contrato se dará nos moldes elencados nos itens 3.5 e 16 do Termo de Referência.

Etapa	Descrição	Prazos
Etapa 01	Documentação – Plano do Projeto e Plano de Manutenção Preventiva (PMP)	Até 30 dias após o recebimento da Ordem de Serviço
Etapa 02	Implantação – Fornecimento, Instalação e Ativação dos Equipamentos	Até 10 dias antes do início da Temporada
Etapa 03	Documentação – Projeto Implantado "As-Built"	Até 10 dias após o início da Temporada
Etapa 04	Operação, Manutenção e Suporte Técnico durante a temporada, com faturamento de locação mensal ou proporcionalmente	Temporada (2 meses e 15 dias) *
Etapa 05	Remoção e retirada de toda a Solução implantada e limpeza da área, com Restauração do Ambiente	Até 7 dias após o término da temporada

** A Temporada de Navios de Passageiros em Paranaguá poderá sofrer alterações, com aumento ou redução de escalas de navios.*

- **Local de instalação/prestação do serviço:** os equipamentos serão instalados no local mencionado no item 3.10.1 do Termo de Referência.

Local	Endereço
COMPLEXO TURÍSTICO MEGA ROCIO	Praça da Fé - Santuário Estadual Nossa Senhora do Rocio - R. Prof. Cleto, s/nº - Bairro Rocio CEP 83221-525 – Paranaguá/PR Coordenadas: (-25.506338116300928, -48.532347817818966)

- **Garantia de execução:** será exigida da contratada garantia de 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, conforme item 27.2 do Edital.
- Declaramos, expressamente, e sob as penas da lei, que não nos enquadramos nas exigências do artigo 93 da Lei n. 8.213, de 24/07/1991.
- Declaramos expressamente e sob as penas da Lei, que não existem fatos impeditivos à nossa habilitação e nos comprometemos a informar, a qualquer tempo, quaisquer ocorrências supervenientes que venham a nos inabilitar.
- Declaramos expressamente que os preços cotados incluem todos os custos e despesas necessários ao cumprimento integral das obrigações decorrentes da licitação, bem como já estão inclusos os tributos incidentes, taxa de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros e quaisquer outros que se fizerem necessários.
- Declaramos, para os devidos fins, termos lido e compreendido os Termos do Edital e que nossa empresa atende integralmente às especificações técnicas requeridas e demais exigências do Edital e seus anexos.
- Declaramos expressamente e sob as penas da Lei, para fins do disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição, que não utilizamos a mão de obra direta ou indireta de menores de 18 (dezoito) anos para a realização de trabalhos noturnos, perigosos ou insalubres, bem como não utiliza, para qualquer trabalho, mão de obra direta ou indireta de menores de 16 (dezesseis) anos.
- Declaramos expressamente que a proposta apresentada foi elaborada de maneira independente e o seu conteúdo não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado ou discutido com qualquer outro licitante ou interessado, em potencial ou de fato, no presente procedimento licitatório;
- Declaramos que a empresa abaixo qualificada não possui inscrição no Cadastro de Empregadores Flagrados explorando trabalhadores em condições análogas às de escravo, nos termos da Portaria Interministerial MTE/SDH nº 4, de 11/05/2016.
- Declaramos que a proposta econômica 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 entrega das propostas.
- Declaramos, ainda, que estamos em condições de atender todas as exigências contidas no **Anexo I – Termo de Referência – Especificações Técnicas** do edital.

Seguem anexos à presente proposta:

- Anexo I – Especificações Técnicas e Catálogo – Scanner ZKX 100100D (túnel 1000x1000mm);
- Anexo II – Especificações Técnicas – Scanner ZKX 6040D (túnel 600x400mm);
- Anexo III – Especificações Técnicas e Catálogo – Pórtico Detector de Metais HPC-E33;

- Anexo IV – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo 01 – Dados Cadastrais
- Anexo V – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo 02 – Declaração de Inexistência de Fato Impeditivo;
- Anexo VI – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 03 – Declaração de Não Utilização de Mão de Obra de Menores;
- Anexo VII – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 04 – Declaração de Cumprimento dos Critérios de Qualidade Ambiental e Sustentabilidade Socioambiental;
- Anexo VIII – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 05 – Declaração de Vedação de que Familiar de Agente Público Preste Serviços ao Governo do Paraná;
- Anexo IX – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 6 – Declaração de Aceite do Edital;
- Anexo X – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 7 – Declaração de Cumprimento da Lei 13.709/2018;
- Anexo XI – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 8 – Declaração de Responsabilidade Técnica
- Anexo XII- Declaração de Pleno Conhecimento (substitutiva do Atestado de Visita Técnica).

Paranaguá, 17 de setembro de 2026.

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.17 20:34:27 -03'00'

EBCO SYSTEMS LIMITADA

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo - Administrador

ANEXO I – Catálogo técnico do equipamento referente ao item 1

ZKX 100100D

SCANNER DE SEGURANÇA

EBCO
SEGURANÇA E TECNOLOGIA INTELIGENTE
+
ZKTeco
TECNOLOGIA QUE PROTEGE. PARCERIA QUE FORTALECE.

- Ideal para inspeção de bagagens, cargas e pacotes de tamanho médio
- Em conformidade com a Portaria Coana nº 76
- Tecnologia dual view
- Escaneamento bidirecional
- Sistema de detecção de dupla energia para distinção dos materiais por número atômico
- Inofensivo a saúde e aos itens escaneados
- Incluso instalação e treinamento de operadores



IDEAL PARA INSTALAÇÕES COMO...

Eventos | Aeroportos | Indústrias | Centros logísticos | Portos

EBCO | +55 (13) 4009-9040 | licitação@ebco.com.br | www.ebco.com.br
V 1.0.1 16/06/2026

ZKX 100100D

VISÃO GERAL

O ZKX100100D, fabricado pela renomada ZKTeco, é um scanner de segurança por Raios X desenvolvido para a inspeção não intrusiva de bagagens e volumes de médio porte, oferecendo alto desempenho na identificação de itens suspeitos com auxílio de **visão computacional.**



Dedicado a aplicações em ambientes alfandegados, estando totalmente **em conformidade com a Portaria Coana nº 76.** No qual, é composto por dois conjuntos de geradores proporcionando duas imagens, sendo uma imagem vertical e outra horizontal, em que são geradas simultaneamente do mesmo objeto. Além disso, diferencia materiais por número atômico apresentando na tela do operador em 4 cores distintas.

Sua estrutura robusta, com pintura e tratamentos adequados ao uso operacional contínuo, permite aplicação em diferentes ambientes de segurança. Além disso, dispõe de recursos essenciais de proteção, como cortinas plumbíferas, sistema de intertravamento e botões de segurança (push button). Além disso, contempla alarme visual e sonoro indicando que o gerador de Raios-X está em funcionamento.

RECURSOS PADRÕES

- Imagem de dupla energia (4 cores)
- Distinção de materiais orgânicos, inogânicos e metais
- Imagens de escaneamento em cores verdadeiras
- Modo de economia de energia
- Suporte ao software de gerenciamento de plataforma ZKBio SIS
- Visualizar a bagagem anterior/próxima
- Teclas de processamento de imagem configuráveis
- Exporta imagens em JPG, BMP, ZKX e TIFF
- Interface de rede conforme as especificações da Portaria Coana nº 76
- Vinculação de pacotes com identificação da carga inspecionada por código de barras
- Contador de bagagens
- Exibe hora e data
- Sistema de manutenção e auto-diagnóstico
- Projeção de imagens de ameaça (TIP)
- Alerta de limite de densidade (DTA)
- Alerta auxiliar de drogas e explosivos
- Equipado com mesas de roletes para entrada e saída do túnel
- Mesa de trabalho com duas telas
- Câmera ONFIV na entrada e saída do túnel
- Armazena mais de 100.000 imagens
- Compatível com a norma IEC 61326-1 de compatibilidade eletromagnética
- Capacidade de realizar streaming da tela

PROCESSAMENTO DE IMAGEM

- Visão perfeita (PV)
- Branco / Preto (B/W)
- Visão invertida (IN)
- Alta Penetração (HP)
- Baixa penetração (LP)
- Material orgânico (OM)
- Material inorgânico (IM)
- Substância orgânica suspeita (Z789)
- Ajuste de brilho
- Zoom contínuo até 64x

OPCIONAL

- Integração com pórticos detectores de metais
- Eye tracker
- Mesas de roletes de dimensões customizáveis
- Dispositivo anti roedores

EBCO +55 (13) 4009-9040 licitação@ebco.com.br www.ebco.com.br

V 1.0.1 16/06/2026

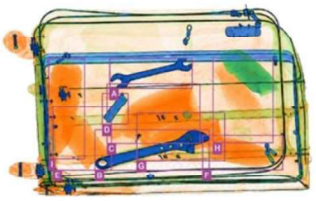
ZKX 100100D

ANÁLISE DE IMAGENS DE RAIOS-X ORIETADA POR VISÃO COMPUTACIONAL (IA)

Equipado com tecnologia de visão computacional, que oferece reconhecimento automatizado de ameaças por meio da análise de imagens de Raios-X, incluindo os seguintes recursos:

PARÂMETROS DE DETECÇÃO

- 26 ameaças classificadas, como armas, facas, explosivos, líquidos, baterias e itens inflamáveis...)
- Assertividade de detecção superior a 90%
- Taxa de falsos positivos inferior a 10%
- Taxa de falha na detecção inferior a 5%



A,B: Chave inglesa (94%, 93%)
C,E,F,G,H,I: Liquido (93%, 86%, 84%, 84%, 79%, 79%)
D: Bateria (86%)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

GERAIS

Tamanho do túnel (L × A)	1010 x 1010 mm
Velocidade da esteira	0,2 a 0,4 m/s
Comprimento da esteira	669,5 mm (cada lado, fora do túnel de inspeção)
Carga da esteira (carga máx.)	200 kg, com distribuição adequada
Altura da esteira	300 mm
Detector	Detector de dupla energia (dual-energy)
Visualização	Dupla visão (dual-view)
Software suportado	ZKBio SIS
Interface de comunicação	21,5" LED x 2
Segurança do filme	ASA/ISO 1600
Dose de vazamento de radiação	< 0,35 μSv/h (a 5 cm da superfície)

GERADOR DE RAIOS X E DESEMPENHO DE IMAGEM

Tensão do ânodo	170 kV
Resolução de fio	Típico 36 AWG | 0,127mm | 0,013 mm² Padrão 30 AWG | 0,255mm | 0,05 mm²
Penetração em aço	34 mm
Resolução espacial	Horizontal Ø 1mm | Vertical Ø 1mm
Resfriamento do gerador	Óleo de vedação / 100%

INSTALAÇÃO

Dimensões (C × L × A)	3.690 × 1.678 × 1.723(mm)
Dimensões da embalagem (C × L × A)	2.850 × 1.900 × 2.022 (mm)
Peso bruto (embalado)	1.234kg

contato@ebco.com.br +55 13 4004-9040
R. Visc. de Rio Branco. 2 – Centro. Santos – SP. 11013-923

ZKX 100100D

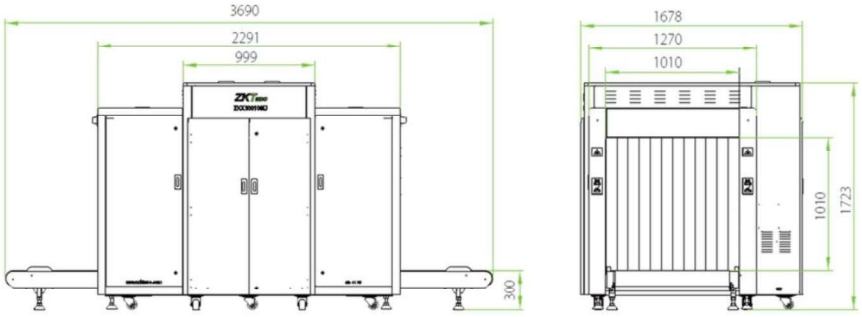
COMPUTADOR

Sistema operacional	Windows 11
Processador	Intel Core (TM) i7 2,5GHz
Memória RAM	8 GB + 4GB (placa de vídeo)
Armazenamento	1 TB SSD (expansível)
Conexão	USB 2.0/3.0 e cartão de memória SD para Backup

AMBIENTE DE OPERAÇÃO

Consumo de energia	1,5 kVA
Nível de ruído	55 dB
Temperatura de operação	-10°C a +45°C
Temperatura de armazenamento	-20°C a +60°C
Umidade	5–95%, sem condensação

DIMENSÕES



SOBRE NÓS

A EBCO é uma empresa dedicada a fornecer, manutenir e locar soluções em segurança patrimonial com uma ampla linha de equipamentos, como scanners, pórticos detectores de metais, soluções OCR e outros sistemas de segurança de diversas marcas, como da ZK Teco. Além de prestarmos serviços de instalação, manutenção, operação e vistoria de contêineres.

Ademais, para equipamentos com tecnologia de Raios-X a EBCO possui homologação junto à ANSN e equipe própria de radioproteção, garantindo a segurança radiológica dos equipamentos sob nossa responsabilidade e de todos os envolvidos em sua operação.

AVISO LEGAL
A EBCO reserva-se o direito de edição das informações contempladas no presente documento.

V 1.0.1 16/06/2026

contato@ebco.com.br
+55 13 4004-9040
R. Visc. de Rio Branco. 2 – Centro. Santos – SP. 11013-923

ANEXO II – Catálogo técnico do equipamento referente ao item 2

ZKX 6040D

SCANNER DE SEGURANÇA

EBCO SEGURANÇA E TECNOLOGIA INTELIGENTE + ZKTeco
TECNOLOGIA QUE PROTEGE. PARCERIA QUE FORTALECE.

- Ideal para inspeção de bagagens, maletas e pequenos pacotes
- Em conformidade com a Portaria Coana nº 76
- Sistema de detecção de dupla energia para distinção dos materiais por número atômico
- Tecnologia dual view
- Inofensivo a saúde e aos itens escaneados
- Incluso instalação e treinamento de operadores
- Escaneamento bidirecional
- Podem ser operados diversos equipamentos simultaneamente, sendo recomendada a distância de 50 a 100 cm dos pórticos detectores de metais para não haver interferências



IDEAL PARA INSTALAÇÕES COMO...

Eventos | Aeroportos | Indústrias | Centros logísticos | Prédios corporativos

EBCO +55 (13) 4009-9040 contato@ebco.com.br https://ebco.com.br/
V1.0.2 | 11/09/2026

ZKX 6040D

VISÃO GERAL

O ZKX6040D, fabricado pela renomada ZKTeco, é um scanner de segurança por Raios X desenvolvido para a inspeção não intrusiva de pequenas bagagens e volumes, oferecendo alto desempenho na identificação de itens suspeitos com auxílio de **visão computacional.**



Dedicado a aplicações em ambientes alfandegados, estando totalmente **em conformidade com a Portaria Coana nº 76.** No qual, é composto por dois conjuntos de geradores proporcionando duas imagens, sendo uma imagem vertical e outra horizontal, em que são geradas simultaneamente do mesmo objeto. Além disso, diferencia materiais por número atômico apresentando na tela do operador em 4 cores distintas.

Sua estrutura robusta, com pintura e tratamentos adequados ao uso operacional contínuo, permite aplicação em diferentes ambientes de segurança. Além disso, dispõe de recursos essenciais de proteção, como cortinas plumbíferas, sistema de intertravamento e botões de segurança (push button). Além disso, contempla alarme visual e sonoro indicando que o gerador de Raios-X está em funcionamento.

RECURSOS PADRÕES

- Imagem de dupla energia (4 cores)
- Distinção de materiais orgânicos, inogânicos e metais
- Imagens de escaneamento em cores verdadeiras
- Modo de economia de energia
- Suporte ao software de gerenciamento de plataforma ZKBio SIS
- Visualizar a bagagem anterior/próxima
- Teclas de processamento de imagem configuráveis
- Exporta imagens em JPG, BMP, ZKX e TIFF
- Interface de rede conforme as especificações da Portaria Coana nº 76
- Vinculação de pacotes com identificação da carga inspecionada por código de barras
- Rastreamento ocular do operador
- Visão computacional (IA)
- Contador de bagagens
- Exibe hora e data
- Sistema de manutenção e auto-diagnóstico
- Projeção de imagens de ameaça (TIP)
- Alerta de limite de densidade (DTA)
- Alerta auxiliar de drogas e explosivos
- Equipado com mesas de roletes para entrada e saída do túnel
- Mesa de trabalho com duas telas
- Câmeras ONFIV na entrada e saída do túnel
- Armazena mais de 100.000 imagens
- Compatível com as normas de compatibilidade eletromagnética IEC 61010-1 e IEC 61326-1
- Capacidade de realizar streaming da tela

PROCESSAMENTO DE IMAGEM

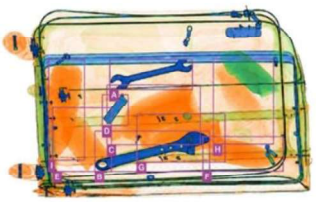
- Visão perfeita (PV)
- Branco / Preto (B/W)
- Visão invertida (IN)
- Alta Penetração (HP)
- Baixa penetração (LP)
- Material orgânico (OM)
- Material inorgânico (IM)
- Substância orgânica suspeita (Z789)
- Ajuste de brilho
- Zoom contínuo até 64x

contato@ebco.com.br +55 13 4004-9040
R. Visc. de Rio Branco. 2 – Centro. Santos – SP. 11013-923

ZKX 6040D

ANÁLISE DE IMAGENS DE RAIOS-X ORIETADA POR VISÃO COMPUTACIONAL (IA)

Equipado com tecnologia de visão computacional, que oferece reconhecimento automatizado de ameaças por meio da análise de imagens de Raios-X, incluindo os seguintes recursos:



A,B: Chave inglesa (94%, 93%)
C,E,F,G,H,I: Líquido (93%, 86%, 84%, 84%, 79%, 79%)
D: Bateria (86%)

PARÂMETROS DE DETECÇÃO

- 26 ameaças classificadas, como armas, facas, explosivos, líquidos, baterias e itens inflamáveis...)
- Assertividade de detecção superior a 90%
- Taxa de falsos positivos inferior a 10%
- Taxa de falha na detecção inferior a 5%

OPCIONAIS

- Integração com pórticos detectores de metais da ZKTeco
- Mesas de roletes e esteiras customizáveis
- Dispositivo anti roedores

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

GERAIS

Tamanho do túnel (L × A)	600 mm × 400 mm
Velocidade da esteira	0,2 m/s
Altura da esteira	690 mm
Carga da esteira (carga máx.)	+-180 kg, com distribuição adequada
Resolução do fio (para ambos geradores)	36 AWG | Ø 0,127mm (padrão)
Definição espacial	Horizontal: Ø 1mm | Vertical: Ø 2mm
Penetração no aço	30 mm (padrão) | 34 mm (típico)
Monitor	21,5" LED x 2
Detector	Detector de dupla energia (dual-energy)
Visualização	Vista dupla (dual-view)
Segurança do filme	ASA / ISO 1600

GERADOR DE RAIOS X E DESEMPENHO DE IMAGEM

Tensão do ânodo	160 kV
Corrente do tubo	0,3–1,0 mA (ajustável)
Resfriamento	Resfriamento de óleo de vedação / 100%
Dose de vazamento de radiação	0,3 μSv/h (5cm a partir da superfície)

contato@ebco.com.br +55 13 4004-9040
R. Visc. de Rio Branco. 2 – Centro. Santos – SP. 11013-923

ZKX 6040D

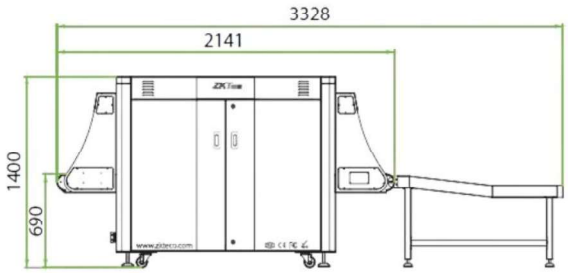
INSTALAÇÃO

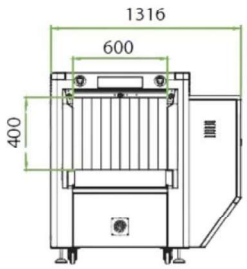
Dimensões (CxLxA)	2141 mm x 1316 mm x 1400 mm
Dimensões da embalagem (CxLxA)	2340 mm x 1530 mm x 1680 mm
Dimensão da mesa de operação (CxLxA)	1320 mm x 900 mm x 1320 mm
Peso da embalagem	580 kg + 135 kg (mesa de operação)
Consumo de energia	1.0 kVA
Ruído	55 dB (A)
Temperatura do ambiente de operação	0 a 40 °C
Umidade do ambiente de instalação	10 a 90%, não condensável

COMPUTADOR

Sistema operacional	Windows 11
Processador	Intel Core (TM) i7 2,5GHz
Memória RAM	8 GB + 4GB (placa de vídeo)
Armazenamento	1 TB SSD (expansível)
Conexão	USB 2.0/3.0 e cartão de memória SD para Backup

DIMENSÕES





SOBRE NÓS

A EBCO é uma empresa dedicada a fornecer, manutenir e locar soluções em segurança patrimonial com uma ampla linha de equipamentos, como scanners, pórticos detectores de metais, soluções OCR e outros sistemas de segurança de diversas marcas, como da ZK Teco. Além de prestarmos serviços de instalação, manutenção, operação e vistoria de contêineres.

Ademais, para equipamentos com tecnologia de Raios-X a EBCO possui homologação junto à ANSN e equipe própria de radioproteção, garantindo a segurança radiológica dos equipamentos sob nossa responsabilidade e de todos os envolvidos em sua operação.

AVISO LEGAL
A EBCO reserva-se o direito de edição das informações contempladas no presente documento.

V1.0.2 | 11/09/2026

contato@ebco.com.br
+55 13 4004-9040
R. Visc. de Rio Branco. 2 – Centro. Santos – SP. 11013-923

ANEXO III – Catálogo técnico do equipamento referente ao item 3

HPC E-33

PÓRTICO DETECTOR DE METAIS - 33 ZONAS

EBCO + PEACENTURY



- Estrutura revestida em PVC, resistente a impactos e a respingos de água, com base à prova d'água.
- Contagem de pessoas que passaram e alarmes separadamente
- 300 níveis de sensibilidade ajustáveis
- 33 zonas de detecção
- Inofensivo ao corpo humano, inclusive para grávidas e portadores de marca-passo
- Design modular que facilita a instalação e manutenção
- Compartimento eletrônico superior, vedado contra acesso não intencional e resistente às intempéries.
- Tela LCD de 7"
- Senha de proteção para alterar as configurações
- Material a prova de fogo
- Indicadores sonoro e luminoso (LED) sincronizados para sinalização de ameaças identificadas.
- Base a prova d' água com 7 a 10cm de altura

IDEAL PARA INSTALAÇÕES COMO...

Eventos | Aeroportos | Indústrias | Centros logísticos | Prédios corporativos

EBCO +55 (13) 4009-9040 contato@ebco.com.br https://ebco.com.br/

VX.0 | 11/09/2026

HPC-E33

VISÃO GERAL

O HPC-E33 é um pórtico detector de metais de alta sensibilidade de **33 zonas de detecção**, desenvolvido para identificar metais ferrosos, não ferrosos e ligas, com capacidade de detecção compatível com os níveis da NILECJ Standard 0601.00 (1 a 5) e da NIJ Standard 0601.02, abrangendo objetos de diferentes dimensões. Essa capacidade permite a identificação de armas de fogo, incluindo modelos como Glock, armas brancas — como facas, canivetes e tesouras — e outros objetos metálicos potencialmente perigosos.

Além do elevado desempenho de detecção, o equipamento dispõe de **30 programas predefinidos e 100 canais de frequência configuráveis**, favorecendo a operação próxima a outros pórticos, com distância mínima de 50 cm, e reduzindo interferências eletromagnéticas. Conta ainda com sistema antiinterferência, ajuste de volume e tonalidade dos alarmes e possibilidade de operação integrada com outros equipamentos.

Para auxiliar no controle operacional, o HPC-E33 realiza a contagem automática de passagens e alarmes, com capacidade de armazenamento de até 99.999 registros.

OPCIONAIS

- Suporte à conexão em rede;
- 36 Zonas de detecção;
- Bateria de backup com autonomia de até 4 horas;
- Funcionalidade de medição de temperatura corporal;
- Alimentação elétrica na parte superior ou topo do equipamento;
- Estrutura em material a prova d' água;
- Rodízios universais;
- Integração com scanners Peacentury.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Fonte de alimentação	85 a 264 VAC / 50-60Hz
Potência	< 20W
Temperatura de operação	-20 a 50°C
Frequência de operação	4KHz - 8KHz
Dimensões externas	2200 mm (A) x 800 mm (L) x 500 mm (P)
Dimensões internas	2100 mm (A) x 700 mm (L) x 500 mm (P)
Dimensões da embalagem dos painéis	2290 x 560 x 190 mm * 1 caixa
Dimensões da embalagem da unidade de comando	760 x 380 x 260 mm * 1 caixa
Peso bruto	70kg

SOBRE NÓS

A EBCO é uma empresa dedicada a fornecer, manutenir e locar soluções em segurança patrimonial com uma ampla linha de equipamentos, como scanners, pórticos detectores de metais, soluções OCR e outros sistemas de segurança de diversas marcas, como da Peacentury. Além de prestarmos serviços de instalação, manutenção, operação e vistoria de contêineres.

Ademais, para equipamentos com tecnologia de Raios-X a EBCO possui homologação junto a ANSN e equipe própria de radioproteção, garantindo a segurança radiológica dos equipamentos sob nossa responsabilidade e de todos os envolvidos em sua operação.

AVISO LEGAL
A EBCO reserva-se o direito de edição das informações contempladas no presente documento.

VX.0 | 11/09/2026

contato@ebco.com.br
+55 13 4004-9040
R. Visc. de Rio Branco. 2 – Centro. Santos – SP. 11013-923

Anexo IV – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo 01 – Dados Cadastrais

A

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

EQUIPE DE LICITAÇÃO

Licitação Eletrônica n. 461/2026

Processo Licitatório SAP n. 1000000461

ID licitações-e: 109 93 23

PROPONENTE: EBCO SYSTEMS LIMITADA

End.: Rua Visconde de Rio Branco, nº 2 – 10º Andar - Centro – Santos/SP, Cep. 11013-923

CNPJ: 40.235.871/0001-09 / I.E.: 115.563.790.118

SIMPLES Nacional: não optante

E-MAIL: licitacao@ebco.com.br

Telefone: (11) 3140-0700 / Celular: (11) 93236-7289

DADOS BANCÁRIOS:

Instituição Financeira: Banco Itaú (341)

Agência: 0350

Conta corrente: 98413-4

Praça de Pagamento: São Paulo - SP

Representante Legal: Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo, RG n° 25.257.273-7, CPF nº 309.331.338-47.

Santos, 17 de setembro de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.17 20:34:49 -03'00'

_____

EBCO SYSTEMS LIMITADA

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo - Administrador

ANEXO V – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo 02 – Declaração de Inexistência de Fato Impeditivo;

A

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA
EQUIPE DE LICITAÇÃO
Licitação Eletrônica n. 461/2026
Processo Licitatório SAP n. 1000000461
ID licitações-e: 109 93 23

EBCO SYSTEMS LIMITADA, CNPJ/MF n. 40.235.871/0001-09, sediada à Rua Visconde de Rio Branco, nº 2 – 10º Andar - Centro – Santos/SP, Cep. 11013-923, DECLARA, sob penas da lei, que até a presente data não sofre os efeitos da declaração de inidoneidade, nem está suspensa de participar em licitações promovidas por qualquer órgão governamental, autárquico, fundacional, de empresa pública ou sociedade de economia mista do Estado do Paraná, inexistindo fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, comprometendo-se a informar ocorrências posteriores;

Santos, 17 de setembro de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.17 20:35:02 -03'00'

_____

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo - Administrador

ANEXO VI – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 03 – Declaração de Não Utilização de Mão de Obra de Menores;

A

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

EQUIPE DE LICITAÇÃO

Licitação Eletrônica n. 461/2026

Processo Licitatório SAP n. 1000000461

ID licitações-e: 109 93 23

EBCO SYSTEMS LIMITADA, CNPJ/MF n. 40.235.871/0001-09, sediada à Rua Visconde de Rio Branco, nº 2 – 10º Andar - Centro – Santos/SP, Cep. 11013-923, por meio de seu representante legal, Sr. Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo, portador do RG n° 25.257.273-7, CPF nº 309.331.338-47, DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 73 da Lei Estadual n° 15.608/07, que não emprega menor de dezoito anos em trabalhos noturnos, perigosos ou insalubres e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ( ).

Santos, 17 de setembro de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.17 20:35:15 -03'00'

EBCO SYSTEMS LIMITADA

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo - Administrador

ANEXO VII – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 04 – Declaração de Cumprimento dos Critérios de Qualidade Ambiental e Sustentabilidade Socioambiental;

A

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA
EQUIPE DE LICITAÇÃO
Licitação Eletrônica n. 461/2026
Processo Licitatório SAP n. 1000000461
ID licitações-e: 109 93 23

EBCO SYSTEMS LIMITADA, CNPJ/MF n. 40.235.871/0001-09, sediada à Rua Visconde de Rio Branco, nº 2 – 10º Andar - Centro – Santos/SP, Cep. 11013-923, por meio de seu representante legal, Sr. Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo, portador do RG n° 25.257.273-7, CPF nº 309.331.338-47, para fins de participação no presente Pregão/Licitação Eletrônica, sob nº 461/2026, bem como para todos os demais fins legais, DECLARA que atende e subordina-se aos critérios de qualidade ambiental e sustentabilidade socioambiental, previstos no Decreto Estadual n° 6.252 de 22/03/2006 e nas demais normas legais de proteção ao meio ambiente.

Santos, 17 de setembro de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.17 20:35:30 -03'00'

_____

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo - Administrador

ANEXO VIII – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 05 – Declaração de Vedação de que Familiar de Agente Público Preste Serviços ao Governo do Paraná;

A

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

EQUIPE DE LICITAÇÃO

Licitação Eletrônica n. 461/2026

Processo Licitatório SAP n. 1000000461

ID licitações-e: 109 93 23

Nome: Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo
Empresa: EBCO SYSTEMS LIMITADA
Cargo: Administrador CPF: 309.331.338-47
Telefone: (11) 93236-7289

Para efeito da informação sobre a existência de parentes trabalhando no Governo do Estado do Paraná, objeto da Declaração abaixo, devem ser observados os seguintes tipos de relação consanguínea ou afim: Pai/Mãe, Avô(ó), Bisavô(ó), Filho(a), Neto(a), Bisneto(a), Tio(a), Irmão(a), Sobrinho(a), Cunhado(a), Cônjuge, Companheiro(a), Sogro(a), Padrasto/Madrasta, Enteado(a).

Eu, Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo, acima identificado, DECLARO, sob as penas da lei, em atendimento ao quanto disposto no Decreto nº 2485/2019, serem verdadeiras as informações e respostas constantes neste documento, estando ciente que será anexado a processos administrativos e constituirá documento público, assim como das implicações em termos de responsabilidade, inclusive e especialmente nos âmbitos administrativos, cível e criminal em caso de insinceridade:

Trabalho como empregado, cooperado ou de qualquer outra forma vinculado à pessoa jurídica conveniada ou contratada pelo Governo do Estado, E POSSUO um parente trabalhando ou vinculado ao Governo do Estado, em qualquer de seus órgãos ou entidades, incluindo suas autarquias e fundações públicas e sociedades de economia mista?	**Sim**	**Não**
	( )	(X)

Santos, 17 de setembro de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.17 20:35:45 -03'00'

_____

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo (Assinatura)

ANEXO IX – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 6 – Declaração de Aceite do Edital;

A

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA
EQUIPE DE LICITAÇÃO
Licitação Eletrônica n. 461/2026
Processo Licitatório SAP n. 1000000461
ID licitações-e: 109 93 23

A EBCO SYSTEMS LIMITADA, CNPJ/MF n. 40.235.871/0001-09, sediada à Rua Visconde de Rio Branco, nº 2 – 10º Andar - Centro – Santos/SP, Cep. 11013-923, por meio de seu representante legal, Sr. Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo, portador do RG n° 25.257.273-7, CPF nº 309.331.338-47, declara que aceita integral e irretratavelmente os termos do Edital em epígrafe, inclusive e especialmente o que se refere às especificações constantes do Termo de Referência e seus anexos, os quais integram o Edital.

Santos, 17 de setembro de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.17 20:35:59 -03'00'

_____

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo - Administrador

Anexo X – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 7 – Declaração de Cumprimento da Lei 13.709/2018

A

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

EQUIPE DE LICITAÇÃO

Licitação Eletrônica n. 461/2026

Processo Licitatório SAP n. 1000000461

ID licitações-e: 109 93 23

1. A EBCO SYSTEMS LIMITADA, CNPJ/MF n. 40.235.871/0001-09, sediada à Rua Visconde de Rio Branco, nº 2 – 10º Andar - Centro – Santos/SP, Cep. 11013-923, por meio de seu representante legal, Sr. Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo, portador do RG n° 25.257.273-7, CPF nº 309.331.338-47, declara, por si e seus colaboradores, que conhece e age em conformidade com a Lei 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD);
2. Considerando que para a participação no processo licitatório haverá o tratamento de dados pessoais (nome, RG, CPF, nº registro profissional, endereço residencial e eletrônico) dos representantes legais das empresas, credenciados, responsáveis técnicos e equipe técnica, a LICITANTE/CONTRATADA declara que detém todas as autorizações, licenças, permissões, concessões, consentimentos, direitos e garantias necessários para autorizar o compartilhamento dos dados pessoais acima com a Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina – APPA.
3. A EBCO SYSTEMS LIMITADA se compromete a observar as disposições do Termo de Referência sobre Proteção de Dados Pessoais desde a fase da licitação, independentemente da sua contratação ou não.

Santos, 17 de setembro de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847 Dados: 2026.09.17 20:36:12 -03'00'

_____

EBCO SYSTEMS LIMITADA

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo - Administrador

Anexo XI – Declarações Anexo IX do Instrumento Convocatório – Modelo nº 8 – Declaração de Responsabilidade Técnica

A

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

EQUIPE DE LICITAÇÃO

Licitação Eletrônica n. 461/2026

Processo Licitatório SAP n. 1000000461

ID licitações-e: 109 93 23

Objeto: Contratação de empresa especializada em locação e prestação de serviços de operação e manutenção de solução técnica para canal de inspeção por método não invasivo (Scanner de Bagagens) e pórticos detectores de metais, incluindo instalação física, infraestrutura elétrica e lógica, para a temporada de navios de passageiros 2026/2027 no Porto de Paranaguá/PR.

O abaixo assinado, Sr. Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo, portador do RG n° 25.257.273-7, CPF nº 309.331.338-47, na qualidade de responsável legal pela **EBCO SYSTEMS LIMITADA,** CNPJ/MF n. 40.235.871/0001-09, sediada à Rua Visconde de Rio Branco, nº 2 – 10º Andar - Centro – Santos/SP, Cep. 11013-923, vem, pela presente, indicar a V.Sas. o(s) profissional(is) Responsável(is) Técnico(s), de acordo com a Lei Federal n.º 5.194/66 e com as Resoluções n.º 218/73 e n.º 317/83 do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia e Agronomia, com a Lei Federal nº 12.378/2010 e com o parágrafo 10 do artigo 76 da Lei Estadual 15.608/07, caso venhamos a vencer a referida licitação.

1. Engenheiro Responsável Técnico pelos serviços contratados:

Nome: Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo

CREA: SP-5062438140/D

Assinatura:

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.17 20:36:27 -03'00'

Anexo XII- Declaração de Pleno Conhecimento (substitutiva do Atestado de Visita Técnica)

A

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

EQUIPE DE LICITAÇÃO

Licitação Eletrônica n. 461/2026

Processo Licitatório SAP n. 1000000461

ID licitações-e: 109 93 23

EBCO SYSTEMS LIMITADA, CNPJ/MF n. 40.235.871/0001-09, sediada à Rua Visconde de Rio Branco, nº 2 – 10º Andar - Centro – Santos/SP, Cep. 11013-923, por meio de seu representante legal, Sr. Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo, portador do RG n° 25.257.273-7, CPF nº 309.331.338-47, DECLARA, a quem possa interessar, que optou por não realizar vistoria técnica e que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, assumindo total responsabilidade por este fato, e que não utilizará deste fato para quaisquer questionamentos futuros que ensejem questões técnicas ou financeiras, o qual deverá fazer parte do processo licitatório.

Santos, 17 de setembro de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.17 20:36:40 -03'00'

_____

EBCO SYSTEMS LIMITADA

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo - Administrador

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

EQUIPE DE LICITAÇÃO

LICITAÇÃO ELETRÔNICA N. 461/2026

PROCESSO LICITATÓRIO SAP N. 1000000461

ID LICITAÇÕES-E: 109 93 23

PROPONENTE:

EBCO SYSTEMS LTDA.
CNPJ Nº 40.235.871/0001-09

PROPOSTA DE PREÇOS

TERMO DE ENCERRAMENTO:

Este invólucro contendo a Proposta Comercial está composto de:

_31_ folhas

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: 15/09/2026 16:46:30

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **EBCO SYSTEMS LIMITADA**
CNPJ: **40.235.871/0001-09**

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.

JUCESP - Junta Comercial do Estado de São Paulo

Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços
Departamento de Registro Empresarial e Integração - DREI
Secretaria de Desenvolvimento Econômico

ETIQUETA PROTOCOLO

JUCESP PROTOCOLO
2.025.680/26-0

14/04/26

CAPA DO REQUERIMENTO

15

CONTROLE INTERNET
036069664-3

DADOS CADASTRAIS

ATO
Re-Ratificão da Alteração do Código de Atividade Econômica/ Objeto Social; Alteração de Outras Claúsulas Contratuais/Estatutárias; Consolidação da Matriz; Abertura de Filial; InclusÃ£o/Alteração de Integrantes;

NOME EMPRESARIAL	PORTE
EBCO SYSTEMS LIMITADA	Normal

TÍTULO DE ESTABELECIMENTO

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO	CEP
Rua do Visconde Rio Branco	2	10º Andar	11013-923

MUNICÍPIO	UF	TELEFONE	EMAIL
Santos	SP		

NÚMERO EXIGÊNCIA (S)	CNPJ - SEDE	NIRE - SEDE
3	40.235.871/0001-09	3521607876-7

IDENTIFICAÇÃO SIGNATÁRIO ASSINANTE REQUERIMENTO CAPA

NOME: MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO (Administrador)

ASSINATURA: gov.br Documento assinado digitalmente MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO Data: 13/04/2026 13:23:28-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

DATA: 10/03/2026

VALORES RECOLHIDOS
DARE: R$,00
DARF: R$,00

SEQ. DOC.
1 / 1

AÇÕES CONSTANTES DO REQUERIMENTO/PROCESSO SÃO EXPRESSÃO DA VERDADE.

JUCESP ER 106 SCVBS SANTOS 13 ABR. PROTOCOLO

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SÃO PAULO (INCLUSIVE VERSO)

CARIMBO PROTOCOLO

JUCESP ER 106 SCVBS SANTOS 13 ABR. 2026 PROTOCOLO

CARIMBO DISTRIBUIÇÃO

CARIMBO ANÁLISE

JUCESP
SCVBS - SANTOS
DEFERIDO
14 ABR. 2026
Marcelo Pasquato
Assessor Técnico do Registro Público
RG: 16.251.153-X

ANEXOS:

EXCLUSIVO SETOR DE ANÁLISE

(/) DBE
( ) Procuração
( ) Alvará Judicial
( ) Formal de Partilha
( ) Balanço Patrimonial
( ) Outros
( ) Documentos Pessoais
( ) Laudo de Avaliação
( ) Jornal
( ) Protocolo / Justificação
( ) Certidão

ETIQUETAS DE REGISTRO + CARIMBO

JUCESP 14 ABR. 2026 SCVBS - SANTOS

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO - JUCESP
CERTIFICO O REGISTRO SOB O NÚMERO 140.736/26-8
MARINA CENTURION DARDANI
SECRETÁRIA GERAL
JUCESP

OBSERVAÇÕES:

SEM VALOR DE CERTIDÃO

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

JUCESP
14 0[illegible]
VISTO
Conferido
RG: 16.251.153-X

SEM VALOR DE CERTIDÃO

TRIGÉSIMO SEXTO INSTRUMENTO PARTICULAR DE ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE:

"EBCO SYSTEMS LTDA."

NIRE Nº 35.216.078.767
CNPJ/MF Nº 40.235.871/0001-09

Jacques Paul Barthelemy, belga, solteiro, engenheiro, residente na Escada Flora May, 150 – Rio de Janeiro – RJ, cédula de identidade estrangeiro RNE: W376585-4 e inscrito no CPF/MF sob nº 175.852.795-15, doravante referido simplesmente como "**Jacques**" e

Luiz Cláudio Araújo de Souza Santoro, brasileiro, casado, engenheiro, residente na Rua Antonio Aggio, 135 – apto. 82 - São Paulo – SP, portador da Cédula de Identidade RG nº 04387435-3, expedida pelo DICRJ, e inscrito no CPF/MF sob nº 785.668.007-53, doravante referido simplesmente como "**Luiz Cláudio**".

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo, brasileiro, casado sob o regime da comunhão parcial de bens, empresário, portador da cédula de identidade RG nº 25.257.273-7 SSP/SP e inscrito no CPF sob o nº 309.331.338-47, residente e domiciliado na cidade de Santos, estado de São Paulo, na Rua Doutor Artur Porchat de Assis, 20, apto 91, Boqueirão, CEP 11045-540, doravante referido simplesmente como "**Marcio**"; e

Eduardo Guedes de Brito, brasileiro, casado sob o regime da comunhão parcial de bens, maior, engenheiro, portador da cédula de identidade RG nº 22.792.996-2 SSP/SP e inscrito no CPF sob o nº 249.446.428-57, residente e domiciliado na cidade de São Bernardo do Campo e estado de São Paulo, na Avenida Aldino Pinotti, 500, torre 2, apto 193, CEP 09750-220, doravante referido simplesmente como "**Eduardo**";

Rubrica MRBLA

DS LCADSS

DS JPB

Initial EGDB

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG: 16.251.153-X

JUCESP

Únicos sócios e componentes da Sociedade limitada "**EBCO SYSTEMS LTDA.**", sediada na Rua Visconde do Rio Branco, n. 2, 10º andar, Centro, Santos, SP, Cep. 11.013-923, e com seus atos constitutivos devidamente registrados na Junta Comercial do Rio de Janeiro (JUCERJA) sob o n. 33.202.449.090 em 23/05/1991 e, a partir do 6º Instrumento Particular de Alteração Contratual, registrados na Junta Comercial do Estado de São Paulo (JUCESP) sob o n. 35.216.078.767 em 22/12/1999 e 35ª e última alteração do contrato social registrada perante a JUCESP sob o n. 1.344.355/25-0, em 10/10/2025, inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ (Ministério da Fazenda) sob o nº 40.235.871/0001-09.

E ainda, na qualidade de sócia ingressante:

EST SEGURANÇA & TECNOLOGIA LTDA., sociedade empresária limitada, inscrita no CNPJ/MF sob o n. 50.583.059/0001-28, com seus atos constitutivos devidamente arquivados perante a Junta Comercial do Estado de São Paulo NIRE 35.261.267.735, com sede na cidade de São Paulo, na Rua Cardeal Arcoverde, n. 1.641, 4º andar, Sala 43, Pinheiros, Cep. 05.407-002, neste ato representada na forma de seu contrato social, por seu administrador LUIZ CLÁUDIO ARAÚJO DE SOUZA SANTORO, brasileiro, casado, engenheiro, portador da cédula de identidade RG n. 04.387.435-3 DICRJ e inscrito no CPF 785.668.007-53, residente e domiciliado na cidade e estado de São Paulo, na Rua Antônio Aggio, n. 135, apto. 82, Cep. 05713-420, doravante referido simplesmente como **"EST"**.

