

Ao  
Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – SENAC  
Concorrência nº 14035/2023

Objeto: "Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em sistemas de climatização do SENAC Francisco Matarazzo, Boraceia e Santana".

**CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL**

Ductbusters Engenharia Limitada, neste ato representada por sua representante legal Sra. Maria Josefina Rosas de Brito, Diretora Comercial, vem pela presente apresentar a Proposta Comercial, exigida por força do disposto no item 7 e respectivos subitens do Edital para o processo de licitação acima mencionado do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial - Senac - Administração Regional do Estado de São Paulo, conforme segue:

UNIDADE	TIPOS DE EQUIPAMENTOS	VALOR TOTAL MENSAL (R\$)	VALOR TOTAL (60 MESES) (R\$)
Senac Francisco Matarazzo CNPJ: 03709814/0006-00 Endereço: Av. Francisco Matarazzo, 249 - Barra Funda - São Paulo CEP: 05001-000 Telefone: (11)2189-2100	Conforme Anexo F (Preço por Equipamento)	R\$ 6.372,02	R\$ 382.321,20
Senac Boraceia CNPJ: 03709814/0087-68 Endereço: Rua Boraceia, 33 - Barra Funda - São Paulo CEP: 01135-010 Telefone: (11)2927-2701	Conforme Anexo F (Preço por Equipamento)	R\$ 2.792,01	R\$ 167.520,60
Senac Santana CNPJ: 03709814/0010-89 Endereço: Rua Voluntários da Pátria, 3167 - Santana - São Paulo CEP: 02401-200 Telefone: (11)2146-8250	Conforme Anexo F (Preço por Equipamento)	R\$ 4.341,10	R\$ 260.466,00
<b>Valor total</b>			<b>R\$ 810.307,80</b>



000001





**DUCTBUSTERS**  
INDOOR POLLUTION CONTROL



**Valor Total R\$ 810.307,80 (Oitocentos e dez mil, trezentos e sete reais e oitenta centavos)**

**Validade da Proposta:** 90 (noventa) dias.

**Dados da empresa que efetuará o faturamento:**

**Razão Social:** Ductbusters Engenharia Limitada

**Endereço:** Rua Cônego Valadão, 720 - Térreo

**CEP:** 07.040-000      **Bairro:** Vila Augusta

**Município:** Guarulhos      **Estado:** SP

**CNPJ:** 03.541.616/0001-68

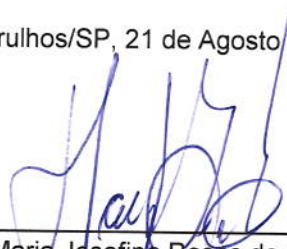
**Inscrição Estadual:** 127.050.589.118

**Contato:** Henrique Benevides

**Telefone/Fax:** (11) 2464-9641

**E-Mail:** licitacao@ductbusters.com.br // licitacao2@ductbusters.com.br

Guarulhos/SP, 21 de Agosto de 2023.

  
\_\_\_\_\_  
Maria Josefina Rosas de Brito  
RG nº 5.815.228 SSP/SP  
CPF nº 050.989.318-00  
Diretora Comercial

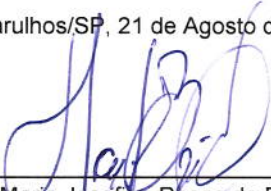
**SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL**  
**Administração Regional do Estado de São Paulo**

