

Rio de Janeiro, 18 de fevereiro de 2022.

À

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA
Comissão de Licitação

a/c.: Sr. Jhonatan Silva Santos
Pregoeiro

Ref.: Pregão Eletrônico nº 0007/2021 - Processo nº SEI - 260005/002121/2021

Senhor Pregoeiro:

Cumprimentando-o cordialmente, ao tempo em que servimo-nos da presente para i) encaminhar a Documentação de Habilitação e Proposta de Preços ajustada ao lance final, em duas decimais, conforme estabelecido no subitem 12.2.1 do instrumento convocatório, relativamente aos lotes 1 e 2, ii) revalidar a Proposta de Preços relativa aos lotes 3 e 5 e; iii) atualizar as certidões de regularidade fiscal para a presente data.

Respeitosamente,



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA
Maurício Carvalho
Procurador

PROPOSTA COMERCIAL

À

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0007/2021 - PROCESSO Nº SEI - 260005/002121/2021

Senhores:

Serve a presente para submeter à apreciação de V.Sas. nossa PROPOSTA COMERCIAL para a PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO DA REDE FAETEC, com mão de obra especializada, fornecimento de Componentes e acessórios que se façam necessários, em consonância com as quantidades, especificações e condições constantes do Edital e Termo de Referência, que se incorporam a esta proposta como se aqui estivessem escritas, independentemente de transcrição, prevalecendo, no caso de divergência, as especificações e condições do Edital e Termo de Referência.

Item	Discriminação	Valor Global
1	Contratação de empresa especializada, devidamente regularizada, para prestar, junto a Fundação de Apoio à Escola Técnica do Estado do Rio de Janeiro – FAETEC serviços de manutenção preventiva e corretiva nos aparelhos de ar-condicionado da Rede com mão de obra especializada, fornecimento de componentes e acessórios que se faça necessário, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência - Região Norte Fluminense.	R\$ 389.986,43 (trezentos e oitenta e nove mil, novecentos e oitenta e seis reais e quarenta e três centavos)
2	Contratação de empresa especializada, devidamente regularizada, para prestar, junto a Fundação de Apoio à Escola Técnica do Estado do Rio de Janeiro – FAETEC serviços de manutenção preventiva e corretiva nos aparelhos de ar-condicionado da Rede com mão de obra especializada, fornecimento de componentes e acessórios que se faça necessário, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência - Região dos Lagos.	R\$ 144.980,67 (cento e quarenta e quatro mil, novecentos e oitenta reais e sessenta e sete centavos)
3	Contratação de empresa especializada, devidamente regularizada, para prestar, junto a Fundação de Apoio à Escola Técnica do Estado do Rio de Janeiro – FAETEC serviços de manutenção preventiva e corretiva nos aparelhos de ar-condicionado da Rede com mão de obra especializada, fornecimento de componentes e acessórios que se faça necessário, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência - Região Serrana.	R\$ 93.993,86 (noventa e três mil, novecentos e noventa e três reais e oitenta e seis centavos)
4	Contratação de empresa especializada, devidamente regularizada, para prestar, junto a Fundação de Apoio à Escola Técnica do Estado do Rio de Janeiro – FAETEC serviços de manutenção preventiva e corretiva nos aparelhos de ar-condicionado da Rede com mão de obra especializada, fornecimento de componentes e acessórios que se faça necessário, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência - Região Metropolitana / Grande Rio.	-----

5	Contratação de empresa especializada, devidamente regularizada, para prestar, junto a Fundação de Apoio à Escola Técnica do Estado do Rio de Janeiro – FAETEC serviços de manutenção preventiva e corretiva nos aparelhos de ar-condicionado da Rede com mão de obra especializada, fornecimento de componentes e acessórios que se faça necessário, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência - Região Sul Fluminense.	R\$ 383.975,96 (trezentos e oitenta e três mil, novecentos e setenta e cinco reais e noventa e seis centavos)
---	--	---

Condições de Pagamento: Conforme Edital e Termo de Referência.

Prazo e condições de entrega: Conforme Edital e Termo de Referência.

Garantia: Conforme Edital e Termo de Referência.

Proponente: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA EIRELI

Endereço: Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, Barra Mansa, RJ, CEP 27.320-570, Telefone (21) 2272-5000, e-mail: comercial@iatr.com.br

CNPJ: 01.579.387/0001-45


Inscrição Estadual: 79.299.979, Inscrição Municipal: 601075

Dados bancários: Banco Bradesco S.A., Agência nº 3176, Conta-corrente nº 437.435-5

A cotação de preços está expressa em moeda nacional e corresponde aos praticados pela Empresa nesta data, englobando todos os custos diretos e indiretos necessários ao fornecimento dos serviços e à prestação da garantia e assistência técnica, incluindo materiais, serviços, salários, encargos sociais e trabalhistas, seguros, frete, embalagens, taxa de administração, lucro, tributos, impostos, taxas e contribuições e quaisquer outros que incidam sobre o objeto do Edital e Termo de Referência.

A Proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data prevista para sua apresentação, sendo o preço ofertado firme e irrevogável durante o prazo de validade.

Rio de Janeiro, 16 de fevereiro de 2022.



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA
Maurício F. L. Carvalho, RG nº 056787484 DICRJ
Procurador

PROPOSTA DETALHE

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA

Pregão Eletrônico nº 0007/2021

Processo nº SEI - 260005/002121/2021

Item	Descrição	Período	Lote 01		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
1	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	222	R\$ 53,10	R\$ 11.788,2000
2	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	79	R\$ 53,10	R\$ 4.194,9000
3	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	618	R\$ 65,42	R\$ 40.429,5600
4	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	1.362	R\$ 66,42	R\$ 90.464,0400
5	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	95	R\$ 89,28	R\$ 8.481,6000
6	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	222	R\$ 97,83	R\$ 21.718,2600
7	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	16	R\$ 90,92	R\$ 1.454,7200
8	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	5	R\$ 161,84	R\$ 809,2000
9	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	2	R\$ 211,40	R\$ 422,8000
10	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	13	R\$ 217,09	R\$ 2.822,1700
11	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	28	R\$ 229,20	R\$ 6.417,6000
12	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	2	R\$ 229,20	R\$ 458,4000
13	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	5	R\$ 332,08	R\$ 1.660,4000
14	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	1	R\$ 348,46	R\$ 348,4600
15	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	5	R\$ 106,80	R\$ 534,0000
16	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	2	R\$ 106,80	R\$ 213,6000
17	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	13	R\$ 108,94	R\$ 1.416,2200
18	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	28	R\$ 125,60	R\$ 3.516,8000
19	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	2	R\$ 114,42	R\$ 228,8400
20	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	5	R\$ 114,42	R\$ 572,1000
21	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	1	R\$ 163,19	R\$ 163,1900
				Grupo I	R\$ 198.115,0600

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 01		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
22	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	91	R\$ 108,29	R\$ 9.854,3900
23	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	428	R\$ 109,74	R\$ 46.968,7200
24	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 a 22.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	12	R\$ 106,30	R\$ 1.275,6000
25	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	40	R\$ 106,30	R\$ 4.252,0000
26	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 a 35.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	95	R\$ 106,30	R\$ 10.098,5000
27	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	75	R\$ 216,46	R\$ 16.234,5000
28	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	38	R\$ 54,01	R\$ 2.052,3800
29	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	178	R\$ 72,05	R\$ 12.824,9000
30	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	5	R\$ 98,44	R\$ 492,2000
31	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	17	R\$ 98,44	R\$ 1.673,4800
32	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	40	R\$ 106,17	R\$ 4.246,8000

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 01		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
33	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	31	R\$ 141,56	R\$ 4.388,3600
34	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	8	R\$ 327,43	R\$ 2.619,4400
35	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	36	R\$ 376,80	R\$ 13.564,8000
36	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	1	R\$ 462,24	R\$ 462,2400
37	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	3	R\$ 462,24	R\$ 1.386,7200
38	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	8	R\$ 518,26	R\$ 4.146,0800
39	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	6	R\$ 1.049,90	R\$ 6.299,4000
40	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	30	R\$ 103,74	R\$ 3.112,2000
41	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	143	R\$ 117,91	R\$ 16.861,1300
42	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	4	R\$ 140,69	R\$ 562,7600
43	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	13	R\$ 140,69	R\$ 1.828,9700
44	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	32	R\$ 137,70	R\$ 4.406,4000
45	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	25	R\$ 269,05	R\$ 6.726,2500
46	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	8	R\$ 101,74	R\$ 813,9200
47	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	36	R\$ 107,08	R\$ 3.854,8800
48	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 107,08	R\$ 107,0800
49	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	3	R\$ 132,01	R\$ 396,0300
50	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	8	R\$ 146,96	R\$ 1.175,6800
51	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	6	R\$ 269,05	R\$ 1.614,3000
52	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	8	R\$ 96,40	R\$ 771,2000
53	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	36	R\$ 99,96	R\$ 3.598,5600
54	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 99,96	R\$ 99,9600

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 01		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
55	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	3	R\$ 138,98	R\$ 416,9400
56	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	8	R\$ 134,50	R\$ 1.076,0000
57	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	6	R\$ 268,10	R\$ 1.608,6000
			Grupo II		
			R\$ 191.871,3700		
			Total		
			R\$ 389.986,4300		

01.579.387/0001-45

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
TECNOLOGIA EIRELI

Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, CEP 27.320-570
BARRA MANSA - RJ

Rio de Janeiro, 16 de fevereiro de 2022.


Mauricio Carvalho
RG nº 056787484 DICIJ
Procurador

MEMÓRIA DE CÁLCULO

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA
Pregão Eletrônico nº 0007/2021
Processo nº SEI - 260005/002121/2021

Item	Descrição	Lote 01					
		Qtz de Serviços	Periodo	Qtz de Meses	Qtz de Aparelhos	Estimativa de Demanda	Qt estimada de serviços
1	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	Mensal	12	14	33%	222
2	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	Mensal	12	5	33%	79
3	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	Mensal	12	39	33%	618
4	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	Mensal	12	86	33%	1.362
5	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	Mensal	12	6	33%	95
6	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	Mensal	12	14	33%	222
7	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	Mensal	12	1	33%	16
8	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	Mensal	1	14	33%	5
9	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	Mensal	1	5	33%	2
10	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	Mensal	1	39	33%	13
11	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	Mensal	1	86	33%	28
12	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	Mensal	1	6	33%	2
13	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	Mensal	1	14	33%	5
14	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	Mensal	1	1	33%	1
15	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	Mensal	1	14	33%	5
16	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	Mensal	1	5	33%	2
17	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	Mensal	1	39	33%	13
18	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	Mensal	1	86	33%	28
19	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	Mensal	1	6	33%	2
20	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	Mensal	1	14	33%	5
21	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	Mensal	1	1	33%	1

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Descrição	Lote 01					Qt estimada de serviços
		Qtde de Serviços	Período	Qtde de Meses	Qtde de Aparelhos	Estimativa de Demanda	
22	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	Mensal	12	23	33%	91
23	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	Mensal	12	108	33%	428
24	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 a 22.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	Mensal	12	3	33%	12
25	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	Mensal	12	10	33%	40
26	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 a 35.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	Mensal	12	24	33%	95
27	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	Mensal	12	19	33%	75
28	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	Mensal	1	23	33%	38
29	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	Mensal	1	108	33%	178
30	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	Mensal	1	3	33%	5
31	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	Mensal	1	10	33%	17
32	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	Mensal	1	24	33%	40
33	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	Mensal	1	19	33%	31
34	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	Mensal	1	23	33%	8
35	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	Mensal	1	108	33%	36
36	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	Mensal	1	3	33%	1

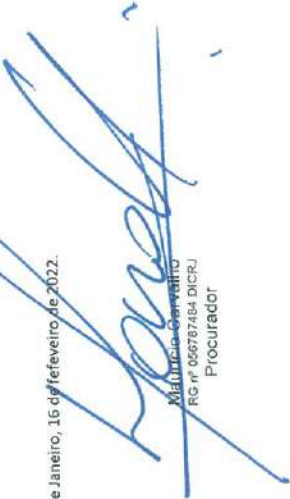
Item	Descrição	Lote 01					
		Qtz de Serviços	Período	Qtz de Meses	Qtz de Aparelhos	Estimativa de Demanda	Qt estimada de serviços
37	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	Mensal	1	10	33%	3
38	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	Mensal	1	24	33%	8
39	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	Mensal	1	19	33%	6
40	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	Mensal	1	23	33%	30
41	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	Mensal	1	108	33%	143
42	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	Mensal	1	3	33%	4
43	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	Mensal	1	10	33%	13
44	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	Mensal	1	24	33%	32
45	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	Mensal	1	19	33%	25
46	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	23	33%	8
47	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	108	33%	36
48	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	3	33%	1
49	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	10	33%	3
50	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	24	33%	8
51	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	19	33%	6
52	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	23	33%	8
53	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	108	33%	36
54	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	3	33%	1
55	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	10	33%	3
56	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	24	33%	8
57	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	Mensal	1	19	33%	6

01.579.387/0001-45

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
TECNOLOGIA EIRELI

Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, CEP 27.320-570
BARRA MANSA - RJ

Rio de Janeiro, 16 de fevereiro de 2022.


Márcio Corrêa
RG nº 0567464 DCRJ
Procurador

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 02		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
1	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	32	R\$ 32,20	R\$ 1.030,40
2	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	-	R\$ 32,20	R\$ -
3	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	253	R\$ 28,50	R\$ 7.210,50
4	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	1.014	R\$ 28,50	R\$ 28.899,00
5	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	63	R\$ 49,21	R\$ 3.100,23
6	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	32	R\$ 66,46	R\$ 2.126,72
7	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	1.172	R\$ 50,25	R\$ 58.893,00
8	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	1	R\$ 89,56	R\$ 89,56
9	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	-	R\$ 116,62	R\$ -
10	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	5	R\$ 120,25	R\$ 601,25
11	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	21	R\$ 127,97	R\$ 2.687,37
12	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	1	R\$ 127,97	R\$ 127,97
13	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	1	R\$ 206,64	R\$ 206,64
14	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	24	R\$ 194,93	R\$ 4.678,32
15	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	1	R\$ 59,01	R\$ 59,01
16	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	-	R\$ 59,01	R\$ -
17	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	5	R\$ 60,37	R\$ 301,85
18	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	21	R\$ 71,00	R\$ 1.491,00
19	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	1	R\$ 63,87	R\$ 63,87
20	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	1	R\$ 63,87	R\$ 63,87
21	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	24	R\$ 90,43	R\$ 2.170,32
				Grupo I	R\$ 113.800,88

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 02		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
22	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 6.000 a 12.000 BTU's, consoando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	20	R\$ 57,69	R\$ 1.153,80
23	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 a 20.000 BTU's, consoando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	147	R\$ 58,62	R\$ 8.617,14
24	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 a 22.000 BTU's, consoando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	12	R\$ 56,42	R\$ 677,04
25	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 a 25.000 BTU's, consoando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	8	R\$ 56,42	R\$ 451,36
26	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 a 35.000 BTU's, consoando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	44	R\$ 56,42	R\$ 2.482,48
27	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 a 60.000 BTU's, consoando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	4	R\$ 115,31	R\$ 461,24
28	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, consoando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	8	R\$ 34,44	R\$ 275,52
29	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, consoando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	61	R\$ 36,86	R\$ 2.248,46
30	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, consoando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	5	R\$ 55,95	R\$ 279,75
31	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, consoando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	3	R\$ 55,95	R\$ 167,85
32	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, consoando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	18	R\$ 68,73	R\$ 1.237,14

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 02		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
33	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	2	R\$ 78,90	R\$ 157,80
34	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	2	R\$ 175,47	R\$ 350,94
35	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	12	R\$ 200,89	R\$ 2.410,68
36	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	1	R\$ 246,29	R\$ 246,29
37	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	1	R\$ 246,29	R\$ 246,29
38	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	4	R\$ 243,28	R\$ 973,12
39	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	1	R\$ 548,33	R\$ 548,33
40	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	7	R\$ 57,06	R\$ 399,42
41	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	49	R\$ 66,09	R\$ 3.238,41
42	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	4	R\$ 78,35	R\$ 313,40
43	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	3	R\$ 78,35	R\$ 235,05
44	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	15	R\$ 76,44	R\$ 1.146,60
45	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	1	R\$ 123,20	R\$ 123,20
46	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	2	R\$ 55,79	R\$ 111,58
47	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	12	R\$ 59,19	R\$ 710,28
48	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 59,19	R\$ 59,19
49	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 75,08	R\$ 75,08
50	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	4	R\$ 80,08	R\$ 320,32
51	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 122,98	R\$ 122,98
52	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	2	R\$ 52,38	R\$ 104,76
53	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	12	R\$ 54,65	R\$ 655,80
54	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 54,65	R\$ 54,65

PROPOSTA DETALHE

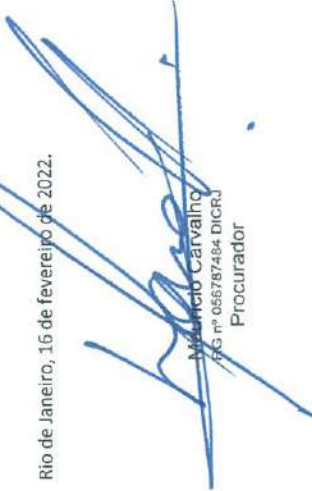
Item	Descrição	Período	Lote 02			
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual	
55	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 76,50	R\$ 76,50	
56	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	4	R\$ 76,67	R\$ 306,68	
57	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 140,66	R\$ 140,66	
			Grupo II		R\$ 31.179,79	
			Total		R\$ 144.980,67	

01.579.387/0001-45

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
TECNOLOGIA EIRELI

Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, CEP 27.320-570
BARRA MANSÁ - RJ

Rio de Janeiro, 16 de fevereiro de 2022.