Resolvem, nesta data e na melhor forma de direito, alterar seu Contrato Social conforme cláusulas e condições que a seguir estipulam, aceitam e outorgam reciprocamente:

- DAS ALTERAÇÕES –

CLÁUSULA PRIMEIRA: Os sócios, titulares e legítimos detentores da totalidade das **15.114.670** (quinze milhões, cento e quatorze mil e seiscentas e setenta) quotas sociais que representam a totalidade do capital social da Sociedade, neste ato, retiram-se da Sociedade, cedem e transferem, como de fato cedido e transferido tem, a título oneroso, a totalidade das **15.114.670** (quinze milhões, cento e quatorze mil e seiscentas e setenta) quotas por eles detidas no capital social da Sociedade para a Sócia Ingressante "**EST**", livres e desembaraçadas de

Rubrica MRBLA

DS UADSS

DS JPB

Initial EGDB

SEM VALOR DE CERTIDÃO

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG: 16.251.153-X

JUCESP

quaisquer ônus, dívidas, dúvidas, gravames e/ou encargos de qualquer natureza, com tudo que as mesmas representam

Parágrafo Primeiro. Os cedentes "JACQUES", "LUIZ CLÁUDIO", "MARCIO" e "EDUARDO BRITO" conferem, neste ato, à Sócia Ingressante "**EST**" a mais ampla, plena, rasa, geral, irrevogável e irretratável quitação com relação ao pagamento decorrente da cessão e transferência de quotas ora ajustada.

Parágrafo Segundo. A sócia ingressante "**EST**" confere aos cedentes "JACQUES", "LUIZ CLÁUDIO", "MARCIO" e "EDUARDO BRITO" a mais ampla, plena, rasa, geral, irrevogável e irretratável quitação, para nada mais reclamar, a qualquer tempo, em juízo ou fora dele, em relação à cessão e transferência de quotas ora ajustada.

1.1. Diante dessas alterações, a redação da Cláusula 3ª do Contrato Social passará a dispor:

"3.1. O capital da Sociedade é de R$ 15.114.670,00 (quinze milhões, cento e quatorze mil, seiscentos e setenta Reais), subscritos e integralizados em moeda corrente nacional. O capital da Sociedade está dividido em 15.114.670 (quinze milhões, cento e quatorze mil, seiscentos e setenta) quotas, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, acarretando a distribuição à única sócia:

Sócia	***Quotas***	***%***	***Valor***
EST SEGURANÇA & TECNOLOGIA LTDA.	*15.114.670*	*100%*	*R$ 15.114.670,00*
Total	***15.114.670***	***100%***	***R$ 15.114.670,00***

3.1.1 Na forma do artigo 1.052, da Lei 10.406/2002, a responsabilidade da única sócia é restrita ao valor de suas quotas, respondendo pela integralização do capital social.

3.1.2 O administrador fica dispensado de prestar quaisquer cauções ou depósitos."

CLÁUSULA SEGUNDA: A sociedade resolve ratificar a abertura das filiais da Sociedade nos mesmos endereços, os quais já

Rubrica MRBLA

DS UADSS

DS JPB

Initial EGDB

SEM VALOR FISCAL CERTIDÃO

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG: 16.251.153-X

constaram da 35ª Alteração de Contrato Social, devidamente registrada perante a Junta Comercial do Estado de São Paulo, mas sem o respectivo envio da abertura para as Juntas Comerciais dos estados de destino, a saber: Junta Comercial do estado de Pernambuco, Junta Comercial do Estado de Santa Catarina e Junta Comercial do Estado do Ceará:

a) FILIAL RECIFE, com endereço na Rua Vereador Alderico Marquês da Silva, n. 14, sala 08, Bairro Garapu, Cabo de Santo Agostinho, PE, Cep. 54.515-340.

b) FILIAL ITAJAÍ, com endereço na Rodovia BR 101, KM 124+400m, n. 12.750, Galpão 26, Bairro Canhanduba, Município de Itajaí, SC, Cep. 88.313-000.

c) FILIAL FORTALEZA, com endereço na Rua Ary Barroso, n. 70, sala 905, Empreendimento Comercial ITC Central Park I, Bairro Papicu, Cidade de Fortaleza, CE, Cep. 60.175-705.

2.1. Em razão das deliberações acima, a Cláusula 1ª do Contrato Social vigerá com a seguinte redação:

***1. "DENOMINAÇÃO, SEDE, PRAZO E REGÊNCIA**:*

*1.1. A Sociedade é denominada: **"EBCO SYSTEMS LIMITADA"**.*

1.2. A Sociedade possui os seguintes estabelecimentos:

***Matriz**: Rua Visconde do Rio Branco, n. 2, 10º andar, Centro, Santos, SP, Cep. 11.013-923.*

***Filial 1**: RECIFE – sito na Rua Vereador Alderico Marquês da Silva, n. 14, sala 08, Bairro Garapu, Cabo de Santo Agostinho, PE, Cep. 54.515-340.*

***Filial 2**: ITAJAÍ – sito na Rodovia BR 101, KM 124+400m, n. 12.750, Galpão 26, Bairro Canhanduba, Município de Itajaí, SC, Cep. 88.313-000.*

***Filial 3**: FORTALEZA – sito na Rua Ary Barroso, n. 70, sala 905, Empreendimento Comercial ITC Central Park I, Bairro Papicu, Cidade de Fortaleza, CE, Cep. 60.175-705*

SEM VALOR DE CERTIDÃO

Rubrica MRBLA

DS WADSS

DS JPB

Initial EGDB

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG: 16.251.153-X

JUCESP

EBCO systems

1.3. A Sociedade é contratada por tempo indeterminado e dissolver-se-á por vontade expressa da única sócia.

1.4. A Sociedade pode abrir ou fechar subsidiárias, filiais, agências e escritórios em qualquer parte do Território Nacional e no exterior, por decisão da única sócia, representante da totalidade do capital social.

1.5. A Sociedade será regida pelo disposto neste instrumento, com a observância das disposições constantes do artigo 1.052 a 1.087 da Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002, e, ainda, supletivamente, pelas disposições da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, no que for aplicável."

CLÁUSULA TERCEIRA: Os sócios retirantes e a sócia ingressante, decidem, por unanimidade, alterar os administradores da sociedade, para excluir "**Luiz Cláudio**" da qualidade de administrador, permanecendo, somente, "**Márcio**", como administrador da sociedade.

3.1. Em razão da deliberação acima, a Cláusula Quinta do contrato social e a partir da 36 Alteração, renumerada para Cláusula 4ª, passará a viger com a seguinte redação:

"4. ADMINISTRAÇÃO E USO DA DENOMINAÇÃO:

4.1. A administração e a representação da sociedade, em *Juízo ou fora dele, será exercida por* ***MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO****, brasileiro, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, maior, empresário, nascido na cidade de Santos/SP em 21 de junho de 1983, portador da cédula de identidade RG n. 25.257.273-7 SSP-SP, inscrito no CPF/MF sob o n. 309.331.338-47, com domicílio profissional na Rua Visconde do Rio Branco, n. 2, 10º andar, Centro, Cidade de Santos, Estado de São Paulo, CEP. 11013-923.*

4.2. O administrador exercerá a função isoladamente, ficando-lhe facultado o direito de delegar poderes de suas atribuições, nomear e destituir os demais membros da Diretoria, podendo ainda nomear, no contrato, ou em ato separado, outras pessoas físicas, ainda que não sejam sócias, para atuar como Administrador e/ou Procurador nos termos da Lei.

SEM VALOR DE CERTIDÃO

Rubrica MRBLA

DS UADSS

DS JPB

Initial EGDB

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG: 12.251.153-X

SEM VALOR DE CERTIDÃO

4.3. A Sociedade poderá ter os seguintes cargos de Diretoria: Diretor Presidente, Diretor Vice-Presidente, Diretor Operacional e Diretor Financeiro.

4.4. O uso da firma só é permitido em assuntos de interesses e objetivos da Sociedade, ficando proibido empregá-lo em outros estranhos às finalidades sociais, tais como fiança ou aval, respondendo pessoalmente o infrator.

CLÁUSULA QUARTA: Por conta da alteração do quadro societário, sendo que a sociedade, a partir desta 36ª Alteração de Contrato Social, passará a ser unipessoal, as cláusulas 4ª, 9ª, 10ª e 11ª; serão excluídas do contrato social, passando-se à renumeração das demais cláusulas.

4.1. Assim, por conta da exclusão das Cláusulas 4ª, 9ª, 10ª, e 11ª; a Cláusula 5ª será renumerada para Cláusula 4ª, a Cláusula 6ª será renumerada para Cláusula 5ª, a Cláusula 7ª será renumerada para Cláusula 6ª; a Cláusula 8ª será renumerada para Cláusula 7ª; a Cláusula 12ª será renumerada para Cláusula 8ª e a Cláusula 13ª será renumerada para Cláusula 9ª.

CLÁUSULA QUINTA: A Cláusula 6ª, além de ser renumerada como Cláusula 5ª, a partir da 36ª Alteração do Contrato Social, passará a viger com a seguinte redação:

*"**5. <u>ATRIBUIÇÕES DOS ADMINISTRADORES</u>***

5.1. É atribuição do Administrador ou de procurador nomeado pelo administrador, a prática de todos os atos convenientes ou necessários para a administração da Sociedade, contando com os poderes para:

a) representação ativa, passiva, judicial e extrajudicial da Sociedade, perante terceiros, quaisquer repartições públicas, autoridades Federais, Estaduais e Municipais, bem como autarquias, empresas estatais, empresas de economia mista e entidades ligadas ao Estado;

b) administração, orientação e direção dos negócios da Sociedade, incluindo a aquisição, venda, permuta ou alienação, por quaisquer outros meios, dos bens da

Rubrica MRBLA

DS UADSS

DS JPB

Initial EGDB

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG: 16.251.153-X

JUCESP
14.04.25

EBCO systems

Sociedade, fixando os seus respectivos preços, termos e condições e

c) assinatura de quaisquer documentos, mesmo aqueles que resultem em responsabilidade ou obrigação para a Sociedade, incluindo escrituras, confissão de dívida, letras de câmbio, cheques, ordens de pagamento e outros.

5.2. Todos os documentos firmados em nome da Sociedade deverão, necessariamente, conter a assinatura: (i) do Administrador ou (ii) de procurador devidamente constituído com poderes específicos.

5.3. As procurações outorgadas pela Sociedade deverão ser conferidas pelo Administrador nomeado e deverão mencionar expressamente os poderes outorgados e não poderão ter prazo de validade superior a 01 (um) ano, com exceção das procurações outorgadas para fins judiciais, que poderão ser outorgadas por prazo indeterminado a advogado devidamente qualificado."

CLÁUSULA SEXTA: a Cláusula 7ª, além de ser renumerada como Cláusula 6ª, a partir da 36ª Alteração do Contrato Social, passará a viger com a seguinte redação:

*"6. **REMUNERAÇÃO DOS DIRETORES***

6.1. Os Diretores nomeados receberão, a título de remuneração, uma importância mensal que será determinada pelo Administrador."

CLÁUSULA SÉTIMA: A Cláusula 8ª, além de ser renumerada como Cláusula 7ª, a partir da 36ª Alteração do Contrato Social, passará a viger com a seguinte redação:

*"7. **EXERCÍCIO SOCIAL E RESERVAS:***

7.1. O exercício social encerrar-se-á em 31 de dezembro de cada ano, procedendo-se anualmente nesta data o Balanço Geral da Sociedade;

7.2. Os Lucros ou Prejuízos serão distribuídos ou suportados, a critério da única sócia;

Rubrica MRBLA

DS UADSS

DS JPB

Initial EGDB

SEM VALOR DE CERTIDÃO

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG 36.251.153-X

JUCESP

EBCO systems

7.3. Os Lucros poderão ainda se constituir em reservas de capital."

CLÁUSULA SÉTIMA: A única sócia decide alterar o objeto social, a partir da 36ª Alteração do Contrato Social, passará a viger com a seguinte redação:

*"2. **OBJETO**:*

2.1 A Sociedade tem como objeto principal:

Prestação de serviços: Implantação (projeto, construção civil, instalação, montagem eletromecânica e treinamento), operação, assistência técnica, manutenção e locação de sistemas de inspeção, de equipamentos (inclusive de equipamentos de raios X, tipo "scanner" de inspeção de contêineres, cargas, bagagens e corporais), de veículos especiais (veículos de combate a incêndio, veículos equipados com sistemas de raios X de inspeção de contêineres, cargas e bagagens, veículos aéreos não tripulados e "drones"), aparelhos eletrônicos, mecânicos, eletromecânicos, ópticos, e outros congêneres para segurança, inspeção e vigilância, para entidades públicas e sociedades empresariais;

Comércio, distribuição, importação e exportação de produtos e sistemas: sistemas de inspeção, equipamentos (inclusive de equipamentos de raios X, tipo "scanner" de inspeção de contêineres, cargas, bagagens e corporais), veículos especiais (veículos de combate a incêndio, veículos equipados com sistemas de raios X de inspeção de contêineres, cargas e bagagens, veículos aéreos não tripulados e "drones"), aparelhos eletrônicos, mecânicos, eletromecânicos, ópticos, e outros congêneres, peças sobressalentes e artigos de consumo.

2.2 Em face do objeto estabelecido, a Sociedade tem natureza empresária, na forma e para o fim estabelecido no artigo 966, da Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002."

Rubrica MRBLA

DS UADSS

DS JPB

Initial EGDB

SEM VALOR FISCAL

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG: 16.251.153-X

JUCESP

EBCO systems

- DA RATIFICAÇÃO -

Em face das alterações havidas em razão das cláusulas acima, os sócios retirantes e a sócia ora admitida, resolvem, por unanimidade, consolidar o Contrato Social da Sociedade, que passará a vigorar com a seguinte redação:

CONTRATO SOCIAL

"EBCO SYSTEMS LTDA."

NIRE Nº 35.216.078.767
CNPJ/MF Nº 40.235.871/0001-09

1. DENOMINAÇÃO, SEDE, PRAZO E REGÊNCIA:

1.2. A Sociedade é denominada: **"EBCO SYSTEMS LIMITADA"**.

1.3. A Sociedade possui os seguintes estabelecimentos:

Matriz: Rua Visconde do Rio Branco, n. 2, 10º andar, Centro, Santos, SP, Cep. 11.013-923.

Filial 1: RECIFE – sito na Rua Vereador Alderico Marquês da Silva, n. 14, sala 08, Bairro Garapu, Cabo de Santo Agostinho, PE, Cep. 54.515-340.

Filial 2: ITAJAÍ – sito na Rodovia BR 101, KM 124+400m, n. 12.750, Galpão 26, Bairro Canhanduba, Município de Itajaí, SC, Cep. 88.313-000.

Filial 3: FORTALEZA – sito na Rua Ary Barroso, n. 70, sala 905, Empreendimento Comercial ITC Central Park I, Bairro Papicu, Cidade de Fortaleza, CE, Cep. 60.175-705

1.4. A Sociedade é contratada por tempo indeterminado e dissolver-se-á por vontade expressa da única sócia.

Rubrica MRBLA

DS UADSS

DS JPB

Initial EGDB

SEM VALOR DE CERTIDÃO

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG: 16.251.153-X

JUCESP

EBCO systems

1.5. A Sociedade pode abrir ou fechar subsidiárias, filiais, agências e escritórios em qualquer parte do Território Nacional e no exterior, por decisão da única sócia, representante da totalidade do capital social.

1.6. A Sociedade será regida pelo disposto neste instrumento, com a observância das disposições constantes do artigo 1.052 a 1.087 da Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002, e, ainda, supletivamente, pelas disposições da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, no que for aplicável.

2. **OBJETO**:

2.3 A Sociedade tem como objeto principal:

Prestação de serviços: Implantação (projeto, construção civil, instalação, montagem eletromecânica e treinamento), operação, assistência técnica, manutenção e locação de sistemas de inspeção, de equipamentos (inclusive de equipamentos de raios X, tipo "scanner" de inspeção de contêineres, cargas, bagagens e corporais), de veículos especiais (veículos de combate a incêndio, veículos equipados com sistemas de raios X de inspeção de contêineres, cargas e bagagens, veículos aéreos não tripulados e "drones"), aparelhos eletrônicos, mecânicos, eletromecânicos, ópticos, e outros congêneres para segurança, inspeção e vigilância, para entidades públicas e sociedades empresariais;

Comércio, distribuição, importação e exportação de produtos e sistemas: sistemas de inspeção, equipamentos (inclusive de equipamentos de raios X, tipo "scanner" de inspeção de contêineres, cargas, bagagens e corporais), veículos especiais (veículos de combate a incêndio, veículos equipados com sistemas de raios X de inspeção de contêineres, cargas e bagagens, veículos aéreos não tripulados e "drones"), aparelhos eletrônicos, mecânicos, eletromecânicos, ópticos, e outros congêneres, peças sobressalentes e artigos de consumo.

2.4 Em face do objeto estabelecido, a Sociedade tem natureza empresária, na forma e para o fim estabelecido no artigo 966, da Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002.

SEM VALOR DE EXECUÇÃO

Rubrica MRBLA

DS UADSS

DS JPB

Initial EGDB

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG: 16.251.153-X

JUCESP

EBCO systems

SEM VALOR DE OFERTA

3. CAPITAL SOCIAL E RESPONSABILIDADES:

3.1. O capital da Sociedade é de R$ 15.114.670,00 (quinze milhões, cento e quatorze mil, seiscentos e setenta Reais), subscritos e integralizados em moeda corrente nacional. O capital da Sociedade está dividido em 15.114.670 (quinze milhões, cento e quatorze mil, seiscentos e setenta) quotas, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, acarretando a distribuição à única sócia:

Sócia	Quotas	%	Valor
EST SEGURANÇA & TECNOLOGIA LTDA.	15.114.670	100%	R$ 15.114.670,00
Total	**15.114.670**	**100%**	**R$ 15.114.670,00**

3.1.1 Na forma do artigo 1.052, da Lei 10.406/2002, a responsabilidade da única sócia é restrita ao valor de suas quotas, respondendo pela integralização do capital social.

3.1.2 O administrador fica dispensado de prestar quaisquer cauções ou depósitos.

4. ADMINISTRAÇÃO E USO DA DENOMINAÇÃO:

4.1. A administração e a representação da sociedade, em Juízo ou fora dele, será exercida por **MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO**, brasileiro, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, maior, empresário, nascido na cidade de Santos/SP em 21 de junho de 1983, portador da cédula de identidade RG n. 25.257.273-7 SSP-SP, inscrito no CPF/MF sob o n. 309.331.338-47, com domicílio profissional na Rua Visconde do Rio Branco, n. 2, 10º andar, Centro, Cidade de Santos, Estado de São Paulo, CEP. 11013-923.

4.2. O administrador exercerá a função isoladamente, ficando-lhe facultado o direito de delegar poderes de suas atribuições, nomear e destituir os demais membros da Diretoria, podendo ainda nomear, no contrato, ou em ato separado, outras pessoas físicas, ainda que não sejam

Rubrica MRBLA

DS UCADSS

DS JPB

Initial EGDB

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG: 10.251.153-X

JUCESP

EBCO systems

sócias, para atuar como Administrador e/ou Procurador nos termos da Lei.

14/04/25

4.3. A Sociedade poderá ter os seguintes cargos de Diretoria: Diretor Presidente, Diretor Vice-Presidente, Diretor Operacional e Diretor Financeiro.

4.4. O uso da firma só é permitido em assuntos de interesses e objetivos da Sociedade, ficando proibido empregá-lo em outros estranhos às finalidades sociais, tais como fiança ou aval, respondendo pessoalmente o infrator.

5. ATRIBUIÇÕES DOS ADMINISTRADORES

5.1. É atribuição do Administrador ou de procurador nomeado pelo administrador, a prática de todos os atos convenientes ou necessários para a administração da Sociedade, contando com os poderes para:

a) representação ativa, passiva, judicial e extrajudicial da Sociedade, perante terceiros, quaisquer repartições públicas, autoridades Federais, Estaduais e Municipais, bem como autarquias, empresas estatais, empresas de economia mista e entidades ligadas ao Estado;

b) administração, orientação e direção dos negócios da Sociedade, incluindo a aquisição, venda, permuta ou alienação, por quaisquer outros meios, dos bens da Sociedade, fixando os seus respectivos preços, termos e condições e

c) assinatura de quaisquer documentos, mesmo aqueles que resultem em responsabilidade ou obrigação para a Sociedade, incluindo escrituras, confissão de dívida, letras de câmbio, cheques, ordens de pagamento e outros.

5.2. Todos os documentos firmados em nome da Sociedade deverão, necessariamente, conter a assinatura: (i) do Administrador ou (ii) de procurador devidamente constituído com poderes específicos.

5.3. As procurações outorgadas pela Sociedade deverão ser conferidas pelo Administrador nomeado e deverão mencionar expressamente os poderes outorgados e não

Rubrica MRBLA

DS WADSS

DS JPB

Initial EGDB

SEM VALOR DE CERTIDÃO

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG: 16.251.153-X

JUCESP

EBCO systems

poderão ter prazo de validade superior a 01 (um) ano, com exceção das procurações outorgadas para fins judiciais, que poderão ser outorgadas por prazo indeterminado a advogado devidamente qualificado.

6. REMUNERAÇÃO DOS DIRETORES

6.1. Os Diretores nomeados receberão, a título de pró-labore, uma importância mensal que será determinada pelo Administrador.

7. EXERCÍCIO SOCIAL E RESERVAS:

7.1. O exercício social encerrar-se-á em 31 de dezembro de cada ano, procedendo-se anualmente nesta data o Balanço Geral da Sociedade;

7.2. Os Lucros ou Prejuízos serão distribuídos ou suportados, a critério da única sócia;

7.3. Os Lucros poderão ainda se constituir em reservas de capital.

8. IMPEDIMENTOS LEGAIS:

8.1. O(s) administrador(es) declara(m) sob as penas da lei, com base no artigo 1011, § 1º, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002, que não está(ão) impedido(s) de exercer(em) a administração da Sociedade, em razão de lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar(em) sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.

SEM VALOR DE CERTIDÃO

Rubrica MRBLA

DS UADSS

DS JPB

Initial EGDB

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

VISTO
Conferido
RG 51.251.153-X

JUCESP

EBCO systems

9. FORO:

9.1. Para quaisquer ações oriundas do presente contrato, as Partes elegem o Foro de competência da Comarca da Capital de São Paulo, com renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E por estarem assim justos e contratados, as Partes reconhecem a veracidade, autenticidade, integridade validade e eficácia deste instrumento, conforme o disposto no artigo 219 do Código Civil, em formato eletrônico e/ou assinado pelos Sócios Retirantes, Sócia Ingressante, testemunhas e advogado, por meio de certificados eletrônicos, ainda que sejam certificados eletrônicos não emitidos pela ICP-Brasil, conforme o disposto no artigo 10, parágrafo 2º da Medida Provisória nº 2.220-2, de 24 de agosto de 2001

São Paulo, 10 de março de 2026.

Sócios Retirantes:

DocuSigned by:
Jacques Paul Barthelemy
1990F5FCC7284FF...

JACQUES PAUL BARTHELEMY

DocuSigned by:
LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO
76962112CE2B4C6...

LUIZ CLÁUDIO ARAÚJO DE SOUZA SANTORO

Assinado por:
Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo
0D2C4BF2B1164D6...

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO

Signed by:
EDUARD GUEDES DE BRITO
5C35F18855494A1...

EDUARDO GUEDES DE BRITO

SEM VALOR DE CERTIDÃO

Docusign Envelope ID: 158A0FA4-E54E-8AB3-82B2-74A96AA96ABD

JUCESP

VISTO
Conferido
RG 36.251.153-X

EBCO systems

Sócia Ingressante:

14/04/26

DocuSigned by:
LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO
76962112CE2B4C6...

Luiz Cláudio Araújo de Souza Santoro por
EST SEGURANÇA & TECNOLOGIA

Administrador Nomeado:

Assinado por:
Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo
0D2C4BF2B1164D6...

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo

Testemunhas:

DocuSigned by:
Keila Sobral Gomes da Silva
5633B177659246F...

Nome: Keila Sobral Gomes da Silva
RG:29.636.756-4 SSP/SP
CPF: 267.979.828-71

Assinado por:
Nathany Silveira
C9C16949E6C64A8...

Nome: Nathany Aparecida Martins da Silveira
RG: 36.579.108-8 SSP/SP
CPF: 428.273.468-00

Visto do Advogado:

DocuSigned by:
Guilherme Peloso Araujo
9642B7BFCB334D4...

Nome: Guilherme Peloso Araújo
OAB/SP: 300.091

JUCESP
14 ABR. 2026

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO - JUCESP
CERTIFICO O REGISTRO SOB O NÚMERO
MARINA CENTURION DARDANI
SECRETÁRIA GERAL
140.736/26-8

JUCESP

DS
JPB

Initial
EGDB

SEM VALOR DE CERTIDÃO

JUCESP

JUCESP

SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO

14 04 26

VISTO
Conferido
RG: 16.251.153-X

DECLARAÇÃO DE AUTENTICIDADE

15

Eu **KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA** com inscrição ativa na(o) Conselho Regional de Contabilidade de São Paulo sob o nº **1SP312371**, expedida em **27/07/2015**, inscrito no CPF nº 37518760819, DECLARO, sob as penas da Lei penal e, sem prejuízo das sanções administrativas e cíveis, que este documento é autêntico e condiz com o original.

Documentos apresentados:

36ª alteração Contrato social (15 Páginas) - Assinada Digitalmente por : Jacques Paul Barthelemy; Luiz Claudio de Araujo Souza Santoro; Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo; Eduardo Guedes de Brito.

Capa do requerimento (10 Páginas) – Assinada Digitalmente por: Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo.

Declarações (4 Página) - Assinada Digitalmente por: Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo.

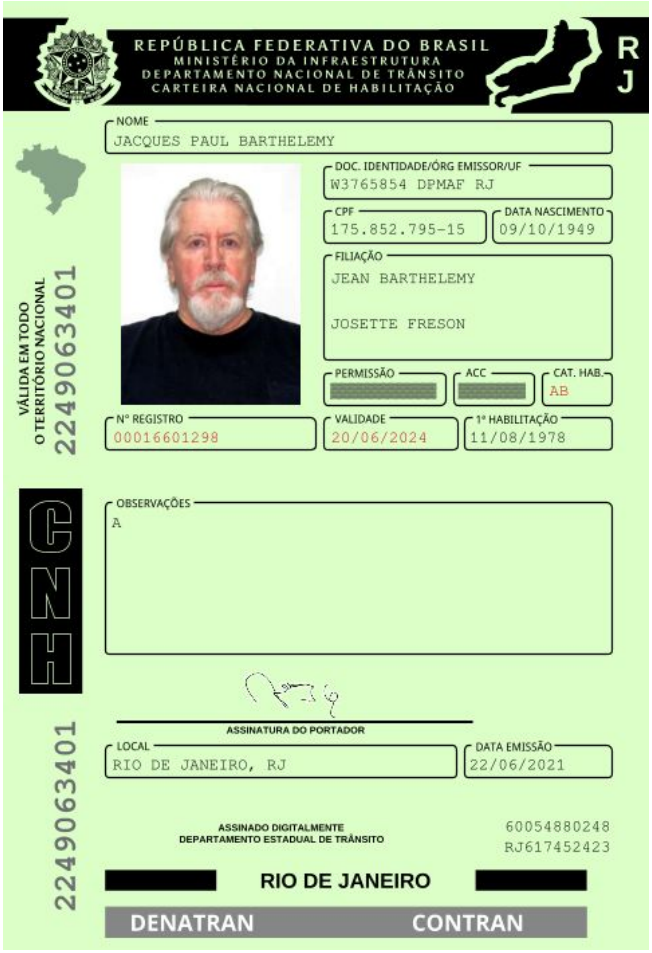
São Paulo, 10/03/2026.

KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA

SEM VALOR DE CERTIDÃO

CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito



QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em:
< http://www.serpro.gov.br/assinador-digital >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito



QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em:
< http://www.serpro.gov.br/assinador-digital >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SÃO PAULO

8900-3

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA

INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO RICARDO GUMBLETON DAUNT

POLEGAR DIREITO

55633978

ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

NÃO PLASTIFICAR

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 25.257.273-7 2 via

DATA DE EXPEDIÇÃO 29/09/2016

NOME

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO

FILIAÇÃO

EDUARDO CARNEIRO DA CUNHA DE LIMA AZEVEDO

MARCIA BOOCK RUTIGLIANO DE LIMA AZEVEDO

NATURALIDADE

SANTOS - SP

DATA DE NASCIMENTO

21/06/1983

DOC ORIGEM

SANTOS SP PRIMEIRO SUBDISTRITO CN:LV.A172/FLSº67V/N.103881

CPF

309331338/47

Caetano Paulo Filho

Delegado de Polícia Divisionário IIRGD.SSP.SP

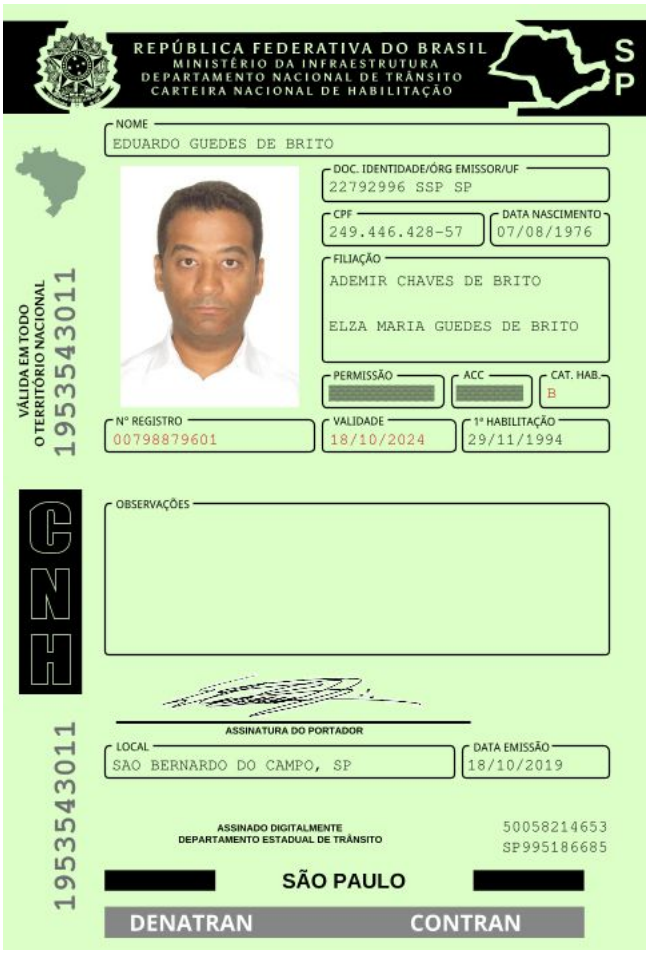
ASSINATURA DO DIRETOR

LEI Nº 7.116 DE 29/08/83

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Fabricio Vieira Lucas, em sexta-feira, 1 de julho de 2022 15:23:21 GMT-03:00, CNS: 12.223-4 - OITAVO TABELIÃO DE NOTAS DE SANTOS/SP, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito



QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio da comparação deste arquivo digital com o arquivo de assinatura (.p7s) no endereço: < http://www.serpro.gov.br/assinador-digital >.

SERPRO / DENATRAN

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
40.235.871/0001-09 MATRIZ		23/05/1991

NOME EMPRESARIAL
EBCO SYSTEMS LIMITADA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
EBCO SYSTEMS LIMITADA	DEMAIS

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
78.30-2-00 - Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
33.19-8-00 - Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente
33.29-5-99 - Instalação de outros equipamentos não especificados anteriormente
45.11-1-04 - Comércio por atacado de caminhões novos e usados
46.69-9-99 - Comércio atacadista de outras máquinas e equipamentos não especificados anteriormente; partes e peças
46.91-5-00 - Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios
46.93-1-00 - Comércio atacadista de mercadorias em geral, sem predominância de alimentos ou de insumos agropecuários
77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador
85.99-6-99 - Outras atividades de ensino não especificadas anteriormente

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

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R VISCONDE DO RIO BRANCO	2	ANDAR 10 CONJ 101

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
11.013-923	CENTRO	SANTOS	SP

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
SANTORO@EBCO.COM.BR	(13) 4009-9040

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	24/09/2005

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 **15/09/2026** às **16:45:41** (data e hora de Brasília).

Página: **1/1**

CONSULTAR QSA | VOLTAR | IMPRIMIR

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, clique aqui.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SÃO PAULO

JUCESP

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

CERTIFICAMOS QUE AS INFORMAÇÕES ABAIXO CONSTAM DOS DOCUMENTOS ARQUIVADOS NESTA JUNTA COMERCIAL E SÃO VIGENTES NA DATA DE SUA EXPEDIÇÃO.

SE HOUVER ARQUIVAMENTOS POSTERIORES, ESTA CERTIDÃO PERDERÁ SUA VALIDADE.

A AUTENTICIDADE DESTA CERTIDÃO E A EXISTÊNCIA DE ARQUIVAMENTOS POSTERIORES, SE HOUVER, PODERÃO SER CONSULTADAS NO SITE WWW.JUCESPONLINE.SP.GOV.BR, MEDIANTE O CÓDIGO DE AUTENTICIDADE INFORMADO AO FINAL DO DOCUMENTO.

EMPRESA

NIRE	REGISTRO	DATA DA CONSTITUIÇÃO	INÍCIO DAS ATIVIDADES	PRAZO DE DURAÇÃO
35216078767		22/12/1999	23/05/1991	PRAZO INDETERMINADO

NOME COMERCIAL
EBCO SYSTEMS LTDA.

TITULO DE ESTABELECIMENTO	TIPO JURÍDICO
	SOCIEDADE LIMITADA

C.N.P.J.	ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO
40.235.871/0001-09	RUA VISCONDE DO RIO BRANCO	2	ANDAR 10

BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	MOEDA	VALOR CAPITAL
CENTRO	SANTOS	SP	11013-923	R$	15.114.670,00

OBJETO SOCIAL

FORNECIMENTO E GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS PARA TERCEIROS
COMÉRCIO POR ATACADO DE CAMINHÕES NOVOS E USADOS
COMÉRCIO ATACADISTA DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; PARTES E PEÇAS
COMÉRCIO ATACADISTA DE MERCADORIAS EM GERAL, COM PREDOMINÂNCIA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR
EXISTEM OUTRAS ATIVIDADES

SÓCIO

NOME
EDUARDO GUEDES DE BRITO

ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO
AVENIDA ALDINO PINOTTI	500	T2 APTO 193

BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	RG
CENTRO	SAO BERNARDO DO CAMPO	SP	09750-220	227929962

CPF	CARGO	QUANTIDADE COTAS
249.446.428-57	SÓCIO	755.734,00

SÓCIO

NOME
JACQUES PAUL BARTHELEMY

ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO
ESCADA FLORA MAY	150	

BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	RG
JOA	RIO DE JANEIRO	RJ	22611-120	W3765854

CPF	CARGO	QUANTIDADE COTAS
175.852.795-15	SÓCIO	5.668.001,00

Documento Gratuito
Proibida a Comercialização

SÓCIO E ADMINISTRADOR

NOME					
LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO					
ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO			
RUA ANTONIO AGGIO	135	APTO 82			
BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	RG	
JARDIM AMPLIACAO	SAO PAULO	SP	05713-420	043874353	
CPF	CARGO	QUANTIDADE COTAS			
785.668.007-53	SÓCIO E ADMINISTRADOR	5.668.001,00			

SÓCIO E ADMINISTRADOR

NOME					
MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO					
ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO			
RUA DOUTOR ARTUR PORCHAT DE ASSIS	20	APTO 91			
BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	RG	
BOQUEIRAO	SANTOS	SP	11045-540	252572737	
CPF	CARGO	QUANTIDADE COTAS			
309.331.338-47	SÓCIO E ADMINISTRADOR	3.022.934,00			

FILIAIS

NIRE	CNPJ			
35903313200				
ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO		
RUA TABAPUA	390			
BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	
ITAIM BIBI	SAO PAULO	SP	04533-001	
NIRE	CNPJ			
53999029944				
ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO		
SEPS - EDIF. CENTRO EMPRESARIAL STA CRUZ	705	/905 BL.A		
BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	
ASA SUL	BRASILIA	DF		
NIRE	CNPJ			
42902223865	40.235.871/0010-08			
ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO		
RODOVIA BR-101	12750	GALPAO 26		
BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	
CANHANDUBA	ITAJAI	SC	88313-000	
NIRE	CNPJ			
23920057984	40.235.871/0011-80			
ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO		
RUA ARY BARROSO	70	SALA 905		
BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	
PAPICU	FORTALEZA	CE	60175-705	

Documento Gratuito
Proibida a Comercialização

NIRE	CNPJ		
26902091311	40.235.871/0012-61		
ENDEREÇO		NÚMERO	COMPLEMENTO
RUA VEREADOR ALDERICO MARQUES DA SILVA		14	SALA 08
BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP
SANTO INACIO	CABO DE SANTO AGOSTINHO	PE	54515-340

ÚLTIMO DOCUMENTO ARQUIVADO

DATA	NÚMERO
14/04/2026	140.736/26-8

ALTERAÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA / OBJETO SOCIAL DA SEDE PARA FORNECIMENTO E GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS PARA TERCEIROS, COMÉRCIO POR ATACADO DE CAMINHÕES NOVOS E USADOS, COMÉRCIO ATACADISTA DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; PARTES E PEÇAS, COMÉRCIO ATACADISTA DE MERCADORIAS EM GERAL, COM PREDOMINÂNCIA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR., DATADA DE: 10/03/2026.

ALTERAÇÃO DE OUTRAS CLAÚSULAS CONTRATUAIS/ESTATUTÁRIAS: 4. ADMINISTRACAO E USO DA DENOMINACAO: 4.1. A ADMINISTRACAO E A REPRESENTACAO DA SOCIEDADE, EM JUIZO OU FORA DELE, SERA EXERCIDA POR MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO, BRASILEIRO, CASADO SOB O REGIME DE COMUNHAO PARCIAL DE BENS, MAIOR, EMPRESARIO, NASCIDO NA CIDADE DE SANTOS/SP EM 21 DE JUNHO DE 1983, PORTADOR DA CEDULA DE IDENTIDADE RG N. 25.257.273-7 SSP-SP, INSCRITO NO CPF/MF SOB O N. 309.331.338-47, COM DOMICILIO PROFISSIONAL NA RUA VISCONDE DO RIO BRANCO, N. 2, 10 ANDAR, CENTRO, CIDADE DE SANTOS, ESTADO DE SAO PAULO, CEP. 11013-923. 4.2.O ADMINISTRADOR EXERCERA A FUNCAO ISOLADAMENTE, FICANDO-LHE FACULTADO O DIREITO DE DELEGAR PODERES DE SUAS ATRIBUICOES, NOMEAR E DESTITUIR OS DEMAIS MEMBROS DA DIRETORIA, PODENDO AINDA NOMEAR, NO CONTRATO, OU EM ATO SEPARADO, OUTRAS PESSOAS FISICAS, AINDA QUE NAO SEJAM SOCIAS, PARA ATUAR COMO ADMINISTRADOR E/OU PROCURADOR NOS TERMOS DA LEI. 4.3.A SOCIEDADE PODERA TER OS SEGUINTES CARGOS DE DIRETORIA: DIRETOR PRESIDENTE, DIRETOR VICE-PRESIDENTE, DIRETOR OPERACIONAL E DIRETOR FINANCEIRO. 4.4.O USO DA FIRMA SO E PERMITIDO EM ASSUNTOS DE INTERESSES E OBJETIVOS DA SOCIEDADE, FICANDO PROIBIDO EMPREGA-LO EM OUTROS ESTRANHOS AS FINALIDADES SOCIAIS, TAIS COMO FIANCA OU AVAL, RESPONDENDO PESSOALMENTE O INFRATOR. 5. ATRIBUICOES DOS ADMINISTRADORES 5.1.E ATRIBUICAO DO ADMINISTRADOR OU DE PROCURADOR NOMEADO PELO ADMINISTRADOR, A PRATICA DE TODOS OS ATOS CONVENIENTES OU NECESSARIOS PARA A ADMINISTRACAO DA SOCIEDADE, CONTANDO COM OS PODERES PARA: A)REPRESENTACAO ATIVA, PASSIVA, JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL DA SOCIEDADE, PERANTE TERCEIROS, QUAISQUER REPARTICOES PUBLICAS, AUTORIDADES FEDERAIS, ESTADUAIS E MUNICIPAIS, BEM COMO AUTARQUIAS, EMPRESAS ESTATAIS, EMPRESAS DE ECONOMIA MISTA E ENTIDADES LIGADAS AO ESTADO; B)ADMINISTRACAO, ORIENTACAO E DIRECAO DOS NEGOCIOS DA SOCIEDADE, INCLUINDO A AQUISICAO, VENDA, PERMUTA OU ALIENACAO, POR QUAISQUER OUTROS MEIOS, DOS BENS DA SOCIEDADE, FIXANDO OS SEUS RESPECTIVOS PRECOS, TERMOS E CONDICOES E C)ASSINATURA DE QUAISQUER DOCUMENTOS, MESMO AQUELES QUE RESULTEM EM RESPONSABILIDADE OU OBRIGACAO PARA A SOCIEDADE, INCLUINDO ESCRITURAS, CONFISSAO DE DIVIDA, LETRAS DE CAMBIO, CHEQUES, ORDENS DE PAGAMENTO E OUTROS. 5.2. TODOS OS DOCUMENTOS FIRMADOS EM NOME DA SOCIEDADE DEVERAO, NECESSARIAMENTE, CONTER A ASSINATURA: (I) DO ADMINISTRADOR OU (II) DE PROCURA

ABERTURA DE FILIAL NIRE 26902091311, CNPJ 40.235.871/0012-61, SITUADA À: RUA VEREADOR ALDERICO MARQUES DA SILVA, 14, SALA 08, SANTO INACIO, CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE, CEP 54515-340, COM OBJETO DESTACADO DE FORNECIMENTO E GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS PARA TERCEIROS, COMÉRCIO POR ATACADO DE CAMINHÕES NOVOS E USADOS, COMÉRCIO ATACADISTA DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; PARTES E PEÇAS, COMÉRCIO ATACADISTA DE MERCADORIAS EM GERAL, COM PREDOMINÂNCIA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR, COM CAPITAL DESTACADO DE 100.000,00 (CEM MIL REAIS). COM INÍCIO DAS ATIVIDADES: 01/03/2026., DATADA DE: 10/03/2026.

ABERTURA DE FILIAL NIRE 42902223865, CNPJ 40.235.871/0010-08, SITUADA À: RODOVIA BR-101, 12750, GALPAO 26, CANHANDUBA, ITAJAI - SC, CEP 88313-000, COM OBJETO DESTACADO DE FORNECIMENTO E GESTÃO DE RECURSOS

Documento Gratuito
Proibida a Comercialização

HUMANOS PARA TERCEIROS, COMÉRCIO POR ATACADO DE CAMINHÕES NOVOS E USADOS, COMÉRCIO ATACADISTA DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; PARTES E PEÇAS, COMÉRCIO ATACADISTA DE MERCADORIAS EM GERAL, COM PREDOMINÂNCIA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR, COM CAPITAL DESTACADO DE 100.000,00 (CEM MIL REAIS). COM INÍCIO DAS ATIVIDADES: 01/03/2026., DATADA DE: 10/03/2026.

ABERTURA DE FILIAL NIRE 23920057984, CNPJ 40.235.871/0011-80, SITUADA À: RUA ARY BARROSO, 70, SALA 905, PAPICU, FORTALEZA - CE, CEP 60175-705, COM OBJETO DESTACADO DE FORNECIMENTO E GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS PARA TERCEIROS, COMÉRCIO POR ATACADO DE CAMINHÕES NOVOS E USADOS, COMÉRCIO ATACADISTA DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; PARTES E PEÇAS, COMÉRCIO ATACADISTA DE MERCADORIAS EM GERAL, COM PREDOMINÂNCIA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR, COM CAPITAL DESTACADO DE 100.000,00 (CEM MIL REAIS). COM INÍCIO DAS ATIVIDADES: 01/03/2026., DATADA DE: 10/03/2026.