**ANEXO F - PREÇO POR EQUIPAMENTO**

**FCO - SENAC FRANCISCO MATARAZZO**

QTD	Tipo	Marca	Modelo	Capacidade	Un.Med.	Valor unit	Valor total
4	Unidade Condensadora - VRF	MIDEA CARRIER	MDV10W/DCN1(B)	10	HP	R\$ 60,59	R\$ 242,36
12	Unidade Condensadora - VRF	MIDEA CARRIER	MDV14W/DCN1(B)	14	HP	R\$ 60,59	R\$ 727,08
8	Unidade Condensadora - VRF	MIDEA CARRIER	MDV-16W/DCN1(B)	16	HP	R\$ 60,59	R\$ 484,72
6	Evaporadora Cassete	MIDEA CARRIER	MDV-D36Q4/N1-D	12.300	Btu/h	R\$ 30,29	R\$ 181,74
40	Evaporadora Cassete	MIDEA CARRIER	MDV-D56Q4/N1	19.100	Btu/h	R\$ 30,29	R\$ 1.211,60
14	Evaporadora Cassete	MIDEA CARRIER	MDV-D71Q4/N1-D	24.200	Btu/h	R\$ 30,29	R\$ 424,06
23	Evaporadora Cassete	MIDEA CARRIER	MDV-D90Q4/N1-D	30.700	Btu/h	R\$ 30,29	R\$ 696,67
2	Evaporadora Cassete	MIDEA CARRIER	MDV-D112Q4/N1-D	38.200	Btu/h	R\$ 30,29	R\$ 60,58
33	Evaporadora Cassete	MIDEA CARRIER	MDV-D140Q4/N1-D	47.800	Btu/h	R\$ 30,29	R\$ 999,57
2	Unidade Condensadora - SPLIT	CARRIER	38EVC153865	15	TR	R\$ 50,66	R\$ 101,32
2	Unidade Condensadora - SPLIT	CARRIER	38EXC153865	15	TR	R\$ 50,66	R\$ 101,32
2	Evaporadora SPLITÃO	CARRIER	40VX30HV6F5T	30	TR	R\$ 40,39	R\$ 80,78
1	Evaporadora SPLITÃO	CARRIER	50TCA10386HS	132.000	Btu/h	R\$ 40,39	R\$ 40,39
1	Unidade Condensadora - SPLIT	CARRIER		18.000	Btu/h	R\$ 30,29	R\$ 30,29
1	Evaporadora Cassete	CARRIER	40.KWCB18C5	18.000	Btu/h	R\$ 20,20	R\$ 20,20
1	Unidade Condensadora - SPLIT	SPRINGER	38MBCA24M5	24.000	Btu/h	R\$ 30,29	R\$ 30,29
1	Evaporadora HI-WALL	SPRINGER	42MBCA24M5	24.000	Btu/h	R\$ 20,20	R\$ 20,20
1	Ventilação	PROJELMEC	CSD - 200	2.520	m³/h	R\$ 50,49	R\$ 50,49
1	Ventilação	SICFLUX	ACI 250	467	m³/h	R\$ 50,49	R\$ 50,49
1	Exaustão	PROJELMEC	CSD - 224	2.800	m³/h	R\$ 50,49	R\$ 50,49
2	Exaustão	SICFLUX	MAXX - 200	552	m³/h	R\$ 30,29	R\$ 60,58
1	Exaustão	PROJELMEC	ILS - 500	6.500	m³/h	R\$ 50,49	R\$ 50,49
1	Exaustão	PROJELMEC	CSD - 315	5.000	m³/h	R\$ 50,49	R\$ 50,49
1	Exaustão	SICFLUX	MAXX - 201	552	m³/h	R\$ 30,29	R\$ 30,29
2	Cortina de Ar				m³/h	R\$ 40,39	R\$ 80,78
6	Exaustão	SICFLUX	MEGA 34	96	m³/h	R\$ 30,29	R\$ 181,74
7	Exaustão	SICFLUX	MEGA 34	168	m³/h	R\$ 30,29	R\$ 212,03
2	Exaustão	OTAM	TSA18/9	4.200	m³/h	R\$ 50,49	R\$ 100,98
<b>178</b>	<b>ITENS</b>					<b>VALOR TOTAL - R\$</b>	<b>6.372,02</b>

Guarulhos/SP, 21 de Agosto de 2023.

  
 Maria Josefa Rosas de Brito  
 RG nº 5.815.228 SSP/SP  
 CPF nº 050.989.318-00  
 Diretora Comercial

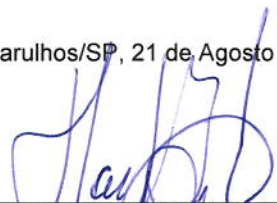
**SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL**  
**Administração Regional do Estado de São Paulo**