Mauricio Carvalho
RG nº 056787484 DIERJ
Procurador

MEMÓRIA DE CÁLCULO

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA

Pregão Eletrônico nº 0007/2021

Processo nº SEI - 260005/002121/2021

Item	Descrição	Lote 02						
		Qtz de Serviços	Qtz de Serviços	Período	Qtz de Meses	Qtz de Aparelhos	Estimativa de Demanda	Qt estimada de serviços
1	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	2	33%	32
2	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	0	33%	0
3	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	16	33%	253
4	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	64	33%	1.014
5	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	4	33%	63
6	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	2	33%	32
7	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	74	33%	1.172
8	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	2	33%	1
9	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
10	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	16	33%	5
11	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	64	33%	21
12	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	4	33%	1
13	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	2	33%	1
14	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	74	33%	24
15	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	2	33%	1
16	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
17	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	16	33%	5
18	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	64	33%	21
19	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	4	33%	1
20	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	2	33%	1
21	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	74	33%	24

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Descrição	Lote 02							Qt estimada de serviços
		Qtde de Serviços	Qtd de Meses	Qtd de Aparelhos	Estimativa de Demanda	Período	Qtd de Meses		
22	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	5	33%	20	
23	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	37	33%	147	
24	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 a 22.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	3	33%	12	
25	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	2	33%	8	
26	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 a 35.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	11	33%	44	
27	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 35.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	1	33%	4	
28	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	5	33%	8	
29	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 12.500 a 18.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	37	33%	61	
30	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 24.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	3	33%	5	
31	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	2	33%	3	
32	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	11	33%	18	
33	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 35.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	1	33%	2	
34	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	5	33%	2	
35	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 12.500 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	37	33%	12	
36	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	3	33%	1	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Descrição	Lote 02						
		Qt'd de Serviços	Qt'd de Serviços	Período	Qt'd de Meses	Qt'd de Aparelhos	Estimativa de Demanda	Qt estimada de serviços
37	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	2	33%	1
38	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	11	33%	4
39	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	1	33%	1
40	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	5	33%	7
41	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	37	33%	49
42	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	3	33%	4
43	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	2	33%	3
44	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	11	33%	15
45	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	1	33%	1
46	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	5	33%	2
47	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	37	33%	12
48	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	3	33%	1
49	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	2	33%	1
50	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	11	33%	4
51	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	1	33%	1
52	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	5	33%	2
53	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	37	33%	12
54	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	3	33%	1
55	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	2	33%	1
56	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	11	33%	4
57	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	1	33%	1

01.579.387/0001-45

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
TECNOLOGIA EIRELI

Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista
Alegre, CEP 27.320-570
BARRA MANSA - RJ

Rio de Janeiro, 15 de fevereiro de 2022.


Maurício Carvalho
CPF nº 058787484-01000
Procurador

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 03		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
1	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	63	R\$ 42,36	R\$ 2.668,68
2	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	63	R\$ 42,36	R\$ 2.668,68
3	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	174	R\$ 37,51	R\$ 6.526,74
4	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	190	R\$ 37,51	R\$ 7.126,90
5	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	570	R\$ 64,74	R\$ 36.901,80
6	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	-	R\$ 87,44	R\$ -
7	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	238	R\$ 66,12	R\$ 15.736,56
8	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	1	R\$ 117,84	R\$ 117,84
9	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	1	R\$ 153,44	R\$ 153,44
10	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	4	R\$ 158,22	R\$ 632,88
11	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	4	R\$ 168,37	R\$ 673,48
12	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	12	R\$ 168,37	R\$ 2.020,44
13	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	-	R\$ 271,88	R\$ -
14	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	5	R\$ 256,47	R\$ 1.282,35
15	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	1	R\$ 77,64	R\$ 77,64
16	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	1	R\$ 77,64	R\$ 77,64
17	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	4	R\$ 79,43	R\$ 317,72
18	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	4	R\$ 93,41	R\$ 373,64
19	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	12	R\$ 84,03	R\$ 1.008,36
20	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	-	R\$ 84,03	R\$ -
21	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	5	R\$ 118,98	R\$ 594,90
				Grupo I	R\$ 78.954,69

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 03		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
22	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 5.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	40	R\$ 75,90	R\$ 3.036,00
23	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	40	R\$ 77,13	R\$ 3.085,20
24	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 a 22.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	-	R\$ 74,23	R\$ -
25	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	-	R\$ 74,23	R\$ -
26	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 a 35.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	16	R\$ 74,23	R\$ 1.187,68
27	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	-	R\$ 151,72	R\$ -
28	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	17	R\$ 45,31	R\$ 770,27
29	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	17	R\$ 48,50	R\$ 824,50
30	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	-	R\$ 73,61	R\$ -
31	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	-	R\$ 73,61	R\$ -
32	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	7	R\$ 90,43	R\$ 633,01

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 03		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
33	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	-	R\$ 103,81	R\$ -
34	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	3	R\$ 230,87	R\$ 692,61
35	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	3	R\$ 264,32	R\$ 792,96
36	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	-	R\$ 324,05	R\$ -
37	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	-	R\$ 324,05	R\$ -
38	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	1	R\$ 320,08	R\$ 320,08
39	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	-	R\$ 721,45	R\$ -
40	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	13	R\$ 75,07	R\$ 975,91
41	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	13	R\$ 86,96	R\$ 1.130,48
42	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	-	R\$ 103,09	R\$ -
43	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	-	R\$ 103,09	R\$ -
44	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	5	R\$ 100,58	R\$ 502,90
45	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	-	R\$ 162,10	R\$ -
46	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	3	R\$ 73,40	R\$ 220,20
47	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	3	R\$ 77,88	R\$ 233,64
48	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	-	R\$ 77,88	R\$ -
49	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	-	R\$ 98,79	R\$ -
50	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 105,36	R\$ 105,36
51	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	-	R\$ 161,80	R\$ -
52	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	3	R\$ 68,92	R\$ 206,76
53	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	3	R\$ 71,91	R\$ 215,73
54	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	-	R\$ 71,91	R\$ -

Item	Descrição	Período	Lote 03			
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual	
55	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	-	R\$ 100,66	R\$ -	
56	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 100,88	R\$ 100,88	
57	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	-	R\$ 185,08	R\$ -	
				Grupo II	R\$ 15.034,17	
				Total	R\$ 93.993,86	

01.579.387/0001-45

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
TECNOLOGIA EIRELI

Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, CEP 27.320-570
BARRA MANSA - RJ

Rio de Janeiro, 16 de fevereiro de 2022.


Mauro Cezarino
RG nº 05822484-7/CRJ
Procurador

MEMÓRIA DE CÁLCULO

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA
Pregão Eletrônico nº 0007/2021
Processo nº SEI - 260005/002121/2021

Item	Descrição	Lote 03						
		Qtz de Serviços	Qtz de Serviços	Periodo	Qtz de Meses	Qtz de Aparelhos	Estimativa de Demanda	Qt estimada de serviços
1	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	4	33%	63
2	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	4	33%	63
3	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	11	33%	174
4	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	12	33%	190
5	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	36	33%	570
6	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	0	33%	0
7	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	15	33%	238
8	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	4	33%	1
9	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	4	33%	1
10	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	11	33%	4
11	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	12	33%	4
12	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	36	33%	12
13	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
14	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	15	33%	5
15	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	4	33%	1
16	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	4	33%	1
17	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	11	33%	4
18	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	12	33%	4
19	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	36	33%	12
20	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
21	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	15	33%	5

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Descrição	Lote 03						Qtz de Serviços	Qtz de Serviços	Período	Qtz de Meses	Qtz de Aparelhos	Estimativa de Demanda	Qtz estimada de serviços
		Qtz de Serviços	Qtz de Serviços	Qtz de Serviços	Qtz de Serviços	Qtz de Serviços	Qtz de Serviços							
22	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1					1	1	Mensal	12	10	33%	40
23	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1					1	1	Mensal	12	10	33%	40
24	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 a 22.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1					1	1	Mensal	12	0	33%	0
25	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1					1	1	Mensal	12	0	33%	0
26	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 a 35.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1					1	1	Mensal	12	4	33%	16
27	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1					1	1	Mensal	12	0	33%	0
28	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5					5	5	Mensal	1	10	33%	17
29	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5					5	5	Mensal	1	10	33%	17
30	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5					5	5	Mensal	1	0	33%	0
31	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5					5	5	Mensal	1	0	33%	0
32	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5					5	5	Mensal	1	4	33%	7
33	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5					5	5	Mensal	1	0	33%	0
34	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1					1	1	Mensal	1	10	33%	3
35	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1					1	1	Mensal	1	10	33%	3
36	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1					1	1	Mensal	1	0	33%	0


Item	Descrição	Lote 03						
		Qtd de Serviços	Qtd de Serviços	Período	Qtd de Meses	Qtd de Aparelhos	Estimativa de Demanda	Qt estimada de serviços
37	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
38	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	4	33%	1
39	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
40	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	10	33%	13
41	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	10	33%	13
42	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	0	33%	0
43	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	0	33%	0
44	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	4	33%	5
45	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	0	33%	0
46	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	10	33%	3
47	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	10	33%	3
48	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
49	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
50	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	4	33%	1
51	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
52	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	10	33%	3
53	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	10	33%	3
54	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
55	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
56	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	4	33%	1
57	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	0	33%	0

01.579.387/0001-45

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
TECNOLOGIA EIRELI

Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista
Alegre, CEP 27.320-570
BARRA MANSÁ - RJ

Rio de Janeiro, 16 de fevereiro de 2022.


Mauricio Cavallaro
RG nº 09528164 DIERJ
Procurador

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 05		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
1	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	79	R\$ 39,76	R\$ 3.141,04
2	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	-	R\$ 39,76	R\$ -
3	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	79	R\$ 48,99	R\$ 3.870,21
4	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	3.786	R\$ 49,74	R\$ 188.315,64
5	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	618	R\$ 66,86	R\$ 41.319,48
6	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	-	R\$ 73,26	R\$ -
7	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	anual	143	R\$ 68,09	R\$ 9.736,87
8	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	2	R\$ 121,20	R\$ 242,40
9	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	-	R\$ 158,32	R\$ -
10	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	2	R\$ 162,58	R\$ 325,16
11	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	79	R\$ 171,65	R\$ 13.560,35
12	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	13	R\$ 171,65	R\$ 2.231,45
13	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	-	R\$ 248,70	R\$ -
14	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	anual	3	R\$ 260,96	R\$ 782,88
15	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	2	R\$ 79,98	R\$ 159,96
16	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	-	R\$ 79,98	R\$ -
17	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	2	R\$ 81,58	R\$ 163,16
18	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	79	R\$ 94,06	R\$ 7.430,74
19	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	13	R\$ 85,69	R\$ 1.118,97
20	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	-	R\$ 85,69	R\$ -
21	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	anual	3	R\$ 122,21	R\$ 366,63
				Grupo I	R\$ 272.749,94

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 05		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
22	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	91	R\$ 81,09	R\$ 7.379,19
23	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	360	R\$ 82,19	R\$ 29.588,40
24	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 a 22.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	103	R\$ 79,60	R\$ 8.198,80
25	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	12	R\$ 79,60	R\$ 955,20
26	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 a 35.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	24	R\$ 79,60	R\$ 1.910,40
27	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	anual	24	R\$ 162,11	R\$ 3.890,64
28	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	38	R\$ 40,45	R\$ 1.537,10
29	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	150	R\$ 53,96	R\$ 8.094,00
30	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	43	R\$ 73,72	R\$ 3.169,96
31	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	5	R\$ 73,72	R\$ 368,60
32	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	10	R\$ 79,51	R\$ 795,10

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 05		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
33	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	anual	10	R\$ 106,01	R\$ 1.060,10
34	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	8	R\$ 245,22	R\$ 1.961,76
35	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	30	R\$ 282,19	R\$ 8.465,70
36	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	9	R\$ 346,18	R\$ 3.115,62
37	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	1	R\$ 346,18	R\$ 346,18
38	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	2	R\$ 388,13	R\$ 776,26
39	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	anual	2	R\$ 786,28	R\$ 1.572,56
40	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	30	R\$ 77,69	R\$ 2.330,70
41	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	120	R\$ 88,30	R\$ 10.596,00
42	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	34	R\$ 105,36	R\$ 3.582,24
43	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	4	R\$ 105,36	R\$ 421,44
44	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	8	R\$ 103,12	R\$ 824,96
45	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	anual	8	R\$ 201,49	R\$ 1.611,92
46	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	8	R\$ 76,20	R\$ 609,60
47	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	30	R\$ 80,19	R\$ 2.405,70
48	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	9	R\$ 80,19	R\$ 721,71
49	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 98,86	R\$ 98,86
50	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	2	R\$ 110,06	R\$ 220,12
51	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	anual	2	R\$ 201,49	R\$ 402,98
52	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	8	R\$ 72,20	R\$ 577,60
53	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	30	R\$ 74,86	R\$ 2.245,80
54	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	9	R\$ 74,86	R\$ 673,74

PROPOSTA DETALHE

Item	Descrição	Período	Lote 05		
			Qt estimada de serviços	Valor Unitário	Valor Anual
55	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	1	R\$ 104,08	R\$ 104,08
56	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	2	R\$ 100,72	R\$ 201,44
57	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	anual	2	R\$ 200,78	R\$ 401,56
				Grupo II	R\$ 111.216,02
				Total	R\$ 383.975,96

01.579.387/0001-45

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
TECNOLOGIA EIRELI

Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista
Alegre, CEP 27.320-570
BARRA MANSA - RJ

Rio de Janeiro, 16 de fevereiro de 2022.