FIM DAS INFORMAÇÕES PARA NIRE: 35216078767
DATA DA ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO DA BASE DE DADOS: 15/09/2026

JUCESP SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO documento assinado digitalmente

Certidão Simplificada. Documento certificado por MARINA CENTURION DARDANI, Secretária Geral da Jucesp. A Junta Comercial do Estado de São Paulo, garante a autenticidade deste documento quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br sob o número de autenticidade 300516226, terça-feira, 15 de setembro de 2026 às 16:47:57.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: EBCO SYSTEMS LIMITADA
CNPJ: 40.235.871/0001-09

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 16:48:45 do dia 15/09/2026 <hora e data de Brasília>.
Válida até 14/03/2027.
Código de controle da certidão: **8ACF.89EF.0D92.36E7**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 40.235.871/0001-09

Razão social: EBCO SYSTEMS LIMITADA

Endereço: R DO VISCONDE RIO 2 2 ANDAR 10/ CENTRO / SANTOS / SP / 11013-923

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 30/08/2026 a 28/09/2026

Certificação Número: 2026083001420344304225

Informação obtida em 15/09/2026 16:50:02

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: EBCO SYSTEMS LIMITADA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 40.235.871/0001-09
Certidão nº: 76835891/2026
Expedição: 15/09/2026, às 16:50:30
Validade: 14/03/2027 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **EBCO SYSTEMS LIMITADA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **40.235.871/0001-09**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: EBCO SYSTEMS LIMITADA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 40.235.871/0001-09
Certidão nº: 76835891/2026
Expedição: 15/09/2026, às 16:50:30
Validade: 14/03/2027 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **EBCO SYSTEMS LIMITADA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **40.235.871/0001-09**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

Consulta Pública ao Cadastro ICMS

Cadastro de Contribuintes de ICMS - Cadesp

Código de controle da consulta: 7a9eb111-365a-4be4-9b01-314bcdec6c9c

Estabelecimento

IE: 156.301.131.115
CNPJ: 40.235.871/0001-09
Nome Empresarial: EBCO SYSTEMS LTDA
Nome Fantasia: EBCO SYSTEMS LIMITADA
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada

Endereço

Logradouro: RUA VISCONDE DO RIO BRANCO
Nº: 2 **Complemento:** ANDAR 10 CONJ 101
CEP: 11.013-923 **Bairro:** CENTRO
Município: SANTOS **UF:** SP

Informações Complementares

Situação Cadastral: Ativo **Data da Situação Cadastral:** 04/02/2000
Ocorrência Fiscal: Ativa **Posto Fiscal:** PF-10 - SANTOS
Regime de Apuração: NORMAL - REGIME PERIÓDICO DE APURAÇÃO

Atividades Econômicas:
Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros
Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente
Instalação de outros equipamentos não especificados anteriormente
Comércio por atacado de caminhões novos e usados
Comércio atacadista de outras máquinas e equipamentos não especificados anteriormente; partes e peças
Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios
Comércio atacadista de mercadorias em geral, sem predominância de alimentos ou de insumos agropecuários
Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador
Outras atividades de ensino não especificadas anteriormente

Informações NF-e

Data de Credenciamento como emissor de NF-e: 11/10/2025

Voltar

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelos próprios contribuintes cadastrados. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com eles ajustadas.

Versão: 4.63.0

Secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo

Consulta Pública ao Cadastro ICMS

Cadastro de Contribuintes de ICMS - Cadesp

Código de controle da consulta: 7a9eb111-365a-4be4-9b01-314bcdec6c9c

Estabelecimento

IE: 156.301.131.115
CNPJ: 40.235.871/0001-09
Nome Empresarial: EBCO SYSTEMS LTDA
Nome Fantasia: EBCO SYSTEMS LIMITADA
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada

Endereço

Logradouro: RUA VISCONDE DO RIO BRANCO
Nº: 2 **Complemento:** ANDAR 10 CONJ 101
CEP: 11.013-923 **Bairro:** CENTRO
Município: SANTOS **UF:** SP

Informações Complementares

Situação Cadastral: Ativo **Data da Situação Cadastral:** 04/02/2000
Ocorrência Fiscal: Ativa **Posto Fiscal:** PF-10 - SANTOS
Regime de Apuração: NORMAL - REGIME PERIÓDICO DE APURAÇÃO

Atividades Econômicas:
Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros
Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente
Instalação de outros equipamentos não especificados anteriormente
Comércio por atacado de caminhões novos e usados
Comércio atacadista de outras máquinas e equipamentos não especificados anteriormente; partes e peças
Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios
Comércio atacadista de mercadorias em geral, sem predominância de alimentos ou de insumos agropecuários
Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador
Outras atividades de ensino não especificadas anteriormente

Informações NF-e

Data de Credenciamento como emissor de NF-e: 11/10/2025

Voltar

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelos próprios contribuintes cadastrados. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com eles ajustadas.

Versão: 4.63.0

Secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo

PROCURADORIA GERAL DO ESTADO

Procuradoria da Dívida Ativa

Certidão Negativa de Débitos Inscritos
da
Dívida Ativa do Estado de São Paulo

CNPJ Base: 40.235.871

Ressalvado o direito de a Fazenda do Estado de São Paulo cobrar ou inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade da pessoa jurídica/física acima identificada que vierem a ser apuradas, é certificado que:

não constam débitos inscritos em Dívida Ativa de responsabilidade do Interessado(a).

Tratando-se de CRDA emitida para pessoa jurídica, a pesquisa na base de dados é feita por meio do CNPJ Base, de modo que a certidão negativa abrange todos os estabelecimentos do contribuinte, cuja raiz do CNPJ seja aquela acima informada.

Certidão nº	84085908	Folha 1 de 1
Data e hora da emissão	15/09/2026 16:51:54	(hora de Brasília)
Validade	30 (TRINTA) dias, contados da emissão.	

Certidão emitida nos termos da Resolução Conjunta SF-PGE nº 2, de 9 de maio de 2013.

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.
A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade no sítio **http://www.dividaativa.pge.sp.gov.br**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS

CADASTRO MUNICIPAL DE PESSOA JURÍDICA

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

DATA DE ABERTURA	NÚMERO DE INSCRIÇÃO	CNPJ/CPF:	Inscrição Estadual
05/11/2025	**3242137**	**40.235.871/0001-09**	

NOME EMPRESARIAL
EBCO SYSTEMS LIMITADA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
RUA VISCO RIO BRANCO	**2**	**0101**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
11013-030	**CENTRO**	**SANTOS**	**SP**

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**23/05/2026**

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

DATA E HORÁRIO DE EMISSÃO
15/09/2026 17:37.

www.informe.issqn.com.br
© 2002-2007 Informe - Inteligência Fiscal é fazer Acontecer. Todos os direitos reservados.
Para instalar a última versão do flash player necessária para navegação no site,Clique aqui.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS

CADASTRO MUNICIPAL DE PESSOA JURÍDICA

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

DATA DE ABERTURA	NÚMERO DE INSCRIÇÃO	CNPJ/CPF:	Inscrição Estadual
05/11/2025	**3242137**	**40.235.871/0001-09**	

NOME EMPRESARIAL
EBCO SYSTEMS LIMITADA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
RUA VISCO RIO BRANCO	**2**	**0101**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
11013-030	**CENTRO**	**SANTOS**	**SP**

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**23/05/2026**

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

DATA E HORÁRIO DE EMISSÃO
15/09/2026 17:46.

www.informe.issqn.com.br
© 2002-2007 Informe - Inteligência Fiscal é fazer Acontecer. Todos os direitos reservados.
Para instalar a última versão do flash player necessária para navegação no site,Clique aqui.

PREFEITURA DE Santos

SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS E GESTÃO

Departamento de Administração Tributária

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

DE TRIBUTOS MUNICIPAIS

CPF/CNPJ Raiz: **40.235.871/**

Tributos abrangidos: Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza - ISSQN, Imposto sobre a Propriedade Predial e Territorial Urbana – IPTU, Imposto sobre a Transmissão de Bens Imóveis – ITBI, Taxa de Licença, Taxa de Lixo Séptico, Taxa de Publicidade, Taxa de Remoção de Lixo Domiciliar e Contribuição de Melhoria.

Ressalvado o direito à Fazenda Municipal de exigir, nos termos da lei, os tributos que porventura venham a ser apurados, é certificado que não constam débitos em nome do sujeito passivo relativos aos tributos abrangidos.

Não estão incluídos nesta certidão eventuais débitos relativos ao Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza – ISSQN apurados pelo regime do Simples Nacional não inscritos em dívida ativa municipal, os quais devem ser verificados junto à Secretaria da Receita Federal do Brasil – SRFB.

Esta certidão é válida para os estabelecimentos matriz e suas filiais no âmbito do Município de Santos e refere-se aos tributos administrados pelo Departamento de Administração Tributária.

Validade: 06 (seis) meses contados a partir da data de sua expedição, conforme artigo 7º do Decreto 8077/2018.

Data Emissão: **15/09/2026**
Número da certidão: **17555/2026**
Válida até: **15/03/2027**
Código de Controle: **P84A.O13O.Z45A.V51Q**

* A autenticidade deste documento poderá ser confirmada no site **http://www.santos.sp.gov.br** ou do **QRCODE.**

PODER JUDICIÁRIO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO

CERTIDÃO ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÕES CÍVEIS

CERTIDÃO Nº: 4701359 **FOLHA: 1/1**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça.

A Diretoria de Serviço Técnico de Informações Cíveis do(a) Comarca de São Paulo - Capital, no uso de suas atribuições legais,

CERTIFICA E DÁ FÉ que, pesquisando os registros de distribuições de **PEDIDOS DE FALÊNCIA, CONCORDATAS, RECUPERAÇÕES JUDICIAIS E EXTRAJUDICIAIS**, anteriores a 14/09/2026, verificou **NADA CONSTAR** como réu/requerido/interessado em nome de: **********

EBCO SYSTEMS LTDA., CNPJ: 40.235.871/0001-09, conforme indicação constante do pedido de certidão.**********

Esta certidão não aponta ordinariamente os processos em que a pessoa cujo nome foi pesquisado figura como autor (a). São apontados os feitos com situação em tramitação já cadastrados no sistema SAJ referentes a todas as Comarcas/Foros Regionais e Distritais do Estado de São Paulo.

A data de informatização de cada Comarca/Foro pode ser verificada no Comunicado SPI nº 22/2019.

Esta certidão considera os feitos distribuídos na 1ª Instância, mesmo que estejam em Grau de Recurso.

Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ. A conferência dos dados pessoais fornecidos pelo pesquisado é de responsabilidade exclusiva do destinatário da certidão.

A certidão em nome de pessoa jurídica considera os processos referentes à matriz e às filiais e poderá apontar feitos de homônimos não qualificados com tipos empresariais diferentes do nome indicado na certidão (EIRELI, S/C, S/S, EPP, ME, MEI, LTDA).

Necessário complementar com a certidão Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau) Cível.

Esta certidão só tem validade mediante assinatura digital.

Esta certidão é sem custas.

São Paulo, 15 de setembro de 2026.

PEDIDO N°: 0100389221

ASSINATURA TJSP SAJ DIGITAL

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.2.1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
35216078767	40.235.871/0001-09	

NOME EMPRESARIAL
EBCO SYSTEMS LIMITADA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2023 a 31/12/2023
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
LIVRO DIARIO	50

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
CC.41.0B.59.19.C2.0F.52.45.08.AC.5E.24.4A.6B.E9.AF.5D.6A.F6

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	40235871000109	EBCO SYSTEMS LIMITADA:40235871000109	725177242571065361 0	18/10/2023 a 17/10/2024	Sim
Contabilista	37518760819	KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819	519085233206038970 2	31/05/2022 a 30/05/2025	Não

NÚMERO DO RECIBO:

CC.41.0B.59.19.C2.0F.52.45.08.AC.5E.
24.4A.6B.E9.AF.5D.6A.F6-0

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 18/06/2024 às 17:54:31

94.FF.03.43.B3.22.79.11
81.59.EF.CD.34.E9.66.1B

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA		
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	50		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	EBCO SYSTEMS LIMITADA
NIRE	35216078767
CNPJ	40.235.871/0001-09
Número de Ordem	50
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Município	São Paulo
Data do arquivamento dos atos constitutivos	23/05/1991
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2023
Quantidade total de linhas do arquivo digital	111114

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	EBCO SYSTEMS LIMITADA
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Número de ordem	50
Quantidade total de linhas do arquivo digital	111114
Data de inicio	01/01/2023
Data de término	31/12/2023

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número CC.41.0B.59.19.C2.0F.52.45.08.AC.5E.24.4A.6B.E9.AF.5D.6A.F6-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023
CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	50
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
1 ATIVO		R$ 24.967.816,38	R$ 28.066.141,38
1.1 CIRCULANTE		R$ 18.345.416,42	R$ 19.953.985,66
1.1.1 DISPONÍVEL		R$ 5.055.556,04	R$ 3.102.092,07
1.1.1.02 BANCOS		R$ 896.305,90	R$ 4.415,03
1.1.1.03 APLICAÇÃO FINANCEIRA		R$ 4.159.250,14	R$ 3.097.677,04
1.1.2 CLIENTES		R$ 6.026.929,95	R$ 7.274.125,98
1.1.2.01 OPERAÇÕES		R$ 3.744.982,22	R$ 6.810.387,85
1.1.2.02 CRÉDITOS A RECEBER		R$ 2.281.947,73	R$ 463.738,13
1.1.3 ADIANTAMENTOS		R$ 2.528.454,76	R$ 6.763.698,46
1.1.3.01 FUNCIONÁRIOS		R$ 1.214.145,51	R$ 1.419.944,72
1.1.3.02 ADIANTAMENTOS PARA OPERAÇÕES		R$ 1.314.309,25	R$ 5.326.897,24
1.1.3.03 MOVIMENTOS REEMBOLSÁVEIS		R$ 0,00	R$ 16.856,50
1.1.4 TRIBUTOS A RECUPERAR		R$ 3.144.105,19	R$ 1.024.426,81
1.1.4.01 IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES		R$ 3.144.105,19	R$ 1.024.426,81
1.1.5 ESTOQUES		R$ 1.516.530,30	R$ 1.780.634,59
1.1.5.01 ESTOQUE / ALMOXARIFADO		R$ 1.516.530,30	R$ 1.780.634,59
1.1.5.03 MERCADORIAS DE TERCEIROS		R$ 1.290.472,85	R$ 1.402.726,18
(-) 1.1.5.05 () MERCADORIAS DE TERCEIROS		R$ (1.290.472,85)	R$ (1.402.726,18)
1.1.6 DESPESAS ANTECIPADAS		R$ 73.840,18	R$ 9.007,75
1.1.6.01 DESPESAS ANTECIPADAS		R$ 73.840,18	R$ 9.007,75
1.3 NÃO CIRCULANTE		R$ 6.622.399,96	R$ 8.112.155,72
1.3.1 REALIZAVEL A LONGO PRAZO		R$ 1.115.909,97	R$ 4.916.789,94
1.3.1.01 EMPRÉSTIMOS E MÚTUOS		R$ 609.561,00	R$ 4.410.958,21
1.3.1.02 DEPÓSITOS JUDICIAIS E RECURSAIS		R$ 155.153,25	R$ 155.153,25
1.3.1.04 CLIENTES		R$ 351.195,72	R$ 350.678,48
1.3.2 INVESTIMENTOS		R$ 1.611.090,81	R$ 1.611.090,81
1.3.2.01 PARTICIPAÇÕES EM SOCIEDADES		R$ 1.611.090,81	R$ 1.611.090,81
1.3.4 IMOBILIZADO		R$ 3.877.021,61	R$ 1.578.507,71
1.3.4.01 BENS CORPÓREOS TANGÍVEIS		R$ 16.058.533,82	R$ 7.995.407,68
(-) 1.3.4.02 () DEPRECIAÇÃO ACUMULADA		R$ (12.311.112,86)	R$ (6.513.498,58)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número CC.41.0B.59.19.C2.0F.52.45.08.AC.5E.24.4A.6B.E9.AF.5D.6A.F6-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023
CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	50
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
1.3.4.03 BENFEITORIAS EM IMÓVEIS DE TERCEIROS		R$ 165.010,13	R$ 165.010,13
(-) 1.3.4.04 () AMORTIZAÇÃO ACUMULADA		R$ (35.409,48)	R$ (68.411,52)
1.3.5 INTANGÍVEL		R$ 18.377,57	R$ 5.767,26
1.3.5.01 BENS INTANGÍVEIS		R$ 193.864,08	R$ 181.925,89
(-) 1.3.5.02 () AMORTIZAÇÃO ACUMULADA DE INTANGÍVEIS		R$ (175.486,51)	R$ (176.158,63)
2 PASSIVO		R$ 24.967.816,38	R$ 28.066.141,38
2.1 CIRCULANTE		R$ 6.550.690,77	R$ 8.312.128,87
2.1.1 OBRIGAÇÕES A CURTO PRAZO		R$ 3.277.800,98	R$ 6.616.732,67
2.1.1.01 FORNECEDORES		R$ 834.501,47	R$ 1.152.033,00
2.1.1.02 OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS		R$ 0,00	R$ 0,00
2.1.1.03 OBRIGAÇÕES SOCIAIS		R$ 645.895,10	R$ 633.127,36
2.1.1.05 EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 1.335.887,96	R$ 4.493.305,52
2.1.1.06 OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R$ 287.661,71	R$ 309.641,27
2.1.1.07 RETENÇÕES NA FONTE		R$ 6.139,13	R$ 8.038,67
2.1.1.08 ADIANTAMENTO DE CLIENTES		R$ 150.496,25	R$ 20.037,85
2.1.1.09 ALUGUERES		R$ 17.219,36	R$ 549,00
2.1.2 PROVISÕES TABALHISTAS		R$ 1.578.001,05	R$ 1.685.092,01
2.1.2.01 PROVISÃO DE FÉRIAS E 13º SALÁRIO		R$ 1.578.001,05	R$ 1.685.092,01
2.1.6 PARTICIPAÇÕES E DESTINAÇÕES DO LUCRO		R$ 1.694.888,74	R$ 10.304,19
2.1.6.02 DESTINAÇÃO		R$ 1.694.888,74	R$ 10.304,19
2.2 NÃO CIRCULANTE		R$ 2.946.565,91	R$ 2.285.673,34
2.2.1 EXIGÍVEL A LONGO PRAZO		R$ 2.946.565,91	R$ 2.285.673,34
2.2.1.02 EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 2.669.662,82	R$ 2.008.770,25
2.2.1.04 IMPOSTOS DIFERIDOS		R$ 276.903,09	R$ 276.903,09
2.4 PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R$ 15.470.559,70	R$ 17.468.339,17
2.4.1 CAPITAL SOCIAL		R$ 15.114.670,00	R$ 15.114.670,00
2.4.1.01 CAPITAL		R$ 15.114.670,00	R$ 15.114.670,00
2.4.2 RESERVAS		R$ 179.062,07	R$ 179.062,07
2.4.2.02 RESERVA LEGAL		R$ 179.062,07	R$ 179.062,07
2.4.3 LUCROS / PREJUÍZOS		R$ 176.827,63	R$ 2.174.607,10

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA		
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	50		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
2.4.3.01 LUCROS / PREJUÍZOS ACUMULADOS		R$ 176.827,63	R$ 2.174.607,10

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA		
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	50		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
3.01 Receita Operacional Bruta		R$ 48.541.444,15	R$ 50.318.647,87
3.01.01 Vendas de Produtos, Mercadorias e Serviços		R$ 48.541.444,15	R$ 50.318.647,87
(-) 3.02 () Deduções da Receita		R$ (6.850.144,41)	R$ (7.061.658,59)
(-) 3.02.01 () Impostos e Contribuições sobre a Venda		R$ (6.819.887,17)	R$ (6.079.388,59)
(-) 3.02.02 () Devoluções de Vendas		R$ (30.257,24)	R$ (982.270,00)
3.04 (=) Receita Operacional Líquida		R$ 41.691.299,74	R$ 43.256.989,28
(-) 3.05 () Custo das Vendas		R$ (33.384.133,99)	R$ (31.842.435,67)
(-) 3.05.02 () Custo das Mercadorias Vendidas		R$ (2.213.390,59)	R$ (1.251.430,15)
(-) 3.05.03 () Custo dos Serviços Prestados		R$ (31.170.743,40)	R$ (30.591.005,52)
3.06 (=) Lucro Operacional Bruto (Margem ou Resultado)		R$ 8.307.165,75	R$ 11.414.553,61
(-) 3.07 () Despesas Operacionais		R$ (7.905.828,91)	R$ (8.247.984,20)
(-) 3.07.01 () Despesas com Vendas		R$ (25.395,88)	R$ (271.306,82)
(-) 3.07.02 () Despesas Administrativas		R$ (4.397.628,71)	R$ (6.883.132,74)
(-) 3.07.03 () Despesas Tributárias		R$ (1.343.093,04)	R$ (273.127,22)
(-) 3.07.04 (+/) Receitas e Despesas Operacionais		R$ (531.939,45)	R$ (504.747,74)
(-) 3.07.05 () Despesas Financeiras		R$ (1.600.916,19)	R$ (1.720.590,08)
3.07.06 (+) Receitas Financeiras		R$ 2.311.474,07	R$ 1.777.338,18
3.07.07 (+/) Variações Cambiais		R$ 88.777,98	R$ 108.151,12
(-) 3.07.08 (+/) Outras Receitas ou (Despesas) Financeiras		R$ (2.407.107,69)	R$ (480.568,90)
3.07.09 (=) Resultado Operacional		R$ 401.336,84	R$ 3.166.569,41
3.08 (+/) Resultado não operacional		R$ 1.793.083,66	R$ 145.627,32
(-) 3.08.01 () Despesas Operacionais		R$ 0,00	R$ (390.000,00)
3.08.02 (+) Receitas não operacionais		R$ 1.793.083,66	R$ 535.627,32
3.09 (=) Lucro Líquido Antes do Imposto de Renda e da Contribuição Social		R$ 2.194.420,50	R$ 3.312.196,73
(-) 3.10 () Provisão para Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro		R$ (410.327,09)	R$ (999.604,59)
3.11 (=) Lucro Líquido do Exercício		R$ 1.784.093,41	R$ 2.312.592,14

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número CC.41.0B.59.19.C2.0F.52.45.08.AC.5E.24.4A.6B.E9.AF.5D.6A.F6-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO

Nome Empresarial:	EBCO SYSTEMS LIMITADA				
CNPJ:	40.235.871/0001-09	Nire:	35216078767	Scp:	
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023				
Forma de Escrituração Contábil:	Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)				
Natureza do Livro:	LIVRO DIARIO				
Identificação do arquivo(hash):	CC.41.0B.59.19.C2.0F.52.45.08.AC.5E.24.4A.6B.E9.AF.5D.6A.F6-				

Consulta Realizada em: 18/06/2024 15:02:28

Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

Situação Atual

Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Rua Bandeira Paulista, 600, 1º Andar, Conj. 11 e 12
Itaim Bibi - São Paulo - SP, CEP 04532-001
CNPJ: 40.235.871/00001-09

ÍNDICES FINANCEIROS DO PERÍODO DE 01/01/2023 A 31/12/2023

AC	-	Ativo Circulante
ANC	-	Ativo Não-Circulante
RLP	-	Realizável a Longo Prazo
AT	-	Ativo Total
PC	-	Passivo Circulante
PNC	-	Passivo Não-Circulante
ELP	-	Exigível a Longo Prazo

Liquidez Corrente: Reflete a capacidade de pagamento da empresa no curto prazo

$$LC = \frac{AC}{PC} \qquad LC = \frac{R\$\ 19.953.985,66}{R\$\ 8.312.128,87} = \mathbf{2,40}$$

Liquidez Geral: Mostra a capacidade da empresa de honrar os seus compromissos em curto e longo prazo

$$LG = \frac{AC + RLP}{PC + PNC} \qquad LG = \frac{R\$\ 24.870.775,60}{R\$\ 10.597.802,21} = \mathbf{2,35}$$

Solvência Geral: Mostra a capacidade da empresa em satisfazer suas obrigações de curto prazo na data do vencimento

$$SG = \frac{AT}{PC + PNC} \qquad SG = \frac{R\$\ 28.066.141,38}{R\$\ 19.754.012,51} = \mathbf{1,42}$$

São Paulo, 31 Dezembro de 2023

gov.br Documento assinado digitalmente
LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO
Data: 03/07/2024 10:16:10-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Luiz Claudio Araujo de Souza Santoro
Diretor Presidente
CPF: 785.668.007-53

gov.br Documento assinado digitalmente
KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA
Data: 03/07/2024 10:46:56-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Kassianne Patricia de Oliveira
1SP312371/O-3
CPF: 375.187.608-19

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Rua Bandeira Paulista, 600, 1º Andar, Conj. 11 e 12
Itaim Bibi - São Paulo - SP, CEP 04532-001
CNPJ: 40.235.871/00001-09

ÍNDICES FINANCEIROS DO PERÍODO DE 01/01/2023 A 31/12/2023

AC	-	Ativo Circulante
ANC	-	Ativo Não-Circulante
RLP	-	Realizável a Longo Prazo
AT	-	Ativo Total
PC	-	Passivo Circulante
PNC	-	Passivo Não-Circulante
ELP	-	Exigível a Longo Prazo

Liquidez Corrente: Reflete a capacidade de pagamento da empresa no curto prazo

$$LC = \frac{AC}{PC} \qquad LC = \frac{R\$\ 19.953.985,66}{R\$\ 8.312.128,87} = \mathbf{2,40}$$

Liquidez Geral: Mostra a capacidade da empresa de honrar os seus compromissos em curto e longo prazo

$$LG = \frac{AC + RLP}{PC + PNC} \qquad LG = \frac{R\$\ 24.870.775,60}{R\$\ 10.597.802,21} = \mathbf{2,35}$$

Solvência Geral: Mostra a capacidade da empresa em satisfazer suas obrigações de curto prazo na data do vencimento

$$SG = \frac{AT}{PC + PNC} \qquad SG = \frac{R\$\ 28.066.141,38}{R\$\ 19.754.012,51} = \mathbf{1,42}$$

São Paulo, 31 Dezembro de 2023

gov.br Documento assinado digitalmente
LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO
Data: 03/07/2024 10:16:10-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Luiz Claudio Araujo de Souza Santoro
Diretor Presidente
CPF: 785.668.007-53

gov.br Documento assinado digitalmente
KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA
Data: 03/07/2024 10:46:56-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Kassianne Patricia de Oliveira
1SP312371/O-3
CPF: 375.187.608-19

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.3.1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
35216078767	40.235.871/0001-09	

NOME EMPRESARIAL
EBCO SYSTEMS LIMITADA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2024 a 31/12/2024
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
LIVRO DIARIO	51

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
BE.5F.39.0A.73.8E.A5.2B.1E.44.42.CF.D5.37.00.97.61.01.C5.FF

ARQUIVOS SUBSTITUÍDOS (HASH)

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contabilista	37518760819	KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819	944079127921423626597282061750901580 04	29/05/2025 a 28/05/2028	Não
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	40235871000109	EBCO SYSTEMS LIMITADA:40235871000109	943451721507682527874533077132201765 78	04/09/2024 a 04/09/2025	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

BE.5F.39.0A.73.8E.A5.2B.1E.44.42.CF.
D5.37.00.97.61.01.C5.FF-0

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 20/06/2025 às 11:12:58

4C.E7.55.88.29.47.7A.A2
4E.4F.9A.66.28.69.74.ED

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	51		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	EBCO SYSTEMS LIMITADA
NIRE	35216078767
CNPJ	40.235.871/0001-09
Número de Ordem	51
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Município	São Paulo
Data do arquivamento dos atos constitutivos	23/05/1991
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2024
Quantidade total de linhas do arquivo digital	116519

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	EBCO SYSTEMS LIMITADA
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Número de ordem	51
Quantidade total de linhas do arquivo digital	116519
Data de inicio	01/01/2024
Data de término	31/12/2024

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número BE.5F.39.0A.73.8E.A5.2B.1E.44.42.CF.D5.37.00.97.61.01.C5.FF-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	51
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 28.066.141,38	R$ 26.542.454,24
CIRCULANTE		R$ 19.953.985,66	R$ 16.015.973,12
DISPONÍVEL		R$ 3.102.092,07	R$ 4.362.356,51
BANCOS		R$ 4.415,03	R$ 38.224,01
APLICAÇÃO FINANCEIRA		R$ 3.097.677,04	R$ 4.324.132,50
CLIENTES		R$ 7.274.125,98	R$ 6.006.978,15
OPERAÇÕES		R$ 6.810.387,85	R$ 6.006.978,15
CRÉDITOS A RECEBER		R$ 463.738,13	R$ 0,00
ADIANTAMENTOS		R$ 6.763.698,46	R$ 1.939.922,37
FUNCIONÁRIOS		R$ 1.419.944,72	R$ 641.573,43
ADIANTAMENTOS PARA OPERAÇÕES		R$ 5.326.897,24	R$ 1.298.348,94
MOVIMENTOS REEMBOLSÁVEIS		R$ 16.856,50	R$ 0,00
TRIBUTOS A RECUPERAR		R$ 1.024.426,81	R$ 1.508.779,61
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES		R$ 1.024.426,81	R$ 1.508.779,61
ESTOQUES		R$ 1.780.634,59	R$ 2.139.671,61
ESTOQUE / ALMOXARIFADO		R$ 1.780.634,59	R$ 2.139.671,61
MERCADORIAS DE TERCEIROS		R$ 1.402.726,18	R$ 4.259.358,38
(-) () MERCADORIAS DE TERCEIROS		R$ (1.402.726,18)	R$ (4.259.358,38)
DESPESAS ANTECIPADAS		R$ 9.007,75	R$ 58.264,87
DESPESAS ANTECIPADAS		R$ 9.007,75	R$ 58.264,87
NÃO CIRCULANTE		R$ 8.112.155,72	R$ 10.526.481,12
REALIZAVEL A LONGO PRAZO		R$ 4.916.789,94	R$ 6.490.594,35
EMPRÉSTIMOS E MÚTUOS		R$ 4.410.958,21	R$ 6.479.716,30
DEPÓSITOS JUDICIAIS E RECURSAIS		R$ 155.153,25	R$ 0,00
CLIENTES		R$ 350.678,48	R$ 10.878,05
INVESTIMENTOS		R$ 1.611.090,81	R$ 2.926.164,33
PARTICIPAÇÕES EM SOCIEDADES		R$ 1.611.090,81	R$ 2.926.164,33
IMOBILIZADO		R$ 1.578.507,71	R$ 1.104.179,22
BENS CORPÓREOS TANGÍVEIS		R$ 7.995.407,68	R$ 7.489.519,03
(-) () DEPRECIAÇÃO ACUMULADA		R$ (6.513.498,58)	R$ (6.385.339,81)
BENFEITORIAS EM IMÓVEIS DE TERCEIROS		R$ 165.010,13	R$ 0,00
(-) () AMORTIZAÇÃO ACUMULADA		R$ (68.411,52)	R$ (0,00)
INTANGÍVEL		R$ 5.767,26	R$ 5.543,22
BENS INTANGÍVEIS		R$ 181.925,89	R$ 181.925,89

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	51
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) () AMORTIZAÇÃO ACUMULADA DE INTANGÍVEIS		R$ (176.158,63)	R$ (176.382,67)
PASSIVO		R$ 28.066.141,38	R$ 26.542.454,24
CIRCULANTE		R$ 8.312.128,87	R$ 7.149.231,51
OBRIGAÇÕES A CURTO PRAZO		R$ 6.616.732,67	R$ 4.984.281,49
FORNECEDORES		R$ 1.152.033,00	R$ 1.824.998,25
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS		R$ 0,00	R$ 287,31
OBRIGAÇÕES SOCIAIS		R$ 633.127,36	R$ 728.956,51
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 4.493.305,52	R$ 1.754.671,10
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R$ 309.641,27	R$ 349.072,04
RETENÇÕES NA FONTE		R$ 8.038,67	R$ 9.291,71
ADIANTAMENTO DE CLIENTES		R$ 20.037,85	R$ 316.818,28
ALUGUERES		R$ 549,00	R$ 186,29
PROVISÕES TRABALHISTAS		R$ 1.685.092,01	R$ 2.164.950,02
PROVISÃO DE FÉRIAS E 13º SALÁRIO		R$ 1.685.092,01	R$ 2.164.950,02
PARTICIPAÇÕES E DESTINAÇÕES DO LUCRO		R$ 10.304,19	R$ 0,00
DESTINAÇÃO		R$ 10.304,19	R$ 0,00
NÃO CIRCULANTE		R$ 2.285.673,34	R$ 4.841.383,58
EXIGÍVEL A LONGO PRAZO		R$ 2.285.673,34	R$ 4.841.383,58
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 2.008.770,25	R$ 4.564.480,49
IMPOSTOS DIFERIDOS		R$ 276.903,09	R$ 276.903,09
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R$ 17.468.339,17	R$ 14.551.839,15
CAPITAL SOCIAL		R$ 15.114.670,00	R$ 15.114.670,00
CAPITAL		R$ 15.114.670,00	R$ 15.114.670,00
RESERVAS		R$ 179.062,07	R$ 401.695,77
RESERVA LEGAL		R$ 179.062,07	R$ 401.695,77
LUCROS / PREJUÍZOS		R$ 2.174.607,10	R$ (964.526,62)
LUCROS / PREJUÍZOS ACUMULADOS		R$ 2.174.607,10	R$ (964.526,62)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	51
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Receita Operacional Bruta		R$ 50.318.647,87	R$ 62.955.711,52
Vendas de Produtos, Mercadorias e Serviços		R$ 50.318.647,87	R$ 62.955.711,52
(-) () Deduções da Receita		R$ (7.061.658,59)	R$ (6.858.958,67)
(-) () Impostos e Contribuições sobre a Venda		R$ (6.079.388,59)	R$ (6.858.958,67)
() Devoluções de Vendas		R$ (982.270,00)	R$ 0,00
(=) Receita Operacional Líquida		R$ 43.256.989,28	R$ 56.096.752,85
(-) () Custo das Vendas		R$ (31.842.435,67)	R$ (41.899.689,01)
(-) () Custo das Mercadorias Vendidas		R$ (1.251.430,15)	R$ (75.038,14)
(-) () Custo dos Serviços Prestados		R$ (30.591.005,52)	R$ (41.824.650,87)
(=) Lucro Operacional Bruto (Margem ou Resultado)		R$ 11.414.553,61	R$ 14.197.063,84
(-) () Despesas Operacionais		R$ (8.247.984,20)	R$ (11.763.085,03)
(-) () Despesas com Vendas		R$ (271.306,82)	R$ (451.905,47)
(-) () Despesas Administrativas		R$ (6.883.132,74)	R$ (7.156.186,82)
(-) () Despesas Tributárias		R$ (273.127,22)	R$ (684.072,82)
(-) (+/) Receitas e Despesas Operacionais		R$ (504.747,74)	R$ (1.533.773,98)
(-) () Despesas Financeiras		R$ (1.720.590,08)	R$ (2.125.504,96)
(+) Receitas Financeiras		R$ 1.777.338,18	R$ 329.831,14
(+/) Variações Cambiais		R$ 108.151,12	R$ 250.379,23
(-) (+/) Outras Receitas ou (Despesas) Financeiras		R$ (480.568,90)	R$ (391.851,35)
(=) Resultado Operacional		R$ 3.166.569,41	R$ 2.433.978,81
(+/) Resultado não operacional		R$ 145.627,32	R$ 575.974,79
() Despesas Operacionais		R$ (390.000,00)	R$ 0,00
(+) Receitas não operacionais		R$ 535.627,32	R$ 575.974,79
(=) Lucro Líquido Antes do Imposto de Renda e da Contribuição Social		R$ 3.312.196,73	R$ 3.009.953,60
(-) () Provisão para Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro		R$ (999.604,59)	R$ (876.594,77)
Lucro/Prejuizo do Periodo		R$ 2.312.592,14	R$ 2.133.358,83

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número BE.5F.39.0A.73.8E.A5.2B.1E.44.42.CF.D5.37.00.97.61.01.C5.FF-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.3.1 do Visualizador

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA				
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNP	40.235.871/0001-09	Número de Ordem do Livro:	51
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024				

Histórico	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido			Total (R$)
	Capital Social Integralizado (R$)	Reservas de Lucro (R$)	Lucros ou Prejuízos Acumulados (R$)	
Saldo Inicial em 01.01.2024	15.114.670,00	179.062,07	2.174.607,10	17.468.339,17
Ajustes de Exercicios Anteriores			(-)1.278.742,04	(-)1.278.742,04
Dividendos			(-)3.771.116,81	(-)3.771.116,81
Lucro Líquido do Período			2.133.358,83	2.133.358,83
Reserva Legal		222.633,70	(-)222.633,70	0,00
Saldo Final em 31.12.2024	15.114.670,00	401.695,77	(-)964.526,62	14.551.839,15
Notas				

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número BE.5F.39.0A.73.8E.A5.2B.1E.44.42.CF.D5.37.00.97.61.01.C5.FF-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO

Nome Empresarial:	EBCO SYSTEMS LIMITADA				
CNPJ:	40.235.871/0001-09	Nire:	35216078767	Scp:	
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024				
Forma de Escrituração Contábil:	Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)				
Natureza do Livro:	LIVRO DIARIO				
Identificação do arquivo(hash):	BE.5F.39.0A.73.8E.A5.2B.1E.44.42.CF.D5.37.00.97.61.01.C5.FF-				

Consulta Realizada em: 20/06/2025 09:32:15

Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

Situação Atual

Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Rua Bandeira Paulista, 600, 1º Andar, Conj. 11 e 12
Itaim Bibi - São Paulo - SP, CEP 04532-001
CNPJ: 40.235.871/00001-09

ÍNDICES FINANCEIROS DO PERÍODO DE 01/01/2024 A 31/12/2024

AC	-	Ativo Circulante
ANC	-	Ativo Não-Circulante
RLP	-	Realizável a Longo Prazo
AT	-	Ativo Total
PC	-	Passivo Circulante
PNC	-	Passivo Não-Circulante
ELP	-	Exigível a Longo Prazo

Liquidez Corrente: Reflete a capacidade de pagamento da empresa no curto prazo

$$LC = \frac{AC}{PC} \qquad LC = \frac{R\$\ 16.015.973,12}{R\$\ 7.149.231,51} = \mathbf{2,24}$$

Liquidez Geral: Mostra a capacidade da empresa de honrar os seus compromissos em curto e longo prazo

$$LG = \frac{AC + RLP}{PC + PNC} \qquad LG = \frac{R\$\ 22.506.567,47}{R\$\ 11.990.615,09} = \mathbf{1,88}$$

Solvência Geral: Mostra a capacidade da empresa em satisfazer suas obrigações de curto prazo na data do vencimento

$$SG = \frac{AT}{PC + PNC} \qquad SG = \frac{R\$\ 26.542.454,24}{R\$\ 11.990.615,09} = \mathbf{2,21}$$

São Paulo, 31 de Dezembro de 2024

Assinado de forma digital por LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO:78566800753
Dados: 2025.08.05 13:43:08 +02'00'

Luiz Claudio Araujo de Souza Santoro
Diretor Presidente
CPF: 785.668.007-53

KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Assinado de forma digital por KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Dados: 2025.07.31 14:29:00 -03'00'

Kassianne Patricia de Oliveira
1SP312371/O-3
CPF: 375.187.608-19

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Rua Visconde do Rio Branco, 2, 10º Andar, Conj. 101
Centro - Santos - SP, CEP 11013-923
CNPJ: 40.235.871/0001-09

BALANCETE EM 31/07/2026

(Sujeito a Alterações)

ATIVO		PASSIVO	
CIRCULANTE		**CIRCULANTE**	
DISPONÍVEL	494.260	FORNECEDORES	1.848.322,24
CLIENTES	5.144.766	EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS	671.035,47
ADIANTAMENTOS DIVERSOS	3.722.987	OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS	-
TRIBUTOS A RECUPERAR	2.119.923	OBRIGAÇÕES SOCIAIS	316.110,55
ESTOQUES	2.306.598	OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS	229.972,49
DESPESAS ANTECIPADAS	194.906	ADIANTAMENTO DE CLIENTES	247.214,73
DEPÓSITOS E CAUÇÕES	32.830	ALUGUERES	341,61
VALORES A RECEBER	2.750.000	PROVISÃO TRABALHISTA	3.685.825,98
		DIVIDENDOS	95.262,52
		CONTAS A PAGAR	-
		VALORES A PAGAR	467.516,49
Total do Circulante	**16.766.270,98**	**Total do Circulante**	**7.561.602,08**
NÃO - CIRCULANTE		**NÃO - CIRCULANTE**	
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO	4.331.568	EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS	1.717.810,86
INVESTIMENTOS	150	IMPOSTOS DIFERIDOS	276.903
IMOBILIZADO	1.339.251	FORNECEDORES	-
INTÁNGIVEL	5.188		
Total do Não-Circulante	**5.676.156,94**	**Total do Não-Circulante**	**1.994.714**
		PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
		CAPITAL SOCIAL	15.114.670,00
		RESERVA DE LUCROS	401.695,77
		AJUSTES DE EXERCÍCIOS	(1.958.960,59)
		LUCRO/PREJUÍZO DO EXERCÍCIO	(671.293,29)
		Total do Patrimônio Líquido	**12.886.111,89**
TOTAL DO ATIVO	**22.442.427,92**	**TOTAL DO PASSIVO**	**22.442.427,92**

São Paulo, 31 de julho de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.16 10:35:05 -03'00'

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo
Sócio Administrador
CPF: 309.331.338-47

KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819

Assinado de forma digital por KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Dados: 2026.09.16 10:34:02 -03'00'

Kassianne Patricia de Oliveira
1SP312371/O-3
CPF: 375.187.608-19

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Rua Visconde do Rio Branco, 2, 10º Andar, Conj. 101
Centro - Santos - SP, CEP 11013-923
CNPJ: 40.235.871/0001-09

DEMONSTRAÇÃO DO EXERCÍCIO DE 01/01/2026 A 31/07/2026

(Sujeito a Alterações)

RECEITA BRUTA DE VENDAS E SERVIÇOS PRESTADOS	
Vendas de mercadorias	772.448
Prestação de serviços	30.110.265
Locações	2.720.558
	33.603.271
DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA	
(-) Deduções Vendas	(16.423)
(-) Deduções Serviços	(3.965.773)
(-) Deduções Locações	(251.652)
	(4.233.848)
RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS E SERVIÇOS PRESTADOS	29.369.423
CUSTO DE VENDAS E SERVIÇOS PRESTADOS	
(-) Custo das Mercadorias Vendidas	(110.384)
(-) Custo dos Serviços Prestados	(23.792.733)
	(23.903.117)
LUCRO BRUTO	5.466.306
DESPESAS/RECEITAS OPERACIONAIS	
(-) Despesas com Pessoal	(1.745.390)
(-) Despesas Administrativas	(3.792.742)
(-) Despesas Comerciais	(13.580)
(-) Despesas Tributárias	(169.760)
(-) Outras Despesas Operacionais	(116.927)
	(5.838.400)
RESULTADO OPERACIONAL (EBITDA)	(372.093)
DESPESAS/RECEITAS NÃO OPERACIONAIS	
(-) Depreciações e amortizações	(330.686)
(-) Despesas não operacionais	-
	(330.686)
LUCRO ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO (EBIT)	(702.780)
(+/-) Resultado Financeiro	31.486
	31.486
LUCRO LIQUIDO ANTES DO IRPJ E CSLL	(671.293)
PROVISÕES PARA IRPJ E CSLL	
IRPJ	-
CSLL	-
	-
LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	
LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	**(671.293)**

São Paulo, 31 de julho de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.16 10:35:19 -03'00'

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo
Sócio Administrador
CPF: 309.331.338-47

KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819

Assinado de forma digital por KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Dados: 2026.09.16 10:34:15 -03'00'

Kassianne Patricia de Oliveira
1SP312371/O-3
CPF: 375.187.608-19

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Rua Visconde do Rio Branco, 2, 10º Andar, Conj. 101
Centro - Santos - SP, CEP 11013-923
CNPJ: 40.235.871/0001-09

ÍNDICES FINANCEIROS DO PERÍODO DE 01/01/2026 A 31/07/2026

(Sujeito a Alterações)

AC	-	Ativo Circulante
ANC	-	Ativo Não-Circulante
RLP	-	Realizável a Longo Prazo
AT	-	Ativo Total
PC	-	Passivo Circulante
PNC	-	Passivo Não-Circulante
ELP	-	Exigível a Longo Prazo

Liquidez Corrente: Reflete a capacidade de pagamento da empresa no curto prazo

$$LC = \frac{AC}{PC} \qquad LC = \frac{R\$\ 16.766.270,98}{R\$\ 7.561.602,08} = 2,22$$

Liquidez Geral: Mostra a capacidade da empresa de honrar os seus compromissos em curto e longo prazo

$$LG = \frac{AC + RLP}{PC + PNC} \qquad LG = \frac{R\$\ 21.097.838,64}{R\$\ 9.556.316,03} = 2,21$$

Solvência Geral: Mostra a capacidade da empresa em satisfazer suas obrigações de curto prazo na data do vencimento

$$SG = \frac{AT}{PC + PNC} \qquad SG = \frac{R\$\ 22.442.427,92}{R\$\ 14.880.825,84} = 1,51$$

São Paulo, 31 de julho de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.16 10:35:34 -03'00'

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo
Sócio Administrador
CPF: 309.331.338-47

KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Assinado de forma digital por KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Dados: 2026.09.16 10:34:29 -03'00'

Kassianne Patricia de Oliveira
1SP312371/O-3
CPF: 375.187.608-19

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Rua Visconde do Rio Branco, 2, 10º Andar, Conj. 101
Centro - Santos - SP, CEP 11013-923
CNPJ: 40.235.871/0001-09

Declaração de Faturamento
(Sujeito a Alterações)

Ano - Calendário: 2025

MÊS	SERVIÇOS	VENDAS	LOCAÇÃO	TOTAL
JANEIRO	R$ 3.591.917,65	R$ 8.800,00	R$ 1.069.672,33	R$ 4.670.389,98
FEVEREIRO	R$ 3.559.988,65	R$ 26.815,48	R$ 585.942,18	R$ 4.172.746,31
MARÇO	R$ 3.532.638,12	R$ 100.644,72	R$ 404.987,61	R$ 4.038.270,45
ABRIL	R$ 3.860.717,84	R$ 0,00	R$ 255.882,45	R$ 4.116.600,29
MAIO	R$ 3.870.645,37	R$ 5.270,00	R$ 258.906,81	R$ 4.134.822,18
JUNHO	R$ 5.319.799,97	R$ 74.000,00	R$ 257.969,07	R$ 5.651.769,04
JULHO	R$ 3.689.657,76	R$ 38.831,83	R$ 262.022,11	R$ 3.990.511,70
AGOSTO	R$ 4.156.908,77	R$ 0,00	R$ 28.578,92	R$ 4.185.487,69
SETEMBRO	R$ 3.844.675,43	R$ 697.522,49	R$ 258.026,37	R$ 4.800.224,29
OUTUBRO	R$ 4.086.642,63	R$ 3.747,47	R$ 1.482.795,00	R$ 5.573.185,10
NOVEMBRO	R$ 4.115.813,55	R$ 153.867,87	R$ 875.881,21	R$ 5.145.562,63
DEZEMBRO	R$ 5.785.514,12	R$ 646.022,00	R$ 963.745,22	R$ 7.395.281,34
TOTAL	**R$ 49.414.919,86**	**R$ 1.755.521,86**	**R$ 6.704.409,28**	**R$ 57.874.851,00**

Ano - Calendário: 2026

MÊS	SERVIÇOS	VENDAS	LOCAÇÃO	TOTAL
JANEIRO	R$ 4.060.293,28	R$ 54.011,00	R$ 948.820,83	R$ 5.063.125,11
FEVEREIRO	R$ 4.723.035,22	R$ 84.924,28	R$ 327.843,92	R$ 5.135.803,42
MARÇO	R$ 3.953.670,91	R$ 67.914,25	R$ 329.426,81	R$ 4.351.011,97
ABRIL	R$ 3.850.394,92	R$ 266.543,20	R$ 278.616,55	R$ 4.395.554,67
MAIO	R$ 5.542.396,95	R$ 0,00	R$ 278.616,55	R$ 5.821.013,50
JUNHO	R$ 4.002.910,18	R$ 115.831,83	R$ 278.616,55	R$ 4.397.358,56
JULHO	R$ 3.977.563,26	R$ 183.223,89	R$ 278.616,55	R$ 4.439.403,70
AGOSTO	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
SETEMBRO	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
OUTUBRO	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
NOVEMBRO	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
DEZEMBRO	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
TOTAL	**R$ 30.110.264,72**	**R$ 772.448,45**	**R$ 2.720.557,76**	**R$ 33.603.270,93**

São Paulo, 31 de julho de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.16 10:35:49 -03'00'

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo
Sócio Administrador
CPF: 309.331.338-47

KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819

Assinado de forma digital por KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Dados: 2026.09.16 10:34:43 -03'00'

Kassianne Patricia de Oliveira
1SP312371/O-3
CPF: 375.187.608-19

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Número da Certidão: *CI - 3923995/2026* **Válida até:** 31/12/2026

CERTIFICAMOS, que a pessoa jurídica abaixo citadas se encontra registrada neste Conselho, para atividades técnicas limitadas a competência legal de seus responsáveis técnicos, nos termos da Lei nº 5.194 de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei,que a pessoa jurídica mencionada,bem como seus responsáveis técnicos anotados não se encontram em débito com o CREA-SP.