**ANEXO F - PREÇO POR EQUIPAMENTO**

**BOR - SENAC BORACEIA**

QTD	Tipo	Marca	Modelo	Capacidade	Un.Med.	Valor unit	Valor total
3	Unidade Condensadora - VRF	Toshiba	MMY-MAP1201HT5	12	HP	R\$ 149,59	R\$ 448,77
2	Evaporadora Cassete	Toshiba	MMU-AP0071NH	7.000	Btu/h	R\$ 74,78	R\$ 149,56
1	Evaporadora Cassete	Toshiba	MMU-AP0182H	18.000	Btu/h	R\$ 74,78	R\$ 74,78
2	Evaporadora Cassete	Toshiba	MMU-AP0302H	30.000	Btu/h	R\$ 74,78	R\$ 149,56
1	Evaporadora Cassete	Toshiba	MMU-AP0242H	24.000	Btu/h	R\$ 74,78	R\$ 74,78
8	Evaporadora Cassete	Toshiba	MMU-AP0272H	27.000	Btu/h	R\$ 74,78	R\$ 598,24
2	Unidade Condensadora - SPLIT	LG	ATUW 18GPL PO	18.000	Btu/h	R\$ 74,78	R\$ 149,56
2	Evaporadora Cassete	LG	ATUN 18GPL PO	18.000	Btu/h	R\$ 49,87	R\$ 99,74
1	Unidade Condensadora - SPLIT	LG	S4UQ18KL3WB	18.000	Btu/h	R\$ 74,78	R\$ 74,78
1	Evaporadora HI-WALL	LG	S4NQ18KL3WB	18.000	Btu/h	R\$ 49,87	R\$ 49,87
2	Unidade Condensadora - SPLIT	LG	USUQ182C5G3	18.000	Btu/h	R\$ 74,78	R\$ 149,56
2	Evaporadora HI-WALL	LG	USNQ182C5G3	18.000	Btu/h	R\$ 49,87	R\$ 99,74
1	Unidade Condensadora - SPLIT	YORK	YJDA18FS-ADA	17.500	Btu/h	R\$ 74,78	R\$ 74,78
1	Evaporadora HI-WALL	YORK	YJEA18FS-ADA	17.500	Btu/h	R\$ 49,87	R\$ 49,87
2	Unidade Condensadora - SPLIT	YORK	YJDA24FS-ADA	24.000	Btu/h	R\$ 74,78	R\$ 149,56
2	Evaporadora HI-WALL	YORK	YJEA24FS-ADA	24.000	Btu/h	R\$ 49,87	R\$ 99,74
4	Ventilação		VENTOKIT		m³/h	R\$ 74,78	R\$ 299,12
<b>37</b>	<b>ITENS</b>					<b>VALOR TOTAL - R\$</b>	<b>2.792,01</b>

Guarulhos/SP, 21 de Agosto de 2023.

  
 \_\_\_\_\_  
 Maria Josefina Rosas de Brito  
 RG nº 5.815.228 SSP/SP  
 CPF nº 050.989.318-00  
 Diretora Comercial

**SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL**  
**Administração Regional do Estado de São Paulo**

**ANEXO F - PREÇO POR EQUIPAMENTO**

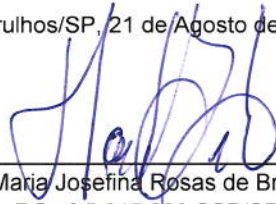
**ANA - SENAC SANTANA**

QTD	Tipo	Marca	Modelo	Capacidade	Un.Med.	Valor unit	Valor total
1	Unidade Condensadora - Split	Hitachi	RAA015H3 (S)	18.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
1	Evaporadora Piso Teto	Hitachi	RPC015G3P	18.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 27,66
3	Unidade Condensadora - Split	LG	ATUW36GMLP	31.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 124,41
3	Evaporadora Cassete	LG	ATNW36GMLP0	31.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 82,98
3	Unidade Condensadora - Split	LG	ATW48GMLP0	47.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 124,41
3	Evaporadora Cassete	LG	ATNW48GMLP0	47.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 82,98
6	Unidade Condensadora - Split	GREE	GSW-2422R/C	24.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 248,82
6	Evaporadora HI-HAWL	GREE	GSW-2422R/C	24.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 165,96
1	Unidade Condensadora - Split	LG	S4UQ12JA3A5	12.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
1	Evaporadora HI-HAWL	LG	S4NQ12JA3A5	12.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 27,66
2	Unidade Condensadora - Split	CARRIER	38KCK0955	9.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 82,94
2	Evaporadora HI-HAWL	CARRIER	42FNCA0955	9.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 55,32
1	Unidade Condensadora - Split	CARRIER	38KCD018515MC	18.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
1	Evaporadora Built-in	CARRIER	42BQA18510HC	18.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 27,66
1	Unidade Condensadora - Split	GREE	GWH24QE	24.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
1	Evaporadora HI-HAWL	GREE	GWH24QE	24.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 27,66
1	Unidade Condensadora - Split	YORK		12.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
1	Evaporadora HI-HAWL	YORK	YJEA12FS-ADA	12.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 27,66
1	Unidade Condensadora - Split	LG	S4UQ24K231E	24.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
1	Evaporadora HI-HAWL	LG	SQ4NQ24K231E	24.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 27,66
1	Unidade Condensadora - Split	LG	TSUC1225MA2	12.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
1	Evaporadora HI-HAWL	LG	TSNC1225NA2	12.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 27,66
1	Unidade Condensadora - Split	YORK	DJDA09FS-ADK	9.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
1	Evaporadora HI-HAWL	YORK	DJEA09FS-ADK	9.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 27,66
3	Unidade Condensadora - Split	LG	S4UQ09WA51C	9.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 124,41
3	Evaporadora HI-HAWL	LG	S4NQ09WA51C	9.000	Btu/h	R\$ 27,66	R\$ 82,98
2	Unidade Condensadora - VRF	Toshiba	MAP0801HT5	8	HP	R\$ 82,96	R\$ 165,92
6	Evaporadora Piso Cassete	Toshiba	MMU-AP0241H	24.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 248,82
2	Unidade Condensadora - VRF	Toshiba	MAP1201HT5	12	HP	R\$ 82,96	R\$ 165,92
1	Unidade Condensadora - VRF	Toshiba	MAP1001HT5	10 HP	HP	R\$ 82,96	R\$ 82,96
3	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0151H	16.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 124,41
2	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0361H	36.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 82,94
1	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0181H	18.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
2	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0481H	48.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 82,94
1	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0241H	24.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
2	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0271H	28.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 82,94
3	Unidade Condensadora - VRF	Toshiba	MAP1201HT5	12	HP	R\$ 82,96	R\$ 248,88
1	Unidade Condensadora - VRF	Toshiba	MAP1001HT5	10 HP	HP	R\$ 82,96	R\$ 82,96
1	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0271H	28.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
6	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0481H	48.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 248,82
2	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0241H	24.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 82,94
2	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0361H	36.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 82,94
1	Unidade Condensadora - VRF	Toshiba	MAP1201HT5	12	HP	R\$ 82,96	R\$ 82,96
2	Unidade Condensadora - VRF	Toshiba	MAP1001HT5	10	HP	R\$ 82,96	R\$ 165,92

000005

3	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0361H	36.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 124,41
2	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0481H	48.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 82,94
1	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0241H	24.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 41,47
2	Evaporadora Piso Teto	Toshiba	MMC-AP0271H	28.000	Btu/h	R\$ 41,47	R\$ 82,94
3	Exaustor	Soler&Palau	TD500/150	380	m <sup>3</sup> /h	R\$ 41,47	R\$ 124,41
<b>101</b>	<b>ITENS</b>					<b>VALOR TOTAL</b>	<b>R\$ 4.341,10</b>

Guarulhos/SP, 21 de Agosto de 2023.



Maria Josefa Rosas de Brito  
RG nº 5.815.228 SSP/SP  
CPF nº 050.989.318-00  
Diretora Comercial



Handwritten notes and signatures on the right side of the page, including a large '3' and a stamp '000006'.

São Paulo, 12 de janeiro de 2023



**Instalador Credenciado para equipamentos da Johnson Controls - Hitachi**



DUCTBUSTERS ENGENHARIA LIMITADA, inscrita no CNPJ 03.541.616/0001-68 sediada no endereço RUA CÔNEGO VALADÃO, 720 - GOPOÚVA, CEP 07040-000, cidade de GUARULHOS / SP

Produtos:

Chiller Scroll Inverter/Fixo R-410A (Hitachi)

Chiller Samurai Parafuso (Ar/Água) (Hitachi)

Mini VRF Set Free (Hitachi)

VRF Sigma/Eco (Hitachi)

Família Splitão (Hitachi)

Prezados Senhores,

Informamos para efeito de cumprimento dos termos do certificado de garantia dos produtos de nossa fabricação, que a empresa referenciada acima preenche as condições técnicas para instalação, operação e manutenção, contando para isso com funcionários devidamente treinados por nosso departamento de treinamentos.