Maurício Carvalho
RG nº 056297484 DICRJ
Procurador

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Descrição	Qtde de Serviços	Lote 05					Qt estimada de serviços
			Qtde de Serviços	Periodo	Qtde de Meses	Qtde de Aparelhos	Estimativa de Demanda	
1	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	5	33%	79
2	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	0	33%	0
3	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	5	33%	79
4	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	239	33%	3.786
5	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	39	33%	618
6	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	0	33%	0
7	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de termostato, 2troca de filtro, 3limpeza em todo o sistema, 4completar carga de gás.	4	4	Mensal	12	9	33%	143
8	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	5	33%	2
9	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
10	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	5	33%	2
11	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	239	33%	79
12	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	39	33%	13
13	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
14	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1troca de compressor.	1	1	Mensal	1	9	33%	3
15	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 6.000 a 9.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	5	33%	2
16	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 a 11.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
17	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 a 17.500 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	5	33%	2
18	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	239	33%	79
19	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	39	33%	13
20	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	0	33%	0
21	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU's, constando de: 1correção de vazamento, 2troca do motor ventilador, 3troca do termostato.	1	1	Mensal	1	9	33%	3

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Descrição	Lote 05						Qt estimada de serviços
		Qt de Serviços	Qt de Serviços	Período	Qt de Meses	Qt de Aparelhos	Estimativa de Demanda	
22	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	23	33%	91
23	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 a 20.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	91	33%	360
24	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 a 22.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	26	33%	103
25	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 a 25.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	3	33%	12
26	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 a 35.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	6	33%	24
27	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração.	1	1	Mensal	12	6	33%	24
28	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	23	33%	38
29	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	91	33%	150
30	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	26	33%	43
31	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	3	33%	5
32	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	6	33%	10
33	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 correção de vazamento, 2 reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema; desmontagem parcial das unidades; 3 verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; 4 lavagem e substituição do filtro de ar; 5 completar carga de gás, teste de funcionamento.	5	5	Mensal	1	6	33%	10
34	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	23	33%	8
35	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	91	33%	30
36	Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	26	33%	9

Item	Descrição	Qtde de Serviços	Lote 05					Qt estimada de serviços
			Qtde de Serviços	Período	Qtde de Meses	Qtde de Aparelhos	Estimativa de Demanda	
37	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split,22.000 a 24000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	3	33%	1
38	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split,25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	6	33%	2
39	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split,36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de compressor, teste de funcionamento.	1	1	Mensal	1	6	33%	2
40	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split,6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	23	33%	30
41	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split,12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	91	33%	120
42	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split,18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	26	33%	34
43	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	3	33%	4
44	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	6	33%	8
45	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca do motor ventilador, 2 troca de suporte, 3 troca tubulação de cobre, 4 troca do capacitor, revisão da parte elétrica, teste e funcionamento.	4	4	Mensal	1	6	33%	8
46	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	23	33%	8
47	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	91	33%	30
48	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	26	33%	9
49	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	3	33%	1
50	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	6	33%	2
51	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca de serpentina da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	6	33%	2
52	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 6.000 a 12.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	23	33%	8
53	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.300 a 18.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	91	33%	30
54	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.500 a 21.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	26	33%	9
55	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 22.000 a 24.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	3	33%	1
56	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 25.000 a 30.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	6	33%	2
57	Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 a 60.000 BTU's, constando de: 1 troca da placa eletrônica da unidade evaporadora.	1	1	Mensal	1	6	33%	2

01.579.387/0001-45

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
TECNOLOGIA EIRELI

Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, CEP 27.320-570
BARRA MANSA - RJ

Rio de Janeiro, 16 de fevereiro de 2022.


Manoel Carvalho
Procurador



COMUNICADO

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI., sociedade empresária, com sede na Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, Barra Mansa, RJ, CEP 27.320-570, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45, neste ato representado por seu representante legal infra-assinado INFORMA que neste mês de janeiro de 2021, a INVESTIPLAN COMPUTADORES E SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO EIRELI teve sua razão social alterada para INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI.

A alteração vem finalizar o processo de reposicionamento da marca para atender às novas demandas e novos mercados, renovando os produtos e serviços oferecidos.

Salientamos que permanecem inalteradas as demais informações referentes aos dados cadastrais, como CNPJ, Inscrição Estadual, Inscrição Municipal, Endereço e Contatos.

Solicitamos gentilmente a divulgação interna desse comunicado entre os departamentos de Interesse, de forma que as alterações cadastrais sejam devidamente processadas em todos os documentos como notas fiscais, pedidos de compras, contratos, entre outros.

Rio de Janeiro, 21 de janeiro de 2021.

**PAULO AFONSO
FRIAS TRINDADE**
22685901787

Assinado digitalmente por PAULO AFONSO FRIAS
TRINDADE 22685901787
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EMBRANCO),
OU=10922685000188, CN=PAULO AFONSO FRIAS
TRINDADE 22685901787
* Razão: Eu concordo com os termos definidos por minha
assinatura neste documento
Localização: Verificador 3i.gov.br
Data: 2021.01.27 11:29:38-0300
Foxit Reader Versão: 10.1.0

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA

Paulo Afonso Frias Trindade

RG nº 02.244.764-3 DETRAN-RJ, CPF nº 226.859.017-87

Sócio

**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL****CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA**

NUMERO DE INSCRIÇÃO 01.579.387/0001-45 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 25/11/1996
NOME EMPRESARIAL INTELEGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****		PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 26.21-3-00 - Fabricação de equipamentos de informática		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 26.10-8-00 - Fabricação de componentes eletrônicos 26.22-1-00 - Fabricação de periféricos para equipamentos de informática 26.31-1-00 - Fabricação de equipamentos transmissores de comunicação, peças e acessórios 28.23-2-00 - Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial, peças e acessórios 28.24-1-01 - Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado para uso industrial 28.24-1-02 - Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado para uso não-industrial 28.29-1-01 - Fabricação de máquinas de escrever, calcular e outros equipamentos não-eletrônicos para escritório, peças e acessórios 33.13-9-99 - Manutenção e reparação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos não especificados anteriormente 33.14-7-07 - Manutenção e reparação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial 33.14-7-08 - Manutenção e reparação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas 33.14-7-09 - Manutenção e reparação de máquinas de escrever, calcular e de outros equipamentos não-eletrônicos para escritório 33.29-5-99 - Instalação de outros equipamentos não especificados anteriormente 62.01-5-01 - Desenvolvimento de programas de computador sob encomenda 62.02-3-00 - Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador customizáveis 62.03-1-00 - Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador não-customizáveis 62.04-0-00 - Consultoria em tecnologia da informação 62.09-1-00 - Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação 63.11-9-00 - Tratamento de dados, provedores de serviços de aplicação e serviços de hospedagem na internet 63.99-2-00 - Outras atividades de prestação de serviços de informação não especificadas anteriormente 74.20-0-05 - Serviços de microfilmagem		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresárl)		
LOGRADOURO R SAO CAMILO	NÚMERO 22	COMPLEMENTO LOJA 1
CEP 27.320-570	BAIRRO/DISTRITO VISTA ALEGRE	MUNICÍPIO BARRA MANSA
UF RJ		ENDEREÇO ELETRÔNICO
TELEFONE (21) 2272-5000		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 01.579.387/0001-45 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 25/11/1996
NOME EMPRESARIAL INTELEGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.29-2-02 - Aluguel de móveis, utensílios e aparelhos de uso doméstico e pessoal; instrumentos musicais 77.31-4-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador 77.33-1-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos para escritórios 77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador 78.30-2-00 - Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros 82.19-9-01 - Fotocópias 82.19-9-99 - Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente 82.30-0-01 - Serviços de organização de feiras, congressos, exposições e festas 95.11-8-00 - Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos 95.12-6-00 - Reparação e manutenção de equipamentos de comunicação 95.21-5-00 - Reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári		
LOGRADOURO R SAO CAMILO	NÚMERO 22	COMPLEMENTO LOJA 1
CEP 27.320-570	BAIRRO/DISTRITO VISTA ALEGRE	MUNICÍPIO BARRA MANSA
UF RJ		
ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE (21) 2272-5000	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	


Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 27/01/2021 às 14:23:45 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL
DEPARTAMENTO DE IDENTIFICAÇÃO CIVIL



0802

Polegar Direito



Assinatura do Titular

Paulo Afonso Frias Trindade

CARTÃO DE IDENTIDADE

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 02.244.764-3 DATA DE EXPEDIÇÃO 23/01/2008

NOME PAULO AFONSO FRIAS TRINDADE

FRACAO JOSE TRINDADE NOVO

LAURA FRIAS TRINDADE

NATURALIDADE RIO DE JANEIRO

DOC. CENSEM LIV BR 52 FLS 247 TERM 15.544 C 002

RIO DE JANEIRO RJ

CPF 081 2 Vb 0802

DATA DE NASCIMENTO 16/04/1949

0802

MINISTÉRIO DA PAZ
Receita Federal

CPF


226.859.017-87

Nome PAULO AFONSO FRIAS TRINDADE

Nascimento 16/04/1949

Numeração de Inscrição 226.859.017-87

CADASTRO DE PESSOAS FÍSICAS



PROCURAÇÃO

OUTORGANTE: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI, sociedade empresária, com sede na Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, Barra Mansa, RJ, CEP 27.320-570, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45, neste ato representado por seu representante legal infra-assinado.

OUTORGADO: MAURÍCIO FERREIRA LIMA CARVALHO, brasileiro, casado, representante comercial, RG nº 056787484 DIC/RJ, CPF nº 835.861.057-20, com escritório na Rua Rodrigo Silva, nº 26, 17º andar, Centro, Rio de Janeiro, RJ, 200119-022.

PODERES: A Outorgante nomeia e constitui seu bastante procurador o Outorgado, para representá-la junto aos Órgãos da Administração Direta, os Fundos Especiais, as Autarquias, as Fundações Públicas, as Empresas Públicas, as Sociedades de Economia Mista e demais entidades controladas direta ou indiretamente pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios, nas licitações e contratos administrativos pertinentes a obras, serviços, compras, alienações e locações podendo para tanto assinar requerimentos, propostas, declarações, atas, impugnações, recursos, contrarrazões e contratos de fornecimento de materiais e/ou prestação de serviços; realizar visitas técnicas; formular ofertas e lances de preços, manifestar intenção de interpor recursos, desistir do direito de interpô-los, requerer o registro em ata das observações que entender relevantes, concordar, discordar, transigir, desistir, firmar compromissos, requerer, alegar e assinar o que convier, podendo substabelecer total ou parcialmente, com ou sem reserva de poderes.

Rio de Janeiro, 17 de fevereiro de 2021.

**PAULO AFONSO
FRIAS TRINDADE
22685901787**

Assinado digitalmente por PAULO AFONSO FRIAS
TRINDADE 22685901787
DN: O=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU=RFB e CPF A1, OU=(EM BRANCO),
OU=10822985000155, CN=PAULO AFONSO FRIAS
TRINDADE 22685901787
Razão: Eu atesto a precisão e a integridade deste documento
Localização: verificador.iti.gov.br
Data: 2021.02.17 09:48:04-03'00'
Foxit Reader Versão: 10.1.0

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Tecnologia e Refrigeração

Paulo Afonso Frias Trindade

RG nº 02.244.764-3 DETRAN-RJ, CPF nº 226.859.017-87

Sócio

PROCURAÇÃO

OUTORGANTE: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI, sociedade empresária, com sede na Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, Barra Mansa, RJ, CEP 27.320-570, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45, neste ato representado por seu representante legal infra-assinado.

OUTORGADO: MAURÍCIO FERREIRA LIMA CARVALHO, brasileiro, casado, representante comercial, RG nº 056787484 DIC/RJ, CPF nº 835.861.057-20, com escritório na Rua Rodrigo Silva, nº 26, 17º andar, Centro, Rio de Janeiro, RJ, 200119-022.

PODERES: A Outorgante nomeia e constitui seu bastante procurador o Outorgado, para representá-la junto aos Órgãos da Administração Direta, os Fundos Especiais, as Autarquias, as Fundações Públicas, as Empresas Públicas, as Sociedades de Economia Mista e demais entidades controladas direta ou indiretamente pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios, nas licitações e contratos administrativos pertinentes a obras, serviços, compras, alienações e locações podendo para tanto assinar requerimentos, propostas, declarações, atas, impugnações, recursos, contrarrazões e contratos de fornecimento de materiais e/ou prestação de serviços; realizar visitas técnicas; formular ofertas e lances de preços, manifestar intenção de interpor recursos, desistir do direito de interpô-los, requerer o registro em ata das observações que entender relevantes, concordar, discordar, transigir, desistir, firmar compromissos, requerer, alegar e assinar o que convier, podendo substabelecer total ou parcialmente, com ou sem reserva de poderes.

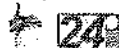
Rio de Janeiro, 22 de janeiro de 2021

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Tecnologia e Refrigeração

Paulo Afonso Frias Trindade

RG nº 02.244.764-3, DETRAN-RJ, CPF nº 226.859.017-87

Sócio



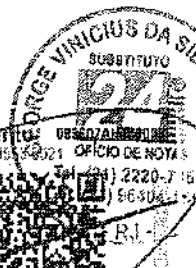
24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mário Pinheiro Pinto

Avenida Almirante Barroso, 139 - G - Centro - Rio de Janeiro - Telefone: (21) 355.52021

Reconheço por SEMELHANÇA as firmas de
PAULO AFONSO FRIAS TRINDADE



Rio de Janeiro, 22 de janeiro de 2021



VÁLIDA EM TODO
O TERRITÓRIO NACIONAL
1621854805

AUTENTICAÇÃO

**SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA**

Sistema Integrado de Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Rio de Janeiro

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral**CNPJ/CPF**

01.579.387/0001-45

Inscrição Estadual

79.299.979

Data da concessão da inscrição

15/02/2011

Nome empresarial

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI

Título do estabelecimento**Natureza Jurídica**

Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de

Regime de apuração

Regime normal de tributação - Confronto débito e crédito

Tipo de unidade do estabelecimento

Unidade Operacional

Endereço do estabelecimento

RUA SAO CAMILO, 22 LOJA 1

Vista Alegre - BARRA MANSA RJ 27.320-570

Situação cadastral

Habilitada

Data da situação cadastral

21/10/2016

Atividades econômicas (CNAE)**Principal**

26.21-3/00 - FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA

Secundárias

26.10-8/00 - FABRICAÇÃO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS

26.22-1/00 - FABRICAÇÃO DE PERIFÉRICOS PARA EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA

26.31-1/00 - FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS TRANSMISSORES DE COMUNICAÇÃO, PEÇAS E ACESSÓRIOS

28.23-2/00 - FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E APARELHOS DE REFRIGERAÇÃO E VENTILAÇÃO PARA USO INDUSTRIAL E COMERCIAL, PEÇAS E ACESSÓRIOS

28.24-1/01 - FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO PARA USO INDUSTRIAL

28.24-1/02 - FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO PARA USO NÃO-INDUSTRIAL

28.28-1/01 - FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS DE ESCREVER, CALCULAR E OUTROS EQUIPAMENTOS NÃO-ELETRÔNICOS PARA ESCRITÓRIO, PEÇAS E ACESSÓRIOS

33.13-9/99 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS, APARELHOS E MATERIAIS ELÉTRICOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE

33.14-7/07 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E APARELHOS DE REFRIGERAÇÃO E VENTILAÇÃO PARA USO INDUSTRIAL E COMERCIAL

Unidade de cadastro

AFE 06 - Auditoria-Fiscal Especializada de Substituição Tributária

Unidade de fiscalização

AFE 06 - Auditoria-Fiscal Especializada de Substituição Tributária

Observação

Regime normal desde 15/02/2011. Documentos fiscais emitidos podem gerar crédito.

**SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA**

Sistema Integrado de Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Rio de Janeiro

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral**CNPJ/CPF**

01.579.387/0001-45

Inscrição Estadual

79.299.979

Data da concessão da inscrição

15/02/2011

Nome empresarial

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI

Título do estabelecimento**Natureza Jurídica**

Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de

Regime de apuração

Regime normal de tributação - Confronto débito e crédito

Tipo de unidade do estabelecimento

Unidade Operacional

Endereço do estabelecimento

RUA SAO CAMILO, 22 LOJA 1

Vista Alegre - BARRA MANSA RJ 27.320-570

Situação cadastral

Habilitada

Data da situação cadastral

21/10/2016

33.14-7/08 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E APARELHOS PARA TRANSPORTE E ELEVÇÃO DE CARGAS

33.14-7/09 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS DE ESCRIVER, CALCULAR E DE OUTROS EQUIPAMENTOS NÃO-ELETRÔNICOS PARA ESCRITÓRIO

33.29-5/99 - INSTALAÇÃO DE OUTROS EQUIPAMENTOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE

62.01-5/01 - Desenvolvimento de programas de computador sob encomenda

62.02-3/00 - DESENVOLVIMENTO E LICENCIAMENTO DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR CUSTOMIZÁVEIS

62.03-1/00 - DESENVOLVIMENTO E LICENCIAMENTO DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR NÃO-CUSTOMIZÁVEIS

62.04-0/00 - CONSULTORIA EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

62.09-1/00 - SUPORTE TÉCNICO, MANUTENÇÃO E OUTROS SERVIÇOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

63.11-9/00 - TRATAMENTO DE DADOS, PROVEDORES DE SERVIÇOS DE APLICAÇÃO E SERVIÇOS DE HOSPEDAGEM NA INTERNET

63.99-2/00 - OUTRAS ATIVIDADES DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

74.20-0/05 - SERVIÇOS DE MICROFILMAGEM

77.11-0/00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR

77.29-2/02 - ALUGUEL DE MÓVEIS, UTENSÍLIOS E APARELHOS DE USO DOMÉSTICO E PESSOAL; INSTRUMENTOS MUSICAIS

77.31-4/00 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR

77.33-1/00 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO

Unidade de cadastro

AFE 06 - Auditoria-Fiscal Especializada de Substituição Tributária

Unidade de fiscalização

AFE 06 - Auditoria-Fiscal Especializada de Substituição Tributária

Observação

Regime normal desde 15/02/2011. Documentos fiscais emitidos podem gerar crédito.

**SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA**

Sistema Integrado de Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Rio de Janeiro

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral**CNPJ/CPF**

01.579.387/0001-45

Inscrição Estadual

79.299.979

Data da concessão da inscrição

15/02/2011

Nome empresarial

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI

Título do estabelecimento**Natureza Jurídica**

Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de

Regime de apuração

Regime normal de tributação - Confronto débito e crédito

Tipo de unidade do estabelecimento

Unidade Operacional

Endereço do estabelecimento

RUA SAO CAMILO, 22 LOJA 1

Vista Alegre - BARRA MANSA RJ 27.320-570

Situação cadastral

Habilitada

Data da situação cadastral

21/10/2016

77.39-0/99 - ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR
78.30-2/00 - FORNECIMENTO E GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS PARA TERCEIROS
82.19-9/01 - FOTOCÓPIAS
82.19-9/99 - PREPARAÇÃO DE DOCUMENTOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE APOIO ADMINISTRATIVO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
82.30-0/01 - SERVIÇOS DE ORGANIZAÇÃO DE FEIRAS, CONGRESSOS, EXPOSIÇÕES E FESTAS
95.11-8/00 - REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES E DE EQUIPAMENTOS PERIFÉRICOS
95.12-6/00 - REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO
95.21-5/00 - REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS DE USO PESSOAL E DOMÉSTICO

Unidade de cadastro

AFE 06 - Auditoria-Fiscal Especializada de Substituição Tributária

Unidade de fiscalização

AFE 06 - Auditoria-Fiscal Especializada de Substituição Tributária

Observação

Regime normal desde 15/02/2011. Documentos fiscais emitidos podem gerar crédito.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA MANSA

Rua Luís Ponce, nº 263 Centro - CEP 27310-400 Barra Mansa

Email:fazenda@barramansa.rj.gov.br Fone:(24) 2106-3400

Página:1/4

Folha Nº _____

Funcionário _____

BOLETIM DE CADASTRO ECONÔMICO

Código Cadastro:134833

Insc Estadual:79299979

Insc Municipal:601075

Razão Social:INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

Dt.Inclusão:25/11/1996

Nome Fantasia:

CPF/CNPJ:01.579.387/0001-45

Tipo Estabelecimento:MATRIZ Junta Comercial:332.0855038-8 Dt.Encerramento:

Dt.Abertura:25/11/1996

Situação:ATIVO

Localização

Logradouro:Rua São Camilo

Nº: 22

Q.:

L.:

Bairro:Vista Alegre

Loteamento:

Complemento:

Cidade: Barra Mansa

CEP: 27301-970

Atividade Econômica

Principal: 22111-PROVEDOR DE INTERNET

Secundárias:

13204-FABRICAÇÃO DE MATERIAL ELETRÔNICO

13302-PRODUÇÃO DE ANTENAS

13303-PRODUÇÃO DE APARELHOS DE TELECOMUNICAÇÃO E COMUNICAÇÃO

22117-SERVIÇOS DE DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

22204-SERVIÇOS DE INFORMÁTICA E PROCESSAMENTO DE DADOS

22208-SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS E AFINS

22209-SERVIÇOS DE DIGITAÇÃO DE DADOS

22409-SERVIÇOS DE CLIPPING

22809-EXPOSIÇÕES, FEIRAS DE AMOSTRAS E CONGRESSOS E AFINS

22810-ORGANIZAÇÃO DE FESTAS

22811-ORGANIZAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DE FEIRAS

24402-RECRUTAMENTO E AGENCIAMENTO DE PESSOAL

24403-SELEÇÃO DE PESSOAL

24404-TREINAMENTO DE PESSOAL

25403-LOCAÇÃO DE APARELHAGEM DE SOM

25410-LOCAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

25411-LOCAÇÃO DE MICROCOMPUTADORES E CONGÊNERES

25412-LOCAÇÃO DE MÓVEIS

25416-LOCAÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES

26309-SERVIÇOS DE MICROFILMAGEM

26403-SERVIÇOS DE FOTOCÓPIAS

27304-SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA MANSA

Rua Luís Ponce, nº 263 Centro - CEP 27310-400 Barra Mansa

Email: fazenda@barramansa.rj.gov.br Fone: (24) 2106-3400

Página: 2/4

Folha Nº _____

Funcionário _____

BOLETIM DE CADASTRO ECONÔMICO

Código Cadastro: 134833

Insc Estadual: 79299979

Insc Municipal: 601075

Razão Social: INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

Dt. Inclusão: 25/11/1996

Nome Fantasia:

CPF/CNPJ: 01.579.387/0001-45

Tipo Estabelecimento: MATRIZ Junta Comercial: 332.0855038-8 Dt. Encerramento:

Dt. Abertura: 25/11/1996

Situação: ATIVO

Localização

Logradouro: Rua São Camilo

Nº: 22

Q.: _____

L.: _____

Bairro: Vista Alegre

Loteamento: _____

Complemento: _____

Cidade: Barra Mansa

CEP: 27301-970

Atividade Econômica

Principal: 22111-PROVEDOR DE INTERNET

Secundárias:

27406-REPARAÇÃO DE APARELHOS DE COMUNICAÇÃO

27415-REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA

27417-REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRO-ELETRÔNICOS

27418-REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E APARELHOS DOMÉSTICOS

27421-REPARAÇÃO DE MÁQUINAS PARA ESCRITÓRIO

27428-REPARAÇÃO EM APARELHOS DE REFRIGERAÇÃO

CNAE Empresa

Principal: 8219999-Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente

Secundárias:

3313999-Manutenção e reparação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos não especificados anteriormente

6204000-Consultoria em tecnologia da informação

2824102-Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado para uso não-industrial

2829101-Fabricação de máquinas de escrever, calcular e outros equipamentos não-eletrônicos para escritório, peças e acessórios

7711000-Locação de automóveis sem condutor

2631100-Fabricação de equipamentos transmissores de comunicação, peças e acessórios

6203100-Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador não-customizáveis

8230001-Serviços de organização de feiras, congressos, exposições e festas

6399200-Outras atividades de prestação de serviços de informação não especificadas anteriormente

9511800-Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos

3314708-Manutenção e reparação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas

6202300-Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador customizáveis

9512600-Reparação e manutenção de equipamentos de comunicação

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA MANSA**

Rua Luís Ponce, nº 263 Centro - CEP 27310-400 Barra Mansa

Email:fazenda@barramansa.rj.gov.br Fone:(24) 2106-3400

Página:3/4

Folha Nº _____

Funcionário _____

BOLETIM DE CADASTRO ECONÔMICO

Código Cadastro:134833

Insc Estadual:79299979

Insc Municipal:601075

Razão Social:INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

Dt.Inclusão:25/11/1996

Nome Fantasia:

CPF/CNPJ:01.579.387/0001-45

Tipo Estabelecimento:MATRIZ Junta Comercial:332.0855038-8 Dt.Encerramento:

Dt.Abertura:25/11/1996

Situação:ATIVO

Localização

Logradouro:Rua São Camilo

Nº: 22

Q.:

L.:

Bairro:Vista Alegre

Loteamento:

Complemento:

Cidade: Barra Mansa

CEP: 27301-970

CNAE Empresa

Principal: 8219999-Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente

Secundárias:

7729202-Aluguel de móveis, utensílios e aparelhos de uso doméstico e pessoal; instrumentos musicais

2621300-Fabricação de equipamentos de informática

9521500-Reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico

6201501-Desenvolvimento de programas de computador sob encomenda

7733100-Aluguel de máquinas e equipamentos para escritório

2610800-Fabricação de componentes eletrônicos

2824101-Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado para uso industrial

8219901-Fotocópias

2823200-Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial, peças e acessórios

3314709-Manutenção e reparação de máquinas de escrever, calcular e de outros equipamentos não-eletrônicos para escritório

7731400-Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador

2622100-Fabricação de periféricos para equipamentos de informática

6311900-Tratamento de dados, provedores de serviços de aplicação e serviços de hospedagem na internet

7739099-Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador

3329599-Instalação de outros equipamentos não especificados anteriormente

3314707-Manutenção e reparação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial

6209100-Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação

7830200-Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros

Sócios

CPF/CNPJ:028.988.317-27

Tipo:ADMINISTRADOR

Nome:PAULO AFONSO FRIAS TRINDADE JUNIOR

Percentual:100%

Data Início:02/04/2012

CPF/CNPJ:011.939.837-03

Tipo:ADMINISTRADOR

Nome:MONICA DE MOURA FRIAS TRINDADE

Percentual:0%

Data Início:02/04/2012

Emitido por: WEB - 02/02/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA MANSA

Rua Luís Ponce, nº 263 Centro - CEP 27310-400 Barra Mansa

Email:fazenda@barramansa.rj.gov.br Fone:(24) 2106-3400

Página:4/4

Folha Nº _____

Funcionário _____

BOLETIM DE CADASTRO ECONÔMICO

Código Cadastro:134833

Insc Estadual:79299979

Insc Municipal:601075

Razão Social:INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

Dt.Inclusão:25/11/1996

Nome Fantasia:

CPF/CNPJ:01.579.387/0001-45

Tipo Estabelecimento:MATRIZ Junta Comercial:332.0855038-8

Dt.Encerramento:

Dt.Abertura:25/11/1996

Situação:ATIVO

Localização

Logradouro:Rua São Camilo

Nº: 22

Q.:

L.:

Bairro:Vista Alegre

Loteamento:

Complemento:

Cidade: Barra Mansa

CEP: 27301-970

Contador

CPF/CNPJ:.-

Nome/Razão Social:

Características

ÁREA ESTABELECIMENTO:265.00

CLASSIFICACAO:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

CÓDIGO OBJETO:134833

DATA ABERTURA:25/11/1996

EMPREGADOS:5.00

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:NO.31.13.010.003.000

NATUREZA JURÍDICA:PESSOA JURÍDICA

RETÉM ISS:INDEFINIDO

SIMPLES:NÃO OPTANTE

SITUAÇÃO ALVARÁ:DEFINITIVO

TIPO DO ESTABELECIMENTO:MATRIZ



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

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI
CNPJ: 01.579.387/0001-45

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:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

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 09:14:22 do dia 14/02/2022 <hora e data de Brasília>.

Válida até 13/08/2022.

Código de controle da certidão: **9915.B977.8B1B.729D**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 01.579.387/0001-45

Razão Social: INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REF

Endereço: R SAO CAMILO 22 LOJA 01 / VISTA ALEGRE / BARRA MANSA / RJ / 27320-570

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 Serviço - 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: 08/02/2022 a 09/03/2022

Certificação Número: 2022020800413899218594

Informação obtida em 11/02/2022 11:20:00

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: INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI
(MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 01.579.387/0001-45

Certidão nº: 32103768/2021

Expedição: 06/10/2021, às 13:43:16

Validade: 03/04/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **01.579.387/0001-45**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

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 ou Comissão de Conciliação Prévia.



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA

CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL Nº: 01-2022/944362

Código de verificação de autenticidade: 953725c00780472b1cb8fe7dc3caeacc

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS - CND

IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE

CPF / CNPJ: 01.579.387/0001-45

CAD-ICMS: Ativo

NOME / RAZÃO SOCIAL: INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

CERTIFICAMOS, para os fins de direito, e de acordo com as informações registradas nos Sistemas Corporativos da Secretaria de Estado de Fazenda e Planejamento, que, até a presente data,
NÃO CONSTAM DÉBITOS perante a RECEITA ESTADUAL para o requerente acima identificado, ressalvado o direito de a Receita Estadual cobrar e inscrever as dívidas de sua responsabilidade, que vierem a ser apuradas.

EMITIDA EM: 17/01/2022 ÀS 13:22:53

VÁLIDA ATÉ: 17/04/2022

Certidão emitida com base na Resolução SEFAZ nº 109 de 04/08/2017

OBSERVAÇÕES

Esta certidão deve estar acompanhada da Certidão Negativa da Dívida Ativa, emitida pelo órgão próprio da Procuradoria Geral do Estado, nos termos da Resolução Conjunta PGE/SER nº 33/2004.

A autenticidade desta certidão pode ser confirmada pela Internet (<http://www10.fazenda.rj.gov.br/SATI-FiscoFacil/publico/autenticidadeHashCertidao/consultaAutenticidadeHash.xhtml>).

A verificação de débitos é efetuada pelo CNPJ do requerente, abrangendo sua regularidade fiscal e de estabelecimentos que porventura possuir com mesma raiz de CNPJ. A razão social, quando indicada, é informação apenas ilustrativa.