CERTIFICAMOS, mais, que a certidão não concede a empresa o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real,efetiva e insofismável dos responsáveis técnicos abaixo citados,e que perderá a sua validade se ocorrer qualquer modificação nos dados cadastrais nela contidos,após a data de sua expedição.

Razão Social: EBCO SYSTEMS LTDA
CNPJ: 40.235.871/0001-09
Endereço: Rua RUA VISCONDE DO RIO BRANCO, 2 ANDAR 10 - CONJ. 101
CENTRO
11013923 - Santos - SP

Número de registro no CREA - SP: 0571126
Data do registro: 10/08/2000
Processo (Sipro): F-001001/2000
Processo (SEI): -*-*-*-*-*

Observação:
A EMPRESA ESTÁ HABILITADA A EXERCER AS ATIVIDADES NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DE SEU(S) RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S) ANOTADO(S).

Objetivo Social:
Implantação (projeto, construção civil, instalação, montagem eletromecânica e treinamento), operação, assistência técnica, manutenção e locação de sistemas de inspeção, de equipamentos (inclusive de equipamentos de raios X, tipo scanner de inspeção de contêineres, cargas, bagagens e corporais), de veículos especiais (veículos de combate a incêndio, veículos equipados com sistemas de raios X de inspeção de contêineres, cargas e bagagens, veículos aéreos não tripulados e drones), aparelhos eletrônicos, mecânicos, eletromecânicos, ópticos, e outros congêneres para segurança, inspeção e vigilância, para entidades públicas e sociedades empresariais; Comércio, distribuição, importação e exportação de produtos e sistemas: sistemas de inspeção, equipamentos (inclusive de equipamentos de raios X, tipo scanner de inspeção de contêineres, cargas, bagagens e corporais), veículos especiais (veículos de combate a incêndio, veículos equipados com sistemas de raios X de inspeção de contêineres, cargas e bagagens, veículos aéreos não tripulados e drones), aparelhos eletrônicos, mecânicos,

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

eletromecânicos, ópticos, e outros congêneres, peças sobressalentes e artigos de consumo.

A empresa possui as seguintes filiais: Filial 1: RECIFE sito na Rua Vereador Alderico Marquês da Silva, n. 14, sala 08, Bairro Garapu, Cabo de Santo Agostinho, PE, Cep. 54.515-340. Filial 2: ITAJAÍ sito na Rodovia BR 101, KM 124+400m, n. 12.750, Galpão 26, Bairro Canhanduba, Município de Itajaí, SC, Cep. 88.313-000. Filial 3: FORTALEZA sito na Rua Ary Barroso, n. 70, sala 905, Empreendimento Comercial ITC Central Park I, Bairro Papicu, Cidade de Fortaleza, CE, Cep. 60.175-705.

Esta certidão não concede à pessoa jurídica o direito de executar quaisquer serviços ou obras de seu objetivo social sem a participação efetiva de profissional habilitado.

O registro é restrito ao desempenho de atividades cobertas pelas atribuições dos profissionais integrantes do seu quadro técnico.

A seguir, listamos os profissionais que atuam na empresa na presente data, conforme as ARTs de cargo em função registradas no Crea-SP.

Responsabilidade Técnica Ativa:

Nome: LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Dos artigos 8º e 9º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.
Origem do Registro: CREA-RJ
Número do Registro (CREASP): 0500050644
Registro Nacional: 2001949154
Data de início da responsabilidade técnica: 08/09/2009

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome da empresa e/ou profissional(is), e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 8f4e8610-10d5-40c5-a590-5fa5db6feb33

Situação cadastral extraída em: 15/04/2026 11:03:55

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UGI SANTOS, situada à Avenida: ANA COSTA, 14, , VILA MATHIAS, SANTOS-SP, CEP: 11060-000, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 15 de Abril de 2026

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE PESSOA JURÍDICA

Número da Certidão: *CI - 3871928/2026*

CERTIFICAMOS, constar em nome da pessoa jurídica abaixo citada, anotações de responsabilidade técnica do(s) profissional(is) a seguir discriminado(s).

CERTIFICAMOS, mais, que a presente certidão perderá a sua validade caso ocorrer qualquer modificação nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua expedição.

Razão Social: EBCO SYSTEMS LTDA
Número de registro no CREA - SP: 0571126
Data do registro: 10/08/2000
Processo (Sipro): F-001001/2000
Processo (SEI): -*-*-*-*-*

Responsabilidade Técnica Ativa:

Nome: LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Origem do Registro: CREA-RJ
Número do Registro (CREASP): 0500050644 (Registro Ativo)
Registro Nacional: 2001949154
Data de início da responsabilidade técnica: 08/09/2009

Responsabilidades Técnicas Inativas:

Nome: DANIEL KUBIAK
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Origem do Registro: CREA-SP
Número do Registro (CREASP): 0601874790 (Registro Ativo)
Registro Nacional: 2604477360
Data de início da responsabilidade técnica: 10/08/2000
Data de término da responsabilidade técnica: 12/08/2003

Nome: EDUARDO MORAES RODRIGUES
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Origem do Registro: CREA-RJ
Número do Registro (CREASP): 5061024171 (Registro Ativo)
Registro Nacional: 2002639728
Data de início da responsabilidade técnica: 10/08/2000

CERTIDÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE PESSOA JURÍDICA

Data de término da responsabilidade técnica: 17/01/2013

Nome: LUIZ GONZAGA DE GOES NETO
Título: ENGENHEIRO MECÂNICO
Origem do Registro: CREA-SP
Número do Registro (CREASP): 0600479045 (Registro Ativo)
Registro Nacional: 2602352136
Data de início da responsabilidade técnica: 10/08/2000
Data de término da responsabilidade técnica: 08/11/2012

Nome: VANDERLEI GRECCO ANTONIO
Título: ENGENHEIRO MECÂNICO
Origem do Registro: CREA-SP
Número do Registro (CREASP): 0600801826 (Registro Inativo)
Registro Nacional: 2602480096
Data de início da responsabilidade técnica: 10/08/2000
Data de término da responsabilidade técnica: 04/08/2004

Nome: EDISON JUN KAWAI
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Origem do Registro: CREA-SP
Número do Registro (CREASP): 0601488701 (Registro Inativo)
Registro Nacional: 2603018574
Data de início da responsabilidade técnica: 29/07/2003
Data de término da responsabilidade técnica: 08/11/2012

Nome: MAURO SERGIO ROCHA MELLO
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Origem do Registro: CREA-RJ
Número do Registro (CREASP): 5061563317 (Registro Ativo)
Registro Nacional: 2005306770
Data de início da responsabilidade técnica: 18/11/2004
Data de término da responsabilidade técnica: 14/12/2015

Nome: IVO CELSO KUTNER
Título: ENGENHEIRO CIVIL
Origem do Registro: CREA-SP
Número do Registro (CREASP): 0601551247 (Registro Ativo)

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE PESSOA JURÍDICA

Registro Nacional: 2605199860
Data de início da responsabilidade técnica: 08/09/2009
Data de término da responsabilidade técnica: 10/10/2012

Nome: LAURO TORRES FALKENBACH
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Origem do Registro: CREA-RJ
Número do Registro (CREASP): 5063948658 (Registro Ativo)
Registro Nacional: 2001886306
Data de início da responsabilidade técnica: 20/03/2014
Data de término da responsabilidade técnica: 20/08/2020

Nome: JESUS DE OLIVEIRA FERREIRA FILHO
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Origem do Registro: CREA-RJ
Número do Registro (CREASP): 5061024490 (Registro Ativo)
Registro Nacional: 2002144826
Data de início da responsabilidade técnica: 09/04/2014
Data de término da responsabilidade técnica: 14/12/2015

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome da empresa e/ou profissional(is), e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 418b38e0-475c-4745-acca-64e309959cbd

Situação cadastral extraída em: 02/03/2026 16:50:38 - Certidão reimpressa em 19/03/2026 13:23:28.

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UGI SANTOS, situada à Avenida: ANA COSTA, 14, , VILA MATHIAS, SANTOS-SP, CEP: 11060-000, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 02 de Março de 2026

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: *CI - 3921921/2026* **Válida até:** 31/12/2026

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 de dezembro de 1966, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO

Número de registro no CREA-SP: 0500050644 **Expedido em:** 29/05/1987
(Data de registro no CREA-SP)
Registro Nacional do Profissional: 2001949154

CPF: 785.668.007-53

Endereço: Rua ANTÔNIO AGGIO, 2
JARDIM AMPLIAÇÃO
05713420 - SÃO PAULO - SP

Título e atribuição:

Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Atribuição: Dos artigos 8º e 9º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: 2007 - PARCELA ÚNICA baixada em 05/02/2007
ANUIDADE: 2008 - PARCELA ÚNICA baixada em 08/01/2008
ANUIDADE: 2009 - PARCELA ÚNICA baixada em 22/01/2009
ANUIDADE: 2010 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491945578201 - quitada em 26/02/2010
ANUIDADE: 2011 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 492215103014 - quitada em 14/01/2011
ANUIDADE: 2012 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 492217706115 - quitada em 31/01/2012
ANUIDADE: 2013 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 492254318638 - quitada em 01/02/2013
ANUIDADE: 2014 - PARCELA ÚNICA baixada em 31/03/2014
ANUIDADE: 2015 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491985755848 - quitada em 30/01/2015
ANUIDADE: 2016 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491945135350 - quitada em 29/01/2016
ANUIDADE: 2017 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027150160962852 - quitada em 31/01/2017

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

ANUIDADE: 2018 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027150170386022 - quitada em 31/01/2018

ANUIDADE: 2019 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027150180198391 - quitada em 31/01/2019

ANUIDADE: 2020 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 158655-28027180200115739 - quitada em 31/01/2020

ANUIDADE: 2021 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 1752704-28027180210074826 - quitada em 01/02/2021

ANUIDADE: 2022 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 3610448-28027180220033638 - quitada em 31/01/2022

ANUIDADE: 2023 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 6055471-28027180230055756 - quitada em 31/01/2023

ANUIDADE: 2024 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 8567456-28027180240390947 - quitada em 31/01/2024

ANUIDADE: 2025 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 10823742-28027180250327610 - quitada em 30/01/2025

ANUIDADE: 2026 - PARCELA ÚNICA baixada em 10/04/2026

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: b05ce420-560b-4e4a-9cd6-eb026e5a277f

Situação cadastral extraída em: 13/04/2026 18:54:00 - Certidão reimpressa em 24/04/2026 17:59:18.

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP OESTE, situada à Avenida: BRIGADEIRO FARIA LIMA, 1059, TÉRREO, JD PAULISTANO, SÃO PAULO-SP, CEP: 01452-920, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 13 de Abril de 2026

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que a empresa encontra-se regularmente registrada nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, estando habilitada a exercer suas atividades no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

Certidão nº: 103851/2026 Validade: 16/03/2027

Razão social:
EBCO SYSTEMS LIMITADA

CNPJ:
40.235.871/0001-09

Num. Registro:
41486

Data do Registro:
11/12/2003

Capital Social:
R$ 15.114.670,00

Endereço:
RUA VISCONDE DO RIO BRANCO, 2, 10º AND, CENTRO

CEP:
11013-923

Cidade:
SANTOS-SP

Nº da Alteração Contratual:
36

Data da última alteração:
14/04/2026

Objetivo Social:
Prestação de serviços: Implantação (projeto, construção civil, instalação, montagem eletromecânica e treinamento), operação, assistência técnica, manutenção e locação de sistemas de inspeção, de equipamentos (inclusive de equipamentos de raios X, tipo "scanner" de inspeção de contêineres, cargas, bagagens e corporais), de veículos especiais (veículos de combate a incêndio, veículos equipados com sistemas de raios X de inspeção de contêineres, cargas e bagagens, veículos aéreos não tripulados e "drones"), aparelhos eletrônicos, mecânicos, eletromecânicos, ópticos, e outros congêneres para segurança, inspeção e vigilância, para entidades públicas e sociedades empresariais.
Comércio, distribuição, importação e exportação de produtos e sistemas: sistemas de inspeção, equipamentos (inclusive de equipamentos de raios X, tipo "scanner" de inspeção de contêineres, cargas, bagagens e corporais), veículos especiais (veículos de combate a incêndio, veículos equipados com sistemas de raios X de inspeção de contêineres, cargas e bagagens, veículos aéreos não tripulados e "drones"), aparelhos eletrônicos, mecânicos, eletromecânicos, ópticos, e outros congêneres, peças sobressalentes e artigos de consumo.

Restrição de atividade:
Atividades técnicas da empresa estão circunscritas às atribuições de seu responsável técnico.

Encontra-se quite com o exercício 2026
Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Períodos sem registro

A empresa teve seu registro Cancelado de 23/04/2014 até 26/08/2026

Filial(is):

1 - CNPJ: Situação: Cancelado
Endreço: SEPS 705/905, S/N BL A SL 501 E 503
Bairro: ASA SUL Cidade: BRASILIA-DF CEP: 70390055

2 - CNPJ: Situação: Cancelado
Endreço: RUA TABAPUA, 390
Bairro: ITAIM BIBI Cidade: SAO PAULO-SP CEP: 4533005

3 - CNPJ: Situação: Cancelado
Endreço: AVENIDA DAS AMERICAS, 1155 SALAS 1302 À 1304
Bairro: BARRA DA TIJUCA Cidade: RIO DE JANEIRO-RJ CEP: 22793082

4 - CNPJ: Situação: Cancelado
Endreço: RODOVIA CÔNEGO DOMÊNICO RANGONI, KM 263, S/N
Bairro: PARQUE INDUSTRIAL Cidade: CUBATAO-SP CEP: 11573000

Responsáveis técnicos pela Matriz - CNPJ: 40.235.871/0001-09

NOME CIVIL: MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO

Carteira: SP-5062438140/D - Data de expedição: 27/12/2006

Desde 27/08/2026 - Carga horária: 10h

Situação: Ativo

TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA - Situação: Regular

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 8º

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 9º

NOME CIVIL: EDUARDO MORAES RODRIGUES

Carteira: RJ-1123/D - Data de expedição: 10/04/1987

Desde 11/12/2003 até 23/04/2014 - Carga horária: 4h

Situação: Inativo - Baixa por Cancelamento do Registro da Empresa

TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA - Situação: Regular

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 8º

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 9º

NOME CIVIL: LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO

Carteira: RJ-831050641/D - Data de expedição: 09/01/1984

Desde 22/09/2009 até 23/04/2014 - Carga horária: 8h

Situação: Inativo - Baixa por Cancelamento do Registro da Empresa

TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA - Situação: Regular

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 8º

Obs.: (AT.01 A 18)

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 9º

Obs.: (AT.01 A 18)

NOME CIVIL: LUIZ GONZAGA DE GOES NETO

Carteira: SP-47904/D - Data de expedição: 29/01/1976

Desde 28/09/2009 até 23/04/2014 - Carga horária: 44h

Situação: Inativo - Baixa por Cancelamento do Registro da Empresa

TÍTULO: ENGENHEIRO MECÂNICO - Situação: Regular

Resolução do Confea N.º 139/1964

Quadro técnico pela Matriz - CNPJ: 40.235.871/0001-09

NOME CIVIL: EDISON JUN KAWAI

Carteira: SP-148870/D - Data de expedição: 13/04/1987

Desde 01/04/2003 até 23/04/2014 - Carga horária: 4h

Situação: Inativo - Baixa por Cancelamento do Registro da Empresa

TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA - Situação: Regular

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 8º

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 9º

Para fins de: Comprovação junto a órgãos públicos

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) nos elementos contidos neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.
A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (http://www.crea-pr.org.br), através do protocolo n.º 261683/2026, ressaltando a impossibilidade de execução de quaisquer serviços ou obras sem a participação efetiva de seu(s) responsável(eis) técnico(s).
Emitida via Internet em 17/09/2026 20:17:23

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 03/2021.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Fazenda
Receita Estadual do Paraná

Certidão Negativa

de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual
Nº 40366816-71

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **40.235.871/0001-09**
Nome: **CNPJ NÃO CONSTA NO CADASTRO DE CONTRIBUINTES DO ICMS/PR**

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

Válida até 13/01/2027 - Fornecimento Gratuito

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet
www.fazenda.pr.gov.br

Emitido via Portal de Emissão de Certidões (15/09/2026 18:26:08)

Ofício: 5048/2026 - DIRC/ANSN

Rio de Janeiro, 07/01/2026

Ilmo. Sr.
LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO
EBCO SYSTEMS LTDA
CNPJ:40.235.871/0001-09
Matrícula ANSN:16604

RUA BANDEIRA PAULISTA, 2, ANDAR 10, CONJ 101
CENTRO 11013-923 SANTOS SP

Assunto: **AUTORIZAÇÃO PARA OPERAÇÃO**
Ref.: requerimento eletrônicos 2025SCRA2659

Prezado Senhor,

Informamos que essa instalação, classificada nos Subgrupos 7C conforme Norma ANSN-6.02, está autorizada a operar, sob o ponto de vista de proteção radiológica, na área de Segurança, na prática Distribuição de Equipamentos de Segurança.

Prazo de validade desta Autorização: 30 de janeiro de 2029.

Supervisores de Proteção Radiológica:
- Ana Paula Dias de Melo Andrade (MN-1521)
- Fábio de Oliveira Neves (IR-0688)

Responsável Técnico:
- Eduardo Guedes de Brito (CREA 260766661-9)

Equipamentos da área de Segurança que a instalação distribui:
- Equipamentos de inspeção de bagagens, pacotes e embalagens isentos, conforme a Norma ANSN-3.01.
- Equipamentos de inspeção de bagagem e contêineres do subgrupo 7B.
- Equipamentos de inspeção de bagagem e contêineres do subgrupo 7C especificados no anexo.
- Equipamentos de inspeção corporal especificados no anexo.

Inventário de fonte de aferição utilizada no Serviço de Radioproteção da instalação:
- 1 (uma) fonte de aferição de ^{137}Cs, número de série 104S08, Atividade 644,503 kBq (01/12/2009).

Plano de Proteção Radiológica em vigor: Plano de Radioproteção, revisão 09, de 24/11/2025.

Condições gerais desta Autorização:

Cabe ao Titular da instalação a responsabilidade legal pela adoção e o cumprimento das medidas de proteção radiológica que garantam a proteção dos indivíduos ocupacionalmente expostos, da população e do meio ambiente. O não cumprimento das condições aqui estabelecidas ou das Normas da ANSN aplicáveis a essa instalação poderá acarretar a cassação desta Autorização.

Recomenda-se solicitar a renovação da presente Autorização com 60 (sessenta) dias de antecedência do prazo previsto para o término da validade da Autorização, mediante atendimento ao disposto na Lei nº 9.765, de 17/12/1998, publicada no D.O.U. nº 243, de 18/12/1998, alterada pela Lei nº 14.222, de 15/10/2021, publicada no D.O.U nº 196 de

Ofício: 5048/2026 - DIRC/ANSN

Rio de Janeiro, 07/01/2026

18/10/2021 e portaria CNEN 001 de 07/01/1999, que condiciona essa renovação ao envio de requerimento próprio (SCRA) e guia de recolhimento da Taxa de Licenciamento e Controle (TLC) ou declaração de isenção, conforme aplicável.

O inventário de fontes de radiação e os dados cadastrais devem ser mantidos atualizados. As alterações devem ser informadas à ANSN via requerimento eletrônico SCRA (sem pagamento de TLC).

Para encerramento das atividades com equipamentos geradores de radiação ionizante ou com material radioativo, independentemente do motivo, é necessária prévia autorização da ANSN, que deve ser solicitada via requerimento eletrônico (SCRA), com Plano de Descomissionamento anexado, antes da descontinuidade das atividades da instalação radiativa, conforme Capítulo II, Seção VIII, Art. 24 da Norma ANSN 6.02.

Esclarecimentos adicionais, bem como modelos de procedimentos, requerimentos e guia de recolhimento da TLC, estão disponíveis na área de instalações radiativas no endereço eletrônico: https://gov.br/cnen

Esse ofício revoga e substitui a Autorização para Operação vigente da instalação.

Atenciosamente,

CAMILA SALATA:09195964797

Assinado de forma digital por CAMILA SALATA:09195964797
Dados: 2026.01.07 16:56:50 -03'00'

Camila Salata
Coordenador Geral
Coordenação Geral de Instalações Radiativas

Ofício: 5048/2026 - DIRC/ANSN

Rio de Janeiro, 07/01/2026

ANEXO – Equipamentos da área de segurança que a instalação distribui

1. Equipamentos de inspeção de bagagem e contêineres do subgrupo 7C:

- Fabricante Adani, modelos: DTP 7500LV e DTP 5000/7500LV
- Fabricante Astrophysics, modelo: HXP
- Fabricante VAREX, modelos: VXP-6, VXP-6BS, VXG-6BS, VXM-6BS, Linatrons.

2. Equipamentos de inspeção corporal:

- Fabricante Adani, modelos: Compass SV e Compass DV.

Rio de Janeiro, 07/04/2026

AUTORIZAÇÃO PARA OPERAÇÃO

A Autoridade Nacional de Segurança Nuclear concede a Autorização para Operação nº 8099/2026

Matrícula ANSN 14458	Classificação da Instalação (Norma ANSN 6.02) GRUPO 7C	CNPJ 40.235.871/0001-09	Válido até 30/05/2028
Área SEGURANÇA		Prática MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA(SEG)	
Razão Social EBCO SYSTEMS LTDA			
Titular LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTOTRO			
Endereço RUA VISCONDE DO RIO BRANCO		Número 2	Complemento ANDAR 10 CONJ 101
CEP 11013-923	Bairro CENTRO	Cidade/UF SANTOS/SP	

Esta Autorização é válida mediante cumprimento das condições constantes nos anexos técnicos.

Anexos:
Anexo I – Corpo Técnico Responsável
Anexo II – Inventário de Fontes
Anexo III – Operações Autorizadas
Anexo IV – Equipamentos sujeitos à comprovação de treinamento técnico ou autorização do fabricante para Manutenção

CAMILA SALATA:09195964797
Assinado de forma digital por CAMILA SALATA:09195964797
Dados: 2026.04.08 00:04:29 -03'00'

Camila Salata
Coordenação Geral de Instalações Radiativas

ANEXO I
Corpo Técnico Responsável

Supervisor de Proteção Radiológica	Ana Paula Dias de Melo (IR - 0677)
Substituto do Supervisor de Proteção Radiológica	Fábio de Oliveira Neves (AI-0006) Samuel Queiroz Peregrineli (AI-0008)
Responsável Técnico	Eduardo Guedes de Brito (CREA 260766661-9)

ANEXO II
Inventário de Fontes

1. Fontes Radioativas Autorizadas

Radioisotopo	Nº de Série	Fabricante	Atividade	Unidade	Data Atividade
Cs(137)	104S08	IRD	644.503	kBq	01/12/2009

ANEXO III
Operações autorizadas

Condições da Operação:

A instalação está autorizada a realizar manutenção nos seguintes equipamentos da área de segurança:

- Equipamentos de inspeção de bagagens, pacotes e embalagens isentos, conforme a Norma ANSN 3.01.
- Equipamentos de inspeção de bagagens e contêineres do Subgrupo 7B.
- Equipamentos de inspeção de bagagens e contêineres do Subgrupo 7C, especificados no Anexo IV.
- Equipamentos de inspeção portáteis especificados no Anexo IV.
- Equipamentos de inspeção corporal especificados no Anexo IV.
- Van de Inspeção por retroespalhamento especificada no Anexo IV.

Fonte de aferição:

- 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 104S08, Atividade 644,503 kBq (01/2/2009).

Instalação proprietária da fonte de aferição: EBCO Systems Ltda. – Matrícula ANSN: 14458

Plano de Proteção Radiológica:

- Plano de Radioproteção PR-PR-30, revisão 10, de 10/03/2026.

ANEXO IV
Equipamentos sujeitos à comprovação de treinamento técnico ou autorização do fabricante para Manutenção

Equipamentos de Inspeção de Bagagem e Contêineres do Subgrupo 7C:

- Fabricante Smiths Detection, modelos: HCVM-T4031, HCVG-4028, HCVP 4029.
- Fabricante Smiths Detection, linhas HCVM, HCVP e HCVL, incluindo os modelos HCVM XT, HCVP Z60 e HCVP 2 Série (HCVP Z60 D5 e HCVP Z60 DM)
- Fabricante Nuctech, modelos: FS6000 e série MT1213.
- Fabricante Rapiscan, modelos: EAGLE P45.
- Fabricante VAREX, modelos: VXM-6, VXP-6, VXG-6.
- Fabricante ADANI/LINEV, modelos: Série DTP.

Equipamentos de Inspeção Corporal:

- Fabricante ADANI/LINEV, modelos: COMPASS DV e COMPASS.

Equipamentos de inspeção portáteis:

1. Dispositivos Emissores de Radiação de Inspeção por Retroespalhamento:
    - Fabricante American Science and Engeneering, modelo: MINI Z.

Van de Inspeção por Retroespalhamento:

- Fabricante American Science and Engeneering, modelo: Z Backscatter Van (ZBV).

AUTORIZAÇÃO PARA OPERAÇÃO

A Autoridade Nacional de Segurança Nuclear concede a Autorização para Operação nº 7806/2026

Matrícula ANSN 14991	Classificação da Instalação (Norma ANSN 6.02) GRUPO 7C	CNPJ 40.235.871/0001-09	Válido até 30/06/2028
Área SEGURANÇA		Prática INSPEÇÃO DE BAGAGEM E CONTEINERES(SEG)	
Razão Social EBCO SYSTEMS LTDA			
Titular LUIZ CLAUDIO ARAÚJO DE SOUZA SANTORO			
Endereço LUIZ CLAUDIO ARAÚJO DE SOUZA SANTORO			Número 2
CEP 11013-923	Bairro CENTRO	Complemento SANTOS/SP	

Esta Autorização é válida mediante cumprimento das condições constantes nos anexos técnicos.

Anexos:
Anexo I – Corpo Técnico Responsável
Anexo II – Inventário de Fontes
Anexo III – Operações Autorizadas

LORENA POZZO:18821918890

Assinado de forma digital por LORENA POZZO:18821918890
Dados: 2026.03.19 13:58:42 -03'00'

Lorena Pozzo
Diretora de Instalações Radiativas e Controle

ANEXO I
Corpo Técnico Responsável

Supervisores de Proteção Radiológica	Fábio de Oliveira Neves (AI-0006) Samuel Queiroz Pelegrineli (AI-0008) Ana Paula Dias de Melo (IR-0677)
Instalações responsáveis pela manutenção dos equipamentos	EBCO Systems Ltda. – Matrícula ANSN: 14458. Responsável Legal: Luiz Claudio Araújo de Souza Santoro. Techscan Importadora e Serviço Ltda. – Matrícula ANSN: 16031. Responsável Legal: Márcio Rutigliano Bicudo Lima de Azevedo

ANEXO II
Inventário de Fontes

Fontes Radioativas Autorizadas

Radioisotopo	Num. Serie	Fabricante	Atividade	Unidade	Data Atividade
Cs(137)	37614	IPEN	292	KBq	01/07/2008
Cs(137)	37556	IPEN	322	KBq	01/08/2007
Cs(137)	73S12	IRD - Instituto de Radioproteção e Dosimetria	366.673	KBq	22/08/2012
Cs(137)	137088	IPEN - INST DE PESQUISAS ENERGÉTICAS E NUCLEARES	327	KBq	01/03/2021
Cs(137)	37855	IPEN	369	KBq	01/07/2013
Cs(137)	98S08	IRD - Instituto de Radioproteção e Dosimetria	285.348	KBq	04/09/2008

Equipamentos Emissores de Radiação Autorizados

Tipo	Num. Serie	Fabricante	Modelo
ACELERADOR	1606	Smiths Heimann	HCVG4028
ACELERADOR	316	SMITHS DETECTION	HCVM-T4031
ACELERADOR	522	Smiths Heimann	HCV-MOBILE
ACELERADOR	851524	SMITHS HEIMANN	HCVM-Mobile
ACELERADOR	M4507-125	RAPISCAN	Eagle M45
ACELERADOR	M6001-101	Rapiscan Systems	Eagle M60
ACELERADOR	TFN BR1 150001	NUCTECH	FS6000
ACELERADOR	TFNDC-10310	NUCHTEC COMPANY LIMITED	MT1213LC
RX	ASTTD200DVXX206	Astrophysics	XIS 1818DV

ANEXO III
Operações autorizadas

Condições da Operação:

- A empresa está autorizada a operar equipamentos de Inspeção de Bagagem e Contêineres, do Subgrupo 7B e 7C, de propriedade de terceiros. A empresa será responsável pela administração do serviço de proteção radiológica dessas instalações assumindo a função de Empregador conforme Norma da ANSN NN-3.01.

- A empresa está autorizada a locar, operar e administrar o serviço de proteção radiológica referente ao acelerador de partículas do fabricante SMITHS HEIMANN, modelo HCV-MOBILE, energia máxima 3,8 MeV, número de série 522.
Carga horária de funcionamento: 24 horas por dia, 07 dias por semana.
Local: Santos Brasil Logística S.A., localizada na Marginal Via Anchieta, 820 – Alemoa, Santos/SP.
Fonte de aferição: 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 37855, Atividade 369,00 kBq (01/07/2013).
Número mínimo de operadores por turno: 03 (três) operadores.
A instalação deve observar o correto balizamento da área de operação conforme estabelecido no plano de proteção radiológica.

- A empresa está autorizada a locar, operar e administrar o serviço de proteção radiológica referente ao acelerador de partículas do fabricante NUCTECH, modelo MT1213LC, energia máxima 6,0 MeV, número de série TFNDC-10310.
Carga horária de funcionamento: 08 horas por dia, 05 dias por semana.
Local: Poly Terminais Portuários S.A. Av. José Luiz Marcelino, 1400, Murta, Itajaí-SC.
Fonte de aferição: 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 37614, Atividade 292,00 kBq (01/07/2008).
Número mínimo de operadores por turno: 03 (três) operadores.
A instalação deve observar o correto balizamento da área de operação conforme estabelecido no plano de proteção radiológica.

- A empresa está autorizada a locar, operar e administrar o serviço de proteção radiológica referente ao acelerador de partículas do fabricante SMITHS HEIMANN, modelo HCVM-Mobile, energia máxima 3,8 MeV, número de série 851524.
Carga horária de funcionamento: 24 horas por dia, 07 dias por semana.
Local: CMA TERMINALS DO BRASIL LTDA., Avenida Vicente de Castro, nº, 6101, Cais do Porto, Fortaleza-CE.
Fonte de aferição: 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 37556, Atividade 322,00 kBq (01/08/2007).
Número mínimo de operadores por turno: 03 (três) operadores.

A instalação deve observar o correto balizamento da área de operação conforme estabelecido no plano de proteção radiológica.

- A empresa está autorizada a locar, operar e administrar o serviço de proteção radiológica referente ao acelerador de partículas do fabricante SMITHS HEIMANN, modelo HCVM-T4031, energia máxima 4,2 MeV, número de série 316.
Carga horária de funcionamento: 24 horas por dia, 07 dias por semana.
Local: CMA TERMINALS DO BRASIL LTDA., Avenida Vicente de Castro, nº, 6101, Cais do Porto, Fortaleza-CE.
Fonte de aferição: 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 37556, Atividade 322,00 kBq (01/08/2007).
Número mínimo de operadores por turno: 03 (três) operadores.
A instalação deve observar o correto balizamento da área de operação conforme estabelecido no plano de proteção radiológica.

- A empresa está autorizada a locar, operar e administrar o serviço de proteção radiológica referente ao acelerador de partículas do fabricante RAPISCAN SYSTEMS, modelo EAGLE M45, energia máxima 4,5 MeV, número de série M4507-125.
Carga horária de funcionamento: 24 horas por dia, 07 dias por semana.
Local: Convicon Conteineres de Vila do Conde S/A. Rodovia PA 481, s/n, Km 21, Barcarena, Complexo Portuário Vila do Conde – PA.
Fonte de aferição: 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 73S12, Atividade 366,673 kBq (22/08/2012).
Número mínimo de operadores por turno: 03 (três) operadores.
A instalação deve observar o correto balizamento da área de operação conforme estabelecido no plano de proteção radiológica.

- A empresa está autorizada a operar e administrar o serviço de proteção radiológica referente ao acelerador de partículas do fabricante Nuctech, modelo FS6000, energia máxima 6,0 MeV, número de série TFN BR1 150001.
Instalação proprietária da fonte de radiação: NUCTECH DO BRASIL LTDA, CNPJ 19.892.624/0001-99. Matrícula ANSN: 16017.
Carga horária de funcionamento: 24 horas por dia, 07 dias por semana.
Local: SEARA Operações Portuárias Ltda. Rua Blumenau, 5 – São João, Itajaí – SC, CEP: 88305-101.
Fonte de aferição: 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 137088, Atividade 327 kBq (01/03/2021).
Número mínimo de operadores por turno: 02 (dois) operadores.
O equipamento possui área de operação reduzida devido à construção de barreiras primárias e secundárias, conforme Ofício 5400/2027–CGMI/CNEN de Autorização para Construção.

- A empresa está autorizada a locar o equipamento emissor de radiação (Subgrupo 7B) do fabricante Astrophysics, modelo XIS 1818DV, energia máxima 200 KeV, número de série ASTTD200DVXX206.

Local: PAC Logística e Hangaragem Ltda. Av. Rocha Pombo, s/n, Bairro Águas Belas,

São José dos Pinhais, PR. CEP.: 83010-900.
Instalação responsável pela operação e administração do serviço de proteção radiológica: PAC Logística e Hangaragem Ltda. CNPJ: 24.620.316/0003-06. Matrícula ANSN: 17648.

• A empresa está autorizada a armazenar o acelerador de partículas do fabricante SMITHS HEIMANN, modelo HCVG4028, energia máxima 3,8 MeV, número de série 1606.
Equipamento emissor de radiação armazenado e inoperante. As chaves de acionamento devem permanecer sob guarda do Serviço de Radioproteção, sob responsabilidade do Titular, e não devem ser mantidas junto do equipamento emissor de radiação.
A autorização para operação do equipamento emissor de radiação está condicionada a apresentação de laudo técnico, emitido por empresa de manutenção, devidamente licenciada pela ANSN, atestando que o equipamento está em condições adequadas e segura de operação.

• A empresa está autorizada a locar, operar e administrar o serviço de proteção radiológica referente ao acelerador de partículas do fabricante Rapiscan, modelo Eagle M6001, energia máxima 6 MeV, número de série M6001-101.
Carga horária de funcionamento: 17 horas por dia, 06 dias por semana.
Local: SUPPLOG PORTO SECO DE IPOJUCA LTDA "SUPPLOG", localizada na Rodovia PE 60 s/n°, Gleba G – Engenho California, Ipojuca/PE, CEP: 55.590-000.
Fonte de aferição: 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 98S08, Atividade 285,348 kBq (04/09/2008).
Número mínimo de operadores por turno: 03 (três) operadores.
A instalação deve observar o correto balizamento da área de operação conforme estabelecido no plano de proteção radiológica.

Os Supervisores de Proteção Radiológica devem realizar auditoria presencial no serviço de proteção radiológica, no mínimo, a cada três meses para averiguar as condições de segurança e proteção radiológica da instalação.

Deve ser observado o número mínimo de operadores por acelerador exigido pela ANSN. Em qualquer período, incluindo intervalos de almoço, jantar ou lanche, em que o número mínimo de operadores não for atendido, o funcionamento de equipamento deve ser interrompido.

Fonte de aferição:

• 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 37855, Atividade 369,00 kBq (01/07/2013). Instalação proprietária da fonte de aferição: EBCO Systems Ltda. – Matrícula ANSN: 14991

• 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 37614, Atividade 292,00 kBq

(01/07/2008). Instalação proprietária da fonte de aferição: EBCO Systems Ltda. –

Matrícula ANSN: 14991

• 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 37556, Atividade 322,00 kBq (01/08/2007). Instalação proprietária da fonte de aferição: EBCO Systems Ltda. – Matrícula ANSN: 14991

• 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 73S12, Atividade 366,673 kBq (22/08/2012). Instalação proprietária da fonte de aferição: EBCO Systems Ltda. – Matrícula ANSN: 14991

• 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 137088, Atividade 327 kBq (01/03/2021). Instalação proprietária da fonte de aferição: EBCO Systems Ltda. – Matrícula ANSN: 14991

• 1 (uma) fonte de aferição de 137Cs, número de série 98S08, Atividade 285,348 kBq (04/09/2008). Instalação proprietária da fonte de aferição: EBCO Systems Ltda. – Matrícula ANSN: 14991

Plano de Proteção Radiológica:

• PR-PR-26, revisão 25, de 12/01/2026.

U.S. CUSTOMS AND BORDER PROTECTION
Department of Homeland Security

Memorandum

U.S. Departament of State
U.S. Embassy Brasilia - Brazil
SES Av. das Nações, Quadra 801 Lote03
Brasilia 70403-900

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICO-PROFISSIONAL

Atesto, para os devidos fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa EBCO Systems Ltda, com sede à Rua Tabapuã, 422, 10º andar no Itaim-Bibi, São Paulo, SP - registro no CREA-SP No. 0571126 - inscrita no CNPJ/MF sob o No. 40.235.871/0001-09, executa os **Serviços de Manutenção e Operação continuados de 01(um) equipamento de raios-x, tipo scanner de grande porte, relocável, marca Smiths Heimann modelo CAB 2000, com penetração nominal em aço de 180 mm, utilizado na inspeção não intrusiva de contêineres no terminal portuário de Santos.**

Atividades desenvolvidas, destacando:

1. Instalação e montagem do equipamento;
2. Elaboração de plano de proteção radiológica para operação e manutenção do equipamento de acordo com a norma CNEN NE 3.02 – Serviços de radiproteção.
3. Verificação, calibração e testes para inicio de operação do equipamento;
4. Execução dos serviços de operação do equipamento para a obtenção de imagens e transmissão de dados e
5. Execução de serviços de manutenção preventiva, corretiva e preditiva com fornecimento de peças do equipamento.

U.S. CUSTOMS AND BORDER PROTECTION
Department of Homeland Security

Memorandum

Responsáveis técnicos pela execução dos serviços:

Luiz Claudio Araujo de Souza Santoro – Engenheiro Eletricista
Visto CREA-SP – No. 0500050644

Edison Jun Kawai – Engenheiro Eletricista
CREA-SP - No. 0601488701

Luiz Gonzaga de Goes Neto, Engenheiro Mecânico
CREA-SP - No. 0600479045

Para execução destes serviços, a empresa EBCO Systems Ltda, possui estrutura própria e autorização do fabricante do equipamento. Todos os serviços mencionados vêm sendo executados a contento, cumprindo-se os prazos determinados, e em conformidade com as normas, quantidades e procedimentos técnicos aplicáveis, não havendo em nossos arquivos nada que desabone a conduta e o desempenho da EBCO Systems Ltda.

Localização das instalações:

Porto de Santos – Libra Terminais S.A.

Rua General Câmara, No. 110 – Centro

Santos - SP – Cep. 11010-120

Valor dos serviços: R$ 227.676,00 por ano.

Período de execução do contrato: 12 meses

Início: 15/04/2009

Término: 15/04/2010

cartório
Cristina Araújo Oliveira
Tabeliã Autorizada
Rua Joaquim Floriano, 889
(Capital)
SÃO PAULO

U.S. CUSTOMS AND BORDER PROTECTION
Department of Homeland Security

Memorandum

Santos, 05 de maio de 2010

Arnaldo Perez Jr.
Team Leader – CSI Santos
DHS – Departament of Homeland Security

Responsáveis técnicos

Luiz Gonzaga de Goes Neto
Engenheiro Mecânico
CREA-SP - No. 0600479045

Edison Jun Kawai
Engenheiro Eletricista
CREA-SP n.0601488701

Luiz Claudio Araujo de Souza Santoro
Engenheiro Eletricista
Visto CREA-SP – No. 0500050644

Rua Joaquim Floriano, 889 - Itaim Bibi
São Paulo - SP - cep 04534-013 - fone: 11 3078-1836
ANDRÉ RIBEIRO JEREMIAS
tabelião
Reconheço, por semelhança, as firmas de: LUIZ GONZAGA DE GOES NETO, EDISON JUN KAWAI e LUIZ CLAUDIO ARAUJO DE SOUZA SANTORO, em documento sem valor econômico
São Paulo, 24 de maio de 2010.
Em Testº da verdade.
Cód. [19835751164214003100]
DANIELA CRISTINA ARAUJO OLIVEIRA - Escrevente Autorizada
Selo(s): 2 Atos:107AA-0104027[illegible]
Colégio Notarial do Brasil - SP
ARPEN SP
FIRMA 2
Estado de São Paulo
1077AA104602
1077AA10735
Rua Joaquim Floriano, 889
(Capital)
SÃO PAULO

00 394 460/0439-75
COORDENAÇÃO GERAL DE RECURSOS LOGISTICOS DO MINISTÉRIO DA FAZENDA
SAS QUADRA 06 - BLOCO O - EDIFÍCIO ÓRG. CENTRAIS - CEP 70070-917
BRASÍLIA - DF

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA EXECUTIVA
SUBSECRETARIA DE PLANEJ. ORÇ. E ADMINISTRAÇAO
COORDENAÇÃO - GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS
DIVISÃO DE LICITAÇÃO E CONTRATOS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa EBCO Systems Ltda., inscrita no CNPJ sob o nº 40.235.871/0001-09, registrada no CREA-SP sob o nº 0571126, sediada na Rua Tabapuã nº 422, Cjs. 101/102/103/104 - Itaim Bibi, cidade de São Paulo/SP, mantém através do contrato de locação de equipamentos, nº 42/2005, a prestação dos serviços continuados de operação e de manutenção preventiva e corretiva, com fornecimento de peças originais, componentes e outros materiais, com garantia, dos equipamentos de raios-x fixos, marca Smiths Heimann, instalados em vários locais dos Edifícios do Ministério da Fazenda em Brasília – DF.