Instalador Credenciado, é o único responsável pela boa qualidade dos serviços e instalações, seus custos e obrigações legais, bem como pelo atendimento de pós-venda (Garantia) dos equipamentos adquiridos por (ou através) de sua empresa. Com este credenciamento o instalador se obriga a atender sem custo para JOHNSON CONTROLS-HITACHI e de acordo com o que determina o certificado de garantia do equipamento vendido ou instalado por ele, cabendo a JOHNSON CONTROLS-HITACHI apenas o envio da peça avariada. Em casos onde as informações enviadas não sejam conclusivas, a opção de envio antecipado de item avariado será mediante o preenchimento do formulário de Compromisso de Devolução para análise da área de Qualidade da JOHNSON CONTROLS-HITACHI. Quando do recebimento da peça pela JCH, será feita a análise técnica do defeito e, se constatado não ser um defeito de fabricação, a JCH realizará a cobrança da peça enviada de forma antecipada, conforme tabela de preços vigente.

Em caso de eventual reclamação do cliente final fica o Credenciado responsável pelo devido cumprimento da garantia e da legislação vigente, inclusive podendo a JOHNSON CONTROLS-HITACHI realizar a retenção de valores devidos pelo credenciado em decorrência de reclamações administrativas e/ou judiciais, ressalvada a responsabilidade da JOHNSON CONTROLS-HITACHI por defeitos de fabricação.

Este documento só terá validade mediante assinatura com firma reconhecida do responsável legal da empresa solicitante de credenciamento, assim as Partes declaram serem verdadeiras todas as informações e documentos fornecidos e, ainda as pessoas abaixo assinado tem poderes para tanto em conformidade com seu Contrato Social e/ou Estatuto Social.

A JOHNSON CONTROLS-HITACHI poderá descredenciar por justa causa sem aviso prévio em caso de justo motivo em caso de descumprimento das condições acima acordadas.

Ademais, este credenciamento poderá ser terminado sem justo motivo por qualquer uma das Partes mediante aviso prévio de 30 (trinta) dias. A renovação deste Credenciamento é de exclusiva decisão da JOHNSON CONTROLS-HITACHI.

**O Credenciado se compromete a direcionar todos os trabalhos de Overhaul para a JOHNSON CONTROLS-HITACHI, única empresa autorizada a realizar este trabalho nos compressores. Esta carta de credenciamento é válida até 31 de dezembro de 2023.**

A DUCTBUSTERS ENGENHARIA LIMITADA, está de pleno acordo aos termos e condições deste credenciamento.

DocuSigned by:

*Guilherme Francisco*

Responsável:

Empresa: DUCTBUSTERS ENGENHARIA LIMITADA

DocuSigned by:

*Marcelo Amarante*

35  
Marcelo Amarante  
Gerente Comercial

DocuSigned by:

*MARCELO PINHEIRO*

07  
Marcelo Pinheiro de Mendonça  
Diretor Comercial

000007

**Certificado de Conclusão**

Identificação de envelope: 2B9FA3783C3E4369BDDF89C72CBB1F5 Status: Concluído  
 Assunto: Complete com a DocuSign: 03541616000168 DUCTBUSTERS ENGENHARIA LIMITADA.pdf  
 Envelope fonte:  
 Documentar páginas: 1 Assinaturas: 3 Remetente do envelope:  
 Certificar páginas: 5 Rubrica: 0 Amanda Cardoso Cordeiro  
 Assinatura guiada: Ativado amanda.cardosocordeiro-ext@jci-hitachi.com  
 Selo com Envelopeld (ID do envelope): Ativado Endereço IP: 45.7.154.6  
 Fuso horário: (UTC-03:00) Brasília

**Rastreamento de registros**

Status: Original Portador: Amanda Cardoso Cordeiro Local: DocuSign  
 12/01/2023 15:24:48  
 amanda.cardosocordeiro-ext@jci-hitachi.com

**Eventos do signatário**

Guilherme Francisco  
 licitacao@ductbusters.com.br  
 Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)

**Assinatura**

DocuSigned by:  
 Guilherme Francisco  
 8A1EE6DC2CE6442...