O campo CAD-ICMS atesta a situação do CNPJ do requerente no Cadastro Estadual de Contribuintes do ICMS: ATIVO - estabelecimento inscrito e ativo; DESATIVADO - estabelecimento inscrito e desativado; NÃO INSCRITO - estabelecimento sem qualquer inscrição. No caso de estabelecimento inscrito no CAD-ICMS, sua identificação deverá ser obtida pelo Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral (www.fazenda.rj.gov.br).

A condição de não-inscrito ou desativado não desobriga o requerente de possuir inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Rio de Janeiro caso exerça atividade relacionada no artigo 20 do Anexo I da Parte II da Resolução SEFAZ nº 720/2014.



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Procuradoria Geral do Estado do Rio de Janeiro
5ª Procuradoria Regional-Volta Redonda

CERTIDÃO

Atendendo ao pedido contido no item 02, do Memorando Interno nº 42, oriundo da 5ª Procuradoria Regional, certifico, tendo em vista as informações fornecidas pelo Sistema da Dívida Ativa, que no período de 1977 até 22/10/2021, **NÃO CONSTA DÉBITO INSCRITO** em Dívida Ativa em nome de **INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI**, C. N. P. J. nº 01.579.387/0001-45, Inscrição Estadual nº 79.299.979.

CONSTA, entretanto, **DÉBITO INSCRITO** em Dívida Ativa em nome de **INVESTIPLAN COMPUTADORES E SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO LTDA.**, com o mesmo C.N.P.J. da Requerente, corporificado na Certidão de Dívida Ativa nº 2017/133.720-5, sendo que o referido débito se encontra na situação prevista no art. 1º, II da Resolução PGE nº 2.690 de 05 de outubro de 2009, o que determina a expedição de **CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA**, nos termos do art. 206 do CTN em relação a tal débito.

CONSTAM, ainda, **DÉBITOS INSCRITOS** em Dívida Ativa em nome de **INVESTIPLAN COMPUTADORES E SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO LTDA.**, com a mesma raiz do C.N.P.J. da Requerente, corporificados nas Certidões de Dívida Ativa nºs: 2016/068.409-6; 2016/068.904-6; 2017/120.555-0; 2018/008.577-9; 2018/008.628-0; 2018/012.036-0; 2018/035.572-7; 2019/001.699-6 e 2019/145.121-8, sendo que os referidos débitos se encontram na situação prevista no art. 1º, II da Resolução PGE nº 2.690 de 05 de outubro de 2009, o que determina a expedição de **CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA**, nos termos do art. 206 do CTN em relação a tais débitos.

A presente certidão tem validade de 180 (cento e oitenta) dias após sua emissão.

Em 22 de outubro de 2021.

GUILHERME PAIÃO FERREIRA PINTO
PROCURADOR DO ESTADO
ID: 50243934



Documento assinado eletronicamente por **Guilherme Paião Ferreira Pinto**, Procurador, em 22/10/2021, às 17:42, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 21º e 22º do Decreto nº 46.730, de 9 de agosto de 2019.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.fazenda.rj.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=6, informando o código verificador 23861614 e o código CRC 8AC42609.


**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA MANSA**

Página: 1/1

Rua Luís Ponce, nº, Centro - 27310-400
E-mail: ger.arrecadacao@barramansa.rj.gov.br - Fone: (24) 2106-3400

Nº: 52144/2022**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS DE TRIBUTOS MUNICIPAIS E DÍVIDA ATIVA - MOBILIÁRIA**

1452580134833202214113311

NOME INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI		CÓDIGO DO CADASTRO 134833
CPF/CNPJ 01.579.387/0001-45	RG/INSCR. ESTADUAL 79299979	INSCRIÇÃO MUNICIPAL 601075
MATRICULA	QUADRA	LOTE
ENDEREÇO Rua São Camilo, 22 - Bairro : Vista Alegre - Barra Mansa/RJ		
FINALIDADE Licitação		
OBSERVAÇÃO: 		

Emissão: 31/01/2022

Validade: 01/05/2022.

A Prefeitura Municipal de Barra Mansa conforme preceitua o Art. 532, da Lei Complementar 57 de 21 de Dezembro de 2009 - Código Tributário Municipal, CERTIFICA que a inscrição municipal acima, em relação ao objeto da Certidão encontra-se em situação **REGULAR** perante a Secretaria Municipal De Finanças. Estando em dia com os pagamentos dos tributos apurados e parcelados até a presente data. A Certidão não servirá de prova contra a cobrança de quaisquer débitos referentes a recolhimentos que não tenham sido efetuados e que venham a ser apurados pelo Fisco Municipal, conforme prerrogativa legal prevista nos Incisos de I a IX do Art. 149 da Lei Federal 5.172 de 25 de Outubro de 1966 - Código Tributário Nacional.

Juliano Evangelista Alves
Gerente de Arrecadação e Atendimento
Matrícula: 17772

Emitido por: WEB - 31/01/2022



Poder Judiciário
Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO

Nº 2021.363.24853

Em atendimento ao requerido junto a esta Corregedoria-Geral da Justiça/RJ por **INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI**, CNPJ/CPF nº 01.579.387/0001-45, **CERTIFICO**, para fins de prova em Licitação Pública que, de acordo com o artigo noventa e oito, item quatro, da Resolução número cinco, de vinte e quatro de março de mil novecentos e setenta e sete, do Egrégio Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro (Livro III do Código de Organização e Divisão Judiciárias do Estado do Rio de Janeiro), baixada em complementação à Resolução número um, de vinte e um de março de mil novecentos e setenta e cinco, do mesmo Tribunal, os **Ofícios de Justiça na Comarca de BARRA MANSA** são em número de quatro, competindo ao: **1º Ofício** - tabelião de notas, oficial do registro de protesto de títulos e privativo do registro de títulos e documentados, registro civil de pessoas jurídicas; **2º Ofício** - tabelião de notas, oficial do registro de imóveis da 1ª Circunscrição (2º e 4º Distritos e parte do 3º Distrito situada entre a linha férrea da Rede Mineira de Viação e os limites do 2º Distrito do Município de Rio Claro e do Estado de São Paulo), oficial do registro de protesto de títulos; **3º Ofício** - tabelião de notas e oficial do registro de imóveis da 2ª Circunscrição (parte do 1º Distrito situada à margem esquerda do Rio Paraíba do Sul); **4º Ofício** - tabelião de notas e oficial do registro de imóveis da 3ª Circunscrição (parte do 1º Distrito situada à margem direita do Rio Paraíba do Sul e parte do 3º Distrito situada entre a linha férrea da Rede Mineira de Viação e os limites do 1º Distrito do Município de Rio Claro). **CERTIFICO** ainda, que, compete ao **RCPN 1º Distrito** Registro Civil de Pessoas Naturais e Registro de Interdições e Tutelas; absorveu atribuições e acervos dos RCPN do 2º Distrito, RCPN do 4º Distrito e RCPN do 3º Distrito. Em conformidade com os artigos doze e quatorze do Capítulo três da Resolução número cinco, de vinte e quatro de março de mil novecentos e setenta e sete, na Comarca de **BARRA MANSA**, existe apenas um **Cartório de Distribuição**, com atribuições cumulativas de Contador e Partidor. **BARRA MANSA DCP**: Av. Argemiro de Paula Coutinho, 2000 - Centro;

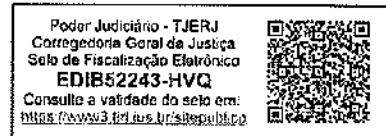
A seguir os respectivos endereços dos serviços: **BARRA MANSA 01 OF DE JUSTICA**: Rua Juiz Antonio Cianni, 137 Nilo Pecanha, 73 sl. 104/105 - Centro; **BARRA MANSA 02 OF DE JUSTICA**: Rua Abdo Felipe, 202 loja 116 - Ano Bom; **BARRA MANSA 03 OF DE JUSTICA**: Rua Nilo Pecanha, 21 - Centro; **BARRA MANSA 04 OF DE JUSTICA**: Nilo Pecanha, 05e09 apto 101 e loja 17 - Centro; **BARRA MANSA RCPN 01 DISTR**: Rua Duque de Caxias, 391 SABADOS, DOMINGOS E FERIADOS(PLANTAO):9H/12H - Centro.

Observações:

- As informações do nome e nº do CPF/CNPJ do solicitante são de responsabilidade do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
- A autenticidade desta Certidão poderá ser confirmada na página da Corregedoria Geral da Justiça do Estado do Rio de Janeiro, no endereço <http://www.tjrj.jus.br/cgj>
- A autenticação poderá ser efetivada, no máximo, em até 3 (três) meses após a expedição.

Rio de Janeiro, 08/12/2021 16:51:33.

Divisão de Pessoal da Diretoria Geral de Administração da Corregedoria Geral da Justiça do Estado do Rio de Janeiro



CERTIDÃO

2021.0965490.960-1

Modelo Fins Especiais

O Responsável pelo gerenciamento do Distribuidor Oficializado desta Comarca, designado na forma da lei, CERTIFICA com referência aos assuntos mencionados, e DÁ FÉ QUE, revendo em seu poder e Cartório os livros e/ou assentamentos abrangendo todo o inciso IV do Artigo 21 da CNCGJ - Parte Judicial, das distribuições em curso relativos a:

- I - Ações privativas das Varas Cíveis, tais como Medidas Cautelares (arrestos, sequestros, buscas e apreensões, notificações e outros), Ordinárias, Sumárias, Despejos, Consignatórias, Execuções, reservas de domínio, anulação ou apreensão ou substituição de títulos, renovatórias e outras ações e precatórias;
- II - Ações privativas das Varas de Família, como separação, divórcio, alimentos e outras ações e precatórias;
- III - Ações privativas das Varas Empresariais, como Falências, Concordatas, Recuperações Judiciais e Extrajudiciais e demais ações e precatórias distribuídas às varas com competência Empresariais;
- IV - Ações privativas das Varas Criminais;
- V - Ações privativas das Varas Criminais - JURI;
- VI - Ações privativas das Varas de Órfãos e Sucessões, como inventários, testamentos, arrolamentos, arrecadações, administrações provisórias, tutelas, interdições, curatelas, declarações de ausência e outras ações e precatórias distribuídas às varas com competência em Órfãos e Sucessões;
- VII - Ações Acidentárias;
- VIII - Ações privativas das Varas de Registro Público, como retificações, averbações, cancelamentos de procurações ou registro de títulos imobiliários e outras ações e precatórias;
- IX - Ações privativas das Varas de Fazenda Pública;
- X - Ações privativas das Varas de Dívida Ativa Municipal;
- XI - Ações privativas das Varas de Infância, da Juventude e do Idoso, tais como ações cíveis fundadas em interesses individuais, difusos ou coletivos afetos à criança e ao adolescente, ações decorrentes de irregularidades em entidades de atendimento, ações referentes às infrações contra norma de proteção à criança ou adolescente, ações de alimentos, embargos de terceiro, mandados de segurança, perda suspensão ou restabelecimento do poder familiar, prestação de constas, remoção, modificação e dispensa de tutor ou curador, revisão judicial de decisão do Conselho Tutelar, cumprimento de sentença e impugnação ou cumprimento de sentença, e, execuções de alimentos, execução de multa e/ou execução de título judicial;
- XII - Ações e Precatórias de competência de Juizados Especiais Cíveis;
- XIII - Ações Penais, Inquéritos Policiais, Flagrantes, Precatórias e outros procedimentos de competência dos Juizados Especiais Criminais;
- XIV - Ações privativas das Varas de Infância e Juventude - Infratores;
- XV - Ações privativas das Varas de Registro Civil de Pessoas Naturais;
- XVI - Ações privativas das Varas de Dívida Ativa Estadual;
- XVII - Ações privativas das Varas de Dívida Ativa Federal;
- XVIII - Ações Penais, Inquéritos Policiais, Flagrantes, Precatórias e outros procedimentos de competência dos Juizados da Violência Doméstica e Familiar contra a Mulher;
- XIX - Ações privativas das Varas de Infância e Juventude e do Idoso - Idosos;
- XX - Ações privativas dos Juizados Fazendários, desde:

nove de dezembro de dois mil e um até nove de dezembro de dois mil e vinte e um,

NADA CONSTA no(s) nome(s) de INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI e CNPJ:

01.579.387/0001-45, pesquisado(s) por semelhança, dados esses fornecidos pelo requerente, conforme pedido de certidão nº 2021.0965490.960-1, arquivado eletronicamente neste Serviço Registral.

Finalidade declarada pelo requerente: Outros (Fim Especial) - Falência/Concordata Finalidade: Concorrência.

- ✓ Válido somente com Selo de Fiscalização.
- ✓ A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página <http://www4.tjrj.jus.br/portal-extrajudicial/certidao>
- ✓ Certidão Emitida nos termos Art. 31 da Consolidação Normativa da Corregedoria Geral da Justiça do Rio de Janeiro - Parte Extrajudicial.
- ✓ Provimento CGJ nº 51/2018 regulamenta a emissão e o uso de certidões eletrônicas pelos serviços extrajudiciais do Estado do Rio de Janeiro.
- ✓ Documento emitido por processamento Eletrônico. Qualquer emenda ou rasura será considerada como indicio de adulteração ou tentativa de fraude.
- ✓ Esta Certidão Eletrônica estará disponível para download pelo período de 90 (noventa) dias a contar de sua emissão.
- ✓ Senhor usuário, se necessário, é possível obter certidão que abranja outros períodos de consulta para além do pesquisado. Informe-se com o cartório do distribuidor.



Pedro Antônio - TIERJ - Coordenador Geral de Justiça
Voto de 8 - 10 minutos à tarde
EDZN-22646 OUT
Consulte validade do voto em:
<https://www.tierj.jus.br/capitulo>
Votou de 2 dias úteis a partir da emissão deste documento



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS

CERTIDÃO

NUMERO CONSULTADO	CPMUNPJ
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI	01.579.387/0001-45
FINALIDADE	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO
Concorrência	*****

CERTIFICO e dou fé que, revendo os livros competentes da capacidade jurídica registrados nesta serventia, contra o nome supracitado, obtive o seguinte resultado:

Quadro de resultado por assunto

ASSUNTO	RESULTADO	OBSERVAÇÕES
Interdição Civil de Tutela	Nada Consta	*****
Interdição Civil de Curatela	Nada Consta	*****
Insolvência Civil	Nada Consta	*****
Ausência	Nada Consta	*****
Emancipação	Nada Consta	*****
Interdição Comercial	Nada Consta	*****
Interdição de Direito	Nada Consta	*****

MAIS DETALHES DO REGISTRO, EM CASO DE RESULTADO POSITIVO

OBSERVAÇÕES

RCPN DO 1º DISTRITO DE BARRA MANSA-RJ
MARIA APARECIDA DE SOUZA REIS
BARRA MANSA - RJ
RUA DUQUE DE CAXIAS, 391 - CENTRO
2433233228
rcpnbarramansa@gmail.com

O conteúdo da certidão é verdadeiro. Dou fé.
BARRA MANSA, 07/12/2021

Arpen Rocha
Assinatura do Oficial

Arpen Rocha
Escritor
Matricula nº 94/22/145

Arpen RJ - AA 011261301 - P



00-2021/318770-1

JUCERJA

Último arquivamento:
00003992281 - 30/12/2020
NIRE: 33.6.0053218-3

Órgão	Calculado	Pago
Junta	176,00	176,00
DNRC	0,00	0,00

INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

Boleto(s):

Hash: EC8D46FB-FBAA-4723-BFFF-9E111D78F259

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.6.0053218-3

Tipo Jurídico

Empresário Individual com Responsabilidade Limitada

Parte Empressarial

Normal

Highway

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO E FRI

Código Ato

Eventos

223

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
251	1	Balanco (Empresa) / Demonstrações Financeiras
XXX	XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXX	XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXX	XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXX	XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR FERNANDO GONCALVES COELHO SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

[illegible]

Deferido em 21/07/2021 e arquivado em 21/07/2021


Bernardo Feijó Sampaio Berwanger

74 de 74 páginas

Capa Nº Páginas

10

1/1

SECRETÁRIO GERAL

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresas: INTELIGENCIA ARTIFICIAL, TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

NIRE: 336.0053218-3 Protocolo: 00-2021/318770-1 Data do protocolo: 20/07/2021

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/07/2021 SOB O NÚMERO 00004163960 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: ED1C05DF82EE7FEC7E28AE329035E0C6FA5AA23DC7D427EDC3142C11836F5E67

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o n° de protocolo.