Todos os serviços mencionados estão sendo prestados a contento, cumprindo-se os prazos determinados, e em conformidade com as normas, quantidade e procedimentos técnicos aplicáveis, não havendo em nossos arquivos nada que desabone a conduta e o desempenho da EBCO Systems Ltda.

Informamos ainda que o valor global do contrato nº 42/2005 é de R$ 5.740.000,00 (cinco milhões, setecentos e quarenta mil reais) englobando os serviços especificados abaixo e a locação de equipamentos, no período de 26/08/2005 a 25/08/2009.

Discriminação dos Serviços de Operação:
"Operação dos equipamentos de Raio-X("scanners"), com visualização e análise do resultado do escaneamento dos objetos em imagens disponibilizadas em monitores, para identificação e registro de ocorrências apontadas nas imagens visualizadas".

Brasília, 03 de dezembro de 2007

Marisa Helena de Lima
Coordenadora de Suprimentos

20º TABELIÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
AUTENTICAÇÃO:
Autentico a presente cópia reprográfica, a qual confere com o original a mim apresentado, do que dou fé.
S.Paulo 06 JUN. 2013
Eduardo de Souza
ESCREVENTE AUTORIZADO
Valor recebido p/ autenticação R$ 2,60
AUTENTICAÇÃO
1077AL656807

00 394 460/0439-75
COORDENAÇÃO GERAL DE RECURSOS LOGISTICOS DO MINISTÉRIO DA FAZENDA
SAS QUADRA 06 - BLOCO O - EDIFÍCIO ÓRG. CENTRAIS - CEP 70070-917
BRASÍLIA - DF

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA EXECUTIVA
SUBSECRETARIA DE PLANEJ. ORÇ. E ADMINISTRAÇAO
COORDENAÇÃO - GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS
DIVISÃO DE LICITAÇÃO E CONTRATOS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa EBCO Systems Ltda., inscrita no CNPJ sob o nº 40.235.871/0001-09, registrada no CREA-SP sob o nº 0571126, sediada na Rua Tabapuã nº 422, Cjs. 101/102/103/104 - Itaim Bibi, cidade de São Paulo/SP, mantém através do contrato de locação de equipamentos, nº 42/2005, a prestação dos serviços continuados de operação e de manutenção preventiva e corretiva, com fornecimento de peças originais, componentes e outros materiais, com garantia, dos equipamentos de raios-x fixos, marca Smiths Heimann, instalados em vários locais dos Edifícios do Ministério da Fazenda em Brasília – DF.

Todos os serviços mencionados estão sendo prestados a contento, cumprindo-se os prazos determinados, e em conformidade com as normas, quantidade e procedimentos técnicos aplicáveis, não havendo em nossos arquivos nada que desabone a conduta e o desempenho da EBCO Systems Ltda.

Informamos ainda que o valor global do contrato nº 42/2005 é de R$ 5.740.000,00 (cinco milhões, setecentos e quarenta mil reais) englobando os serviços especificados abaixo e a locação de equipamentos, no período de 26/08/2005 a 25/08/2009.

Discriminação dos Serviços de Operação:
"Operação dos equipamentos de Raio-X("scanners"), com visualização e análise do resultado do escaneamento dos objetos em imagens disponibilizadas em monitores, para identificação e registro de ocorrências apontadas nas imagens visualizadas".

Brasília, 03 de dezembro de 2007

Marisa Helena de Lima
Coordenadora de Suprimentos



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DCT – CCOMGEX
BASE ADMINISTRATIVA

4o. OFICIO DE NOTAS DE BRASILIA
W/3 NORTE QD. 504 - ED.MARIANNA-TERREO
BRASILIA-DF - FONE:(0XX61)326-5234
RECONHECO e dou fé por AUTENTICIDADE
da(s)firma(s)de:
(027110)1-ROBSON COCINO DA COSTA.....
Em testemunho da verdade.
BRASILIA, 19 de Abril de 2012
Selo: TJDFT20120055941GWAN
Disponivel no site www.tjdft.jus.br
010-LEONIDAS FABIANO RODRIGUES CRUZ
ESCREVENTE AUTORIZADO
hora da impressão: 15:55:09

Alisson Jacinto de Moura
4º Ofício de Notas do DF
Escrevente Autorizado

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a Base Administrativa do Centro de Comunicações e Guerra Eletrônica do Exército manteve com a Empresa EBCO Systems Ltda. – CNPJ 040.235.871/0001-09 – registrada no CREA–SP, sob nº 0571126 – contrato de prestação dos serviços de Segurança Eletrônica, sendo a locação e operação de 15 (quinze) aparelhos de raios X, nas Vilas de Atletas dos 5º Jogos Mundiais Militares do CISM – Rio 2011, bem como a sua integração física e lógica.

O serviço mencionado foi prestado a contento, nos prazos determinados, com autorização da empresa fabricante dos equipamentos e em conformidade com as normas, qualidade e procedimentos técnicos aplicáveis, não havendo nada que desabone a conduta e o desempenho da EBCO Systems Ltda.

Brasília, 11 de outubro de 2011.

Maxshuel
4º OFÍCIO DE NOTAS DO DF

ROBSON COCINO DA COSTA – Cel
Ordenador de Despesas da Ba Adm/CCOMGEX

(Papel Timbrado da Empresa)

Ministério da Fazenda
Receita Federal do Brasil
Alfândega da Receita Federal do Brasil do Porto de Santos
Praça da Republica s/no. – Santos - SP
CNPJ: 00.394.460/0364-13

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICO-PROFISSIONAL

Atesto, para os devidos fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa EBCO Systems Ltda, com sede à Rua Tabapuã, 422, 10º andar no Itaim-Bibi, São Paulo, SP - registro no CREA-SP No. 0571126 - inscrita no CNPJ/MF sob o No. 40.235.871/0001-09, executa os **Serviços de Operação continuada** de **02(dois) equipamentos de raios-x, tipo scanner móvel, marca Smiths Heimann, modelo Silhouette Scan Mobile – SSM 140, utilizado na inspeção não intrusiva de contêineres no Porto de Santos.**

Atividades desenvolvidas, destacando:

1. Instalação e montagem do equipamento;
2. Verificação, calibração e testes para inicio de operação do equipamento e
3. Execução dos serviços de operação do equipamento para a obtenção de imagens e transmissão de dados.

Responsáveis técnicos pela execução dos serviços:
Luiz Claudio Araujo de Souza Santoro – Engenheiro Eletricista
Visto CREA-SP – No. 0500050644
Edison Jun Kawai – Engenheiro Eletricista
CREA-SP - No. 0601488701
Luiz Gonzaga de Goes Neto, Engenheiro Mecânico
CREA-SP - No. 0600479045

Todos os serviços mencionados vêm sendo executados a contento, cumprindo-se os prazos determinados, e em conformidade com as normas, quantidades e procedimentos técnicos aplicáveis, não havendo em nossos arquivos nada que desabone a conduta e o desempenho da EBCO Systems Ltda.

Localização das instalações:
Terminais Alfandegados, conforme escala da Alfândega do Porto de Santos
Praça da republica, s/no. - Santos - SP – Cep. 11013-905

Contrato No. 16/2007 e Termo Aditivo No. 03/2009
Valor dos serviços: R$ 1.208.717,52 por ano
Período de execução dos serviços: de 01/01/2010 a 31/12/2010 - prorrogável

Atenciosamente,

ALFÂNDEGA - SANTOS
31 MAI 2010
ANTONIO RUSSO FILHO
AFRFB - MAT. 3.000.829 - 8

20º TABELIÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO
AUTENTICAÇÃO:
Autentico a presente cópia reprográfica, a qual confere com o original que me foi apresentado, do que dou fé.
S.Paulo 06 JUN. 2013
Eduardo de Souza
ESCREVENTE AUTORIZADO
Valor recebido pela autenticação R$ 2,90
VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE
AUTENTICAÇÃO
1077AL656803

ATESTADO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Atestamos para os devidos fins que a empresa EBCO Systems Ltda., CNPJ 40.235.871/0001-09, estabelecida à Rua Bandeira Paulista no. 716, conjuntos 111 e 112, no bairro do Itaim-Bibi, município de São Paulo, estado de São Paulo, vem executando desde 04 / 07 / 2013 os serviços de operação e de manutenção nível 1 do sistema de inspeção não intrusiva de cargas no terminal de PORTONAVE S.A. Terminais Portuários de Navegantes, situado no município de Navegantes, Estado de Santa Catarina, à Av. Portuária Vicente Coelho no. 01.

Especificação técnica do sistema de inspeção:

- Sistema de inspeção por raios X, modelo HCVM-T, fabricação Smiths Detection, equipado com acelerador linear de 4 MeV e
- Sistema ARD de detecção automática de material radioativo.

A prestação dos serviços ocorreu de forma satisfatória.

Navegantes – SC, 27 de Julho 2017.

PORTONAVE S/A.
Jardel Fischer
Gerente de Tecnologia da Informação

PORTONAVE S.A. Terminais Portuários de Navegantes
Jardel Fischer – Gerente de Tecnologia da Informação
CNPJ no. 01.335.341/0001-80

Digitalizado com CamScanner

EUDMARCO
TERMINAL ALFANDEGADO
Porto de Santos

ATESTADO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE INSPEÇÃO DE CARGAS

Atestamos para os devidos fins que a empresa EBCO Systems Ltda., CNPJ 40.235.871/0001-09, estabelecida à rua Bandeira Paulista 716, conjuntos 111 e 112, no bairro do Itaim Bibi, município de São Paulo, estado de São Paulo, executa os serviços locação, operação, manutenção e suporte técnico de Solução de Inspeção de Carga Geral, Containers e Veículos por método não invasivo (Scanner de Alta Energia por raio X), onde incluem-se serviços nas redes elétrica e de dados, bem como civis em sua infraestrutura, desde maio de 2019 até a presente data.

Especificação técnica do sistema de inspeção:

- Sistema de inspeção por raios X, modelo HCVM, fabricação Smiths Detection, equipado com acelerador linear de 4 MeV e
- Sistema ARD de detecção automática de material radioativo.

A prestação dos serviços está ocorrendo de forma satisfatória.

Santos, 29 de junho de 2020.

Waldeci Teixeira Muniz dos Santos

CPF 133.743.338-18

EUDMARCO S/A
Serviços e Comércio Internacional
Muniz dos Santos
Gerente Operacional Clia
CPF: 133.743.338-18

Digitalizado com CamScanner

PORTONAVE

ATESTADO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS INSPEÇÃO DE CARGAS

Atestamos para os devidos fins que a empresa EBCO Systems Ltda., CNPJ 40.235.871/0001-09, estabelecida à Rua Bandeira Paulista numero 716, conjuntos 111 e 112, no bairro do Itaim-Bibi, município de São Paulo, estado de São Paulo, executou os serviços de inspeção não intrusiva de cargas no Porto de Navegantes no estado de Santa Catarina para PORTONAVE S/A – Terminais Portuários de Navegantes, no período de setembro de 2007 até março de 2013. Os serviços foram realizados com a utilização de equipamento de raios X de alta energia, conforme especificação técnica abaixo descrita. O contrato foi desenvolvido pela EBCO através da disponibilização de equipamento de raios X e pela prestação dos serviços de operação e manutenção correlatos.

Especificação técnica do sistema de inspeção:

- Sistema de inspeção por raios X, modelo HCVG, fabricação Smiths Detection, equipado com acelerador linear de 4 MeV e
- Sistema ARD de detecção automática de material radioativo.

A prestação dos serviços esta ocorrendo de forma satisfatória.

Navegantes – SC, 10 de Fevereiro de 2014.

PORTONAVE S/A.
Jardel Fischer
Gerente de Tecnologia da Informação

PORTONAVE S/A – Terminais Portuários de Navegantes

Portonave S/A - Terminais Portuários de Navegantes
Avenida Portuária Vicente Coelho, nº 1 - Centro - Navegantes - SC
Cep: 88375-000 - Fone: 55 (47) 2104.3300 - Fax: 55 (47) 2104.3301
www.portonave.com.br

ISO 9001 ISO 14001

Digitalizado com CamScanner

tcp | terminal de contêineres de paranaguá

CMPort
招商港口

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA E PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE OPERAÇÃO

Atestamos para os devidos fins que a empresa EBCO Systems Ltda, inscrita no CNPJ 40.235.871/0001-09, registrada no CREA-SP sob o nº 0571126, sediada na Rua Bandeira Paulista nº 716, conjuntos 111 e 112, no bairro do Itaim-Bibi, município de São Paulo, estado de São Paulo, vem executando desde 07/2017 os serviços de operação e de manutenção preventiva e corretiva, do equipamento de raios X móvel, modelo HCVMT, marca Smiths Detection, instalado no Terminal de Contêineres de Paranaguá - TCP, situado no município de Paranaguá, estado de Paraná, à Av. Portuária s/nº - Dom Pedro II.

Especificação técnica do sistema de inspeção:

- Sistema de inspeção por raios X, modelo HCVMT, fabricação Smiths Detection, equipado com acelerador linear de 4 MeV.
- Sistema ARD de detecção automática de material radioativo.

Todos os serviços mencionados estão sendo prestados a contento, cumprindo-se os prazos determinados, e em conformidade com as normas, quantidade e procedimentos técnicos aplicáveis, não havendo em nossos arquivos nada que desabone a conduta e o desempenho da EBCO Systems Ltda.

Salvador, 12 de novembro de 2020.

Fabiano Schules
Gestor
TCP

12.919.786/0001-24
TCP - TERMINAL DE CONTÊINERES DE PARANAGUÁ S/A
Av. Portuária, s/n - D. Pedro II
CEP 83221-570 - PARANAGUÁ - PR

Digitalizado com CamScanner

polyTERMINAIS
PORTUÁRIOS S.A.

ATESTADO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS INSPEÇÃO DE CARGAS

Atestamos para os devidos fins que a empresa EBCO Systems Ltda., CNPJ 40.235.871/0001-09, estabelecida à Rua Bandeira Paulista numero 716, conjuntos 111 e 112, no bairro do Itaim-Bibi, município de São Paulo, estado de São Paulo, executa os serviços de inspeção não intrusiva de cargas para Poly Terminais Portuários S.A., no município de Itajaí, estado de Santa Catarina, no período de outubro de 2013 até a presente data. Os serviços são realizados com a utilização de equipamento de raios X de alta energia, conforme especificação técnica abaixo descrita. O contrato foi desenvolvido pela EBCO através da disponibilização de equipamento de raios X e pela prestação dos serviços de operação e manutenção correlatos.

Especificação técnica do sistema de inspeção:

- Sistema de inspeção por raios X, modelo HCVG, fabricação Smiths Detection, equipado com acelerador linear de 4 MeV e
- Sistema ARD de detecção automática de material radioativo.

A prestação dos serviços esta ocorrendo de forma satisfatória.

Itajaí – SC, 10 de Fevereiro de 2014.

Poly Terminais Portuários S.A.

Rua José Luiz Marcelino, 1400 | Murta | Itajaí | SC | Brasil | CEP 88311-300 | Fone/Fax 55 47 2104.5788 | 55 47 2104.5761 | www.polyterminais.com.br

Digitalizado com CamScanner

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnico:
CAT nº 0102/2007
de 21/05/08. Fl. 01/01
Alexandre Veras de Freitas
Assistente de Processos I
Carimbo e Assinatura do Responsável
CREA-SC - Mod. 308

PORTONAVE

AC_001/2008

PORTONAVE S.A. – TERMINAIS PORTUÁRIOS DE NAVEGANTES
Rua Aníbal Gaya, no. 707 – Centro – Navegantes – SC
CNPJ/MF: 01.335.341/0001-80
Inscrição Estadual: 255.087.888

ATESTADO TÉCNICO

Atesto, para os devidos fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa EBCO Systems Ltda, com sede à Rua Tabapuã, 422, 10º andar no Itaim-Bibi, São Paulo, SP - registro no CREA-SC No. 086476-7 - inscrita no CNPJ/MF sob o No. 40.235.871/0001-09, instalou e montou 01(um) equipamento de raios-X, tipo scanner, móvel, de inspeção não-intrusiva de contêineres, marca Smiths Heimann, modelo HCV-M 4028, com penetração nominal em aço de 280 mm, conforme quantitativos abaixo:

Item	Descrição	Quantidade
01	instalação e montagem de equipamento de raios-X, tipo scanner, móvel, de inspeção não-intrusiva de contêineres	01

Responsável técnico pela execução:
Edison Jun Kawai – Engenheiro Eletricista modalidade Eletrônica – CREA-SC – Visto No. 085204-4 – ART No. 3276710-1
Responsável pelas atividades de instalação e montagem dos sistemas elétricos do equipamento, destacando e não restrito a:

- Posicionamento do equipamento no local de instalação
- Acionamento do gerador auxiliar de energia
- Energização do sistema elétrico
- Verificação dos sistemas de intertravamento
- Controle de colimação do feixe de raios-X do acelerador linear de elétrons
- Demarcação da área de proteção radiológica de operação
- Colocação em marcha e testes de obtenção de imagens de inspeção não-intrusiva de contêineres.

Localização da Obra:
Portonave S/A
Rua Aníbal Gaya, No. 707 – Centro – Navegantes – SC – Cep. 88375-000

Período de execução:
De: 16/Maio/2008 a 19/Maio/2008

Reconhecido no Verso
TABELIONATO MAFRA

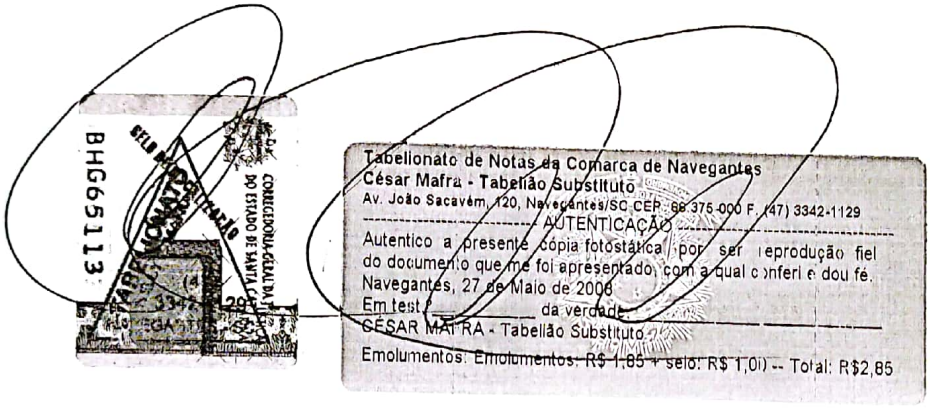
Navegantes, 20 de Maio de 2008

Osmari de Castilho Ribas
Diretor Superintendente Administrativo
Portonave S.A. – Terminais Portuários de Navegantes

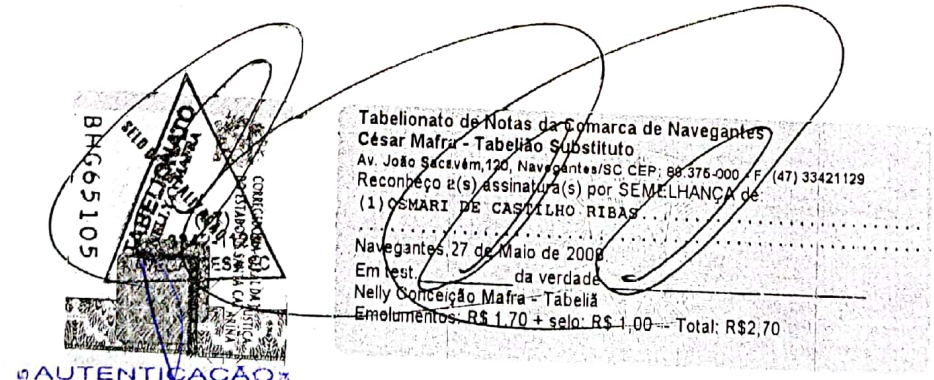
CARTÓRIO MAFRA
CÓPIA AUTENTICADA NO VERSO
NAVEGANTES - SC

AUTENTICAÇÃO
OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 28º SUBDISTRITO PAULISTA
R. COM. MIGUEL CALFAT, 70
FONE: 3846-8844/3045-6039
Autentico a presente cópia reprográfica extraída nesta serventia, a qual confere com o original do que dou Fé
São Paulo
OFICIAL JOAQUIM CARLOS MINHOTO
WILSON ROBERTO DAS NEVES
AUTENTICAÇÃO
1032AE272074

Digitalizado com CamScanner



Tabelionato de Notas da Comarca de Navegantes
César Mafra - Tabelião Substituto
Av. João Sacavém, 120, Navegantes/SC CEP: 88.375-000 F. (47) 3342-1129
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática por ser reprodução fiel do documento que me foi apresentado, com a qual conferi e dou fé.
Navegantes, 27 de Maio de 2008
Em test. _____ da verdade.
CÉSAR MAFRA - Tabelião Substituto
Emolumentos: Emolumentos: R$ 1,85 + selo: R$ 1,00) -- Total: R$2,85



Tabelionato de Notas da Comarca de Navegantes
César Mafra - Tabelião Substituto
Av. João Sacavém,120, Navegantes/SC CEP: 88.375-000 - F. (47) 33421129
Reconheço a(s) assinatura(s) por SEMELHANÇA de:
(1) OSMARI DE CASTILHO RIBAS
Navegantes,27 de Maio de 2008
Em test. _____ da verdade.
Nelly Conceição Mafra - Tabeliã
Emolumentos: R$ 1,70 + selo: R$ 1,00 -- Total: R$2,70



AUTENTICAÇÃO
OFICIAL DE REGISTRO CIVIL
DAS PESSOAS NATURAIS DO
28º SUBDISTRITO JARDIM PAULISTA
R. COM. MIGUEL CALFAT, 70
FONE: 3845-6039
Autentico a presente cópia reprográfica extraída de documento, a qual confere com o original do que dou Fé.
AUTENTICAÇÃO
1032AE272073

Digitalizado com CamScanner

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CERTIDAO ACERVO TECNICO

CERTIDAO NRO 01202/2008

EMITIDA EM 28/05/2008

FOLHA.....0001

Em cumprimento ao disposto na Resolucao Nro. 317/86 do CONFEA e para fins de cumprimento ao disposto no paragrafo 1o. do artigo 30 da Lei Federal Nro. 8.666/93, CERTIFICAMOS o ACERVO TECNICO que se encontra registrado sob a responsabilidade tecnica do profissional e as Anotacoes de Responsabilidade Tecnica - ART - abaixo identificadas, registradas neste Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado de Santa Catarina (CREA/SC), que vai assinada pelo respectivo responsavel conforme consta na Portaria Nro. 133/2000 deste Conselho.

PROFISSIONAL.: EDISON JUN KAWAI
TITULOS.....: ENGENHEIRO ELETRICISTA
DIPLOMADO EM 20/03/1985 PELO(A)
ESCOLA POLITECNICA DA UNIV. DE SAO PAULO
SAO PAULO - SP
REGISTRO.....: SP S3 085204-4
C.P.F.....: 007.814.138/93
NASCIMENTO...: 15/02/1960
ART 3276710-1
==========
Empresa.....: EBCO SYSTEMS LTDA
Contratante..: PORTONAVE S/A TERMINAIS PORT DE NAVEGANTES
Proprietario.: PORTONAVE S/A TERMINAIS PORT DE NAVEGANT
Endereco Obra: RUA ANIBAL GAYA 707
88375 - NAVEGANTES - SC
Cadastrada em: 16/05/2008 Baixada em...: 20/05/2008
Periodo (Previsto) - Inicio: 16/05/2008 Termino.....: 19/05/2008
Autoria.....: INDIVIDUAL Tipo.....: NORMAL
INSTALACAO
MONTAGEM
EQUIPAMENTO ELETRICO DE MEDIA/ALTA TENSAO
Dimensao do Trabalho...: 1,00 UNIDADE(S)

Esta Certidao foi emitida para fins de Registro de Atestado de Aptidao Tecnica emitido por: PORTONAVE S.A - TERM. PORT. DE NAVEGANTES datado(s) de 20 de maio de 2008, a quem cabe a exatidao e veracidade do que nele consta e cuja copia encontra-se arquivada neste Conselho.

Nada mais tendo sido solicitado, que depois de lido e achado conforme, por ser verdade, firmo o presente termo.

Alexandra Veras de Freitas
Assistente de Processos I
Departamento de Processos
CREA-SC - Matr. 308

CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone: (48) 3027.2000 - Fax: (48) 3027.2005
www.crea-sc.org.br - crea-sc@crea-sc.org.br
Florianópolis - SC

AUTENTICAÇÃO
O.R.C.N DO 2º SUBDISTRITO JD. PAULISTA
R. COM. MIGUEL
Autentico a presente cópia reprográfica, extraído
serventia, a qual confere com o original, do que dou Fé
22 AGO 2012
Digitalizado com CamScanner

CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Santa Catarina

Autenticidade

ART Nº 3276710-1

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via **CREANET**

Contratado

ENGENHEIRO ELETRICISTA 085204-4
EDISON JUN KAWAI
RUA TABAPUA 422 SAO PAULO
10 ANDAR ITAIM BIBI 04533-001 SP
Fone: 1130780270 Fax: -- 007.814.138-93
IRENE@EBCO.COM.BR

Empresa Executora:
EBCO SYSTEMS LTDA 086476-7
Fone: 11 3074-0270 Fax: 11 3074-0270
Normal

Contratante

Portonave S/A Terminais Port. de Navegantes 01335341000180
Rua Aníbal Gaya 707
Centro NAVEGANTES SC
88375-000 47 2104-3300

Resumo do Contrato

Serviço de instalação e montagem de um equipamento de raios-x, tipo scanner, móvel, de inspeção não-intrusiva de conteineres

Início em: 16/05/2008 Término em: 19/05/2008 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R$20.000,00

Identificação da Obra/Serviço

Portonave S/A Terminais Port. de Navegantes 01335341000180
Rua Aníbal Gaya 707
Centro NAVEGANTES SC
88375-000 47 2104-3300

CREA-SC foi apresentado contrato (Autenticando) assinado entre as partes. 20 MAIO 2008

Assinaturas

NAVEGANTES
16/05/2008
EDISON JUN KAWAI
007.814.138-93

Portonave S/A Terminais Port. de Navegante
01335341000180
Funcionário

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei 8.496/77)

Reservado ao Responsável Técnico

ART: 3276710-1

Participação Técnica
Individual

Atividades

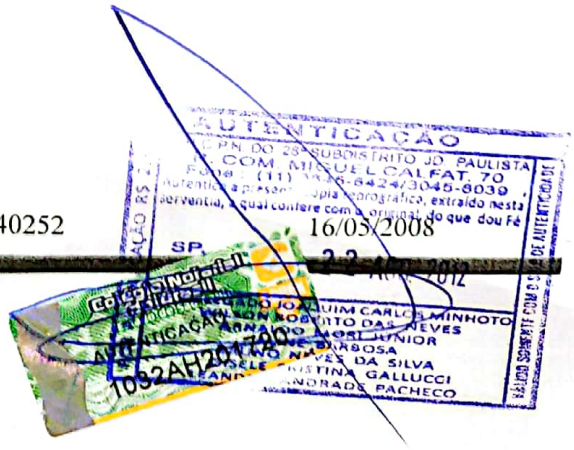
Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
54 55	B0408	1,00	45

Entidade de Classe
Nenhuma

Regularização

Descrição Complementar

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br
Este documento foi conferido e autenticado eletronicamente, estando sujeito a novas verificações conforme resolução 425/98 CONFEA.



Digitalizado com CamScanner

ATESTADO DE INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE SISTEMA DE INSPEÇÃO NÃO INTRUSIVA DE CARGAS POR RAIOS X

Atestamos para os devidos fins que a empresa EBCO Systems Ltda., CNPJ 40.235.871/0001-09, estabelecida à Rua Bandeira Paulista numero 716, conjuntos 111 e 112, no bairro do Itaim-Bibi, município de São Paulo, estado de São Paulo, executou os serviços de instalação e montagem de sistema de inspeção não intrusiva de cargas por raios X no Porto do Rio de Janeiro / Terminal da MULTI-RIO OPERAÇÕES PORTUÁRIAS S/A, no estado do Rio de Janeiro para SMITHS DETECTION do BRASIL LIMITADA, no período de Janeiro de 2013 à Fevereiro de 2013.

Especificação técnica do sistema de inspeção:

- Sistema de inspeção por raios X, modelo HCVP, fabricação Smiths Detection, equipado com acelerador linear de 4 MeV,
- Sistema de captura de imagens - OCR e
- Sistema ARD de detecção automática de material radioativo.

A prestação dos serviços ocorreu de forma satisfatória.

São Paulo, 10 de junho de 2013.

SMITHS DETECTION DO BRASIL LIMITADA
Danilo Dias
CEO

smiths detection
bringing technology to life

ATESTADO DE INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE SISTEMA DE INSPEÇÃO NÃO INTRUSIVA DE CARGAS POR RAIOS X

Atestamos para os devidos fins que a empresa EBCO Systems Ltda., CNPJ 40.235.871/0001-09, estabelecida à Rua Bandeira Paulista numero 716, conjuntos 111 e 112, no bairro do Itaim-Bibi, município de São Paulo, estado de São Paulo, executou os serviços de instalação e montagem de sistema de inspeção não intrusiva de cargas por raios X no Terminal da MARIMEX DESPACHOS TRANSPORTES E SERVIÇOS LIMITADA, no Município de Santos, Estado de São Paulo para SMITHS DETECTION do BRASIL LIMITADA, no período de Março de 2013 à Abril de 2013.

Especificação técnica do sistema de inspeção:

- Sistema de inspeção por raios X, modelo HCVP, fabricação Smiths Detection, equipado com acelerador linear de 4 MeV e
- Sistema ARD de detecção automática de material radioativo.

A prestação dos serviços ocorreu de forma satisfatória.

São Paulo, 10 de junho de 2013.

SMITHS DETECTION DO BRASIL LIMITADA
Danilo Dias
CEO

ecoPÁTIO
CUBATÃO
ecoRODOVIAS

ECOPATIO LOGISTICA CUBATÃO LTDA
Rodovia Cônego Domenico Rangoni, Km 263 s/no.
Parque Industrial - Cubatão - SP
CNPJ/MF: 07.861.782/0001-00

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICO-PROFISSIONAL

Atesto, para os devidos fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa EBCO Systems Ltda, com sede à Rua Tabapuã, 422, 10º andar no Itaim-Bibi, São Paulo, SP - registro no CREA-SP No. 0571126 - inscrita no CNPJ/MF sob o No. 40.235.871/0001-09, instalou e montou neste terminal, um (01) equipamento de inspeção não intrusiva de contêineres, por raios-x, tipo scanner, tipo portal fixo, marca Smiths Heimann modelo HCVP-4027, que possui penetração nominal em aço de 270mm, que esta sendo utilizado para serviço de inspeção não intrusiva de contêineres.

Atestamos ainda que a EBCO Systems Ltda, tem prestado serviços de inspeção não intrusiva de contêineres, através da operação do citado equipamento, bem como os serviços de manutenção preventiva e corretiva.

Item	Descrição	Quantidade
01	Instalação, com obra civil, e montagem de equipamento de raios-X, tipo scanner, tipo fixo, de inspeção não-intrusiva de contêineres modelo HCVP-4027.	01

Atividades desenvolvidas, destacando e não restritas a:

1) Acompanhamento supervisão de obra civil contratada da base de instalação, envolvendo fundação com estacas, estrutura da base em concreto armado, muro de proteção em concreto armado;
2) Posicionamento, Instalação e montagem do pórtico de detecção e seus componentes;
3) Posicionamento e instalação dos contêineres de geração e de operação do sistema e seus sub-sistemas;
4) Cabeamento elétrico e de dados do sistema
5) Instalação dos painéis externos de controle : ARD, Gama, OCR e SnapShot;
6) Instalação do gabinete interno de comando;
7) Instalação dos consoles de operação;
8) Verificação dos sistemas de inter-travamento e de segurança;
9) Demarcação da área de proteção radiológica de operação
10) Energização do sistema elétrico
11) Instalação e ativação e acionamento do sistema de arrefecimento do equipamento
12) Controle de colimação do feixe de raios-X do acelerador linear de elétrons
13) Demarcação da área de proteção radiológica de operação
14) Colocação em marcha e testes para obtenção de imagens de inspeção não-intrusiva de contêineres.

Responsáveis técnicos pela execução da obra civil, instalação e montagem:

Luiz Claudio Araujo de Souza Santoro – Engenheiro Eletricista
Visto CREA-SP – No. 0500050644
Responsável pelas atividades de instalação e montagem dos sistemas elétricos

ECORODOVIAS JURÍDICO

PORTONAVE
a José Luiz Marcelino, 1400 | Murta | Itajaí | SC | Brasil | CEP 88311-300 | Fone/Fax 55 47 2104.5786 | 55

ecoPÁTIO
CUBATÃO
ecoRODOVIAS

Edison Jun Kawai – Engenheiro Eletricista, modalidade Eletrônica
CREA-SP No. 0601488701 –
Responsável pelas atividades de instalação e montagem dos sistemas elétricos e eletrônicos do equipamento.

Ivo Celso Kutner – Engenheiro Civil
CREA-SP – No. 0601551247
Responsável pelas atividades de supervisão da execução da obra civil da base de instalação e muro de proteção.

Luiz Gonzaga de Goes Neto, Engenheiro Mecânico –
CREA-SP No. 0600479045
Responsável pelas atividades de instalação e montagem dos sistemas mecânicos do equipamento.

Acrescenta-se que, as atividades de assistência técnica e de manutenção, foram e são executadas sob a responsabilidade do Supervisor de Radioproteção, engenheiro Edison Jun Kawai, sob Certificações de Qualificação IR-0555 e AC-0040 emitidas pela Comissão Nacional de Energia Nuclear – CNEN.

Para executar os serviços supracitados, a empresa EBCO Systems Ltda, possui estrutura própria de instalação, operação, assistência técnica e de manutenção, autorizada pelo fabricante do equipamento.

Todos os serviços mencionados foram e/ou estão sendo prestados a contento, cumprindo-se os prazos determinados, e em conformidade com as normas, quantidades e procedimentos técnicos aplicáveis, não havendo em nossos arquivos nada que desabone a conduta e o desempenho da EBCO Systems Ltda.

Localização da Obra:
ECOPATIO Logistica Cubatão Ltda.
Rodovia Cônego Domenico Rangoni, Km 263 s/no.
Parque Industrial - Cubatão - SP

Valor da Obra:
R$ 680.000,00

Período de execução:
De: 05/06/2009 a 23/10/2009
Execução parcial do contrato de duração não definida assinado em 06/06/2008

Atenciosamente,

Cubatão, 28 de Outubro de 2009

LUIS AUGUSTO C. OPICE
Diretor
Ecopatio Logistica Cubatão Ltda

ECORODOVIAS JURÍDICO

Itapoá (SC), 06 de junho de 2013.

ATESTADO DE FORNECIMENTO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Atestamos para os devidos fins que a empresa EBCO Systems Ltda., CNPJ 40.235.871/0001-09, estabelecida à Rua Bandeira Paulista numero 716, conjuntos 111 e 112, no bairro do Itaim-Bibi, município de São Paulo, estado de São Paulo, forneceu e instalou para ITAPOÁ TERMINAIS PORTUARIOS S/A, um sistema de inspeção não intrusiva de cargas por raios X, conforme especificação técnica abaixo. O sistema encontra-se operacional desde setembro de 2011, desde quando os serviços de operação são executados pela referida empresa. Os serviços de manutenção do sistema foram realizados no período de garantia do mesmo (01 ano).

Especificação técnica do sistema de inspeção:

- Sistema de inspeção por raios X, modelo HCVP, fabricação Smiths Detection, equipado com acelerador linear de 4 MeV;
- Sistema OCR para identificação do numero do contêiner inspecionado e
- Sistema ARD de detecção automática de material radioativo.

O fornecimento e os serviços realizados ocorreram de forma satisfatória.

ITAPOÁ TERMINAIS PORTUÁRIOS S.A.

André D. Romero Castro
Diretor Adm. Financeiro

Antônio Patrício Jr.
Diretor Presidente

LIBRA TERMINAIS

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº 32013989
SÃO PAULO, 20/06/08
ELZA ARRUDA NOVAES
GR65 - SECCIONAL CENTRO

LIBRA TERMINAIS S.A.
Rua General Câmara, no. 110 – Santos - SP
CNPJ/MF: 33.813.452/0010-32
IE: 633.595.347.112

ATESTADO TÉCNICO

Atesto, para os devidos fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa EBCO Systems Ltda, com sede à Rua Tabapuã, 422, 10º andar no Itaim-Bibi, São Paulo, SP - registro no CREA-SP No. 0571126 - inscrita no CNPJ/MF sob o No. 40.235.871/0001-09, prestou e está prestando serviços de inspeção não intrusiva de contêineres neste terminal portuário, utilizando para isto, 01(um) equipamento de raios-x, tipo scanner tipo relocável, marca Smiths Heimann modelo CAB 2000, que possui penetração nominal em aço de 180 mm, conforme quantitativos abaixo:

Item	Descrição	Quantidade
01	instalação e montagem de equipamento de raios-X, tipo scanner tipo relocável de inspeção não-intrusiva de contêineres	01

Responsáveis técnicos pela execução:

Edison Jun Kawai – Engenheiro Eletricista, modalidade Eletrônica – CREA-SP No. 0601488701 – ART No. 92221220080320566
Responsável pelas atividades de instalação e montagem dos sistemas elétricos do equipamento, destacando e não restrito a:

- Acionamento do gerador auxiliar de energia
- Energização do sistema elétrico
- Verificação dos sistemas de intertravamento
- Controle de colimação do feixe de raios-X do acelerador linear de elétrons
- Demarcação da área de proteção radiológica de operação
- Colocação em marcha e testes para obtenção de imagens de inspeção não-intrusiva de contêineres.

Luiz Gonzaga de Goes Neto, Engenheiro Mecânico – CREA-SP No. 0600479045 – ART No. 92221220080316216
Responsável pelas atividades de instalação e montagem dos sistemas mecânicos do equipamento, destacando e não restrito a:

- Ativação e acionamento do sistema hidráulico de posicionamento e travamento do equipamento
- Posicionamento do equipamento no local de instalação e montagem
- Posicionamento, montagem, alinhamento e travamento da coluna de detecção
- Demarcação da área de proteção radiológica de operação

AUTENTICAÇÃO
OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DE PESSOAS NATURAIS
SUBDISTRITO JARDIM PAULISTA
R. DOM MIGUEL DE CASTRO, 3845-8422
Reconheço a presente cópia
18 JUN 2008
Colégio Notarial do Brasil
Cartório de São Paulo
AUTENTICAÇÃO
1032AE307091

- Colocação em marcha e testes para obtenção de imagens de inspeção não-intrusiva de contêineres.

Acrescenta-se que, as atividades de assistência técnica e de manutenção, consubstanciada na manutenção preventiva e corretiva quando for o caso, são executadas sob a responsabilidade do Supervisor de Radioproteção, engenheiro Edison Jun Kawai, sob Certificações de Qualificação IR-0555 e AC-0040 emitidas pela Comissão Nacional de Energia Nuclear – CNEN.

Para executar os serviços supracitados, a empresa EBCO Systems Ltda, possui estrutura própria de assistência técnica e manutenção, autorizada pelo fabricante do equipamento.

Todos os serviços mencionados foram e/ou estão sendo prestados a contento, cumprindo-se os prazos determinados, e em conformidade com as normas, quantidades e procedimentos técnicos aplicáveis, não havendo em nossos arquivos nada que desabone a conduta e o desempenho da EBCO Systems Ltda.

Localização da Obra:
Porto de Santos – Libra Terminais S.A.
Rua General Câmara, No. 110 – Centro – Santos - SP – Cep. 11010-120

Valor da Obra:
R$ 374.064,00

Período de execução:
De: 12/11/2007 a 14/Abril/2008
Execução parcial do contrato de duração total de 12 meses de 12/11/2007 a 11/11/2008, podendo ser prorrogado por período indeterminado.

Atenciosamente,

Santos, 14 de Abril de 2008

Alberto Robinson
Diretor de Operações
arobinson@t37.com.br
Libra Terminais S.A.

2º Tabelião de Notas de Santos
Rua Azevedo Sodré, 152 - Gonzaga - CEP: 11055-051 - SANTOS / SP - Tel./Fax: (13) 3289-5009
Reconheço por semelhança a(s) firma(s) de: JOSE ALBERTO ROBINSON APPHATIE. Dou fe.
SANTOS - SP, 20/05/2008. Em test. da verdade.
FELIPE VICTAL NASCIMENTO - ESCREVENTE AUTORIZADO
Seg: 50484853504848564950505155 Unitario: 2,75 Total:R$ 2,75
** VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE **
"VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE SEM EMENDAS E/OU RASURAS"
FIRMA 0955AA060477

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº 52134739
SÃO PAULO, 22/06/08
ELZA ARRUDA NOVAES
CREA - SECCIONAL CENTRO

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP
AUTENTICAÇÃO
18 JUN 2008
Colégio Notarial do Brasil - Seção São Paulo
AUTENTICAÇÃO
1032AE307092

CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado de São Paulo

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: **SZC-13940** *Folha(s) Nº:* **1 de 1**

Referente à(s) ART(s) 92221220080320566

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, de acordo com os artigos 4º, 5º e 6º da Resolução nº 317/86 do CONFEA, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado:

Profissional	**EDISON JUN KAWAI**
Titulo(s)	Engenheiro Eletricista
CREASP Nº	0601488701
Atribuições	dos artigos 08 e 09 da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.
Atividade(s) Técnica(s) Realizada(s)	Co-Responsável Técnico por Condução de Trabalho Técnico, Condução de Equipe de Instalação, Instalação de Equipamento, Montagem, Manutenção ou Reparo, Supervisão, Regularização, Legalização na área da Engenharia Elétrica - Serviços de instalação, montagem e manutenção preventiva e corretiva de 01 (um) equipamento de raios-x, scanner, de inspeção não intrusiva de conteineres, tipo relocável, marca Smiths Heimann, modelo CAB 2000, que possui penetração nominal em aço de 180 mm (Parcial).
Quantificação	Especificada conforme Atestado anexo.
Local da obra/serviço	Rua General Câmara, 110/112
Cidade	Santos *Estado* SP
Valor	R$ 374.064,00 (novembro/2007)
Período	12/11/2007 a 14/04/2008
Contratante	Libra Terminais S/A
Contratada	Ebco Systems Ltda
CREASP Nº	0571126

O profissional declarou que houve a participação de outro(s) profissional(is)

CERTIFICAMOS, finalmente, que faz(em) parte integrante da presente Certidão o(s) documento(s) emitido(s) pela contratante ou órgão público, a quem cabe a responsabilidade pela exatidão e veracidade do que nele(s) consta(m).

São Paulo, segunda-feira, 2 de junho de 2008

Conferido: Elza Arruda Novaes

Téc. Benedito Carlos de Souza
CREASP Nº 0641937212

IMPORTANTE: A presente certidão é valida somente como acervo técnico do profissional certificado.

EDISON JUN KAWAI

O Acervo Técnico é toda a experiência adquirida ao longo da vida do profissional, compatível com suas atribuições legais, não cabendo qualquer limitação temporal à sua validade.