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado  
 Usando endereço IP: 201.46.31.186


**Registro de hora e data**

Enviado: 12/01/2023 15:27:49  
 Visualizado: 12/01/2023 15:28:40  
 Assinado: 12/01/2023 15:30:05

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Aceito: 10/02/2021 09:16:37  
 ID: 917a4b90-f541-4c21-908a-e171439a7a11

MARCELO AMARANTE  
 marcelo.amarante@jci-hitachi.com  
 Gerente Comercial

DocuSigned by:  
  
 35F2B4D914F6466...

Adoção de assinatura: Desenhado no dispositivo  
 Usando endereço IP: 165.225.214.125

Enviado: 12/01/2023 15:27:49  
 Visualizado: 12/01/2023 16:25:00  
 Assinado: 12/01/2023 16:25:07

JOHNSON CONTROLS BE DO BRASIL LTDA  
 Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Não disponível através da DocuSign

MARCELO PINHEIRO  
 marcelo.pinheiro@jci-hitachi.com  
 Commercial Director

DocuSigned by:  
 MARCELO PINHEIRO  
 0788B520C9A04E3...

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado  
 Usando endereço IP: 165.225.214.134

Enviado: 12/01/2023 15:27:49  
 Visualizado: 12/01/2023 18:34:29  
 Assinado: 12/01/2023 18:34:35

JOHNSON CONTROLS BE DO BRASIL LTDA  
 Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Não disponível através da DocuSign

Eventos do signatário presencial	Assinatura	Registro de hora e data
Eventos de entrega do editor	Status	Registro de hora e data
Evento de entrega do agente	Status	Registro de hora e data
Eventos de entrega intermediários	Status	Registro de hora e data
Eventos de entrega certificados	Status	Registro de hora e data
Eventos de cópia	Status	Registro de hora e data



3



000008



Eventos de cópia	Status	Registro de hora e data
Daniella Rocha daniella.rocha@jci-hitachi.com Gerência Geral JOHNSON CONTROLS BE DO BRASIL LTDA Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma) <b>Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:</b> Não disponível através da DocuSign	<b>Copiado</b>	Enviado: 12/01/2023 15:27:50
Natalia Correa natalia.correa@jci-hitachi.com Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma) <b>Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:</b> Não disponível através da DocuSign	<b>Copiado</b>	Enviado: 12/01/2023 15:27:50
Eventos com testemunhas	Assinatura	Registro de hora e data
Eventos do tabelião	Assinatura	Registro de hora e data
Eventos de resumo do envelope	Status	Carimbo de data/hora
Envelope enviado	Com hash/criptografado	12/01/2023 15:27:50
Entrega certificada	Segurança verificada	12/01/2023 18:34:29
Assinatura concluída	Segurança verificada	12/01/2023 18:34:35
Concluído	Segurança verificada	12/01/2023 18:34:35
Eventos de pagamento	Status	Carimbo de data/hora
Termos de Assinatura e Registro Eletrônico		

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

000009

## **ELECTRONIC RECORD AND SIGNATURE DISCLOSURE**

From time to time, JOHNSON CONTROLS BE DO BRASIL LTDA (we, us or Company) may be required by law to provide to you certain written notices or disclosures. Described below are the terms and conditions for providing to you such notices and disclosures electronically through the DocuSign system. Please read the information below carefully and thoroughly, and if you can access this information electronically to your satisfaction and agree to this Electronic Record and Signature Disclosure (ERSD), please confirm your agreement by selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

### **Getting paper copies**

At any time, you may request from us a paper copy of any record provided or made available electronically to you by us. You will have the ability to download and print documents we send to you through the DocuSign system during and immediately after the signing session and, if you elect to create a DocuSign account, you may access the documents for a limited period of time (usually 30 days) after such documents are first sent to you. After such time, if you wish for us to send you paper copies of any such documents from our office to you, you will be charged a \$0.00 per-page fee. You may request delivery of such paper copies from us by following the procedure described below.

### **Withdrawing your consent**

If you decide to receive notices and disclosures from us electronically, you may at any time change your mind and tell us that thereafter you want to receive required notices and disclosures only in paper format. How you must inform us of your decision to receive future notices and disclosure in paper format and withdraw your consent to receive notices and disclosures electronically is described below.