Page 01/10



Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.6.0053218-3

Tipo Jurídico

Empresário Individual com Responsabilidade Limitada

Porto Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2021/318770-1

20/07/2021 16:27:24

JUCERJA

Último arquivamento:

00003992281 - 30/12/2020

NIRE: 33.6.0053218-3

INTELEGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

Boleto(s): 103749002

Hash: EC8D46FB-FBAA-4723-8FFF-9E111D78F259

Orgão	Calculado	Pago
Junta	176,00	176,00
DREI	0,00	0,00

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

INTELEGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato
223

Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
251	1	Balanco (Empresa) / Demonstrações Financeiras
XXX	XXX	XX
XXX	XXX	XX
XXX	XXX	XX
XXX	XXX	XX

Requerente

Nome:	PAULO AFONSO FRIAS TRINDADE
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE
Telefone de contato:	
E-mail:	thiagotrigueiro.3th@gmail.com
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	20/07/2021
Data da 1ª entrada:	

Rio de Janeiro

Local

20/07/2021

Data



00-2021/318770-1

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: INTELEGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

NIRE: 33.6.0053218-3 Protocolo: 00-2021/318770-1 Data do protocolo: 20/07/2021

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/07/2021 SOB O NÚMERO 00004163966 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: ED1C05DF42EE7FEC7E20AE329035E0C6FA5AA23CC7D427EDC3142C11836F5E67

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº do protocolo.



JUCERJA
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Pág. 02/10

Contábil
INTELEGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

Folha 1

Demonstração do Resultado do Exercício
Encerrado em 31 de Dezembro de 2020

VENDAS

VENDAS DE MERCADORIAS	8.950,00 C
PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS	48.048.660,95 C
ICMS	44.375,69 D
PIS S/FATURAMENTO	799.204,61 D
COFINS S/FATURAMENTO	3.368.812,30 D
ISS	11.078,77 D
(-) PIS	778.949,07 C
(-) COFINS	3.275.514,18 C
	47.888.601,93 C

Receita líquida

47.888.601,93 C

CUSTOS DOS PRODUTOS, SERVS. E MERC. VENDIDOS

CUSTOS DOS PRODUTOS, SERVS. E MERC. VENDIDOS	47.193.393,98 D
	47.193.393,98 D

Lucro bruto

695.207,95 C

CUSTOS DE PESSOAL

INSS	94.413,62 D
SALARIOS	1.801.248,57 D
13º SALARIO	122.788,71 D
FERIAS	126.429,54 D
FGTS	160.686,35 D
VALE TRANSPORTE	118.715,85 D
INDENIZAÇÕES	283.557,59 D
VALE ALIMENTAÇÃO	169.838,61 D
VALE REFEIÇÃO	208.532,81 D
ASSIST. MÉDICA	572.399,92 D
FGTS S/GUIA RESCISÓRIA	190.799,11 D
OUTRAS DESPESAS	3.029,52 D
(-) TRANSFERENCIAS	3.754.026,58 C

GASTOS GERAIS

ALUGUEIS/CONDOMÍNIOS	73.693,20 D
ENERGIA ELÉTRICA	256.669,31 D
DEPRECIACÕES	7.041.152,86 D
COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES	279.714,71 D
FRETES E CARRETOS	45.018,75 D
MATERIAL DE CONSUMO	557.470,51 D
COMUNICAÇÕES	208.323,95 D
DESPESAS C/VEÍCULOS	22.275,88 D
VIAGENS E ESTADIAS	1.013,40 D
PEDÁGIOS	63.916,10 D
MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	237.273,84 D
SEGUROS	132.877,53 D
AMORTIZAÇÕES	456,92 D
ÁGUA E ESGOTO	8.794,20 D
LOCAÇÕES	40.951.496,35 D
DESPESAS MÉDICAS	1.657,32 D
LICENCIAMENTO DE VEÍCULOS	58.814,32 D
ESTACIONAMENTOS	336,62 D
(-) TRANSFERENCIAS	45.020.957,77 C

DESPESAS COM PESSOAL

SALARIOS	345.831,70 D
13º SALARIO	28.423,06 D
INSS	472.847,32 D
UNIFORMES E EQUIP. DE SEGURANÇA	815,10 D
VALE TRANSPORTE	32.233,10 D

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: INTELEGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

NIRE: 336.0053218-3 Protocolo: 09-2022/318770-1 Data de publicação: 22/07/2021

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/07/2022 SOB O NÚMERO 0000416390 e demais formalizações do processo de autenticação.

Autenticação: ED1C05DF82EE7FEC7E28AE329035E3C6F655A23C7D0A2742C11F5625967

Para validar o documento acesse <http://www.juceja.rj.gov.br/servicos/consultaempresarial>, utilizando o nº do processo de



JUCEJA
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Pág. 03/10

Contábil
INTELEGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI

Folha 2

Demonstração do Resultado do Exercício
Encerrado em 31 de Dezembro de 2020

VALE REFEIÇÃO	323.159,08 D	
ASSIST. MÉDICA	268.946,89 D	
PENSÃO ALIMENTÍCIA	2.940,30 D	
DESPESAS ADMINISTRATIVAS		
AGUA E ESGOTO	156,24 D	
CURSOS E TREINAMENTOS	993,75 D	
PRO LABORE	66.376,72 D	
COMUNICAÇÕES	608,03 D	
DESPESAS C/HONORÁRIOS	448.265,87 D	
CORREIOS E MALOTES	470,90 D	
CARTÓRIOS	419,35 D	
MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	1.925,78 D	
CONDUÇÕES	1.269,18 D	
SERVIÇOS PRESTADOS - P. FÍSICA	32.671,50 D	
SERVIÇOS PRESTADOS - P. JURÍDICA	477.489,20 D	
MATERIAL DE ESCRITÓRIO	124,57 D	
MATERIAL DE CONSUMO	870.762,42 D	
ASSINATURAS	5.172,72 D	
SEGURANÇA E VIGILÂNCIA	5.630,69 D	
CONTRIB. ENTIDADES DE CLASSE	18.675,08 D	
LIVROS, REVISTAS E JORNAIS	600,00 D	
COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES	720,00 D	
CÓPIAS E AUTENTICAÇÕES	3.845,67 D	
DESPESAS TRIBUTARIAS		
IPTU	3.376,13 D	
OUTROS IMPOSTOS E TAXAS	208.377,44 D	
DESPESAS FINANCEIRAS		
DESCONTOS CONCEDIDOS - GLOSAS	162.325,76 D	
DESPESAS BANCARIAS	74.095,75 D	
JUROS E MULTAS DE MORA	9.525.772,75 D	
	<u>18.499.644,67 D</u>	
RECEITA OPERACIONAIS		
DESCONTOS OBTIDOS	2.799.000,01 C	
JUROS ATIVOS	9,27 C	
RENDIMENTO DE APLIC. FINANCEIRAS	920,32 C	
RESSARCIMENTO DE DESPESAS	11.664.708,90 C	
	<u>14.464.638,50 C</u>	
Prejuízo operacional líquido		3.339.798,22 D
OUTRAS DESPESAS		
OUTRAS DESPESAS	94.361,09 D	
	<u>94.361,09 D</u>	
DESPESAS NÃO DEDUTÍVEIS		
DESPESAS INDEDUTÍVEIS	279.991,13 D	
	<u>279.991,13 D</u>	
OUTRAS RECEITAS		
VENDA DE IMOBILIZADO	3.745.200,00 C	
	<u>3.745.200,00 C</u>	
Lucro antes da provisão para IR e CS		31.049,56 C
Lucro líquido antes da contrib. social		31.049,56 C
Contribuição social sobre o lucro		35.351,51 D
Lucro líquido antes do imposto de renda		4.301,95 D
Provisão para imposto de renda		74.198,63 D
Lucro líquido depois das provisões		78.500,58 D
Prejuízo líquido do FINAL:		78.500,58 D

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: INTELEGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI

NIRE: 336.0053218-3 Protocolo: 00-2021/316770-1 Data do protocolo: 20/07/2021

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/07/2021 sob o número 0000162360 e demais circunstâncias do processo de autenticação.

Autenticação: ED1C05DF82EE7FFC7E26A212995E2CEFA5A23012612785C8A421118A82F7

Para validar o documento acesse http://www.jucerpj.rj.gov.br/servicos/autenticar_documento, informe o nº do processo de

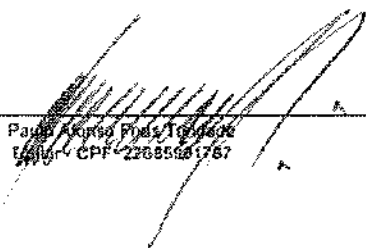


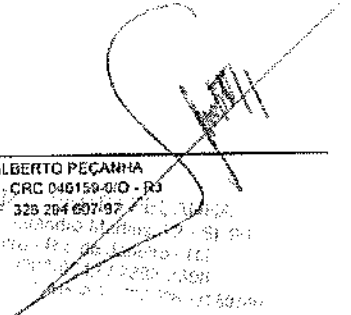
JUCECERJ
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Pág. 04/10

**Demonstração do Resultado do Exercício
Encerrado em 31 de Dezembro de 2020**

BARRA MANSA, 31 de Dezembro de 2020


Paulo Augusto Pires
CPF 22685661787


LUIZ ALBERTO PECANHA
Contador - CRC 046159-0/O - RJ
CPF 325 204 697-92
O presente documento é autêntico e verdadeiro
em virtude da assinatura digital
emitida em 31/12/2020 às 15h00m

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: INTELLIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

NIRE: 336.0053218-3 Protocolo: 00-2021/318770-1 Data do protocolo: 20/07/2021

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/07/2021 SOB O NÚMERO 00004163960 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: ED1C05DF82EE7FEC7E28AE329035E0C6FA5AA23CC7D427EDC3142C11836F5E67

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº do protocolo.



JUCERJA

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Pág. 05/10

Contábil
INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

Folha 2

Balanco Patrimonial
Encerrado em 31 de Dezembro de 2020

RESERVAS DE INVESTIMENTO	297.978,03 C	
		1.336.107,21 C
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		
LUCROS/PREJUÍZOS ACUMULADOS	14.931.258,92 D	
		14.931.258,92 D
AJUSTES DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL		
AJUSTES DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL	118.235.849,02 C	
		118.235.849,02 C
		115.640.697,31 C
Total Geral do Passivo		182.920.589,83 C

BARRA MANSA, 31 de Dezembro de 2020

Passei Adolfo Pires / 10/04/06
CPF 22685981787

LUIZ ALBERTO PECANHA
Contador - CRC 040159-0/D - RJ
CPF 328 294 807-97
R. Claudio M. Lima, 22 - 81.91
Barra Mansa - RJ - 20.130-000
Fone: (24) 271.180-0186
E-mail: luiz@pecanha.com.br

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

NIRE: 336.0053218-3 Protocolo: 00-2021/318770-1 Data do protocolo: 20/07/2021

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/07/2021 SOB O NÚMERO 00004163960 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: ED1C05DF82EE7FEC7E28AE329035E0C6FA5AA23CC7D427EBC3142C11816F5E67

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o n° de protocolo.



JUCEC-RJ

Pag. 07/10

INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI
ÍNDICES FINANCEIROS E ECONÔMICOS

<u>SALDOS DO BALANÇO</u>	<u>31/12/2020</u>
ATIVO CIRCULANTE	130.881.000,43
PASSIVO CIRCULANTE	33.907.045,84
ATIVO NÃO CIRCULANTE	52.039.589,40
PASSIVO NÃO CIRCULANTE	33.372.846,68
PREJUÍZO LÍQUIDO	- 78.500,58
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	115.640.697,31
ESTOQUES	0,00
IMOBILIZADO	17.879.842,92
ATIVO TOTAL	182.920.589,83

<u>TÍTULOS</u>	<u>FÓRMULAS</u>	
LIQUIDEZ CORRENTE	(AC / PC)	3,86
LIQUIDEZ GERAL	$(AC+ANC) / (PC+PNC)$	2,72
LIQUIDEZ SECA	$(AC-E) / (PC)$	3,86
GARANTIA DO CAPITAL DE TERC	$(PL) / (PC+PNC)$	1,72
SOLVENÇA GERAL	$(AT) / (PC+PNC)$	2,72
IMOBILIZAÇÕES	(I / PL)	0,15
ENDIVIDAMENTO TOTAL	$(PC+PNC) / (PL)$	0,68
RENTABILIDADE DO PATRIMÔNIO	(LI / PL)	0,00
ENDIVIDAMENTO TOTAL	$(PC+PNC) / (AT)$	0,37

LEGENDA:

AC = Ativo circulante
PC = Passivo circulante
ANC = Ativo não circulante
PNC = Passivo não circulante
LI = Lucro líquido

Paulo Roberto Pires Tomaz
Téc. Cont. - CPF 22685081787

LUIZ ALBERTO PECANHA
Contador - CRC 040159/010 - RJ
CPF 326.284.607/97
Endereço: Rua do Comércio, 111
Bairro: Centro - 20060-000
Rio de Janeiro - RJ

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

NIRE: 336.0653218-3 Protocolo: 00-2021/318770-1 Data do protocolo: 20/07/2021

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/07/2021 SOB O NÚMERO 00004163960 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: ED1C05DF82EE7FECE7E28AE329035E0C6FASAR23CC7D4278DC3142C11836F5E67

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o n° de protocolo.



ATA DE REUNIÃO DE QUOTISTAS REALIZADA EM 20/07/2021

EMPRESA: INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI
CNPJ: 01.579.387/0001-45

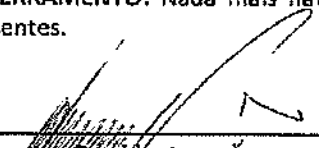
NIRE Nº: 3360053218-3

CONVOCAÇÃO: Dispensada a publicação, face a presença da totalidade dos sócios, na forma prevista do contrato social.

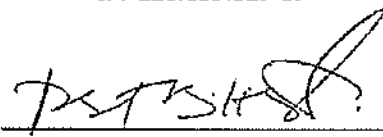
ORDEM DO DIA: Apreciar as contas dos administradores, examinar o balanço patrimonial e o de resultado econômico, relacionados ao exercício social encerrado em 31/12/2020.

DELIBERAÇÕES: Após a leitura dos documentos mencionados na ordem do dia, que foram colocados à disposição de todos os sócios, trinta dias antes, conforme recibo, postos em discussão e votação foi observada a seguinte ocorrência: As Demonstrações Contábeis do Exercício Social Encerrado em 31/12/2020 foram aprovados por unanimidade.

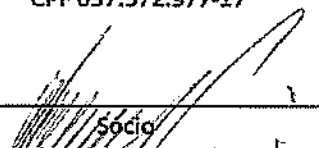
ENCERRAMENTO: Nada mais havendo a ser tratado, a Ata foi lida, aprovada e assinada pelos presentes.