18 JUN 2008

Cartório Notarial do Brasil - Arpen - SP - Estado de São Paulo
AUTENTICAÇÃO
1033AE307093

LIBRA TERMINAIS

CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado de São Paulo

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: SZC-13939 *Folha(s):* 1 de 1

Referente à(s) ART(s) 92221220080316216

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, de acordo com os artigos 4º, 5º e 6º da Resolução nº 317/86 do CONFEA, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado:

Profissional	LUIZ GONZAGA DE GOES NETO
Título(s)	Engenheiro Mecânico
CREASP Nº	0600479045
Atribuições	da Resolução 139, de 16 de março de 1964, do CONFEA.
Atividade(s) Técnica(s) Realizada(s)	Responsável Técnico por Condução de Trabalho Técnico, Condução de Equipe de Instalação, Execução de Instalação, Instalação de Equipamento, Montagem e Supervisão, Regularização, Legalização na área da Engenharia Mecânica - Serviços de instalação e montagem de 01 (um) equipamento de raios-x, scanner de inspeção não intrusiva de conteineres, tipo relocável, marca Smiths Heimann, modelo CXD 2000, que possui penetração nominal de aço de 180 mm (Parcial).
Quantificação	Especificada conforme Atestado anexo.
Local da obra/serviço	Rua General Câmara, 110/112
Cidade	Santos *Estado* SP
Valor	R$ 374.064,00 (novembro/2007)
Período	12/11/2007 a 16/04/2008
Contratante	Libra Terminais S/A
Contratada	Ebco Systems Ltda
CREASP Nº	0571126

O profissional declarou que houve a participação de outro(s) profissional(is)

CERTIFICAMOS, finalmente, que faz(em) parte integrante da presente Certidão o(s) documento(s) emitido(s) pela contratante ou órgão público, a quem cabe a responsabilidade pela exatidão e veracidade do que nele(s) consta(m).

São Paulo, segunda-feira, 2 de junho de 2008

Conferido: Elza Regina Gomes

Téc. Benedito Carlos da Silva
CREASP Nº 0641937212

IMPORTANTE: A presente certidão é valida somente como acervo técnico do profissional certificado.
LUIZ GONZAGA DE GOES NETO

O Acervo Técnico é toda a experiência adquirida ao longo da vida do profissional, compatível com suas atribuições legais, não cabendo qualquer limitação temporal à sua validade.

AUTENTICAÇÃO
1077AE726616

ATESTADO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Atestamos para os devidos fins que a empresa EBCO Systems Ltda., CNPJ 40.235.871/0001-09, estabelecida à Rua Bandeira Paulista no. 716, conjuntos 111 e 112, no bairro do Itaim-Bibi, município de São Paulo, estado de São Paulo, vem executando desde 06 / 01 / 2014 os serviços de operação e de manutenção nível 1 do sistema de inspeção não intrusiva de cargas no terminal do SEPETIBA TECON S.A., situado no município de Itaguaí, Estado do Rio de Janeiro, à Estrada Prefeito Wilson Pedro Francisco s/no.

Especificação técnica do sistema de inspeção:

- Sistema de inspeção por raios X, modelo HCVP, fabricação Smiths Detection, equipado com acelerador linear de 4 MeV e
- Sistema ARD de detecção automática de material radioativo.

A prestação dos serviços ocorreu de forma satisfatória.

Itaguaí – RJ, 20 de Julho 2017.

Thiago Oliveira da Silva
Matrícula: TC01802
Analista de Planejamento Portuário
SEPETIBA TECON S/A

THIAGO O. DA SILVA

SEPETIBA TECON S.A.
CNPJ no. 02.394.276/0001-27

HPC E-33

PÓRTICO DETECTOR DE METAIS - 33 ZONAS

EBCO
SEGURANÇA E TECNOLOGIA INTELIGENTE

+

PEACENTURY

Estrutura revestida em PVC, resistente a impactos e a respingos de água, com base à prova d'água.

Contagem de pessoas que passaram e alarmes separadamente

300 níveis de sensibilidade ajustáveis

33 zonas de detecção

Inofensivo ao corpo humano, inclusive para grávidas e portadores de marca-passo

Design modular que facilita a instalação e manutenção



Compartimento eletrônico superior, vedado contra acesso não intencional e resistente às intempéries.

Tela LCD de 7"

Senha de proteção para alterar as configurações

Material a prova de fogo

Indicadores sonoro e luminoso (LED) sincronizados para sinalização de ameaças identificadas.

Base a prova d' água com 7 a 10cm de altura

IDEAL PARA INSTALAÇÕES COMO...

Eventos

Aeroportos

Indústrias

Centros logísticos

Prédios corporativos

EBCO
SEGURANÇA E TECNOLOGIA INTELIGENTE

+55 (13) 4009-9040

contato@ebco.com.br

https://ebco.com.br/

VX.0 | 11/09/2026

HPC-E33

VISÃO GERAL

O HPC-E33 é um pórtico detector de metais de alta sensibilidade de **33 zonas de detecção**, desenvolvido para identificar metais ferrosos, não ferrosos e ligas, com capacidade de detecção compatível com os níveis da NILECJ Standard 0601.00 (1 a 5) e da NIJ Standard 0601.02, abrangendo objetos de diferentes dimensões. Essa capacidade permite a identificação de armas de fogo, incluindo modelos como Glock, armas brancas — como facas, canivetes e tesouras — e outros objetos metálicos potencialmente perigosos.

Além do elevado desempenho de detecção, o equipamento dispõe de **30 programas predefinidos e 100 canais de frequência configuráveis**, favorecendo a operação próxima a outros pórticos, com distância mínima de 50 cm, e reduzindo interferências eletromagnéticas. Conta ainda com sistema antiinterferência, ajuste de volume e tonalidade dos alarmes e possibilidade de operação integrada com outros equipamentos.

Para auxiliar no controle operacional, o HPC-E33 realiza a contagem automática de passagens e alarmes, com capacidade de armazenamento de até 99.999 registros.

OPCIONAIS

- Suporte à conexão em rede;
- 36 Zonas de detecção;
- Bateria de backup com autonomia de até 4 horas;
- Funcionalidade de medição de temperatura corporal;
- Alimentação elétrica na parte superior ou topo do equipamento;
- Estrutura em material a prova d' água;
- Rodízios universais;
- Integração com scanners Peacentury.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Fonte de alimentação	85 a 264 VAC / 50-60Hz
Potência	< 20W
Temperatura de operação	-20 a 50°C
Frequência de operação	4KHz - 8KHz
Dimensões externas	2200 mm (A) x 800 mm (L) x 500 mm (P)
Dimensões internas	2100 mm (A) x 700 mm (L) x 500 mm (P)
Dimensões da embalagem dos painéis	2290 x 560 x 190 mm * 1 caixa
Dimensões da embalagem da unidade de comando	760 x 380 x 260 mm * 1 caixa
Peso bruto	70kg

SOBRE NÓS

A EBCO é uma empresa dedicada a fornecer, manutenir e locar soluções em segurança patrimonial com uma ampla linha de equipamentos, como scanners, pórticos detectores de metais, soluções OCR e outros sistemas de segurança de diversas marcas, como da Peacentury. Além de prestarmos serviços de instalação, manutenção, operação e vistoria de contêineres.

Ademais, para equipamentos com tecnologia de Raios-X a EBCO possui homologação junto à ANSN e equipe própria de radioproteção, garantindo a segurança radiológica dos equipamentos sob nossa responsabilidade e de todos os envolvidos em sua operação.

AVISO LEGAL
A EBCO reserva-se o direito de edição das informações contempladas no presente documento.

ZKX 100100D

SCANNER DE SEGURANÇA

EBCO
SEGURANÇA E TECNOLOGIA INTELIGENTE

+

ZKTeco
TECNOLOGIA QUE PROTEGE. PARCERIA QUE FORTALECE.

Ideal para inspeção de bagagens, cargas e pacotes de tamanho médio

Em conformidade com a Portaria Coana n° 76



Tecnologia dual view

Escaneamento bidirecional

Sistema de detecção de dupla energia para distinção dos materiais por número atômico

Inofensivo a saúde e aos itens escaneados

Incluso instalação e treinamento de operadores

IDEAL PARA INSTALAÇÕES COMO...

Eventos

Aeroportos

Indústrias

Centros logísticos

Portos

ZKX 100100D

VISÃO GERAL

O ZKX100100D, fabricado pela renomada ZKTeco, é um scanner de segurança por Raios X desenvolvido para a inspeção não intrusiva de bagagens e volumes de médio porte, oferecendo alto desempenho na identificação de itens suspeitos com auxílio de **visão computacional.**



Dedicado a aplicações em ambientes alfandegados, estando totalmente **em conformidade com a Portaria Coana nº 76.** No qual, é composto por dois conjuntos de geradores proporcionando duas imagens, sendo uma imagem vertical e outra horizontal, em que são geradas simultaneamente do mesmo objeto. Além disso, diferencia materiais por número atômico apresentando na tela do operador em 4 cores distintas.

Sua estrutura robusta, com pintura e tratamentos adequados ao uso operacional contínuo, permite aplicação em diferentes ambientes de segurança. Além disso, dispõe de recursos essenciais de proteção, como cortinas plumbíferas, sistema de intertravamento e botões de segurança (push button). Além disso, contempla alarme visual e sonoro indicando que o gerador de Raios-X está em funcionamento.

RECURSOS PADRÕES

- Imagem de dupla energia (4 cores)
- Distinção de materiais orgânicos, inogânicos e metais
- Imagens de escaneamento em cores verdadeiras
- Modo de economia de energia
- Suporte ao software de gerenciamento de plataforma ZKBio SIS
- Visualizar a bagagem anterior/próxima
- Teclas de processamento de imagem configuráveis
- Exporta imagens em JPG, BMP, ZKX e TIFF
- Interface de rede conforme as especificações da Portaria Coana nº 76
- Vinculação de pacotes com identificação da carga inspecionada por código de barras
- Contador de bagagens
- Exibe hora e data
- Sistema de manutenção e auto-diagnóstico
- Projeção de imagens de ameaça (TIP)
- Alerta de limite de densidade (DTA)
- Alerta auxiliar de drogas e explosivos
- Equipado com mesas de roletes para entrada e saída do túnel
- Mesa de trabalho com duas telas
- Câmera ONFIV na entrada e saída do túnel
- Armazena mais de 100.000 imagens
- Compatível com a norma IEC 61326-1 de compatibilidade eletromagnética
- Capacidade de realizar streaming da tela

PROCESSAMENTO DE IMAGEM

- Visão perfeita (PV)
- Branco / Preto (B/W)
- Visão invertida (IN)
- Alta Penetração (HP)
- Baixa penetração (LP)
- Material orgânico (OM)
- Material inorgânico (IM)
- Substância orgânica suspeita (Z789)
- Ajuste de brilho
- Zoom contínuo até 64x

OPCIONAL

- Integração com pórticos detectores de metais
- Eye tracker
- Mesas de roletes de dimensões customizáveis
- Dispositivo anti roedores

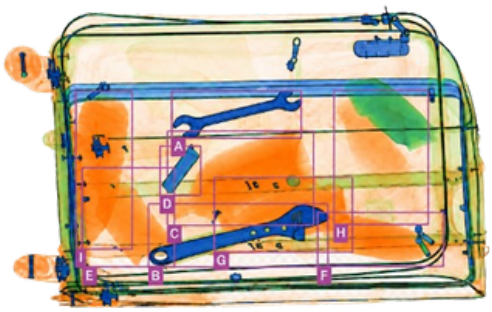
ZKX 100100D

ANÁLISE DE IMAGENS DE RAIOS-X ORIETADA POR VISÃO COMPUTACIONAL (IA)

Equipado com tecnologia de visão computacional, que oferece reconhecimento automatizado de ameaças por meio da análise de imagens de Raios-X, incluindo os seguintes recursos:

PARÂMETROS DE DETECÇÃO

- 26 ameaças classificadas, como armas, facas, explosivos, líquidos, baterias e itens inflamáveis...)
- Assertividade de detecção superior a 90%
- Taxa de falsos positivos inferior a 10%
- Taxa de falha na detecção inferior a 5%



A,B: Chave inglesa (94%, 93%)
C,E,F,G,H,I: Liquido (93%, 86%, 84%, 84%, 79%, 79%)
D: Bateria (86%)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

GERAIS

Tamanho do túnel (L × A)	1010 x 1010 mm
Velocidade da esteira	0,2 a 0,4 m/s
Comprimento da esteira	669,5 mm (cada lado, fora do túnel de inspeção)
Carga da esteira (carga máx.)	200 kg, com distribuição adequada
Altura da esteira	300 mm
Detector	Detector de dupla energia (dual-energy)
Visualização	Dupla visão (dual-view)
Software suportado	ZKBio SIS
Interface de comunicação	21,5" LED x 2
Segurança do filme	ASA/ISO 1600
Dose de vazamento de radiação	< 0,35 μSv/h (a 5 cm da superfície)

GERADOR DE RAIOS X E DESEMPENHO DE IMAGEM

Tensão do ânodo	170 kV
Resolução de fio	Típico 36 AWG | 0,127mm | 0,013 mm² Padrão 30 AWG | 0,255mm | 0,05 mm²
Penetração em aço	34 mm
Resolução espacial	Horizontal Ø 1mm | Vertical Ø 1mm
Resfriamento do gerador	Óleo de vedação / 100%

INSTALAÇÃO

Dimensões (C × L × A)	3.690 × 1.678 × 1.723(mm)
Dimensões da embalagem (C × L × A)	2.850 × 1.900 × 2.022 (mm)
Peso bruto (embalado)	1.234kg

ZKX 100100D

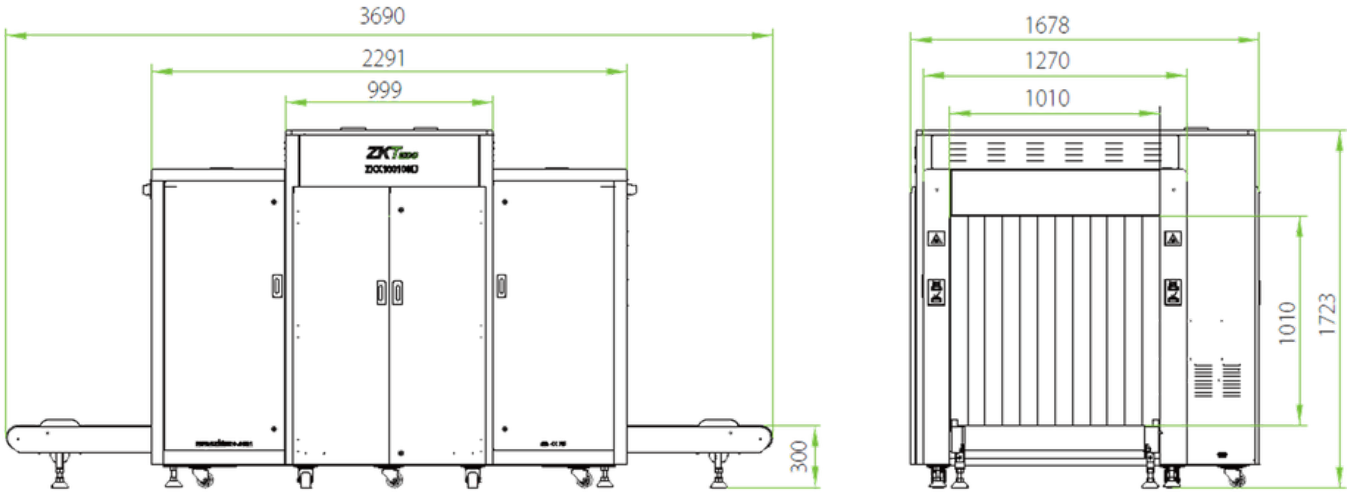
COMPUTADOR

Sistema operacional	Windows 11
Processador	Intel Core (TM) i7 2,5GHz
Memória RAM	8 GB + 4GB (placa de vídeo)
Armazenamento	1 TB SSD (expansível)
Conexão	USB 2.0/3.0 e cartão de memória SD para Backup

AMBIENTE DE OPERAÇÃO

Consumo de energia	1,5 kVA
Nível de ruído	55 dB
Temperatura de operação	-10°C a +45°C
Temperatura de armazenamento	-20°C a +60°C
Umidade	5–95%, sem condensação

DIMENSÕES



SOBRE NÓS

A EBCO é uma empresa dedicada a fornecer, manutenir e locar soluções em segurança patrimonial com uma ampla linha de equipamentos, como scanners, pórticos detectores de metais, soluções OCR e outros sistemas de segurança de diversas marcas, como da ZK Teco. Além de prestarmos serviços de instalação, manutenção, operação e vistoria de contêineres.

Ademais, para equipamentos com tecnologia de Raios-X a EBCO possui homologação junto à ANSN e equipe própria de radioproteção, garantindo a segurança radiológica dos equipamentos sob nossa responsabilidade e de todos os envolvidos em sua operação.

AVISO LEGAL
A EBCO reserva-se o direito de edição das informações contempladas no presente documento.

TECNOLOGIA QUE PROTEGE. PARCERIA QUE FORTALECE.

V 1.0.1 16/06/2026

ZKX 6040D

SCANNER DE SEGURANÇA

EBCO
SEGURANÇA E TECNOLOGIA INTELIGENTE

+

ZKTeco
TECNOLOGIA QUE PROTEGE. PARCERIA QUE FORTALECE.

Ideal para inspeção de bagagens, maletas e pequenos pacotes

Em conformidade com a Portaria Coana nº 76

Sistema de detecção de dupla energia para distinção dos materiais por número atômico



Tecnologia dual view

Inofensivo a saúde e aos itens escaneados

Incluso instalação e treinamento de operadores

Escaneamento bidirecional

Podem ser operados diversos equipamentos simultaneamente, sendo recomendada a distância de 50 a 100 cm dos pórticos detectores de metais para não haver interferências

IDEAL PARA INSTALAÇÕES COMO...

Eventos

Aeroportos

Indústrias

Centros logísticos

Prédios corporativos

ZKX 6040D

VISÃO GERAL

O ZKX6040D, fabricado pela renomada ZKTeco, é um scanner de segurança por Raios X desenvolvido para a inspeção não intrusiva de pequenas bagagens e volumes, oferecendo alto desempenho na identificação de itens suspeitos com auxílio de **visão computacional.**



Dedicado a aplicações em ambientes alfandegados, estando totalmente **em conformidade com a Portaria Coana nº 76.** No qual, é composto por dois conjuntos de geradores proporcionando duas imagens, sendo uma imagem vertical e outra horizontal, em que são geradas simultaneamente do mesmo objeto. Além disso, diferencia materiais por número atômico apresentando na tela do operador em 4 cores distintas.

Sua estrutura robusta, com pintura e tratamentos adequados ao uso operacional contínuo, permite aplicação em diferentes ambientes de segurança. Além disso, dispõe de recursos essenciais de proteção, como cortinas plumbíferas, sistema de intertravamento e botões de segurança (push button). Além disso, contempla alarme visual e sonoro indicando que o gerador de Raios-X está em funcionamento.

RECURSOS PADRÕES

- Imagem de dupla energia (4 cores)
- Distinção de materiais orgânicos, inogânicos e metais
- Imagens de escaneamento em cores verdadeiras
- Modo de economia de energia
- Suporte ao software de gerenciamento de plataforma ZKBio SIS
- Visualizar a bagagem anterior/próxima
- Teclas de processamento de imagem configuráveis
- Exporta imagens em JPG, BMP, ZKX e TIFF
- Interface de rede conforme as especificações da Portaria Coana n° 76
- Vinculação de pacotes com identificação da carga inspecionada por código de barras
- Rastreamento ocular do operador
- Visão computacional (IA)
- Contador de bagagens
- Exibe hora e data
- Sistema de manutenção e auto-diagnóstico
- Projeção de imagens de ameaça (TIP)
- Alerta de limite de densidade (DTA)
- Alerta auxiliar de drogas e explosivos
- Equipado com mesas de roletes para entrada e saída do túnel
- Mesa de trabalho com duas telas
- Câmeras ONFIV na entrada e saída do túnel
- Armazena mais de 100.000 imagens
- Compatível com as normas de compatibilidade eletromagnética IEC 61010-1 e IEC 61326-1
- Capacidade de realizar streaming da tela

PROCESSAMENTO DE IMAGEM

- Visão perfeita (PV)
- Branco / Preto (B/W)
- Visão invertida (IN)
- Alta Penetração (HP)
- Baixa penetração (LP)
- Material orgânico (OM)
- Material inorgânico (IM)
- Substância orgânica suspeita (Z789)
- Ajuste de brilho
- Zoom contínuo até 64x

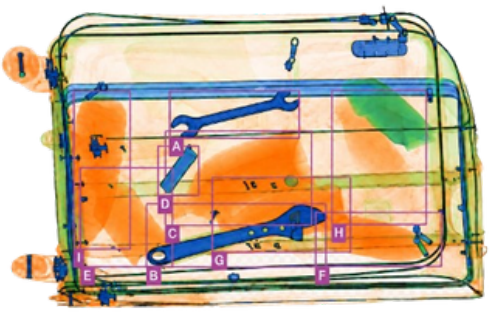
ZKX 6040D

ANÁLISE DE IMAGENS DE RAIOS-X ORIETADA POR VISÃO COMPUTACIONAL (IA)

Equipado com tecnologia de visão computacional, que oferece reconhecimento automatizado de ameaças por meio da análise de imagens de Raios-X, incluindo os seguintes recursos:

PARÂMETROS DE DETECÇÃO

- 26 ameaças classificadas, como armas, facas, explosivos, líquidos, baterias e itens inflamáveis...)
- Assertividade de detecção superior a 90%
- Taxa de falsos positivos inferior a 10%
- Taxa de falha na detecção inferior a 5%



A,B: Chave inglesa (94%, 93%)
C,E,F,G,H,I: Liquido (93%, 86%, 84%, 84%, 79%, 79%)
D: Bateria (86%)

OPCIONAIS

- Integração com pórticos detectores de metais da ZKTeco
- Mesas de roletes e esteiras customizáveis
- Dispositivo anti roedores

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

GERAIS

Tamanho do túnel (L × A)	600 mm × 400 mm
Velocidade da esteira	0,2 m/s
Altura da esteira	690 mm
Carga da esteira (carga máx.)	+-180 kg, com distribuição adequada
Resolução do fio (para ambos geradores)	36 AWG | Ø 0,127mm (padrão)
Definição espacial	Horizontal: Ø 1mm | Vertical: Ø 2mm
Penetração no aço	30 mm (padrão) | 34 mm (típico)
Monitor	21,5" LED x 2
Detector	Detector de dupla energia (dual-energy)
Visualização	Vista dupla (dual-view)
Segurança do filme	ASA / ISO 1600

GERADOR DE RAIOS X E DESEMPENHO DE IMAGEM

Tensão do ânodo	160 kV
Corrente do tubo	0,3–1,0 mA (ajustável)
Resfriamento	Resfriamento de óleo de vedação / 100%
Dose de vazamento de radiação	0,3 μSv/h (5cm a partir da superfície)

ZKX 6040D

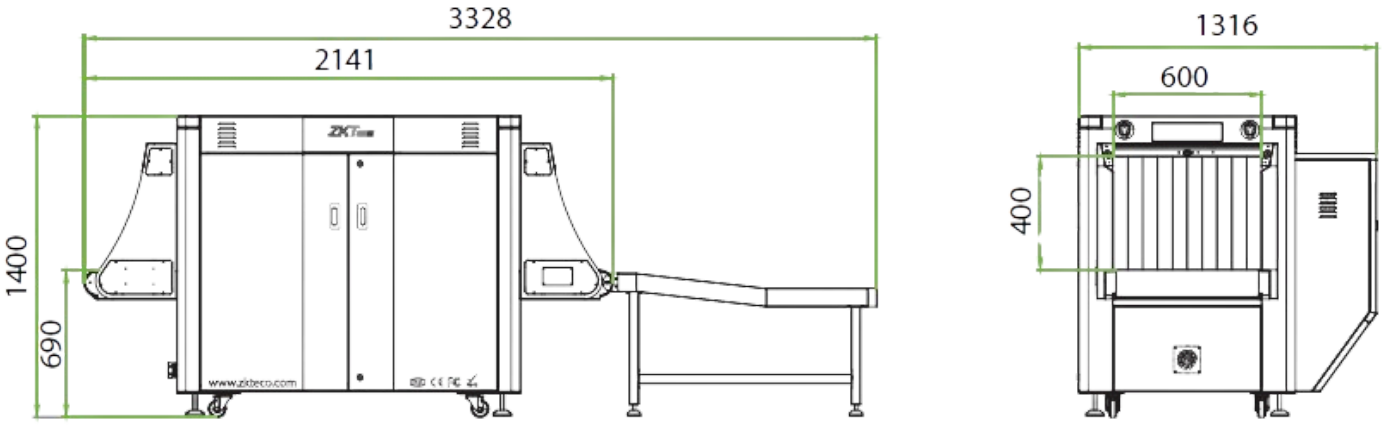
INSTALAÇÃO

Dimensões (CxLxA)	2141 mm x 1316 mm x 1400 mm
Dimensões da embalagem (CxLxA)	2340 mm x 1530 mm x 1680 mm
Dimensão da mesa de operação (CxLxA)	1320 mm x 900 mm x 1320 mm
Peso da embalagem	580 kg + 135 kg (mesa de operação)
Consumo de energia	1.0 kVA
Ruído	55 dB (A)
Temperatura do ambiente de operação	0 a 40 °C
Umidade do ambiente de instalação	10 a 90%, não condensável

COMPUTADOR

Sistema operacional	Windows 11
Processador	Intel Core (TM) i7 2,5GHz
Memória RAM	8 GB + 4GB (placa de vídeo)
Armazenamento	1 TB SSD (expansível)
Conexão	USB 2.0/3.0 e cartão de memória SD para Backup

DIMENSÕES



SOBRE NÓS

A EBCO é uma empresa dedicada a fornecer, manutenir e locar soluções em segurança patrimonial com uma ampla linha de equipamentos, como scanners, pórticos detectores de metais, soluções OCR e outros sistemas de segurança de diversas marcas, como da ZK Teco. Além de prestarmos serviços de instalação, manutenção, operação e vistoria de contêineres.

Ademais, para equipamentos com tecnologia de Raios-X a EBCO possui homologação junto à ANSN e equipe própria de radioproteção, garantindo a segurança radiológica dos equipamentos sob nossa responsabilidade e de todos os envolvidos em sua operação.

AVISO LEGAL
A EBCO reserva-se o direito de edição das informações contempladas no presente documento.

TECNOLOGIA QUE PROTEGE. PARCERIA QUE FORTALECE.

gov.br Ministério de Minas e Energia

Autoridade Nacional de Segurança Nuclear (ANSN)

CNEN Comissão Nacional de Energia Nuclear

Relação de Equipamentos com Isenção de Requisitos de Proteção Radiológica

Aplicação do Equipamento

- ○ Espectrômetros e Difratômetros de Raios-X
- ○ Equipamentos de Raios-X utilizados na inspeção de pacotes e embalagens em aplicações industriais
- ◉ Equipamentos de Raios-X utilizados na inspeção de bagagens e pacotes em aplicações de segurança

Fabricante

ZKTECO

Modelo

- BLADE 6040
- ZKX 5030A
- ZKX 6040A
- ZKX 6040D
- ZKX100100
- ZKX100100D
- ZKX10080
- ZKX5030C
- ZKX6040
- ZKX6040 P3D
- ZKX6550
- ZKX6550A
- ZKX6550D
- ZKX6550V

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Rua Visconde do Rio Branco, 2, 10º Andar, Conj. 101
Centro - Santos - SP, CEP 11013-923
CNPJ: 40.235.871/0001-09

BALANCETE EM 31/07/2026

(Sujeito a Alterações)

ATIVO		PASSIVO	
CIRCULANTE		**CIRCULANTE**	
DISPONÍVEL	494.260	FORNECEDORES	1.848.322,24
CLIENTES	5.144.766	EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS	671.035,47
ADIANTAMENTOS DIVERSOS	3.722.987	OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS	-
TRIBUTOS A RECUPERAR	2.119.923	OBRIGAÇÕES SOCIAIS	316.110,55
ESTOQUES	2.306.598	OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS	229.972,49
DESPESAS ANTECIPADAS	194.906	ADIANTAMENTO DE CLIENTES	247.214,73
DEPÓSITOS E CAUÇÕES	32.830	ALUGUERES	341,61
VALORES A RECEBER	2.750.000	PROVISÃO TRABALHISTA	3.685.825,98
		DIVIDENDOS	95.262,52
		CONTAS A PAGAR	-
		VALORES A PAGAR	467.516,49
Total do Circulante	**16.766.270,98**	**Total do Circulante**	**7.561.602,08**
NÃO - CIRCULANTE		**NÃO - CIRCULANTE**	
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO	4.331.568	EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS	1.717.810,86
INVESTIMENTOS	150	IMPOSTOS DIFERIDOS	276.903
IMOBILIZADO	1.339.251	FORNECEDORES	-
INTÁNGIVEL	5.188		
Total do Não-Circulante	**5.676.156,94**	**Total do Não-Circulante**	**1.994.714**
		PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
		CAPITAL SOCIAL	15.114.670,00
		RESERVA DE LUCROS	401.695,77
		AJUSTES DE EXERCÍCIOS	(1.958.960,59)
		LUCRO/PREJUÍZO DO EXERCÍCIO	(671.293,29)
		Total do Patrimônio Líquido	**12.886.111,89**
TOTAL DO ATIVO	**22.442.427,92**	**TOTAL DO PASSIVO**	**22.442.427,92**

São Paulo, 31 de julho de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.16 10:35:05 -03'00'

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo
Sócio Administrador
CPF: 309.331.338-47

KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819

Assinado de forma digital por KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Dados: 2026.09.16 10:34:02 -03'00'

Kassianne Patricia de Oliveira
1SP312371/O-3
CPF: 375.187.608-19

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Rua Visconde do Rio Branco, 2, 10º Andar, Conj. 101
Centro - Santos - SP, CEP 11013-923
CNPJ: 40.235.871/0001-09

DEMONSTRAÇÃO DO EXERCÍCIO DE 01/01/2026 A 31/07/2026

(Sujeito a Alterações)

RECEITA BRUTA DE VENDAS E SERVIÇOS PRESTADOS	
Vendas de mercadorias	772.448
Prestação de serviços	30.110.265
Locações	2.720.558
	33.603.271
DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA	
(-) Deduções Vendas	(16.423)
(-) Deduções Serviços	(3.965.773)
(-) Deduções Locações	(251.652)
	(4.233.848)
RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS E SERVIÇOS PRESTADOS	29.369.423
CUSTO DE VENDAS E SERVIÇOS PRESTADOS	
(-) Custo das Mercadorias Vendidas	(110.384)
(-) Custo dos Serviços Prestados	(23.792.733)
	(23.903.117)
LUCRO BRUTO	5.466.306
DESPESAS/RECEITAS OPERACIONAIS	
(-) Despesas com Pessoal	(1.745.390)
(-) Despesas Administrativas	(3.792.742)
(-) Despesas Comerciais	(13.580)
(-) Despesas Tributárias	(169.760)
(-) Outras Despesas Operacionais	(116.927)
	(5.838.400)
RESULTADO OPERACIONAL (EBITDA)	(372.093)
DESPESAS/RECEITAS NÃO OPERACIONAIS	
(-) Depreciações e amortizações	(330.686)
(-) Despesas não operacionais	-
	(330.686)
LUCRO ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO (EBIT)	(702.780)
(+/-) Resultado Financeiro	31.486
	31.486
LUCRO LIQUIDO ANTES DO IRPJ E CSLL	(671.293)
PROVISÕES PARA IRPJ E CSLL	
IRPJ	-
CSLL	-
	-
LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	
LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	**(671.293)**

São Paulo, 31 de julho de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847

Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.16 10:35:19 -03'00'

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo
Sócio Administrador
CPF: 309.331.338-47

KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819

Assinado de forma digital por KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Dados: 2026.09.16 10:34:15 -03'00'

Kassianne Patricia de Oliveira
1SP312371/O-3
CPF: 375.187.608-19

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Rua Visconde do Rio Branco, 2, 10º Andar, Conj. 101
Centro - Santos - SP, CEP 11013-923
CNPJ: 40.235.871/0001-09

ÍNDICES FINANCEIROS DO PERÍODO DE 01/01/2026 A 31/07/2026

(Sujeito a Alterações)

AC	-	Ativo Circulante
ANC	-	Ativo Não-Circulante
RLP	-	Realizável a Longo Prazo
AT	-	Ativo Total
PC	-	Passivo Circulante
PNC	-	Passivo Não-Circulante
ELP	-	Exigível a Longo Prazo

Liquidez Corrente: Reflete a capacidade de pagamento da empresa no curto prazo

$$LC = \frac{AC}{PC} \qquad LC = \frac{R\$\ 16.766.270,98}{R\$\ 7.561.602,08} = 2,22$$

Liquidez Geral: Mostra a capacidade da empresa de honrar os seus compromissos em curto e longo prazo

$$LG = \frac{AC + RLP}{PC + PNC} \qquad LG = \frac{R\$\ 21.097.838,64}{R\$\ 9.556.316,03} = 2,21$$

Solvência Geral: Mostra a capacidade da empresa em satisfazer suas obrigações de curto prazo na data do vencimento

$$SG = \frac{AT}{PC + PNC} \qquad SG = \frac{R\$\ 22.442.427,92}{R\$\ 14.880.825,84} = 1,51$$

São Paulo, 31 de julho de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.16 10:35:34 -03'00'

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo
Sócio Administrador
CPF: 309.331.338-47

KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Assinado de forma digital por KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Dados: 2026.09.16 10:34:29 -03'00'

Kassianne Patricia de Oliveira
1SP312371/O-3
CPF: 375.187.608-19

DATA SHEET PE 461/2026		
Zkx 6040D		
ESPECIFICAÇÃO DO EDITAL Nº. 461/2026	**SITUAÇÃO**	**ESPECIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO OFERTADO: ZKTeco – ZKX6040D– RAIO X**
ITEM 02 - Equipamento de inspeção não invasiva de remessas postais e expressas por raios X		
Requisitos mínimos:		
O equipamento de raios X deve ter capacidade de gerar e processar, separadamente imagens dos conteúdos das encomendas ou pacotes, permitindo visualizar e destacar metais, elementos orgânicos, inclusive com características de explosivos, e inorgânicos não-metálicos em cores diferenciadas. O escâner deve estar integrado a um conjunto que compreenda esteira de alimentação, esteira transportadora a unidade de raio X, monitor(es) de análise de imagem, dispositivos de processamento e demais equipamentos auxiliares. Nesse sentido, o equipamento deverá incluir os subsistemas, unidades, interfaces, softwares, instrumentos, ferramentas, licenças de utilização que não foram especificamente requeridos e que sejam necessários para o seu funcionamento nas condições ora requerida. .	**ATENDE**	O item ofertado, atende ao requisito, conforme solicitado possuindo capacidade processar separadamente as imgens dos conteúdos das bagagens, vide página 02 do folder apresentado. • Imagem de dupla energia (4 cores) • Distinção de materiais orgânicos, inogânicos e metais • Imagens de escaneamento em cores verdadeiras O equipamento ofertado é composto por 2 geradores, 2 monitores, unidade de processamento, teclado de operação, nobreak, software com ferramentas de processamento de imagens/funcionalidades operacionais/licenças.
Penetração: O sistema deve ser capaz de prover penetração mínima de 30 mm em aço, mantendo os níveis de radiação fora da área de proteção nos níveis máximos estabelecidos.	**ATENDE**	O equipamento ofertado dispõe de penetração de 34 mm Penetração no aço 30 mm (padrão) | 34 mm (típico)

Todos os testes para verificação dos requisitos de qualidade de imagem devem ser realizados conforme a Norma ASTM F792-08.		
Condições de operação: O equipamento deve operar em ambientes com: a) temperaturas entre 0º C a 40º C;	**ATENDE**	O zkx6040d possui capacidade de operação em ambientes com temperatura de 0 a 40º C Temperatura do ambiente de operação 0 a 40 °C
b) umidade relativa, não condensável, até 90%.	**ATENDE**	O zkx6040d possui capacidade de operação em ambientes com umidade de 10 a 90% sem condensação Umidade do ambiente de instalação 10 a 90%, não condensável
c) operar em ambiente operacional ou industrial	**ATENDE**	O equipamento pode ser utilizado nos mais diversos ambientes, não afetando os materiais inspecionados, conforme mencionado em seu catálogo.
d) não afetar os materiais inspecionados;	**ATENDE**	O equipamento pode ser utilizado nos mais diversos ambientes, não afetando os materiais inspecionados, conforme mencionado em seu catálogo Segurança do filme ASA / ISO 1600
e) possuir acionamento das funções do equipamento por meio de teclado de comandos do operador de alta resistência, para uso contínuo	**ATENDE**	O equipamento possui acionamento por meio de teclado, conforme manual:

<table>
<tr><td></td><td></td><td>

4.12.2 Teclado

Teclas de função (atalhos): Quando precisar configurar as teclas de processamento combinado, clique no botão "Teclado" e o sistema exibirá a seguinte interface. Em seguida, selecione a função de processamento de imagem combinada correspondente na lista suspensa, de acordo com suas necessidades específicas.

Opções de teclas de atalho

<table>
<tr><td>Cor + vista perfeita</td><td>Preto e branco + super realce</td></tr>
<tr><td>Cor + inversão</td><td>Preto e branco + inversão</td></tr>
<tr><td>Cor + alta penetração</td><td>Preto e branco + alta penetração</td></tr>
<tr><td>Cor + baixa penetração</td><td>Preto e branco + baixa penetração</td></tr>
<tr><td>Alterne entre preto e branco e colorido.</td><td>Restaurar</td></tr>
</table>

</td></tr>
<tr><td>f) operar sem interferir em aparelhos e equipamentos elétricos/eletrônicos bem como não sofrer interferência de qualquer natureza de equipamentos e estruturas existentes nas proximidades; e</td><td>ATENDE</td><td>O equipamento pode ser utilizado nos mais diversos ambientes, não afetando os materiais inspecionados, conforme mencionado em seu catálogo</td></tr>
<tr><td>g) permitir que o processo de inspeção se complete apenas com um movimento de passagem de volumes remessa, sem a necessidade de retorno</td><td>ATENDE</td><td>O equipamento permite que a inspeção se complete com apenas um movimento de passagem, sem necessidade de mais de uma inspeção do mesmo objeto.</td></tr>
<tr><td colspan="3">Características das esteiras transportadora e de alimentação</td></tr>
<tr><td>a) largura compatível com a largura externa da entrada e saída do túnel de inspeção</td><td>ATENDE</td><td>A esteira transportadora dispõe de largura compativel com a entrada e saída do túnel, conforme catálogo</td></tr>
</table>

b) regulagem angular para permitir apoio de 90º em relação ao solo;	**ATENDE**	A esteira do ZKX6040D suporta até 180 kg distribuidos Carga da esteira (carga máx.) +-180 kg, com distribuição adequada
c) altura ajustável compatível com seu comprimento e com a altura da esteira transportadora de carga; e	**ATENDE**	A esteira do ZKX6040D possui altura ajustável compatível com seu comprimento e com a altura da esteira transportadora de carga
d) motor próprio e velocidade de operação compatível com o escâner, com possibilidade de movimentação da esteira em qualquer direção	**ATENDE**	O ZKX6040D possui escaneamento bidirecional  Escaneamento bidirecional
a) O túnel de inspeção do escâner deve ser dimensionado conforme as especificidades da carga a ser inspecionada, devendo:		
b) apresentar altura de no mínimo 300 mm;	**ATENDE**	O equipamento ofertado possui túnel com as seguintes medidas: GERAIS Tamanho do túnel (L × A) 600 mm × 400 mm Velocidade da esteira 0,2 m/s
c) apresentar largura de no mínimo 500 mm;		O equipamento ofertado possui túnel com as seguintes medidas:

	ATENDE	**GERAIS** Tamanho do túnel (L × A) 600 mm × 400 mm Velocidade da esteira 0,2 m/s
d) possuir cortinas de material flexível na entrada e saída do túnel, capazes de bloquear Raios-X, e que não poderão interferir na formação da imagem; e	**ATENDE**	O ZKX6040D possui cortinas plumbiferas tanto na entrada, quanto na saida do túnel, conforme pode-se verificar no catálogo do equipamento: cortinas plumbíferas, sistema de intertravamento e botões de segurança (push button). Além disso, contempla alarme visual e sonoro indicando que o gerador de Raios-X está em funcionamento. 

e) possuir dispositivo ou forma apropriada na entrada do túnel, para direcionar as cargas a serem inspecionadas, a fim de se evitar danos aos objetos vistoriados e à estrutura do equipame	**ATENDE**	O equipamento possui forma apropriada na entrada do túnel, responsável pelo direcionamento das cargas, o que evita tanto danos aos objetos inspecionados, quanto ao equipamento.
Resolução: A imagem deve apresentar resolução capaz de detectar um fio de cobre filiforme, com diâmetro menor ou igual a 0,1mm ou 36AWG, segundo a norma ASTMF792-08, ou atualização desta**.**	**ATENDE**	O equipamento ofertado possui capacidade de resolução de 36 AWG, conforme catálogo: Resolução do fio (para ambos geradores) 36 AWG | Ø 0,127mm (padrão)
Processamento de imagens: O sistema de processamento de imagens deve possuir, no mínimo, as seguintes características:		
a) ampliação (zoom) de partes da imagem de no mínimo 16x;	**ATENDE**	O produto ofertado possui capacidade de zoom contínuo de até 64x, conforme catálogo • Zoom contínuo até 64x
b) inversão de imagem (efeito negativo)	**ATENDE**	O equipamento dispõe de iversão de cores, conforme manual

		4.5.7 IN (Inversão) A função de inversão de cores é aplicável para visualizar o cabo condensado.  Figura 4-12 Inversão da Imagem
c) realce de contornos	**ATENDE**	Com o ZKX 6040d, o usuário dispõe da funcionalidade de realce de contornos, onde é possivel aumentar a nitidez das bordas dos objetos inspecionados, facilitando a identificação de sobreposições de objetos, notadamente armas, explosivos, drogas, entre outros dentro da faixa de número atômico (Z789) **PROCESSAMENTO DE IMAGEM** • Visão perfeita (PV) • Branco / Preto (B/W) • Visão invertida (IN) • Alta Penetração (HP) • Baixa penetração (LP) • Material orgânico (OM) • Material inorgânico (IM) • Substância orgânica suspeita (Z789) • Ajuste de brilho • Zoom contínuo até 64x

		4.5.11 Recurso de realce de compostos orgânicos suspeitos do Z789 O número atômico de explosivos e drogas está dentro da faixa [7, 9]. O objetivo desta função é destacar as substâncias com componentes orgânicos suspeitos em vermelho vivo e as demais em cinza. Isso facilita a visualização de explosivos e drogas suspeitos. A função Z789 pode ser ativada pressionando a tecla "E" em um teclado dedicado ou teclado sem fio.
d) variação de colorização para melhor visualização de diferentes densidades	**ATENDE**	O equipamento ZKX6040d disponibiliza imagens em cores distintas, de acordo com a composição de cada objeto inspecionado, utilizando-se das cores principais azul, laranja, verde, além de preto e branco e e suas variações(claro/escuro): a) a cor LARANJA indica materiais ORGÂNICOS, como alimentos e roupas; b) a cor AZUL indica materiais INORGANICOS como metais, cerâmicas, vidros e etc; C) a cor VERDE indica objetos que possuam em sua composição TANTO MATERIAIS ORGÂNICOS, QUANTO INORGÂNICOS. As cores mencionadas (preto, branco, azul, verde e laranja), variam a tonalidade de acordo com a densidade dos objetos inspecionados, sendo baixa densidade, os mais claros e alta densidade, os mais escuros. RECURSOS PADRÕES • Imagem de dupla energia (4 cores) • Distinção de materiais orgânicos, inogânicos e metais • Imagens de escaneamento em cores verdadeiras O equipamento conta, ainda, com alerta de alta densidade e de drogas/explosivos

		4.12.1 Identificação Inteligente Na interface de "identificação inteligente", você pode ativar o "Alerta de alta densidade" e a "Inspeção de drogas e explosivos"; o modo de inicialização e a sensibilidade também podem ser configurados. separadamente (ao verificar "  " para alternar para o modo de inicialização, respectivamente, a caixa de alerta de O alerta de "alta densidade" é vermelho, o alerta de "inspeção de drogas e explosivos" é rosa e A sensibilidade pode ser ajustada de 1 a 5, sendo 5 a sensibilidade máxima. Se a caixa de alerta de oscilação estiver selecionada, o alarme será acionado.  Figura 4-34 Identificação Inteligente
e) colorização por reconhecimento de número atômico, com diferenciação de materiais orgânicos, inorgânicos e materiais mistos;		O produto ofertado possui colorização por reconhecimento de número atômico, com diferenciação de materiais orgânicos, inorgânicos e mistos, sendo: a) a cor LARANJA indica materiais ORGÂNICOS, como alimentos e roupas;

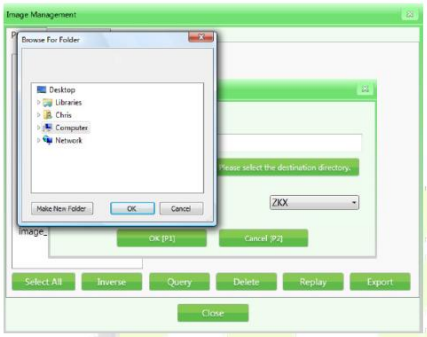
<table>
<tr>
<td></td>
<td>ATENDE</td>
<td>b) a cor AZUL indica materiais INORGANICOS como metais, cerâmicas, vidros e etc;
C) a cor VERDE indica objetos que possuam em sua composição TANTO MATERIAIS ORGÂNICOS, QUANTO INORGÂNICOS.
As cores mencionadas (preto, branco, azul, verde e laranja), variam a tonalidade de acordo com a densidade dos objetos inspecionados, sendo baixa densidade, os mais claros e alta densidade, os mais escuros.
 