### **Consequences of changing your mind**

If you elect to receive required notices and disclosures only in paper format, it will slow the speed at which we can complete certain steps in transactions with you and delivering services to you because we will need first to send the required notices or disclosures to you in paper format, and then wait until we receive back from you your acknowledgment of your receipt of such paper notices or disclosures. Further, you will no longer be able to use the DocuSign system to receive required notices and consents electronically from us or to sign electronically documents from us.

### **All notices and disclosures will be sent to you electronically**

Handwritten signatures and markings in blue ink on the right side of the page, including a large signature at the top, a smaller signature below it, and a signature at the bottom right. The number '000010' is written in blue ink at the bottom right.

Unless you tell us otherwise in accordance with the procedures described herein, we will provide electronically to you through the DocuSign system all required notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you during the course of our relationship with you. To reduce the chance of you inadvertently not receiving any notice or disclosure, we prefer to provide all of the required notices and disclosures to you by the same method and to the same address that you have given us. Thus, you can receive all the disclosures and notices electronically or in paper format through the paper mail delivery system. If you do not agree with this process, please let us know as described below. Please also see the paragraph immediately above that describes the consequences of your electing not to receive delivery of the notices and disclosures electronically from us.

**How to contact JOHNSON CONTROLS BE DO BRASIL LTDA:**

You may contact us to let us know of your changes as to how we may contact you electronically, to request paper copies of certain information from us, and to withdraw your prior consent to receive notices and disclosures electronically as follows:

To contact us by email send messages to: [felippe.spindola@jci.com](mailto:felippe.spindola@jci.com)

**To advise JOHNSON CONTROLS BE DO BRASIL LTDA of your new email address**

To let us know of a change in your email address where we should send notices and disclosures electronically to you, you must send an email message to us at [felippe.spindola@jci.com](mailto:felippe.spindola@jci.com) and in the body of such request you must state: your previous email address, your new email address. We do not require any other information from you to change your email address.

If you created a DocuSign account, you may update it with your new email address through your account preferences.

**To request paper copies from JOHNSON CONTROLS BE DO BRASIL LTDA**

To request delivery from us of paper copies of the notices and disclosures previously provided by us to you electronically, you must send us an email to [felippe.spindola@jci.com](mailto:felippe.spindola@jci.com) and in the body of such request you must state your email address, full name, mailing address, and telephone number. We will bill you for any fees at that time, if any.

**To withdraw your consent with JOHNSON CONTROLS BE DO BRASIL LTDA**

To inform us that you no longer wish to receive future notices and disclosures in electronic format you may:

*[Handwritten signatures and marks on the right margin]*

*[Handwritten mark resembling the number 3]*

*[Handwritten mark resembling the number 000011]*

*[Handwritten mark resembling the number 0]*

i. decline to sign a document from within your signing session, and on the subsequent page, select the check-box indicating you wish to withdraw your consent, or you may;

ii. send us an email to [felippe.spindola@jci.com](mailto:felippe.spindola@jci.com) and in the body of such request you must state your email, full name, mailing address, and telephone number. We do not need any other information from you to withdraw consent.. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process..

### Required hardware and software

The minimum system requirements for using the DocuSign system may change over time. The current system requirements are found here: <https://support.docusign.com/guides/signer-guide-signing-system-requirements>.

### Acknowledging your access and consent to receive and sign documents electronically

To confirm to us that you can access this information electronically, which will be similar to other electronic notices and disclosures that we will provide to you, please confirm that you have read this ERSD, and (i) that you are able to print on paper or electronically save this ERSD for your future reference and access; or (ii) that you are able to email this ERSD to an email address where you will be able to print on paper or save it for your future reference and access. Further, if you consent to receiving notices and disclosures exclusively in electronic format as described herein, then select the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

By selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures', you confirm that:

- You can access and read this Electronic Record and Signature Disclosure; and
- You can print on paper this Electronic Record and Signature Disclosure, or save or send this Electronic Record and Disclosure to a location where you can print it, for future reference and access; and
- Until or unless you notify JOHNSON CONTROLS BE DO BRASIL LTDA as described above, you consent to receive exclusively through electronic means all notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you by JOHNSON CONTROLS BE DO BRASIL LTDA during the course of your relationship with JOHNSON CONTROLS BE DO BRASIL LTDA.

000012