Presidente
Paulo Afonso Frias Trindade
CPF 226.859.017-87



Secretária
Renata Santos de Moraes Bittencourt
CPF 037.572.977-17



Sócio
Paulo Afonso Frias Trindade
CPF 226.859.017-87

Rua Rodrigo Silva, nº 26, 17º andar, Centro, Rio de Janeiro, RJ, 20.011-902
Tel.: (21) 2272-5000 comercial@investiplan.com.br



IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

CERTIFICO QUE O ATO DA INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI, NIRE 33.6.0053218-3, PROTOCOLO 00-2021/318770-1, ARQUIVADO EM 21/07/2021, SOB O NÚMERO (S) 00004163960, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
226.859.017-87	PAULO AFONSO FRIAS TRINDADE

21 de julho de 2021.

Bernardo Feijó Sampaio Berwanger
Secretário Geral

1/1

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI

NIRE: 336.0053218-3 Protocolo: 00-2021/318770-1 Data do protocolo: 20/07/2021

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/07/2021 SOB O NÚMERO 00004163960 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: ED1C05DF62E27FEC7E26AE329035E0C6FA5AA23CC7D427EDC3142C11836F5E67

Para validar o documento acesse <http://www.jucomerjia.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o n° de protocolo.



JUCECERJA
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Pag. 10/10

MINISTÉRIO DA FAZENDA SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped	Versão: 8.0.7
---	----------------------

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 33600532183	CNPJ 01.579.387/0001-45
NOME EMPRESARIAL INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI	

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2020 a 31/12/2020
NATUREZA DO LIVRO Diário	NÚMERO DO LIVRO 23
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) B0.B7.F0.81.58.00.1B.95.E2.37.3E.2A.EC.42.11.66.0C.E8.47.B0	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEQUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Administrador	22685901787	PAULO AFONSO FRIAS TRINDADE:22685901787	622341430718982007 846418451314038512 64	05/02/2021 a 05/02/2022	Sim
Contador	32629460797	LUIZ ALBERTO PECANHA:32629460797	588523643468112828 4	19/07/2021 a 18/07/2024	Não

NÚMERO DO RECIBO:

B0.B7.F0.81.58.00.1B.95.E2.37.3E.2A.
EC.42.11.66.0C.E8.47.B0-4

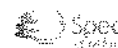
Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO
em 20/07/2021 às 11:42:15

C6.66.84.AB.90.5A.F1.D9
FE.87.BC.E8.D9.7E.AA.90

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: **INTELEGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI**
 Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 01.579.387/0001-45
 Número de Ordem do Livro: 23
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial: **INTELEGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI**
 NIRE: **33600532183**
 CNPJ: **01.579.387/0001-45**
 Número de Ordem: **23**
 Natureza do Livro: **Diário**
 Município: **BARRA MANSA**
 Data do arquivamento dos atos constitutivos: **30/12/2020**
 Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária:
 Data de encerramento do exercício social: **31/12/2020**
 Quantidade total de linhas do arquivo digital: **48035**

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial: **INTELEGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI**
 Natureza do Livro: **Diário**
 Número de ordem: **23**
 Quantidade total de linhas do arquivo digital: **48035**
 Data de início: **01/01/2020**
 Data de término: **31/12/2020**

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B0.B7.F0.81.58.00.1B.95.E2.37.3E.2A.EC.42.11.66.0C.E8.47.B0-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

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

BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI
 Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 01.579.387/0001-45
 Número de Ordem do Livro: 23
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 213.886.360,94	R\$ 182.920.589,83
CIRCULANTE		R\$ 135.031.298,87	R\$ 130.881.000,43
DISPONIVEL		R\$ 5.000.331,92	R\$ 1.553.909,95
NUMERARIOS		R\$ 4.711.070,34	R\$ 1.557.175,03
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 229.927,26	R\$ 320.508,08
APLICACOES FINANCEIRAS		R\$ 59.334,32	R\$ 76.226,84
CREDITOS		R\$ 128.240.713,44	R\$ 126.834.191,10
DUPLICATAS A RECEBER		R\$ 127.751.547,06	R\$ 126.309.631,23
IMPOSTOS A RECUPERAR/COMPENSAR		R\$ 271.930,79	R\$ 194.999,93
ADIANTAMENTOS		R\$ 217.235,59	R\$ 329.559,94
OUTROS VALORES		R\$ 1.790.253,51	R\$ 2.092.899,38
DEPOSITOS E CAUCOES		R\$ 1.790.253,51	R\$ 2.092.899,38
NÃO CIRCULANTE		R\$ 78.655.062,07	R\$ 52.039.589,40
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO		R\$ 41.808.905,23	R\$ 27.733.743,31
EMPRÉSTIMOS A RECEBER		R\$ 41.524.560,69	R\$ 27.803.094,07
CONTRATOS E TÍTULOS FUTUROS A RECEBER		R\$ 284.344,54	R\$ 130.649,24
OUTRAS CONTAS A RECEBER		R\$ 0,00	R\$ 4.814.543,17
OUTRAS CONTAS A RECEBER		R\$ 0,00	R\$ 4.814.543,17
INVESTIMENTOS		R\$ 0,00	R\$ 1.510.000,00
INVESTIMENTOS		R\$ 0,00	R\$ 1.510.000,00
IMOBILIZADO		R\$ 36.844.196,20	R\$ 17.879.842,92
IMOBILIZADO		R\$ 68.424.654,98	R\$ 54.913.036,39
(-) (-) DEPRECIAÇÕES		R\$ (31.580.458,78)	R\$ (37.033.193,47)
INTANGÍVEIS		R\$ 1.960,64	R\$ 1.460,00
INTANGÍVEIS		R\$ 11.649.072,99	R\$ 11.649.072,99
(-) (-) AMORTIZAÇÕES		R\$ (11.647.112,35)	R\$ (11.647.612,99)
PASSIVO		R\$ 213.886.360,94	R\$ 182.920.589,83
CIRCULANTE		R\$ 32.187.564,41	R\$ 33.907.045,84
OBRIGAÇÕES		R\$ 32.187.564,41	R\$ 33.907.045,84
OBRIGAÇÕES DE CURTO PRAZO		R\$ 781.087,88	R\$ 1.317.063,11
OBRIGACOES FISCAIS		R\$ 5.061.677,53	R\$ 4.863.983,34
FORNECEDORES NACIONAIS		R\$ 14.819.884,86	R\$ 22.930.304,82
EMPRESTIMOS/FINANCIAMENTOS		R\$ 4.293.578,04	R\$ 3.481.976,60
ADIANTAMENTO DE CLIENTES		R\$ 7.164.490,98	R\$ 1.313.717,97
CONTAS A PAGAR		R\$ 66.845,32	R\$ 0,00
NÃO CIRCULANTE		R\$ 45.129.598,64	R\$ 33.372.846,68
EXIGÍVEL A LONGO PRAZO		R\$ 45.129.598,64	R\$ 33.372.846,68
PARCELAMENTOS		R\$ 17.358.192,93	R\$ 15.015.064,30
CRÉDITO DE TERCEIROS		R\$ 10.679.316,08	R\$ 18.357.782,38
RECEITA DIFERIDA		R\$ 17.092.089,63	R\$ 0,00
PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 136.369.197,89	R\$ 115.640.697,31
CAPITAL SOCIAL		R\$ 11.000.000,00	R\$ 11.000.000,00
CAPITAL SOCIAL		R\$ 11.000.000,00	R\$ 11.000.000,00
RESERVAS		R\$ 21.986.107,21	R\$ 1.336.107,21
RESERVAS DE LUCROS		R\$ 1.038.129,18	R\$ 1.038.129,18
RESERVAS DE INVESTIMENTO		R\$ 20.947.978,03	R\$ 297.978,03
(-) LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ (14.852.758,34)	R\$ (14.931.258,92)
(-) LUCROS/PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ (14.852.758,34)	R\$ (14.931.258,92)
AJUSTES DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL		R\$ 118.235.849,02	R\$ 118.235.849,02
AJUSTES DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL		R\$ 118.235.849,02	R\$ 118.235.849,02

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B0.B7.F0.81.58.00.1B.95.E2.37.3E.2A.EC.42.11.66.0C.E8.47.B0-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

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

Versão 8.0.7 do Visualizador

Página 1 de 1

Figure 1

Este documento é parte integrante da subscrição com autenticação na compra pelo preço de R\$ 10,00. Nos termos do Decreto nº 6.883-2/2016.

Van Kesteren, B. D. J. and Van Nieuwenhuizen

Página 1 de 1

[illegible]



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

20235/2022

VÁLIDA ATÉ: 31/03/2022

Página: 1/6

Data: 15/02/2022

Certificamos que a Pessoa Jurídica, abaixo citada, encontra-se registrada neste Conselho, nos termos da Lei Federal Nº 5194, de 24 de dezembro de 1966, não apresentando débitos para com o Crea-RJ até a presente data, assim como seus responsáveis técnicos. As atividades da empresa estão restritas ao(s) ramo(s) especificado(s) nesta CERTIDÃO e somente podem ser exercidas com a participação efetiva do(s) respectivo(s) responsável(eis) técnico(s).

DADOS DO REGISTRO

Registro: 1998201838
Razão Social: INTELIGENCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERACAO EIRELI
CNPJ: 01.579.387/0001-45
Data Registro: 20/10/1998
Endereço: RUA SAO CAMILO 22 LOTEAMENTO AIURUOCA - BARRA MANSA - RJ, CEP: 27320-570

RAMOS ATIVIDADE :

105-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL
203-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRONICA
302-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MECANICA

CAPITAL SOCIAL:

R\$ 11.000.000,00 (MATRIZ)

OBJETO SOCIAL:

- PRODUÇÃO DE BENS DE INFORMÁTICA, SERVIÇOS DE REPARAÇÃO DE MÁQUINAS DE PROCESSAMENTO DE DADOS, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, PARTES, PEÇAS, SOFTWARE E HARDWARE;
- INDUSTRIALIZAÇÃO, COMERCIALIZAÇÃO E LOCAÇÃO DE PRODUTOS OU EQUIPAMENTOS EM GERAL, ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS, ELETRO-ELETRÔNICOS, MÁQUINAS DE CALCULAR, ESCREVER, LEITORES DE CÓDIGOS DE BARRAS, APARELHOS DE TV, APARELHOS DE VÍDEO CASSETE, COMPRESSORES, AR CONDICIONADO, GERADORES ELÉTRICOS, TELECOPIADORAS COM IMPRESSÃO A JATO DE TINTA, CERA E LASER, ROTEADORES DIGITAIS, APARELHOS DE FOTOCÓPIA, DE TELECOMUNICAÇÕES, COMPUTADORES E SEUS COMPONENTES, ELETRODOMÉSTICOS, MÓVEIS E UTILIDADES PARA ESCRITÓRIO;
- IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PRODUTOS OU EQUIPAMENTOS EM GERAL, ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS, ELETRO-ELETRÔNICOS, MÁQUINAS DE CALCULAR, ESCREVER, LEITORES DE CÓDIGOS DE BARRAS, APARELHOS DE TV, APARELHOS DE VÍDEO CASSETE, COMPRESSORES, AR CONDICIONADO, GERADORES ELÉTRICOS, TELECOPIADORAS COM IMPRESSÃO JATO DE TINTA, CERA E LASER, ROTEADORES DIGITAIS, APARELHOS DE FOTOCÓPIA, DE TELECOMUNICAÇÕES, COMPUTADORES E SEUS COMPONENTES, ELETRODOMÉSTICOS, MÓVEIS E UTILIDADES PARA ESCRITÓRIO;
- DESENVOLVIMENTO, COMERCIALIZAÇÃO, IMPLANTAÇÃO, CONSULTORIA E TREINAMENTO EM SISTEMAS OPERACIONAIS E DE GESTÃO DE QUALQUER NATUREZA (SOFTWARES EM GERAL), PRÓPRIOS OU DE TERCEIROS;
- A REPRESENTAÇÃO DE TERCEIROS QUANDO ESTA ATIVIDADE ESTIVER RELACIONADA COM A IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO, INDUSTRIALIZAÇÃO, COMERCIALIZAÇÃO, PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, DE



- SERVIÇOS DE RECRUTAMENTO E SELEÇÃO DE PESSOAL;
- SERVIÇOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA, PROJETOS DE ARQUITETURA, URBANISMO, ENGENHARIA E COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE ENGENHARIA;
- SERVIÇOS DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS;
- SERVIÇOS DE ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL, PROJETOS DE PRESERVAÇÃO DE MEIO AMBIENTE E ECOLOGIA;
- SERVIÇOS DE BIBLIOTECONOMIA, ARQUIVAMENTO E ORGANIZAÇÃO DE DOCUMENTOS;
- CURSO DE INFORMÁTICA E CONSULTORIA PEDAGÓGICA
- COMERCIALIZAÇÃO, ENGLOBALANDO A VENDA E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS, ELETRO-ELETRÔNICOS E ELETRODOMESTICOS EM GERAL, COM OU SEM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PREVENTIVA E CORRETIVA, COM SUPORTE BALCÃO OU ON-SITE, E EM ESPECIAL;
- MICROCOMPUTADORES DE MESA E PORTÁTEIS (NOTEBOOKS, PALM-TOPS, CELULARES), PLACAS E CIRCUITOS INTERNOS E EXTERNOS PARA GRAVAÇÃO E REPRODUÇÃO DE DADOS/IMAGEM/VOZ, SERVIDORES, RACKS PARA SERVIDORES, BLADES, NOTBOOKS, MONITORES (TOUCH SCREEN, CRT, LCD, PLASMA, DENTRE OUTROS) MESAS DIGITALIZADORAS, NO-BREAKS, ESTABILIZADORES, WEBCAMS, LEITORES BIOMÉTRICOS, DE CÓDIGOS DE BARRAS, TERMINAIS DE AUTO-ATENDIMENTO;
- SISTEMAS OPERACIONAIS E APLICATIVOS (SOFTWARES) EM GERAL, COM SISTEMAS DE CÓDIGO FONTE ABERTOS OU FECHADOS;
- EQUIPAMENTOS DE DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS, TAIS COMO SCANNERS;
- EQUIPAMENTOS DE LEITURA DE CÓDIGOS DE BARRA;
- EQUIPAMENTOS DE VÍDEO E PROJEÇÃO DE IMAGENS, COM REPRODUÇÃO E GRAVAÇÃO, TAIS COMO PROJETORES (LCD, MULTIMEDIA, WIRELESS E OUTROS), TELEVISORES (LCD, PLASMA, TUBO, LED), TELÕES, VIDEOCASSETE, DVD, BLURAY;
- EQUIPAMENTOS PARA CFTV;
- EQUIPAMENTOS DE REPRODUÇÃO E GRAVAÇÃO DE AUDIO EM GERAL;
- EQUIPAMENTOS DE VIDEOCONFERÊNCIA EM GERAL;
- LOUSA ELETRÔNICA, SMART BOARD OU EQUIVALENTE;
- EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES EM GERAL, ANTENAS DE TRANSMISSÃO, RÁDIOS TRANSMISSORES;
- IMPRESSORAS EM GERAL, DE PEQUENO, MÉDIO E GRANDE PORTES, TAIS COMO LASER, CERA, JATO DE TINTA, TÉRMICAS, MATRICIAIS, IMPRESSORAS FISCAIS E NÃO-FISCAIS E MULTIFUNCIONAIS;
- EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO EM GERAL, TAIS COMO AR-CONDICIONADO DE JANELA OU PORTÁTEIS, SPLIT-SYSTEMS, AR-CENTRAL, CENTRAIS DE REFRIGERAÇÃO, FREEZERS, GELADEIRAS, CÂMARAS FRIGORÍFICAS, SISTEMAS DE VENTILAÇÃO, USINAS DE CONDICIONAMENTO, EXAUSTORES, CHILLER, DENTRE OUTROS;
- VEÍCULOS AUTOMOTORES EM GERAL, TAIS COM AUTOMÓVEIS, UTILITÁRIOS E CAMINHÕES (BLINDADOS OU NÃO), ÔNIBUS, CARRETAS, MOTOCICLETAS, TRATORES, DENTRE OUTROS, INCLUSIVE COM FINALIDADE ESPECÍFICAS, TAIS COMO CARROS DE SOM, LABORATÓRIOS ITINERANTES DE INFORMÁTICA, IDIOMAS, CONSULTÓRIOS DENTÁRIOS, OU SEJA, ADAPTADOS A QUALQUER FINALIDADE ESPECÍFICA;
- EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EM GERAL, TAIS COMO CIRCUITOS DE SEGURANÇA, SISTEMAS ANTI-