Sistema de detecção de dupla energia para distinção dos materiais por número atômico</td>
</tr>
<tr>
<td>f) ajuste de brilho e contraste;</td>
<td>ATENDE</td>
<td>O produto ofertado possui capacidade de ajuste de brilho e contraste, conforme catálogo:
• Ajuste de brilho</td>
</tr>
<tr>
<td>g) alarme de alta densidade, para os casos em que os Raios X não conseguirem atravessar o objeto inspecionado</td>
<td>ATENDE</td>
<td>Uma das funcionalidades do ZKX6040D é o alerta de alta de densidade, que informa ao operador a existência de algum objeto espesso demais para a penetração do feixe (itens de metal pesado ou ameaças).
• Alerta de limite de densidade (DTA)
<table><tr><td>System Functions</td><td>High density alert, drugs and explosives inspection, date/time display, baggage counting, user management, TIP, training and other functions.</td></tr></table></td>
</tr>
</table>

h) função para discriminar materiais orgânicos e inorgânicos separadamente, ou seja, quando selecionada uma função a outra é suprimida e possibilidade de usar as duas funções conjugadas;	**ATENDE**	O produto ofertado possui função de discriminar materiais orgânicos e inorgânicos • Distinção de materiais orgânicos, inogânicos e metais
i) equalização de cinza por histograma; e	**ATENDE**	o equipamento ZKX6040 possui a função de equalização de histograma. O sistema de inspeção por raios X da ZKTeco conta com um pacote avançado de algoritmos de processamento de imagem em tempo real. A equalização de cinza (ou de histograma) é utilizada nesse dispositivo para **otimizar e espalhar uniformemente o contraste das imagens digitadas**. Isso ajuda o operador a identificar com maior clareza e precisão objetos ocultos, ameaças e diferentes densidades de materiais (orgânicos, inorgânicos e misturas) dentro das bagagens.
j) visualização por densidade escalável, permitindo observação de elementos de alta, média e baixa densidade.	**ATENDE**	O equipamento dispõe de função de alerta de alta densidade, inspeção de drogas e explosivos, exibição de data/hora, contagem de bagagens, gerenciamento de usuários, TIP, treinamento e outras funções, conforme manual. System Functions: High density alert, drugs and explosives inspection, date/time display, baggage counting, user management, TIP, training and other functions.
Características de detecção, identificação e apresentação das imagens: O escâner deverá apresentar, no mínimo, as seguintes características:		
a) sistema de visualização de imagens para gerar a visualização do objeto inspecionado, apresentada em monitor de vídeo,sendo uma imagem colorida	**ATENDE**	O ZKX6040D possui sistema de visualização de imagens coloridas, conforme manual:

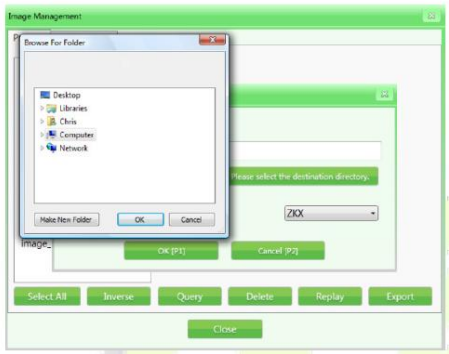
		Dedicado a aplicações em ambientes alfandegados, estando totalmente **em conformidade com a Portaria Coana nº 76.** No qual, é composto por dois conjuntos de geradores proporcionando duas imagens, sendo uma imagem vertical e outra horizontal, em que são geradas simultaneamente do mesmo objeto. Além disso, diferencia materiais por número atômico apresentando na tela do operador em 4 cores distintas.
b) tecnologia de identificação de materiais suspeitos, tais como: explosivos, narcóticos e objetos de alta densidade;	**ATENDE**	O equipamento possui identificação de materiais suspeitos, confome mencionado no catálogo e manual. Dedicado a aplicações em ambientes alfandegados, estando totalmente **em conformidade com a Portaria Coana nº 76.** No qual, é composto por dois conjuntos de geradores proporcionando duas imagens, sendo uma imagem vertical e outra horizontal, em que são geradas simultaneamente do mesmo objeto. Além disso, diferencia materiais por número atômico apresentando na tela do operador em 4 cores distintas.
c) sistema de marcação automática dos materiais suspeitos, em tempo real, para auxílio ao operador, programável por meio do sistema operacional, quando forem detectadas as substâncias constantes na alínea "b";	**ATENDE**	O equipamento possui marcação automática de materiais suspeitos, conforme catálogo anexo. Equipado com tecnologia de visão computacional, que oferece reconhecimento automatizado de ameaças por meio da análise de imagens de Raios-X, incluindo os seguintes recursos:
d) sistema de inserção de imagens de falsas ameaças, de capacidade mínima 1(um) TB (terabyte) de memória e mínimo de 200 (duzentas) imagens armazenadas para supervisão e controle da qualidade dos operadores	**ATENDE**	O sistema permite a inserção de imagens falsas (TIP), possui capacidade de 1 TB e armazena mais de 100.000 imagens, conforme catálogo

e) capacidade de apresentação de imagem em preto e branco com diferenciação de material por tonalidade de cinza, gama variável, material orgânico, material inorgânico e vídeo reverso, permitindo os mais altos detalhes de resolução para todos os materiais e densidades, devendo estar disponível sem a necessidade de pré-ajustes no painel de controle do operador;	**ATENDE**	Possui capacidade de apresentação de imagem em 4 cores e suas variações, conforme catálogo e manual. 4.5.1 **BW/CL (Black&White ⇔ Color)**  Figure 4-5 Black & White Image  Figure 4-6 Color Image
f) função de revisão direta pelo operador, no mínimo, das últimas 02 (duas) imagens inspecionadas;	**ATENDE**	O equipamento possibilita a revisão direta pelo operador de mais de 20 ultimas imagens geradas, podendo as demais serem igualmente acessadas.
g) sensor de presença nas extremidades do túnel, de maneira que acione os Raios-X apenas quando detectada a presença de um ou mais volumes na esteira;	**ATENDE**	O equipamento conta com sensores que acionam os raios apenas quando há objetos na esteira, conforme manual 2.1 **Princípio de funcionamento** O sistema de inspeção por raios X possui cinco módulos: módulo de transmissão de itens, gerador e controle de raios X, módulo de aquisição e transmissão de sinais, placa-mãe industrial e módulo de controle elétrico. Os itens entram no túnel de inspeção por raios X através da esteira transportadora. Um sensor fotoelétrico é instalado na entrada do túnel. Quando os itens entram no túnel, o sensor envia um sinal de inspeção e a placa de controle comanda o gerador de raios X para gerar os raios X. Os raios X penetram nos itens, sendo parcialmente absorvidos por eles dentro do túnel e o restante absorvido pelo receptor de raios X. Em seguida, o receptor converte o sinal de raios X em um sinal digital e o envia para o computador. Com o excelente algoritmo de processamento de imagem incorporado, uma imagem nítida dos itens é exibida na tela.

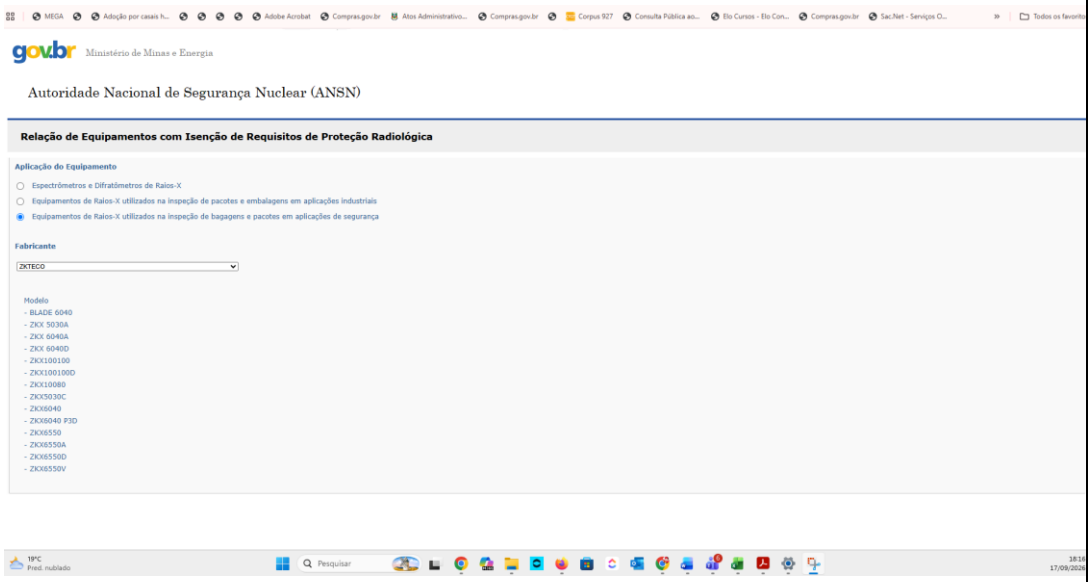
h) configuração que permita o deslocamento de imagem no monitor, que acompanhe o sentido do movimento da esteira;	**ATENDE**	O equipamento possui configuração que permite o deslocamento de imagem no monitor, acompanhando o sentido do movimento da esteira
i) sincronização da posição da imagem do objeto inspecionado na tela com a posição dele dentro do túnel; e	**ATENDE**	A inspeção e imagem da tela são feitas de forma sincronizada e em tempo real.
j) função específica para facilitar a identificação de objetos obscurecidos por materiais de alta absorção e para materiais de baixa absorção, tanto para imagem colorida, quanto para imagem em preto e branco	**ATENDE**	Possui função que facilita a identificação de objetos de acordo com a absortividade do objeto, conforme manual: 7) **Índice de absortividade padrão:** A absortividade pode ser usada para mostrar os detalhes de objetos em diferentes materiais e espessuras na imagem. A absortividade variável ainda mantém certo contraste além da faixa de absortividade. Esta função pode clarear/escurecer a imagem. A imagem inteira (ajuste fino semelhante de alta/baixa penetração). Quanto menor o nível de absorção, mais brilhante será a imagem, portanto, o efeito de decremento terá efeito oposto. Os níveis de configuração do sistema são 50, ou seja, de -25 a +25. O aumento de brilho corresponde à "absortividade negativa" e o aumento de brilho corresponde à "absortividade positiva" no teclado.
Interface de rede O equipamento deve:		
a) ser dotado de interface de rede compatível com os padrões Ethernet, Fast-Ethernet, Gigabit Ethernet e IEEE 802.1x, autosense, full-duplex, que possa utilizar o protocolo TCP/IP, para transmissão de imagens on line ou em batch para estações de trabalho remotas, instalada com o software de processamento de imagens;	**ATENDE**	O ZKX 6040D permite interface de rede via Ethernet (TCP/IP), para transmissão das imagens. As imagens podem ser importadas/exportadas via interface de rede ou dispositivos de armazenamento (pen drive/USB). Interface de rede conforme as especificações da Portaria Coana nº 76

		4) **Export:** If you need to export the image files to process in other systems, then click "Export", and insert the storage devices (such as USB flash disk). Select the images and files to be exported (the format can be ZKX, BMP and JPG).  Figure 4-18 Image Export **Notes:** If the images are exported in the format of BMP or JPG, then they are standard Window's image and can be viewed or reviewed by any image processing software. If the images exported are in the format of ZKX, then they can only be displayed or previewed by the ZKXScanner software.
b) possuir solução que possibilite o acesso remoto à fiscalização aduaneira, via online, permitindo o recebimento, análise e tratamento de imagem de inspeção, envio de tarefas e consulta do histórico de informações; e.	**ATENDE**	Consoante mencionado anteriormente, o ZKX 6040D possui sistema compativel com acesso remoto via online, permitindo o acesso da fiscalização aduaneira, o que permite o recebimento/análise/ tratamento das imagem, envio de tarefas e consulta de histórico de informações, atendendo integralmente à Portaria da Coana 76. Vide página 02 do folder apresentado. • Interface de rede conforme as especificações da Portaria Coana nº 76

c) ser compatível com várias formas de conexão de rede, suportando no mínimo desktop, laptops, para a utilização de diferentes usuários, com funções de processamento de imagem e uso seguro de dados.	**ATENDE**	O ZKX 6040D permite que seus usuários (desde que devidamente autorizados) acessem suas funcionalidades de diversas formas, seja por desktop, notebooks, acesso remoto, conforme mencionado no item anterior.
Armazenamento e backup de imagens: O equipamento deve contar com:		
a) sistema de gravação de imagens automática com capacidade de armazenamento para pelo menos 10.000 (dez mil) por equipamento, imagens com inserção dos dados de data, hora e usuário da inspeção, da carga inspecionada; e	**ATENDE**	O produto ofertado possui capacidade de armazenamento de mais de 100.000 imagens, confome catálogo • Armazena mais de 100.000 imagens
b) recurso para realizar armazenamento automático das imagens escaneadas, em sua própria unidade de processamento e permitir a exportação destas através de conexões padrão USB, gravador de DVD ou cartão de memória	**ATENDE**	O equipamento possui capacidade de armazenamento automático de até 100.000 imagens, sendo que, as imagens geradas podem ser exportadas através de conexão de rede (Ethernet (TCP/IP) ou dispositivos de armazenamento (pen drive/USB). • Exporta imagens em JPG, BMP, ZKX e TIFF

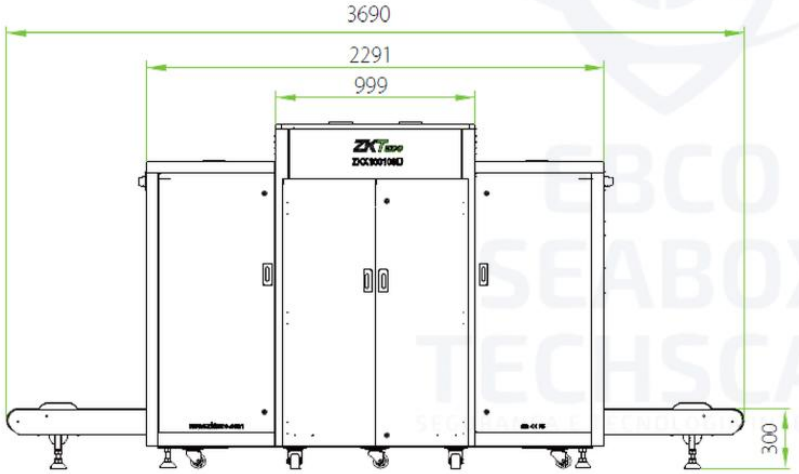
		4) **Export:** If you need to export the image files to process in other systems, then click "Export", and insert the storage devices (such as USB flash disk). Select the images and files to be exported (the format can be ZKX, BMP and JPG).  Figure 4-18 Image Export **Notes:** If the images are exported in the format of BMP or JPG, then they are standard Window's image and can be viewed or reviewed by any image processing software. If the images exported are in the format of ZKX, then they can only be displayed or previewed by the ZKXScanner software.
Segurança: O equipamento deve:		
a) cumprir com as normas nacionais de segurança (incluindo a zona de inspeção);	**ATENDE**	O ZKX 6040D encontra-se de acordo com todas as normas nacionais de segurança, estando apto à instalação em orgãos públicos, presídios, entre outros estabelecimentos, notadamente recintos alfandegados. Dedicado a aplicações em ambientes alfandegados, estando totalmente **em conformidade com a Portaria Coana nº 76.** No qual, é composto por
b) contar com alarme visual e sonoro indicando que o emissor de raios-X está ativo	**ATENDE**	O equipamento conta com alarme visual e sonoro indicando a emissão de raios-x

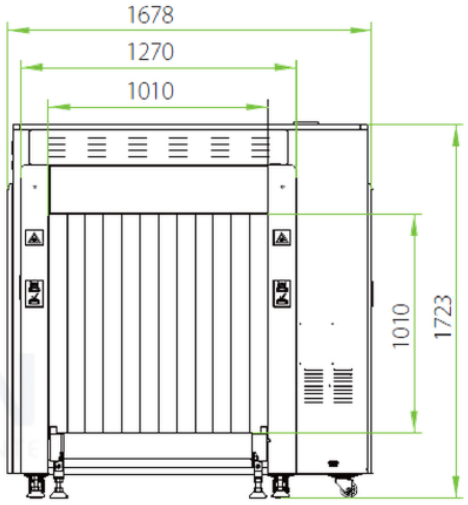
		cortinas plumbíferas, sistema de intertravamento e botões de segurança (push button). Além disso, contempla alarme visual e sonoro indicando que o gerador de Raios-X está em funcionamento.
c) ser dotado de tecnologia de dupla visão (dual view), com dois conjuntos de geradores e detectores de imagem.	**ATENDE**	Composto por 2 geradores de 160 kv, que proporcionam a visualização de uma imagem vertical e outra horizontal, do mesmo objeto, de forma simultânea 
d) possuir certificado ou laudo emitido por laboratório comprovando o atendimento às Normas IEC 61010-1 e IEC 61326-1, de compatibilidade Eletromagnética, ou atualizações destas	**ATENDE**	Atende, vide página 01 do folder apresentado. • Compatível com as normas de compatibilidade eletromagnética IEC 61010-1 e IEC 61326-1
e) possuir câmera de vídeo de monitoramento fixada na entrada e na saída do túnel de inspeção e integrada ao software do equipamento, que permita a visualização síncrona da imagem radiográfica do volume inspecionado e do vídeo capturado palas câmeras no momento da inspeção.	**ATENDE**	O produto ofertado dispõe de câmeras ONVIF na entrada e saída do túnel, conforme folder anexo. • Câmeras ONFIV na entrada e saída do túnel
g) dispor de mecanismo de parada de emergência instalado em local estratégico em relação à operação; e	**ATENDE**	Atende, vide página 02 do folder apresentado.  Sua estrutura robusta, com pintura e tratamentos adequados ao uso operacional contínuo, permite aplicação em diferentes ambientes de segurança. Além disso, dispõe de recursos essenciais de proteção, como cortinas plumbíferas, sistema de intertravamento e botões de segurança (push button).
h) garantir que o vazamento de radiação seja no máximo 1μSv/h a uma distância de 100 mm de qualquer superfície acessível do equipamento,		O equipamento possui dose de vazamento de 0,3 μSv/h a uma distância de 100 mm, constando, inclusive no rol de equipamentos isentos no site da CNEN/ANSN

conforme regulamentação da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), estabelecida pela CNEN-NN 3.01:2011, Posição Regulatória 3.01/001:2011.	**ATENDE**	Dose de vazamento de radiação 0,3 µSv/h (5cm a partir da superfície)  gov.br Ministério de Minas e Energia Autoridade Nacional de Segurança Nuclear (ANSN) **Relação de Equipamentos com Isenção de Requisitos de Proteção Radiológica** Aplicação do Equipamento Espectrômetros e Difratômetros de Raios-X Equipamentos de Raios-X utilizados na inspeção de pacotes e embalagens em aplicações industriais Equipamentos de Raios-X utilizados na inspeção de bagagens e pacotes em aplicações de segurança Fabricante ZKTECO Modelo - BLADE 6040 - ZKX 5030A - ZKX 6040A - ZKX 6040D - ZKX100100 - ZKX100100D - ZKX10080 - ZKX5030C - ZKX6040 - ZKX6040 P3D - ZKX6550 - ZKX6550A - ZKX6550D - ZKX6550V https://appasp2019.cnen.gov.br/seguranca/formularios/isencao/isencao-lista-equipamento.asp
Requisitos mínimos obrigatórios:		
O equipamento deve realizar o streaming da tela de operação (transmissão do vídeo da tela de operação em rede), em tempo real, por meio de rede de dados TCP-IP, com protocolo que possibilite a visualização das imagens em tempo real	**ATENDE**	O ZKX 6040D possui a funcinalidade de transmissão de vídeo da tela de operação do raio-x em rede. Tal funcionalidade pode ser realizada por meio do software da ZK TECO, integrado via protocolo TCP/IP e permite que usuários /supervisores visualizem em tempo real a mesma tela de operação que consta nos monitores do operador local. • Capacidade de realizar streaming da tela

DATA SHEET PE 461/2026		
Zkx 100100D		
ESPECIFICAÇÃO DO EDITAL Nº. 434/2026	**SITUAÇÃO**	**ESPECIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO OFERTADO: ZKTeco – ZKX100100D – RAIO X**
ITEM 01 - Equipamento de inspeção não invasiva por raios X, de bagagens.		
Requisitos mínimos:		
equipamento de raios X deve ter capacidade de gerar e processar, separadamente, imagens dos conteúdos das bagagens inspecionadas, permitindo visualizar e destacar metais, materiais orgânicos, inclusive com características de gigab, e inorgânicos, em cores diferenciadas. O equipamento deve ser composto por um conjunto de esteira transportadora, unidade geradora e sensores de raios X monitor(es) para visualização de imagens, unidade de processamento, teclado de operação, ferramentas de processamento de imagens funcionalidades operacionais, no-break, e demais equipamentos e dispositivos auxiliares. Nesse sentido, o equipamento deve incluir todos e quaisquer acessórios, bem como softwares e licenças de utilização que não foram especificamente requeridos e que sejam necessários para o seu funcionamento nas condições previstas neste termo.		O item ofertado, atende ao requisito, conforme solicitado possuindo capacidade processar separadamente as imgens dos conteúdos das bagagens, vide página 02 do folder apresentado. • Imagem de dupla energia (4 cores) • Distinção de materiais orgânicos, inogânicos e metais • Imagens de escaneamento em cores verdadeiras O equipamento ofertado é composto por 2 geradores, 2 monitores, unidade de processamento, teclado de operação, nobreak, software com ferramentas de processamento de imagens/funcionalidades operacionais/licenças.
Penetração: O sistema deve ser capaz de prover penetração mínima de 30 mm em aço, mantendo os níveis de radiação fora da área de proteção nos níveis máximos estabelecidos.	**ATENDE**	O equipamento possui penetração em aço de 34 mm, conforme catálogo anexo.

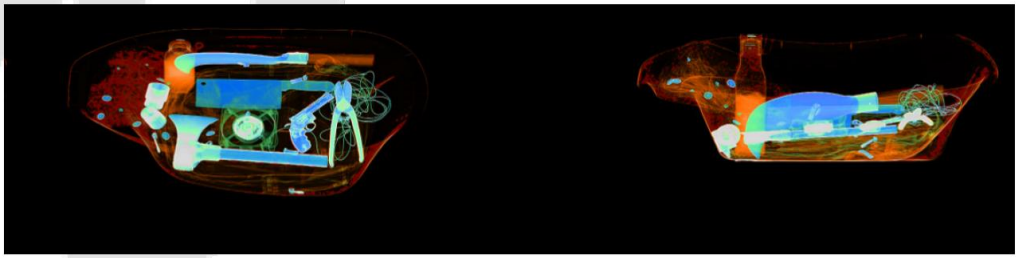
Todos os testes para verificação dos requisitos de qualidade de imagem devem ser realizados conforme a Norma ASTM F792-08.		
Condições de operação: O equipamento deve operar em ambientes com: a) temperaturas entre 0º C a 40º C; e b) umidade relativa, não condensável, até 90%.	**ATENDE**	O equipamento possui temperatura de operação de -10ºC a +45ºC, conforme catálogo anexo. **AMBIENTE DE OPERAÇÃO** Consumo de energia 1,5 kVA Nível de ruído 55 dB Temperatura de operação -10°C a +45°C Com relação à umidade relativa, o ZKX100100DV atua com umidade variável de 5 a 95% sem condensação. Temperatura de armazenamento -20°C a +60°C Umidade 5–95%, sem condensação
A esteira transportadora de bagagens deve: a) ter um comprimento mínimo de 650 mm e máximo de 1.000 mm de cada lado, fora do túnel;	**ATENDE**	O ZKX100*100 D, dispõe de extensões de esteiras (fora do túnel de inspeção) com comprimento de 669,5 mm de cada lado Comprimento da esteira 669,5 mm (cada lado, fora do túnel de inspeç
b) ter capacidade de transportar, no mínimo, 165 kg de bagagens, a uma velocidade entre 0,20 m/s e 0,30 m/s;	**ATENDE**	O ZKX100100DV possui capacidade de esteira de até 200 kg distribuídos uniformente, conforme catálogo anexo. Carga da esteira (carga máx.) 200 kg, com distribuição adequada Altura da esteira 300 mm

c) estar a uma altura máxima de 400 mm, a partir de sua face superior ao nível do solo, podendo ser ajustável;	**ATENDE**	A esteira do ZKX100100DV possui altura de 300 mm, conforme catálogo anexo. Altura da esteira 300 mm DIMENSÕES 
d) ser acionada independentemente da emissão dos raios X, devendo essa operar nos dois sentidos, assim como o processo de escaneamento; e	**ATENDE**	O equipamento possui escaneamento bidirecional, independente da emissão de raios-x, podendo tal requisito ser comprovado por meio do folder anexo e manual. 

e) permitir que o processo de inspeção se complete apenas com um movimento de passagem da bagagem, sem a necessidade de retorno	**ATENDE**	O equipamento promove uma inspeção completa com apenas um movimento de passagem
Túnel de Inspeção: O túnel de inspeção do escâner deve ter as seguintes dimensões: a) altura mínima de 1.000mm e máxima de 1.100mm; e b) largura mínima de 1.000mm e máxima de 1.100mm.	**ATENDE**	O equipamento possui as 1010mm de altura e 1010 de largura, podendo tais medidas ser comprovadas por meio do catálogo : ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS GERAIS Tamanho do túnel (L × A) — 1010 x 1010 mm Velocidade da esteira — 0,2 a 0,4 m/s 
Resolução: A imagem deve apresentar resolução capaz de detectar um fio de cobre filiforme, com diâmetro	**ATENDE**	O ZKX100100dv possui capacidade de resolução de 36awg, conforme catálogo.

menor ou igual a 0,1mm ou 36AWG, segundo a norma ASTMF792-08, ou atualização desta.		Resolução de fio Típico 36 AWG | 0,127mm | 0,013 mm² Padrão 30 AWG | 0,255mm | 0,05 mm²
Processamento de imagens: O sistema de processamento de imagens deve possuir, no mínimo:		
a) imagem colorida com cores distintas atribuídas em função do número atômico	**ATENDE**	O equipamento ZKX100*100d disponibiliza imagens em cores distintas, de acordo com a composição de cada objeto inspecionado, utilizando-se das cores principais azul, laranja, verde, além de preto e branco e e suas variações(claro/escuro): a) a cor LARANJA indica materiais ORGÂNICOS, como alimentos e roupas; b) a cor AZUL indica materiais INORGANICOS como metais, cerâmicas, vidros e etc; C) a cor VERDE indica objetos que possuam em sua composição TANTO MATERIAIS ORGÂNICOS, QUANTO INORGÂNICOS. As cores mencionadas (preto, branco, azul, verde e laranja), variam a tonalidade de acordo com a densidade dos objetos inspecionados, sendo baixa densidade, os mais claros e cinza e, os mais escuros. O folder encaminhado juntamente com a proposta demonstra o atendimento de tal requisito, conforme abaixo:  Sistema de detecção de dupla energia para distinção dos materiais por número atômico • Imagem de dupla energia (4 cores) • Distinção de materiais orgânicos, inogânicos e metais

		Conforme manual de usuário:  Figure 4-5 Black & White Image  Figure 4-6 Color Image
b) sistema de ampliação (zoom) de partes da imagem de no mínimo 8X;	**ATENDE**	O equipamento conta com zoom contínuo de até 64x • Zoom contínuo até 64x
c) inversão da imagem (efeito negativo);	**ATENDE**	Uma das funções do equipamento é a possibilidade de visão invertida/efeito negativo. Consoante informado no folder e manual: *folder • Visão invertida (IN) *manual

		4.5.7 IN (Inversing) Invert colors function is applicable to observe the condensed cable.  Figure 4-12 Inversing Image
d) realce de contornos	**ATENDE**	Com o ZKX 100100d, o usuário dispõe da funcionalidade de realce de contornos, onde é possivel aumentar a nitidez das bordas dos objetos inspecionados, facilitando a identificação de sobreposições de objetos, notadamente armas, explosivos, drogas, entre outros dentro da faixa de número atômico (Z789) **PROCESSAMENTO DE IMAGEM** • Visão perfeita (PV) • Branco / Preto (B/W) • Visão invertida (IN) • Alta Penetração (HP) • Baixa penetração (LP) • Material orgânico (OM) • Material inorgânico (IM) • Substância orgânica suspeita (Z789) • Ajuste de brilho • Zoom contínuo até 64x

		4.5.11 Suspicious Organics Enhancing Feature of Z789 The atomic number of explosives and drugs are within the range [7, 9]. The purpose of this function is to highlight the substances with suspicious organics to be bright red and the other substances be displayed in grey color. It's helpful to view the suspicious explosives and drugs. Z789 can be enabled by pressing the "E" key on the special-purpose keyboard or wireless keyboard.
e) variação de colorização para melhor visualização de diferentes densidades;	**ATENDE**	O equipamento ZKX100*100d disponibiliza imagens em cores distintas, de acordo com a composição de cada objeto inspecionado, utilizando-se das cores principais azul, laranja, verde, além de preto e branco e e suas variações(claro/escuro): a) a cor LARANJA indica materiais ORGÂNICOS, como alimentos e roupas; b) a cor AZUL indica materiais INORGANICOS como metais, cerâmicas, vidros e etc; C) a cor VERDE indica objetos que possuam em sua composição TANTO MATERIAIS ORGÂNICOS, QUANTO INORGÂNICOS. As cores mencionadas (preto, branco, azul, verde e laranja), variam a tonalidade de acordo com a densidade dos objetos inspecionados, sendo baixa densidade, os mais claros e alta densidade, os mais escuros. **RECURSOS PADRÕES** • Imagem de dupla energia (4 cores) • Distinção de materiais orgânicos, inogânicos e metais • Imagens de escaneamento em cores verdadeiras O equipamento conta, ainda, com alerta de alta densidade e de drogas/explosivos

		4.12.1 Intelligent Identification You can set the "High density alert" and "Drugs and explosives inspection" in the "intelligent identification" interface; the initiate mode and sensitivity can be set separately (when checking "✓" to switch to initiate mode respectively, the alert box of "High density alert" is red, the alert box of "Drugs and explosives inspection" is pink and
f) colorização por reconhecimento de número atômico, com a diferenciação de materiais orgânicos, inorgânicos e materiais mistos, com colorização diferenciada entre si; e	**ATENDE**	O produto ofertado possui colorização por reconhecimento de número atômico, com diferenciação de materiais orgânicos, inorgânicos e mistos, sendo: a) a cor LARANJA indica materiais ORGÂNICOS, como alimentos e roupas; b) a cor AZUL indica materiais INORGANICOS como metais, cerâmicas, vidros e etc; C) a cor VERDE indica objetos que possuam em sua composição TANTO MATERIAIS ORGÂNICOS, QUANTO INORGÂNICOS. As cores mencionadas (preto, branco, azul, verde e laranja), variam a tonalidade de acordo com a densidade dos objetos inspecionados, sendo baixa densidade, os mais claros e alta densidade, os mais escuros.  Sistema de detecção de dupla energia para distinção dos materiais por número atômico
g) função de visualização da imagem com alta penetração dos raios X para melhor visualização de objetos sobrepostos de alta, de média ou de baixa densidade		O equipamento possui função de visualização de imagem com alta penetração, melhorando o contraste das áreas escuras

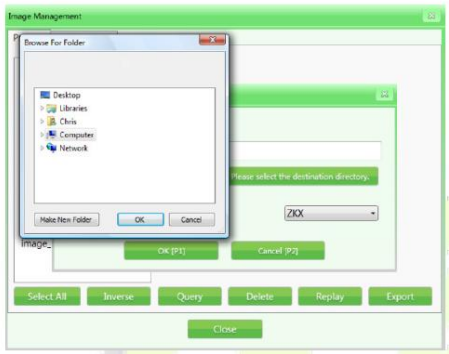
	ATENDE	**GERADOR DE RAIOS X E DESEMPENHO DE IMAGEM** Tensão do ânodo: 170 kV Resolução de fio: Típico 36 AWG | 0,127mm | 0,013 mm²; Padrão 30 AWG | 0,255mm | 0,05 mm² Penetração em aço: 34 mm **4.5.2 HP (High Penetrate)** This feature improves the contrast of the dark areas.  Figure 4-7 High Penetrate Image **4.5.3 LP (Low Penetrate)** This feature improves the contrast of the light areas.  Figure 4-8 Low penetrate image

		GERADOR DE RAIOS X E DESEMPENHO DE IMAGEM Tensão do ânodo: 170 kV Resolução de fio: Típico 36 AWG | 0,127mm | 0,013 mm²; Padrão 30 AWG | 0,255mm | 0,05 mm² Penetração em aço: 34 mm
h) ajuste de brilho e contraste; e	**ATENDE**	Conforme folder e manual do usuário, o ZKX 100100D, conta com a funcionalidade de ajuste de brilho. • Ajuste de brilho **4.5.8 Adjusting Brightness** This feature helps to increase/decrease the brightness of the image.  Figure 4-13 Bright image  Figure 4-14 Dull image
i) alarme de alta densidade, para os casos em que os raios X não conseguiram atravessar o objeto inspecionado.		Uma das funcionalidades do ZKX100100D é o alerta de alta de densidade, que informa ao operador a existência de algum objeto espesso demais para a penetração do feixe (itens de metal pesado ou ameaças).

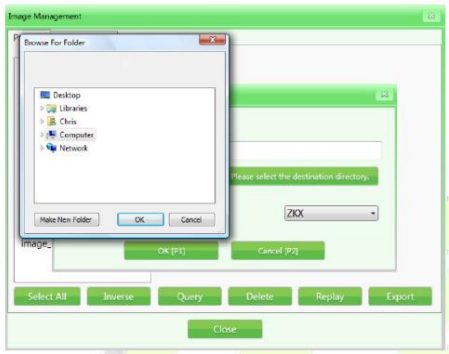
<table>
<tr><td></td><td>ATENDE</td><td>• Alerta de limite de densidade (DTA)
<table><tr><td>System Functions</td><td>High density alert, drugs and explosives inspection, date/time disp
baggage counting, user management, TIP, training and ot
functions.</td></tr></table></td></tr>
<tr><td colspan="3">Interface de rede O equipamento deve:</td></tr>
<tr><td>a) ser dotado de interface de rede compatível com os padrões Ethernet, Fast-Ethernet, Gigabit Ethernet e IEEE 802.1x, autosense, full-duplex, que possa utilizar o protocolo TCP/IP, para transmissão de imagens on line ou em batch para estações de trabalho remotas, instalada com o software de processamento de imagens;</td><td>ATENDE</td><td>O ZKX 100100 D permite interface de rede via Ethernet (TCP/IP), para transmissão das imagens.

As imagens podem ser importadas/exportadas via interface de rede ou dispositivos de armazenamento (pen drive/USB).

Interface de rede conforme as especificações da
Portaria Coana nº 76</td></tr>
</table>

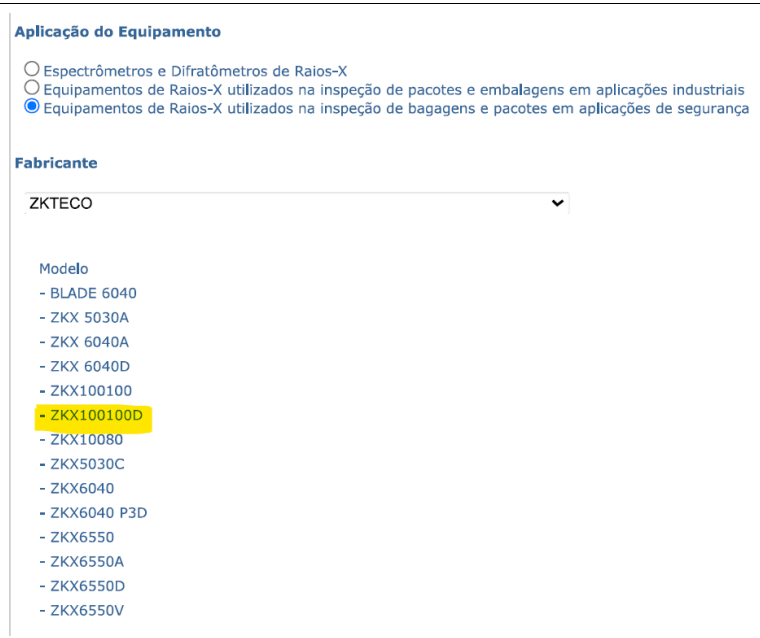
		4) **Export:** If you need to export the image files to process in other systems, then click "Export", and insert the storage devices (such as USB flash disk). Select the images and files to be exported (the format can be ZKX, BMP and JPG).  Figure 4-18 Image Export **Notes:** If the images are exported in the format of BMP or JPG, then they are standard Window's image and can be viewed or reviewed by any image processing software. If the images exported are in the format of ZKX, then they can only be displayed or previewed by the ZKXScanner software.
b) possuir solução que possibilite o acesso remoto à fiscalização aduaneira, via online, permitindo o recebimento, análise e tratamento de imagem de inspeção, envio de tarefas e consulta do histórico de informações; e.	**ATENDE**	Consoante mencionado anteriormente, o ZKX 100100D possui sistema compativel com acesso remoto via online, permitindo o acesso da fiscalização aduaneira, o que permite o recebimento/análise/ tratamento das imagem, envio de tarefas e consulta de histórico de informações, atendendo integralmente à Portaria da Coana 76. Vide página 02 do folder apresentado. • Interface de rede conforme as especificações da Portaria Coana nº 76

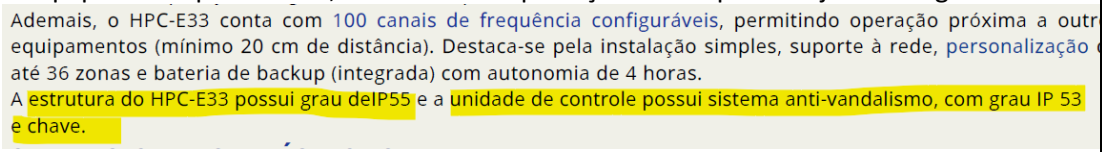
c) ser compatível com várias formas de conexão de rede, suportando no mínimo desktop, laptops, para a utilização de diferentes usuários, com funções de processamento de imagem e uso seguro de dados		O ZKX 100100D permite que seus usuários (desde que devidamente autorizados) acessem suas funcionalidades de diversas formas, seja por desktop, notebooks, acesso remoto, conforme mencionado no item anterior.
Armazenamento e backup de imagens: O equipamento deve contar com:		
a) sistema de armazenamento de imagens para 6.000 (seis mil) imagens, no mínimo;	**ATENDE**	O ZKX 100100 D possui capacidade de armazenamento de até 100.000 imagens . • Armazena mais de 100.000 imagens
b) sistema de vinculação de cada imagem com identificação da carga inspecionada por leitura de código de barras; e	**ATENDE**	O produto possui capacidade de vinculação de pacotes por código de barras, conforme folder. • Vinculação de pacotes com identificação da carga inspecionada por código de barras
c) recurso para realizar armazenamento automático das imagens escaneadas, em sua própria unidade de processamento e permitir a exportação destas através de conexões padrão USB 2.0/3.0 e cartão de memória SD para backup.	**ATENDE**	O equipamento possui capacidade de armazenamento automático de até 100.000 imagens, sendo que, as imagens geradas podem ser exportadas através de conexão de rede (Ethernet (TCP/IP) ou dispositivos de armazenamento (pen drive/USB). • Exporta imagens em JPG, BMP, ZKX e TIFF

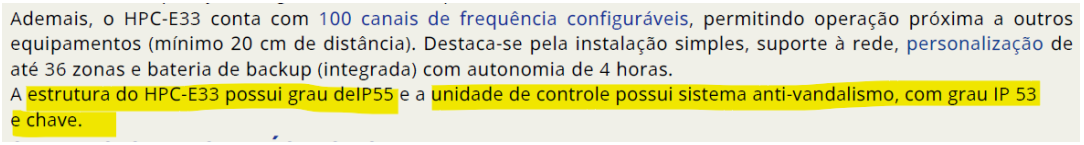
		4) **Export:** If you need to export the image files to process in other systems, then click "Export", and insert the storage devices (such as USB flash disk). Select the images and files to be exported (the format can be ZKX, BMP and JPG).  Figure 4-18 Image Export **Notes:** If the images are exported in the format of BMP or JPG, then they are standard Window's image and can be viewed or reviewed by any image processing software. If the images exported are in the format of ZKX, then they can only be displayed or previewed by the ZKXScanner software.
Segurança: O equipamento deve:		
a) cumprir com as normas nacionais de segurança (incluindo a zona de inspeção);	**ATENDE**	O ZKX100100D encontra-se de acordo com todas as normas nacionais de segurança, estando apto à instalação em orgãos públicos, presídios, entre outros estabelecimentos, notadamente recintos alfandegados. Dedicado a aplicações em ambientes alfandegados, estando totalmente **em conformidade com a Portaria Coana nº 76.** No qual, é composto por
b) possuir sistema de segurança com chaves de intertravamento de portas e tampas (Interlocks		O produto ofertado conta com sistema de intertravamento de segurança, desta forma, quando acionado, o sistema paralisa o funcionamento do equipamento

Switches) para desligamento automático da unidade geradora de raios X;	**ATENDE**	imediatamente, sendo restaurado o funcionamento apenas após o comando do operador. Sua estrutura robusta, com pintura e tratamentos adequados ao uso operacional contínuo, permite aplicação em diferentes ambientes de segurança. Além disso, dispõe de recursos essenciais de proteção, como cortinas plumbíferas, sistema de intertravamento e botões de segurança (push button). Além disso, contempla alarme visual e sonoro indicando que o gerador de Raios-X está em funcionamento.  5. The machine also includes a safety-interlock; if it is switched off, the X-R generator will not be activated.
c) ser dotado de tecnologia de dupla visão (dual view), com dois conjuntos de geradores e detectores de imagem.	**ATENDE**	Composto por 2 geradores de 170 kv, que proporcionam a visualização de uma imagem vertical e outra horizontal, do mesmo objeto, de forma simultânea Tecnologia dual view
d) possuir certificado ou laudo emitido por laboratório comprovando o atendimento às Normas de Compatibilidade Eletromagnética IEC 61326-1, ou atualização desta;	**ATENDE**	Atende, vide página 01 do folder apresentado. • Compatível com a norma IEC 61326-1 de compatibilidade eletromagnética

e) possuir câmera de vídeo de monitoramento fixada na entrada e na saída do túnel de inspeção e integrada ao software do equipamento, que permita a visualização síncrona da imagem radiográfica do volume inspecionado e do vídeo capturado palas câmeras no momento da inspeção.	**ATENDE**	O produto ofertado dispõe de câmeras ONVIF na entrada e saída do túnel, conforme folder anexo. • Câmera ONFIV na entrada e saída do túnel
f) contar com alarme visual e sonoro indicando que o emissor de raios-X está ativo;	**ATENDE**	Atende, vide página 02 do folder apresentado. cortinas plumbíferas, sistema de intertravamento e botões de segurança (push button). Além disso, contempla alarme visual e sonoro indicando que o gerador de Raios-X está em funcionamento.
g) possuir botões de paradas de emergência (tipo push button) instalados em locais estratégicos de operação, dentro e fora da cabine de controle e análise	**ATENDE**	Atende, vide página 02 do folder apresentado.  Sua estrutura robusta, com pintura e tratamentos adequados ao uso operacional contínuo, permite aplicação em diferentes ambientes de segurança. Além disso, dispõe de recursos essenciais de proteção, como cortinas plumbíferas, sistema de intertravamento e botões de segurança (push button).
h) garantir que o vazamento de radiação seja no máximo de 1µSv/h a uma distância de 100 mm de qualquer superfície acessível do equipamento, conforme regulamentação da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), estabelecida pela CNEN-NN 3.01:2011, Posição Regulatória 3.01/001:2011.	**ATENDE**	O equipamento possui dose de vazamento de 0,35 µSv/h a uma distância de 100 mm, constando, inclusive no rol de equipamentos isentos no site da CNEN/ANSN Dose de vazamento de radiação < 0,35 µSv/h (a 5 cm da superfície) https://appasp2019.cnen.gov.br/seguranca/formularios/isencao/isencao-lista-equipamento.asp

		
Requisitos mínimos obrigatórios:		
O equipamento deve realizar o streaming da tela de operação (transmissão do vídeo da tela de operação em rede), em tempo real, por meio de rede de dados TCP-IP, com protocolo que possibilite a visualização das imagens em tempo real	**ATENDE**	O ZKX 100100D possui a funcinalidade de transmissão de vídeo da tela de operação do raio-x em rede. Tal funcionalidade pode ser realizada por meio do software da ZK TECO, integrado via protocolo TCP/IP e permite que usuários /supervisores visualizem em tempo real a mesma tela de operação que consta nos monitores do operador local. • Capacidade de realizar streaming da tela

DATA SHEET PE 461/2026		
HPC-E33		
ESPECIFICAÇÃO DO EDITAL Nº. 461/2026	**SITUAÇÃO**	**ESPECIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO OFERTADO: HPC-E33 – PORTAL DETECTOR DE METAIS**
ITEM 03 Portal detector de metais com ponto de passagem		
Características Gerais		
A estrutura do pórtico deverá ser construída em material lavável, indeformável, dotados de bordas a prova de impactos proporcionando uma eficiente proteção mecânica e de umidade, a exemplo do Acrilonitrila butadieno estireno – ABS, ou outro material termoplástico rígido e leve, com características similares ao ABS. Poderão ser aceitos outros materiais que atendam às exigências acima	**ATENDE**	Atende. O HPC-E33 é fabricado em material termoplástico rígido e leve, lavável, indeformável e resistente a impactos, com características similares ao ABS, além de utilizar material à prova de fogo de alta densidade. Conforme folder técnico, pág. 1. 
A estrutura deverá atender no mínimo o padrão IP55 (norma ABNT NBR IEC 60529)	**ATENDE**	O equipamento possui IP55, contando com proteção contra poeira e jatos de água.  Ademais, o HPC-E33 conta com 100 canais de frequência configuráveis, permitindo operação próxima a outr equipamentos (mínimo 20 cm de distância). Destaca-se pela instalação simples, suporte à rede, personalização até 36 zonas e bateria de backup (integrada) com autonomia de 4 horas. A estrutura do HPC-E33 possui grau deIP55 e a unidade de controle possui sistema anti-vandalismo, com grau IP 53 e chave.
O pórtico, deve ser entregue completo, instalado, calibrado e pronto para entrar em operação imediata	**ATENDE**	A Ebco ao ofertar o equipamento, considerou a entrega completa dos itens exigidos em edital, além de instalação, calibração e treinamento. Assim, após todas as etapas (fornecimento, instalação, calibração) o equipamento estará pronto para uso

compartimento destinado aos componentes elétricos/eletrônicos deverá ser localizado na parte superior do pórtico, e deverá possuir vedação que impeça o acesso involuntário e ainda ser resistente a intempéries		Os componentes elétricos/eletrônicos estão localizados na parte superior do equipamento, sendo tal compartimento vedado e resistente a intempéries.
A estrutura deve ser suficientemente robusta e resistente a impactos mecânicos como colisão, choque e pressões provocadas pela passagem de pessoas	**ATENDE**	Os componentes elétricos/eletrônicos estão localizados na parte superior do equipamento, sendo tal compartimento vedado e resistente a intempéries.  Ademais, o HPC-E33 conta com 100 canais de frequência configuráveis, permitindo operação próxima a outros equipamentos (mínimo 20 cm de distância). Destaca-se pela instalação simples, suporte à rede, personalização de até 36 zonas e bateria de backup (integrada) com autonomia de 4 horas. A estrutura do HPC-E33 possui grau deIP55 e a unidade de controle possui sistema anti-vandalismo, com grau IP 53 e chave.
Deve possuir invólucro protetor impermeável nas bases do pórtico, com altura mínima de 100 mm	**ATENDE**	O equipamento possui invólucros com altura de 100 mm
Deve possuir dispositivo para fixação no piso imune à penetração de água e oxidação	**ATENDE**	Conforme página 01 do folder apresentado, onde observa-se que o dispositivo ofertado, possui fixação robusta e sólida, imune a penetração de água e oxidação.
Não deve possuir cantos ou pontas angulosas, pontiagudas ou afiadas, que possam causar danos em pessoas ou roupas	**ATENDE**	O equipamento não possui cantos ou pontas angulosas.

		
Deve possuir todos os componentes padronizados e intercambiáveis	**ATENDE**	O equipamento fornecido possui todos os componentes padronizados e intercambiáveis
Deve possuir altura interna (vão livre) de 2,0 m a 2,20 m (dois a dois metros e vinte centímetros)	**ATENDE**	O HPC-E33 possui 2200 mm de altura, 700 mm de largura e 500mm de profundidade. Dimensões internas padrão | 2200 mm (A) x 700 mm (L) x 500 mm (P)
Deve possuir largura interna (vão livre) entre os painéis de 0,70 m a 0,85 m (setenta a oitenta e cinco centímetros)	**ATENDE**	O HPC-E33 possui 2200 mm de altura, 700 mm de largura e 500mm de profundidade. Dimensões internas padrão | 2200 mm (A) x 700 mm (L) x 500 mm (P)
Deve possuir peso máximo de 100 kg (cem quilogramas)	**ATENDE**	O HPC-E33 pesa 70 kg, conforme folder anexo. Peso bruto | 70kg

Deve ter, pelo menos, 15 (quinze) programas de detecção pré-configurados para detecção de diferentes tipos e tamanhos de objetos metálicos compatíveis com a função da aplicação a que destina (inspeção de visitas e/ou inspeção de presos) do total deve ter no mínimo 3 (três) customizáveis no local	**ATENDE**	O produto ofertado possui 30 programas pré-definidos de detecção, conforme folder anexo. O pórtico detector de metais de alta sensibilidade com para identificar metais ferrosos, não ferrosos e ligas. Além disso, conta com contagem automática de passagens e alarmes, suportando até 99.999 registros. Para maior versatilidade, dispõe de 30 programas predefinidos, ajuste de volume e tons de alarme, bem como sistema anti-interferência e operação integrada com outros pórticos.
Deve empregar tecnologia de multizona verdadeira de detecção constituída por no mínimo 8 (oito) zonas de detecção independentes, distribuídas ao longo do vão livre do pórtico, com indicação visual da zona correspondente ao alarme mediante LED's dispostos em barra luminosa (a precisão da indicação das zonas deve ser mantida quando o pórtico for programado no nível de sensibilidade desejado)	**ATENDE**	O equipamento possui 33 zonas de detecção, distribuidas ao longo do vão livre do pórtico. O HPC-E33 possui LEDS dispostos em barras luminosas (localizadas nas laterais do portico), capazes de indicar com precisão a localização do objeto . 
Deve ter capacidade de detecção de alta sensibilidade de objetos metálicos ferrosos e não ferrosos de pequenas dimensões em situações reais do ambiente	**ATENDE**	O produto ofertado possui capacidade de detecção de alte sensibilidade de objetos metálicos ferrosos e não ferrosos, ligas, de quaisquer dimensões. O pórtico detector de metais de alta sensibilidade com para identificar metais ferrosos, não ferrosos e ligas. Além disso, conta com contagem automática de passagens e alarmes, suportando até 99.999 registros. Para maior versatilidade, dispõe de 30 programas predefinidos, ajuste de volume e tons de alarme, bem como sistema anti-interferência e operação integrada com outros pórticos. Ademais, o HPC-E33 conta com 100 canais de frequência configuráveis, permitindo operação próxima a outros equipamentos (mínimo 20 cm de distância). Destaca-se pela instalação simples, suporte à rede, personalização de até 36 zonas e bateria de backup (integrada) com autonomia de 4 horas. A estrutura do HPC-E33 possui grau deIP55 e a unidade de controle possui sistema anti-vandalismo, com grau IP 53 e chave. OUTRAS CARACTERÍSTICAS

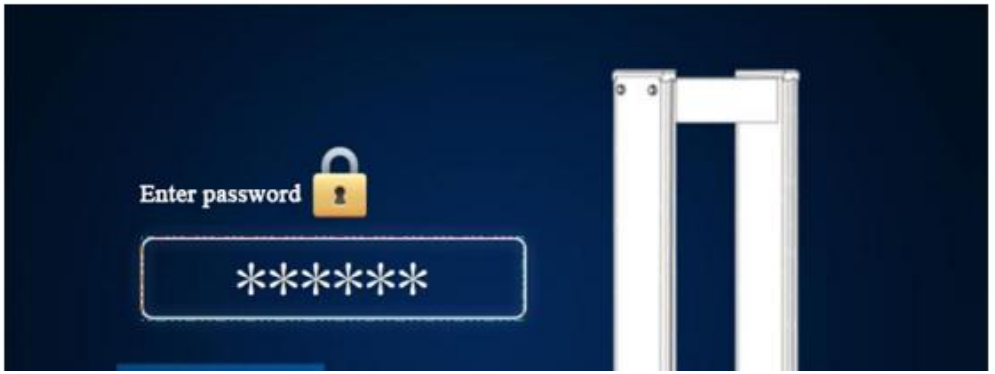
		• Capacidade de detecção de armas de fogo (incluindo Glock), armas brancas (facas, canivetes, tesouras) ou outros metais ferrosos ou não ferrosos;
A capacidade de detecção deverá ocorrer de forma consistente e uniforme em toda área interna (vão livre) do pórtico, proporcionando a cobertura completa de inspeção da cabeça aos pés e deverá ser independente da posição ou orientação do objeto transitando por ele	**ATENDE**	O equipamento possui 33 zonas de detecção, distribuidas ao longo do vão livre do pórtico, devido a multiplicidade de zonas disponíveis, a inspeção é realizada da cabeça aos pés e independe da posição/orientação do objeto. 
A capacidade de detecção não deve mudar com o tempo e, tampouco, deve haver necessidade de recalibração do equipamento	**ATENDE**	A capacidade de detecção do equipamento não muda com o tempo, bem como, o equipamento possui capacidade de autocalibração.
O pórtico deve permitir ajustes da sensibilidade mínima de 100 (cem) níveis diferentes, oferecendo versatilidade para operação em locais diferentes e inspeção de públicos diferentes (visitas e/ou presos). Todos os níveis de sensibilidade devem estar livres de alarmes falsos	**ATENDE**	O equipamento possui 300 níveis de ajuste de sensibilidade por zona

		
Quando configurado no nível de sensibilidade desejado, assim como em qualquer outro nível inferior, o pórtico deve apresentar imunidade alta contra possíveis interferências mecânicas, elétricas e magnéticas, tais como objetos estáticos (por exemplo, grade metálica, piso reforçado de aço), objetos metálicos móveis (por exemplo, porta metálica) na proximidade do pórtico, não requerendo intervenção de recalibração na ocorrência de diferentes cenários de interferência, sendo auto-calibrável	**ATENDE**	O equipamento dispõe de100 canais de frequência configuráveis e sistema anti-interferência Ademais, o HPC-E33 conta com 100 canais de frequência configuráveis, permitindo operação próxima a outros equipamentos (mínimo 20 cm de distância). Destaca-se pela instalação simples, suporte à rede, personalização de até 36 zonas e bateria de backup (integrada) com autonomia de 4 horas. A estrutura do HPC-E33 possui grau deIP55 e a unidade de controle possui sistema anti-vandalismo, com grau IP 53

Deve operar a uma distância de 30cm (trinta centímetros) de um equipamento de raio x sem apresentar mudanças na homogeneidade de detecção ou falsos alarmes causados por interferências eletromagnéticas	**ATENDE**	Devido a possuir 100 canais de frequência, o HPC-E33 pode operar a uma distância mínima de 30 cm de equipamentos de rx ou outros portais. Ademais, o HPC-E33 conta com 100 canais de frequência configuráveis, permitindo operação pró equipamentos (mínimo 20 cm de distância). Destaca-se pela instalação simples, suporte à rede, per até 36 zonas e bateria de backup (integrada) com autonomia de 4 horas. A estrutura do HPC-E33 possui grau deIP55 e a unidade de controle possui sistema anti-vandalismo, com
Quando configurado no nível de sensibilidade desejado, assim como em qualquer outro nível inferior, o pórtico não pode sofrer interferência de corpo humano (condutividade elétrica) e não pode gerar alarme falso quando uma pessoa totalmente livre de objetos metálicos transitar por ele	**ATENDE**	Consoante mencionado nos itens anteriores, o HPC-E33 é inofensivo ao corpo humano, seja em gestantes, potadores de marca-passo ou outros dispositivos. 
Não será permitido o uso de dispositivos, sensores ou quaisquer mecanismos de inibição da detecção quando da passagem de objeto metálico sem a passagem da pessoa	**ATENDE**	O equipamento opera por meio de detecção contínua e independente em 33 zonas de inspeção, identificando objetos metálicos ferrosos, não ferrosos e ligas, não havendo indicação no material técnico do fabricante de emprego de dispositivos ou sensores destinados à inibição da detecção.

A unidade de controle (eletrônica) do pórtico deve ser protegida contra atos de vandalismo, mediante uso de carcaça metálica sólida, travada com chave e com grau de proteção mínimo de IP 53	**ATENDE**	O pórtico Peacentury HPC-E33 possui proteção antivandalismo, para a unidade eletrônica, conforme faz prova o folder e a imagem ilustrativa abaixo. Ademais, o HPC-E33 conta com 100 canais de frequência configuráveis, permitindo operação pró equipamentos (mínimo 20 cm de distância). Destaca-se pela instalação simples, suporte à rede, per até 36 zonas e bateria de backup (integrada) com autonomia de 4 horas. A estrutura do HPC-E33 possui grau deIP55 e a unidade de controle possui sistema anti-vandalismo, com e chave. 
O pórtico deverá possuir sistema de auto diagnóstico, possibilitando a verificação da performance e eficiência do mesmo	**ATENDE**	Atende, vide página 02 do folder apresentado.

		OUTRAS CARACTERÍSTICAS ▪ Funçãode autodiagnostico; ▪ Capacidade de detecção da NILECJ Standard 0601.00 (1 a 5) e da NIJ Standard 0601.02 (grande, médio e pequenos); ▪ Capacidade de detecção de armas de fogo (incluindo Glock), armas brancas (facas, canivetes, tesouras) ou outros metais ferrosos ou não ferrosos; ▪ HPC-E33possui a funcionalidadeopcionala medição de temperatura corporal
A construção mecânica e rigidez do pórtico devem permitir a resistência, sem sofrer danos nem deslocamento, a impactos mecânicos como colisão, choque e também pressões provocadas pelo tráfego de pessoas	**ATENDE**	O equipamento possui estrutura resistente, suportando impactos mecânicos, choques e pressões provenientes da circulação de pessoas, sem prejuízo à sua integridade estrutural e operacional. Conforme folder técnico, págs. 1 e 2.
Deve ter capacidade de proceder a contagem de passagens de pessoas no detector e o número de vezes e porcentagem em que o alarme foi acionado - deve ser fornecido software para elaboração de relatórios para auditoria	**ATENDE**	O equipamento possui contagem automática de passagens e alarmes, podendo ser elaborados relatórios. O pórtico detector de metais de alta sensibilidade com para identificar metais ferrosos, não ferroso disso, conta com contagem automática de passagens e alarmes, suportando até 99.999 registr versatilidade, dispõe de 30 programas predefinidos, ajuste de volume e tons de alarme, bem com interferência e operação integrada com outros pórticos. Ademais, o HPC-E33 conta com 100 canais de frequência configuráveis, permitindo operação pr equipamentos (mínimo 20 cm de distância). Destaca-se pela instalação simples, suporte à rede, per
A unidade eletrônica deve ser compacta sendo que o acesso à programação dever ser protegido com acesso restrito e por senha alfanumérica (letras e números) de 6 (seis) dígitos	**ATENDE**	Todo e qualquer acesso às informações contidas no equipamento, são liberadas apenas após a inserção de usuário e senha, sendo algumas destas informações acessíveis apenas e tão somente a administradores.

		 Senha inicial: 100000 
Indicador sonoro, com alarme de alta intensidade com volume e tom do alarme programável	**ATENDE**	O equipamento possui alarme de alta densidade com volume e tom programáveis, conforme folder

		 O pórtico detector de metais de alta sensibilidade com para identificar metais ferrosos, não ferrosos e ligas. Além disso, conta com contagem automática de passagens e alarmes, suportando até 99.999 registros. Para maior versatilidade, dispõe de 30 programas predefinidos, ajuste de volume e tons de alarme, bem como sistema anti-interferência e operação integrada com outros pórticos.
Deve possuir funcionamento programável controlado por microprocessador	**ATENDE**	Atende, visto que o equipamento dispõe de funcionamento programável, com gerenciamento eletrônico de suas funções operacionais, permitindo a configuração de programas de detecção e parâmetros de sensibilidade, alarmes e demais ajustes por meio de controle microprocessado. Conforme folder técnico, pág. 2.
Deve possuir no mínimo 02 (dois) níveis de acesso, por meios de senhas programáveis, para operacionalização doequipamento e suas funcionalidades, tanto local como remoto: • Nível OPERACIONAL para permitir que o operador visualize os ajustes programados e as informações estatísticas; • Nível ADMINISTRADOR para permitir acesso a todos os ajustes e parâmetros do equipamento, com privilégios para efetuar programações, configurações, habilitar ou desabilitar funções e parâmetros programáveis, bem como incluir e excluir novos usuários operacionais, habilitando ou desabilitando funções para o nível operacional	**ATENDE**	Atende, tendo em vista a imagem ilustrativa a seguir (retirada do pórtico em operação), tem-se que o nível “Operacional” possui acesso às estatísticas de número de passagens e à quantidade de alarmes detectados (detecção de metal durante a passagem de pessoas). Adicionalmente, no lado direito da tela, o operador consegue visualizar, em tempo real, durante a passagem pelo portal, a zona correspondente (altura do corpo) onde o objeto metálico foi identificado. Ressalta-se que o operador não possui acesso à visualização nem à alteração dos níveis de sensibilidade configurados nas zonas.

		 O nível “Administrador” é protegido por senha e, quando validada corretamente, permite acesso completo às configurações do sistema, tanto para simples visualização quanto para alterações. Nesse nível, é possível acessar a lista de eventos (número de alarme), ajustar a sensibilidade conforme a necessidade do cliente ou selecionar predefinições já configuradas de fábrica. 

		 WALK THROUGH METAL DETECTOR SECURITY CHECK  Alarm records: 01014 (1/73) 25-11-19 00:09 25-11-19 00:24 25-11-19 00:12 25-11-19 00:30 25-11-19 00:14 25-11-19 00:30 25-11-19 00:14 25-11-19 00:31 25-11-19 00:14 25-11-19 00:35 25-11-19 00:19 25-11-19 00:38 25-11-19 00:19 25-11-19 00:38 Previous page Next page

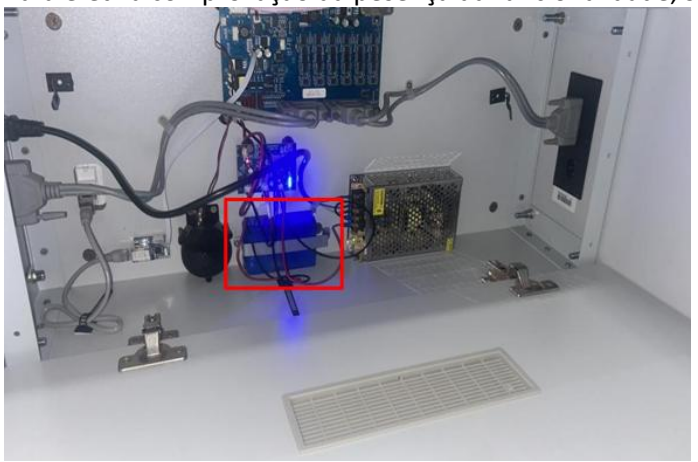
As senhas devem possuir recursos de confirmação quando na inserção destas, seja na inserção inicial, alteração ou exclusão	**ATENDE**	O equipamento dispõe de controle de acesso por senha para gerenciamento das configurações e parâmetros operacionais, exigindo autenticação do usuário para realização de alterações, garantindo a segurança e a rastreabilidade das operações administrativas, conforme o demonstrado no item anterior.
Deve possuir sistema para armazenamento de registros de programações e configurações dos equipame	**ATENDE**	Atende, vide página 02 do folder apresentado. O pórtico detector de metais de alta sensibilidade com para identificar metais ferrosos, não fe disso, conta com contagem automática de passagens e alarmes, suportando até 99.999 re versatilidade, dispõe de 30 programas predefinidos, ajuste de volume e tons de alarme, bem interferência e operação integrada com outros pórticos.
Deve possuir registro dos eventos de configurações do equipamento indicando minuto, hora, dia, mês e ano, para a rastreabilidade das mesmas. Este acesso somente deverá ser realizado pelo nível ADMINISTRADOR	**ATENDE**	Atende, visto que o equipamento dispõe de registros de eventos datados (hora, dia, mês e ano) para as passagens de pessoas em que ocorre acionamento de alarme. Senão veja-se a imagem comprobatória. 

<table>
<tr>
<td>Deve possuir alimentação elétrica de tensão de 100 a 240Vca automática (+10%/-15%; 50/60hz +/-3hz), para atender as redes padrões de 110/127v e 220v sem a intervenção do operador</td>
<td>ATENDE</td>
<td>Atende, vide página 02 do folder apresentado.

<table>
<tr><td>Fonte de alimentação</td><td>AC 85V-264V / 50-60Hz</td></tr>
<tr><td>Potência</td><td><20W</td></tr>
<tr><td>Temperatura de operação</td><td>-20°C a 50°C</td></tr>
<tr><td>Frequência de operação</td><td>4KHz - 8KHz</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
<td>A fonte de alimentação elétrica deve estar equipada com proteção contra curtos circuitos e surtos de tensão</td>
<td>ATENDE</td>
<td>O equipamento possui proteção interna contra curtos-circuitos e/ou surtos de tensão, posto que, dispõe de dispositivos de proteção (fusível) contra surtos de tensão e curto-circuito e bateria



</td>
</tr>
</table>

		O pórtico Peacentury HPC-H33 possui, em sua fonte de alimentação, dispositivos de proteção (fusível) contra surtos de tensão e curto-circuito. Em caso de qualquer anomalia elétrica, como curto-circuito ou surto de tensão, o fusível é acionado (queima), interrompendo a alimentação e protegendo o circuito elétrico do equipamento. Essa funcionalidade está evidenciada, também, na declaração do fabricante.
O sistema elétrico do pórtico deve possuir dispositivo estabilizador de energia elétrica, contendo uma unidade de armazenamento de energia (UPS) com capacidade de manter a operação plena do mesmo por no mínimo 60 (sessenta) minutos após a queda de energia na rede de alimentação comercial, podendo estar ou não integrada ao equipamento	**ATENDE**	Atende, o equipamento fornecido possui bateria interna, com duração de 4 horas. Ademais, o HPC-E33 conta com 100 canais de frequência configuráveis, permitindo operação pr equipamentos (mínimo 20 cm de distância). Destaca-se pela instalação simples, suporte à rede, pe até 36 zonas e bateria de backup (integrada) com autonomia de 4 horas. A estrutura do HPC-E33 possui grau delP55 e a unidade de controle possui sistema anti-vandalismo, co e chave. Para efetiva comprovação da pesença da funcionalidade, segue imagem e comprovação:  Conforme imagem acima, o sistema elétrico do pórtico dispõe de um conjunto de baterias internas que mantém o equipamento em operação, mesmo após a queda de energia elétrica, por até 4 (quatro) horas.
O pórtico deve ser entregue e instalado pelo fornecedor, com todos os acessórios descritos, e	**ATENDE**	A Ebco ao participar do certame, tem ciência de que deverá entregar, instalar, calibrar, prestar manutenção e treinamento.

aqueles necessários ainda ao pleno funcionamento do mesmo		
Não oferecer risco aos seres humanos e sistemas de apoio vital (portadores de marca-passo, implante cloquear, etc.).	**ATENDE**	Atende, vide página 01 do folder apresentado.  ● Inofensivo para o corpo humano: inofensivo para marcapassos cardíacos e mulheres grávidas.
Acessórios Integrantes		
01 (um) conjunto de ferramentas, por equipamento fornecido, para montagem e desmontagem do pórtico	**ATENDE**	A Ebco fornecerá conjunto de ferramentas.
01 (uma) chave para ativação e desativação do pórtico, por equipamento fornecido, caso o fabricante utilize este recurso para ligar e desligar o pórtico	**ATENDE**	
01 (um) dispositivo de calibração, se recomendado pelo fabricante, por equipamento fornecido	**ATENDE**	A Ebco fornecerá os dispositivos de calibração.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.4.1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
35216078767	40.235.871/0001-09	
NOME EMPRESARIAL		
EBCO SYSTEMS LIMITADA		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2025 a 31/12/2025
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
LIVRO DIARIO	52
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)	
09.5F.64.84.C7.65.8C.EC.A6.15.F8.98.7D.80.B5.53.10.CE.3C.D1	
ARQUIVOS SUBSTITUÍDOS (HASH)	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	40235871000109	EBCO SYSTEMS LIMITADA:40235871000109	509683147104493667621252312163525525579	16/04/2026 a 16/04/2027	Sim
Contabilista	37518760819	KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819	109134110535623769031488161132907955265	12/05/2026 a 12/05/2027	Não

NÚMERO DO RECIBO:

09.5F.64.84.C7.65.8C.EC.A6.15.F8.98.
7D.80.B5.53.10.CE.3C.D1-3

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 29/06/2026 às 17:11:39

0F.E7.02.0A.38.42.40.AE
91.A1.BC.5C.DB.9E.52.2E

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA		
Período da Escrituração:	01/01/2025 a 31/12/2025	CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	52		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	EBCO SYSTEMS LIMITADA
NIRE	35216078767
CNPJ	40.235.871/0001-09
Número de Ordem	52
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Município	SANTOS
Data do arquivamento dos atos constitutivos	23/05/1991
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2025
Quantidade total de linhas do arquivo digital	124625

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	EBCO SYSTEMS LIMITADA
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Número de ordem	52
Quantidade total de linhas do arquivo digital	124625
Data de inicio	01/01/2025
Data de término	31/12/2025

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 09.5F.64.84.C7.65.8C.EC.A6.15.F8.98.7D.80.B5.53.10.CE.3C.D1-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA
Período da Escrituração:	01/01/2025 a 31/12/2025
CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	52
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2025 a 31 de dezembro de 2025

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
1 ATIVO		R$ 26.542.454,24	R$ 24.237.130,06
1.1 CIRCULANTE		R$ 16.015.973,12	R$ 13.760.279,42
1.1.1 DISPONÍVEL		R$ 4.362.356,51	R$ 464.973,97
1.1.1.02 BANCOS		R$ 38.224,01	R$ 25.341,34
1.1.1.03 APLICAÇÃO FINANCEIRA		R$ 4.324.132,50	R$ 439.632,63
1.1.2 CLIENTES		R$ 6.006.978,15	R$ 8.078.990,37
1.1.2.01 OPERAÇÕES		R$ 6.006.978,15	R$ 8.078.990,37
1.1.3 ADIANTAMENTOS		R$ 1.939.922,37	R$ 1.712.568,03
1.1.3.01 FUNCIONÁRIOS		R$ 641.573,43	R$ 642.487,54
1.1.3.02 ADIANTAMENTOS PARA OPERAÇÕES		R$ 1.298.348,94	R$ 1.070.080,49
1.1.3.03 MOVIMENTOS REEMBOLSÁVEIS		R$ 0,00	R$ 0,00
1.1.4 TRIBUTOS A RECUPERAR		R$ 1.508.779,61	R$ 1.341.427,63
1.1.4.01 IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES		R$ 1.508.779,61	R$ 1.341.427,63
1.1.5 ESTOQUES		R$ 2.139.671,61	R$ 1.912.960,22
1.1.5.01 ESTOQUE / ALMOXARIFADO		R$ 2.139.671,61	R$ 1.912.960,22
1.1.5.03 MERCADORIAS DE TERCEIROS		R$ 4.259.358,38	R$ 10.638.070,92
(-) 1.1.5.05 () MERCADORIAS DE TERCEIROS		R$ (4.259.358,38)	R$ (10.638.070,92)
1.1.6 DESPESAS ANTECIPADAS		R$ 58.264,87	R$ 216.529,20
1.1.6.01 DESPESAS ANTECIPADAS		R$ 58.264,87	R$ 216.529,20
1.1.7 DEPÓSITOS E CAUÇÕES		R$ 0,00	R$ 32.830,00
1.1.7.01 DEPÓSITOS E CAUÇÕES		R$ 0,00	R$ 32.830,00
1.3 NÃO CIRCULANTE		R$ 10.526.481,12	R$ 10.476.850,64
1.3.1 REALIZAVEL A LONGO PRAZO		R$ 6.490.594,35	R$ 4.211.582,41
1.3.1.01 EMPRÉSTIMOS E MÚTUOS		R$ 6.479.716,30	R$ 4.201.731,50
1.3.1.04 CLIENTES		R$ 10.878,05	R$ 9.850,91
1.3.2 INVESTIMENTOS		R$ 2.926.164,33	R$ 4.847.398,12
1.3.2.01 PARTICIPAÇÕES EM SOCIEDADES		R$ 2.926.164,33	R$ 4.847.398,12
1.3.4 IMOBILIZADO		R$ 1.104.179,22	R$ 1.412.550,93
1.3.4.01 BENS CORPÓREOS TANGÍVEIS		R$ 7.489.519,03	R$ 8.329.861,78
(-) 1.3.4.02 () DEPRECIAÇÃO ACUMULADA		R$ (6.385.339,81)	R$ (6.917.310,85)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 09.5F.64.84.C7.65.8C.EC.A6.15.F8.98.7D.80.B5.53.10.CE.3C.D1-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA
Período da Escrituração:	01/01/2025 a 31/12/2025
CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	52
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2025 a 31 de dezembro de 2025

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
1.3.5 INTANGÍVEL		R$ 5.543,22	R$ 5.319,18
1.3.5.01 BENS INTANGÍVEIS		R$ 181.925,89	R$ 181.925,89
(-) 1.3.5.02 () AMORTIZAÇÃO ACUMULADA DE INTANGÍVEIS		R$ (176.382,67)	R$ (176.606,71)
2 PASSIVO		R$ 26.542.454,24	R$ 24.237.130,06
2.1 CIRCULANTE		R$ 7.149.231,51	R$ 8.272.987,73
2.1.1 OBRIGAÇÕES A CURTO PRAZO		R$ 4.984.281,49	R$ 5.351.860,08
2.1.1.01 FORNECEDORES		R$ 1.824.998,25	R$ 1.110.008,78
2.1.1.02 OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS		R$ 287,31	R$ 0,00
2.1.1.03 OBRIGAÇÕES SOCIAIS		R$ 728.956,51	R$ 422.127,25
2.1.1.05 EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 1.754.671,10	R$ 1.701.110,91
2.1.1.06 OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R$ 349.072,04	R$ 588.339,12
2.1.1.07 RETENÇÕES NA FONTE		R$ 9.291,71	R$ 13.252,10
2.1.1.08 ADIANTAMENTO DE CLIENTES		R$ 316.818,28	R$ 1.516.680,31
2.1.1.09 ALUGUERES		R$ 186,29	R$ 341,61
2.1.2 PROVISÕES TRABALHISTAS		R$ 2.164.950,02	R$ 2.453.611,16
2.1.2.01 PROVISÃO DE FÉRIAS E 13º SALÁRIO		R$ 2.164.950,02	R$ 2.453.611,16
2.1.6 PARTICIPAÇÕES E DESTINAÇÕES DO LUCRO		R$ 0,00	R$ 0,00
2.1.6.02 DESTINAÇÃO		R$ 0,00	R$ 0,00
2.1.9 VALORES A PAGAR		R$ 0,00	R$ 467.516,49
2.1.9.01 VALORES A PAGAR		R$ 0,00	R$ 467.516,49
2.2 NÃO CIRCULANTE		R$ 4.841.383,58	R$ 1.994.713,95
2.2.1 EXIGÍVEL A LONGO PRAZO		R$ 4.841.383,58	R$ 1.994.713,95
2.2.1.02 EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 4.564.480,49	R$ 1.717.810,86
2.2.1.04 IMPOSTOS DIFERIDOS		R$ 276.903,09	R$ 276.903,09
2.4 PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R$ 14.551.839,15	R$ 13.969.428,38
2.4.1 CAPITAL SOCIAL		R$ 15.114.670,00	R$ 15.114.670,00
2.4.1.01 CAPITAL		R$ 15.114.670,00	R$ 15.114.670,00
2.4.2 RESERVAS		R$ 401.695,77	R$ 401.695,77
2.4.2.02 RESERVA LEGAL		R$ 401.695,77	R$ 401.695,77
(-) 2.4.3 LUCROS / PREJUÍZOS		R$ (964.526,62)	R$ (1.546.937,39)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 09.5F.64.84.C7.65.8C.EC.A6.15.F8.98.7D.80.B5.53.10.CE.3C.D1-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA		
Período da Escrituração:	01/01/2025 a 31/12/2025	CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	52		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2025 a 31 de dezembro de 2025		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) 2.4.3.01 LUCROS / PREJUÍZOS ACUMULADOS		R$ (964.526,62)	R$ (1.546.937,39)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA		
Período da Escrituração:	01/01/2025 a 31/12/2025	CNPJ:	40.235.871/0001-09
Número de Ordem do Livro:	52		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2025 a 31 de dezembro de 2025		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Lucro/Prejuizo do Periodo		R$ 2.133.358,83	R$ 290.592,15
Receita Operacional Bruta		R$ 62.955.711,52	R$ 57.874.851,00
Vendas de Produtos, Mercadorias e Serviços		R$ 62.955.711,52	R$ 57.874.851,00
(-) () Deduções da Receita		R$ (6.858.958,67)	R$ (7.272.037,70)
(-) () Impostos e Contribuições sobre a Venda		R$ (6.858.958,67)	R$ (7.272.037,70)
(=) Receita Operacional Líquida		R$ 56.096.752,85	R$ 50.602.813,30
(-) () Custo das Vendas		R$ (41.899.689,01)	R$ (39.938.126,99)
(-) () Custo das Mercadorias Vendidas		R$ (75.038,14)	R$ (880.087,41)
(-) () Custo dos Serviços Prestados		R$ (41.824.650,87)	R$ (39.058.039,58)
(=) Lucro Operacional Bruto (Margem ou Resultado)		R$ 14.197.063,84	R$ 10.664.686,31
(-) () Despesas Operacionais		R$ (11.763.085,03)	R$ (9.553.993,12)
(-) () Despesas com Vendas		R$ (451.905,47)	R$ (405.247,95)
(-) () Despesas Administrativas		R$ (7.156.186,82)	R$ (7.983.793,77)
(-) () Despesas Tributárias		R$ (684.072,82)	R$ (271.878,15)
(-) (+/) Receitas e Despesas Operacionais		R$ (1.533.773,98)	R$ (445.103,42)
(-) () Despesas Financeiras		R$ (2.125.504,96)	R$ (1.003.780,59)
(+) Receitas Financeiras		R$ 329.831,14	R$ 209.318,55
(+/) Variações Cambiais		R$ 250.379,23	R$ 163.735,95
(+/) Outras Receitas ou (Despesas) Financeiras		R$ (391.851,35)	R$ 182.756,26
(=) Resultado Operacional		R$ 2.433.978,81	R$ 1.110.693,19
(-) (+/) Resultado não operacional		R$ 575.974,79	R$ (348.682,67)
(-) () Despesas Operacionais		R$ (0,00)	R$ (791.664,28)
(+) Receitas não operacionais		R$ 575.974,79	R$ 442.981,61
(=) Lucro Líquido Antes do Imposto de Renda e da Contribuição Social		R$ 3.009.953,60	R$ 762.010,52
(-) () Provisão para Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro		R$ (876.594,77)	R$ (471.418,37)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 09.5F.64.84.C7.65.8C.EC.A6.15.F8.98.7D.80.B5.53.10.CE.3C.D1-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.4.1 do Visualizador

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:	EBCO SYSTEMS LIMITADA				
Período da Escrituração:	01/01/2025 a 31/12/2025	CNP	40.235.871/0001-09	Número de Ordem do Livro:	52
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2025 a 31 de dezembro de 2025				

Histórico	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido			Total (R$)
	Capital Social Integralizado (R$)	Reservas de Lucro (R$)	Lucros ou Prejuízos Acumulados (R$)	
Saldo Inicial em 01.01.2025	15.114.670,00	401.695,77	(-)964.526,62	14.551.839,15
Ajuste de Exercícios Anteriores			(-)268.195,35	(-)268.195,35
Dividendos			(-)604.807,57	(-)604.807,57
Lucro Líquido do Exercício			290.592,15	290.592,15
Saldo Final em 31.12.2025	15.114.670,00	401.695,77	(-)1.546.937,39	13.969.428,38
Notas				

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 09.5F.64.84.C7.65.8C.EC.A6.15.F8.98.7D.80.B5.53.10.CE.3C.D1-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO

Nome Empresarial:	EBCO SYSTEMS LIMITADA			
CNPJ:	40.235.871/0001-09	Nire:	35216078767	Scp:
Período da Escrituração:	01/01/2025 a 31/12/2025			
Forma de Escrituração Contábil:	Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)			
Natureza do Livro:	LIVRO DIARIO			
Identificação do arquivo(hash):	09.5F.64.84.C7.65.8C.EC.A6.15.F8.98.7D.80.B5.53.10.CE.3C.D1-			

Consulta Realizada em: 18/09/2026 05:54:51

Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

Situação Atual

Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

EBCO SYSTEMS LIMITADA
Rua Visconde do Rio Branco, 2, 10º Andar, Conj. 101
Centro - Santos - SP, CEP 11013-923
CNPJ: 40.235.871/0001-09

ÍNDICES FINANCEIROS DO PERÍODO DE 01/01/2026 A 31/07/2026

(Sujeito a Alterações)

AC	-	Ativo Circulante
ANC	-	Ativo Não-Circulante
RLP	-	Realizável a Longo Prazo
AT	-	Ativo Total
PC	-	Passivo Circulante
PNC	-	Passivo Não-Circulante
ELP	-	Exigível a Longo Prazo

Liquidez Corrente: Reflete a capacidade de pagamento da empresa no curto prazo

$$LC = \frac{AC}{PC} \qquad LC = \frac{R\$\ 16.766.270,98}{R\$\ 7.561.602,08} = 2,22$$

Liquidez Geral: Mostra a capacidade da empresa de honrar os seus compromissos em curto e longo prazo

$$LG = \frac{AC + RLP}{PC + PNC} \qquad LG = \frac{R\$\ 21.097.838,64}{R\$\ 9.556.316,03} = 2,21$$

Solvência Geral: Mostra a capacidade da empresa em satisfazer suas obrigações de curto prazo na data do vencimento

$$SG = \frac{AT}{PC + PNC} \qquad SG = \frac{R\$\ 22.442.427,92}{R\$\ 14.880.825,84} = 1,51$$

São Paulo, 31 de julho de 2026

MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Assinado de forma digital por MARCIO RUTIGLIANO BICUDO DE LIMA AZEVEDO:30933133847
Dados: 2026.09.16 10:35:34 -03'00'

Marcio Rutigliano Bicudo de Lima Azevedo
Sócio Administrador
CPF: 309.331.338-47

KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Assinado de forma digital por KASSIANNE PATRICIA DE OLIVEIRA:37518760819
Dados: 2026.09.16 10:34:29 -03'00'

Kassianne Patricia de Oliveira
1SP312371/O-3
CPF: 375.187.608-19

Processo: 1099323 Lote: 1

Formatos de arquivos
pdf, xlsx, xls, docx, doc, jpeg, jpg, png, gif, dwg, zip, rar, skp

Tamanho do arquivo
Cada arquivo deve ter no máximo 20 MB.

Solte seus arquivos aqui ou clique para selecionar

O arquivo deve ser em uma das extensões a seguir: pdf, xlsx, xls, docx, doc, jpeg, jpg, png, gif, dwg, zip, rar, skp.

O tamanho máximo do arquivo está limitado em 20 MB.

O nome do arquivo deve conter apenas as letras do alfabeto (A-Z), números (0-9), hífen (-), sublinhar (_) e até 60 caracteres.

O nome do arquivo não pode conter vírgula, ponto e vírgula, aspas, reticências, caracteres especiais (como: @ # $ % & ~ ^).

O sistema em alguns casos faz o ajuste no nome, favor observar se está adequado após a inclusão.

ARQUIVO	DATA/HORA	
PROP.PE461-2026_APPA.pdf	2026-09-17 21:25:15	
3-documentos socios.pdf	2026-09-17 21:25:28	
2- CTT. SOCIAL.pdf	2026-09-17 21:26:07	

ARQUIVO	DATA/HORA	
1-TCU CONSOLIDADA.pdf	2026-09-17 21:26:12	
4-CNPJ.pdf	2026-09-17 21:26:26	
5-JUCESP.pdf	2026-09-17 21:26:33	
6-CND UNIAO.pdf	2026-09-17 21:26:45	
7-CRF.pdf	2026-09-17 21:26:49	
8-CND TRABALHISTA.pdf	2026-09-17 21:26:54	
9-INSC ESTADUAL- CADESP.pdf	2026-09-17 21:27:03	
10-CRDA.pdf	2026-09-17 21:27:12	
11-ESTADUAL N INSCRITOS.pdf	2026-09-17 21:27:22	
12-INSC. MUNICIPAL.pdf	2026-09-17 21:27:26	
13-CERT. DEB.S MUNIC. - SANTOS 03.2027.pdf	2026-09-17 21:27:55	
14-FAL. E CONCORDATA.pdf	2026-09-17 21:28:12	
15-ECD 2023EBCO.pdf	2026-09-17 21:28:30	
16-Ind.Financ.EBCO2023.pdf	2026-09-17 21:28:34	

ARQUIVO	DATA/HORA	
17-ECD_EBCO2024.pdf	2026-09-17 21:28:37	
18-Indices 2024.pdf	2026-09-17 21:28:40	
20-Cert. CREA PJ.pdf	2026-09-17 21:28:46	
21-Cert. CREA RESP. TECNICA.pdf	2026-09-17 21:28:49	
22-Cert. CREA PF-LC.pdf	2026-09-17 21:28:52	
23-certidao CREAPR.pdf	2026-09-17 21:29:18	
24-cert. PR.pdf	2026-09-17 21:30:10	
26-ANSN-EBCO Manut.8099-2026.pdf	2026-09-17 21:30:56	
27-ANSN-EBCO Op.o 7806-2026.pdf	2026-09-17 21:31:23	
28-Atestados.pdf	2026-09-17 21:31:32	
29-HPC E33 - Peacentury_FOLDER_PT_EBCO.pdf	2026-09-17 21:31:42	
30-Scanner - ZKX 100100D .pdf	2026-09-17 21:32:01	
31-ZKX 6040D - COANA.pdf	2026-09-17 21:32:29	
32-rel. de equip. isentos rx.pdf	2026-09-17 21:32:35	

ARQUIVO	DATA/HORA	
DATASHEET 461.26 - 100100dv.pdf	2026-09-17 21:32:52	
DATASHEET 461.26 - 6040dv.pdf	2026-09-17 21:32:59	
DATASHEET 461.26 -HPCE33.pdf	2026-09-17 21:33:05	
BAL.INDICES2025-EBCO.pdf	2026-09-17 21:35:49	

VOLTAR

Uma solução
Banco do Brasil

Os números do suporte técnico são:
• 4004 0001 - Capitais e Regiões Metropolitanas
• 0800 729 0001 - Demais localidades
Escolhendo pela ordem a seguinte sequência de opções numéricas:
• 5 – Múltiplos atendimentos > 5 – Suporte Técnico > 6 – Licitações

Contato SAC BB | 0800 729 0722
Ouvidoria | 0800 729 5678
Deficientes auditivos/fala | 0800 729 0088

Dúvidas Frequentes

Política de privacidade

Licitações-e © Banco do Brasil - v1.71.3