(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 20235/2022)

FURTO, ALARMES, DENTRE OUTROS;

- EQUIPAMENTOS DE RASTREAMENTO TIPO GPS;
- EQUIPAMENTOS DE REPROGRAFIA, COPIADORAS EM GERAL (PEQUENO, MÉDIO E GRANDE PORTES) MULTIFUNCIONAIS, FAC-SIMILE;
- EQUIPAMENTOS DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM GERAL;
- EQUIPAMENTOS DE FOTO E CINEMA (FILMADORAS, CÂMARAS FOTOGRÁFICAS);
- EQUIPAMENTOS DE GRAVAÇÃO DE IMAGENS, VOZ E DADOS EM GERAL;
- FORNECIMENTO DE SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA, PAPEL, TONERS, CARTUCHOS E CONSUMÍVEIS PARA IMPRESSORAS, COPIADORAS E FAXES, MATERIAIS DE ESCRITÓRIO E LIMPEZA EM GERAL;
- KITS ESCOLARES E MATERIAL DE CONSUMO ESCOLAR EM GERAL (EX.: LÁPIS, LÁPIS DE COR, GIZ, GIZ-CERA, CADERNOS, CANETAS EM GERAL, APONTADOR, RÉGUAS, ESQUADROS, DENTRE OUTROS), INCLUSIVE LIVROS, APOSTILAS, MAPAS, ATLAS, PAPELÃO, BORRACHA, PLÁSTICOS, DENTRE OUTROS;
- MOBILIÁRIO E ARTIGOS DE ESCRITÓRIO E DECORAÇÃO EM GERAL;
- PISOS EM GERAL;
- EQUIPAMENTOS DE PURIFICAÇÃO DE ÁGUA E AR EM GERAL;
- PRODUTOS DE HIGIENE E CONSERVAÇÃO DE ESCRITÓRIOS E AMBIENTE, INCLUSIVE ENCERADEIRAS, VASSOURAS, ASPIRADORES DE PÓ, DENTRE OUTROS;
- PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OUTSOURCING, HELP-DESK (TELE ATENDIMENTO), COORDENAÇÃO E GESTÃO, DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PREVENTIVA E CORRETIVA COM SUPORTE BALCÃO OU ON-SITE, DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS, ELETRO-ELETRÔNICOS E ELETRODOMÉSTICOS EM GERAL E TODOS OS QUE COMPÕEM O OBJETO SOCIAL DA EMPRESA E, AINDA:
- CABEAMENTO DE REDE FÍSICA E CONFIGURAÇÃO DE REDE LÓGICA PARA TRANSMISSÃO DE DADOS/VOZ/IMAGEM;
- CABEAMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE ELÉTRICA;
- INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA PARA SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO EM GERAL;
- SERVIÇOS DE DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS;
- SERVIÇOS DE TREINAMENTO E CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL EM GERAL;
- DESENVOLVIMENTO, EXECUÇÃO, GESTÃO E COMERCIALIZAÇÃO (VENDA OU LOCAÇÃO) DE PROJETOS DE INCLUSÃO DIGITAL, ESCOLAS DIGITAIS, BIBLIOTECAS DIGITAIS, SALAS DE AULA DIGITAIS, CURSOS DE IDIOMAS ON-LINE, TELECURSOS E QUALQUER CURSOS E SOFTWARES RELACIONADOS À ÁREA EDUCACIONAL (CORPORATIVA OU NÃO), PRÓPRIOS OU DE TERCEIROS;
- ELABORAÇÃO, IMPLANTAÇÃO E GESTÃO DE PROJETOS EDUCACIONAIS EM GERAL;
- IMPLANTAÇÃO DE CURSOS EM GERAL, COM DESENVOLVIMENTO PRÓPRIO OU DE TERCEIROS;
- TREINAMENTO E CONSULTORIA NAS ÁREA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO, ENGLOBANDO SOFTWARE E HARDWARE;
- TREINAMENTO E CONSULTORIA EM GESTÃO DE PROCESSOS;
- SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA, ESPECIALIZADA (TÉCNICA) OU NÃO, OPERADORES DOS EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS RELACIONADOS NOS ITENS 1 E 2;
- DESENVOLVIMENTO, CRIAÇÃO E HOSPEDAGEM DE BANCOS DE DADOS, WEBSITES E AFINS;
- DESENVOLVIMENTO, PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE SOFTWARES LIVRES;
- PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE APOSTILAS PRÓPRIAS OU DE TERCEIROS;



(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 20235/2022)

- ADMINISTRAÇÃO E LOCAÇÃO DE BENS, SERVIÇOS E RECURSOS PRÓPRIOS OU DE TERCEIROS, PODENDO REALIZAR INVESTIMENTOS MOBILIÁRIOS E IMOBILIÁRIOS QUE INDEPENDAM DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL;
- SERVIÇOS DE ORGANIZAÇÃO E MÉTODOS;
- SERVIÇOS, CONSULTORIA, IMPLANTAÇÃO, INSTALAÇÃO, TREINAMENTO E APLICAÇÃO EM SOLUÇÕES VOIP, WI-MAX E WI-FI;
- SERVIÇOS DE OUTSOURCING DE IMPRESSÃO, ENGLOBALANDO CONTABILIZAÇÃO/BILHETAGEM, GESTÃO DO PARQUE DE IMPRESSORAS COM IMPLANTAÇÃO DE SOFTWARE OU NÃO;
- PROJETO E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES - TRANSMISSÃO, TELECOMANDO/TELEMEDIÇÃO, COMUTAÇÃO/REDE TELEFÔNICA E TELEMÁTICA;
- CONSULTORIA, PLANEJAMENTO, COORDENAÇÃO, GERENCIAMENTO, CONTROLE, DIMENSIONAMENTO, EXECUÇÃO E ACOMPANHAMENTO DE CUSTOS EM ENGENHARIA E INFORMÁTICA;
- PROJETO, INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO DE CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS (CPD),
- ASSINATURA INFORMATIZADA
- MANUTENÇÃO APARELHOS DE AR CONDICIONADO
- MANUTENÇÃO FAC-SIMILE TELEFONES
- MANUTENÇÃO APARELHOS GRAVAÇÃO
- MANUTENÇÃO MICROCOMPUTADORES
- MANUTENÇÃO SISTEMAS CONDICIONAMENTO AR
- MANUTENÇÃO SISTEMAS TELEFONIA
- MANUTENÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICO-HIDRÁULICA
- MANUTENÇÃO SISTEMA REFRIGERAÇÃO
- MANUTENÇÃO SISTEMAS DE ÁUDIOS E VÍDEO
- LOCAÇÃO APARELHOS ELÉTRICOS COM VISUAL
- LOCAÇÃO APARELHOS ELÉTRICOS COM SONORA
- LOCAÇÃO EQUIPAMENTO RADIO
- LOCAÇÃO APARELHOS REFRIGERAÇÃO
- LOCAÇÃO DE MATERIAIS COMUNICAÇÃO
- LOCAÇÃO DE APARELHOS ELÉTRICOS
- LOCAÇÃO ASSESSÓRIOS AUDIOVISUAIS
- LOCAÇÃO EQUIPAMENTOS DE SOM
- LOCAÇÃO EQUIPAMENTOS TELECOMUNICAÇÕES
- LOCAÇÃO EQUIPAMENTOS DE MICRO GRÁFICO
- LOCAÇÃO DE FAC-SIMILE
- LOCAÇÃO APARELHO DE VÍDEO/FILMADORA/T
- LOCAÇÃO DE MÁQUINA DUPLICADORA
- LOCAÇÃO DE MÁQUINAS DE ESCRIVER
- FRANQUIA DE MÁQUINAS
- LOCAÇÃO DE MÁQUINAS P/REPROGRAFIA
- LOCAÇÃO DE MICROCOMPUTADORES
- ALUGUEL DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR
- ASSISTÊNCIA P/COPIADORAS



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ



CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

20235/2022

VÁLIDA ATÉ: 31/03/2022

Página: 5/5
Data: 15/02/2022

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 20235/2022)

- ASSISTÊNCIA TÉCNICA P/EQUIP. FOTOGRÁFICO
- ASSISTÊNCIA TÉCNICA MÁQUINAS FRANQUEAR
- ASSESSORAMENTO EM INFORMÁTICA
- COMÉRCIO, ARRENDAMENTO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO AGROPASTORIL E AGROINDUSTRIAL, CRIAÇÃO E ENGORDA, COMPRA E VENDA DE GADO SUÍNO, BOVINO, CAPRINO E EQUINO. PRODUÇÃO, BENEFICIAMENTO, PROCESSAMENTO E COMERCIALIZAÇÃO DE CEREJAS, SEMENTES, FRUTOS OLEAGINOSOS, INSUMOS, FERTIZANTES, RAÇÕES E LATICÍNIOS, CONSULTORIA, INTERMEDIÇÃO, REPRESENTAÇÃO COMERCIAL E PROMOÇÃO DE EVENTOS. INDUSTRIALIZAÇÃO DE SÊMEN BOVINO, CAPRINO, SUÍNO E EQUINO. ASPIRAÇÃO FOLICULAR, FERTILIZAÇÃO IN VITRO, CONGELAMENTO DE EMBRIÕES, CLONAGEM, ESTOCAGEM, DE CÉLULAS, SEXAGEM DE EMBRIÕES E SERVIÇOS VETERINÁRIOS E LABORATORIAIS EM GERAL.

CLASSE:

A - EXECUÇÃO DE OBRA, PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADE TÉCNICA

RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S):

JOAO BATISTA GONCALVES NUNES

Carteira Nº RJ-RJ-871090580/D/D

RNP: 2001742584

TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA -
ELETRÔNICA

Atribuições: RES 218/73 - ART 09(AT.01 A 18)
RES 218/73 - ART 08(AT.01 A 18)

Inclusão como QT: 20/10/1998

Expedida em: 22/01/1997 pelo Crea-RJ

Registro: 1987109058 expedido em 11/09/1987

Inclusão como RT: 20/10/1998

Ramo Atividade: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA ELETRÔNICA

WASHINGTON WERNECK DOS SANTOS

Carteira Nº RJ-891076019/D

RNP: 2003867791

TÍTULO: ENGENHEIRO MECÂNICO

Atribuições: RES 218/73 - ART 12(AT.01 A 18)

Inclusão como QT: 14/12/2018

Expedida em: 06/02/1995 pelo Crea-RJ

Registro: 1989107601 expedido em 23/02/1990

Inclusão como RT: 14/12/2018

Ramo Atividade: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA MECÂNICA

RESTRIÇÃO(ÕES) DE RAMO: Esta empresa não está habilitada a atuar na(s) área(s) de: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL por não ter profissional RT para a(s) área(s), ficando sua atividade restrita a(s) área(s) de: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA ELETRÔNICA, OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA MECÂNICA e advertida que deverá enquadrar-se nos termos do que determina o preceito acima mencionado.

FINALIDADE DA CERTIDÃO: Fins de concorrência pública

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica nº 20235/2022

Emitida às: 15/02/2022 11:39 (hora de Brasília)



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ



CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

20235/2022

VÁLIDA ATÉ: 31/03/2022

Página: 6/6

Data: 15/02/2022

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 20235/2022)

Código de controle do comprovante: 0.8300323214489508

A capacidade técnico profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Fica reservado ao Crea-RJ o direito de cobrar qualquer importância que venha a ser considerada devida.

Válida em todo território nacional.





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO - CREA-RJ

CERTIDÃO DE ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS Nº: 4878/2019

Certificamos, para fins de direito, as atribuições do profissional abaixo qualificado:

Nome:	WASHINGTON WERNECK DOS SANTOS		
Registro:	1989107601	Data de Registro:	23/02/1990
Carteira:	RJ-891076019/D	Emitida em:	06/02/1995
CPF:	662.089.477-15		
RNP:	2003867791		

TÍTULO(S):

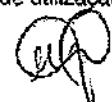
ENGENHEIRO MECANICO

São as estabelecidas conforme descrição a seguir:

RESOLUÇÃO número 218 de 29/06/1973, do CONFEA.....

'Art. 1º - Para efeito de fiscalização do exercício profissional correspondente às diferentes modalidades da Engenharia, Arquitetura e Agronomia em nível superior e em nível médio, ficam designadas as seguintes atividades: Atividade 01 - Supervisão, coordenação e orientação técnica; Atividade 02 - Estudo, planejamento, projeto e especificação; Atividade 03 - Estudo de viabilidade técnico-econômica; Atividade 04 - Assistência, assessoria e consultoria; Atividade 05 - Direção de obra e serviço técnico; Atividade 06 - Vistoria, perícia, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico; Atividade 07 - Desempenho de cargo e função técnica; Atividade 08 - Ensino, pesquisa, análise, experimentação, ensaio e divulgação técnica; extensão; Atividade 09 - Elaboração de orçamento; Atividade 10 - Padronização, mensuração e controle de qualidade; Atividade 11 - Execução de obra e serviço técnico; Atividade 12 - Fiscalização de obra e serviço técnico; Atividade 13 - Produção técnica e especializada; Atividade 14 - Condução de trabalho técnico; Atividade 15 - Condução de equipe de instalação, montagem, operação, reparo ou manutenção; Atividade 16 - Execução de instalação, montagem e reparo; Atividade 17 - Operação e manutenção de equipamento e instalação; Atividade 18 - Execução de desenho técnico.'

'Art. 12 - Compete ao ENGENHEIRO MECÂNICO ou ao ENGENHEIRO MECÂNICO E DE AUTOMÓVEIS ou ao ENGENHEIRO MECÂNICO E DE ARMAMENTO ou ao ENGENHEIRO DE AUTOMÓVEIS ou ao ENGENHEIRO INDUSTRIAL MODALIDADE MECÂNICA: I - o desempenho das atividades 01 a 18 do artigo 1º desta Resolução, referentes a processos mecânicos, máquinas em geral; instalações industriais e mecânicas; equipamentos mecânicos e eletro-mecânicos; veículos automotores; sistemas de produção de transmissão e de utilização do calor; sistemas de refrigeração e de ar condicionado; seus serviços afins e correlatos.'


Washington Werneck dos Santos
Engenheiro
CREA - RJ 891076019 / 9

FINALIDADE: ARQUIVO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro
Rio de Janeiro, 15 de Janeiro de 2019.

24h
24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pimenta
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro, RJ 20040-000
0896074H989306

AUTENTICAÇÃO

Certifico e dou fé que a presente cópia
reprodução fiel do documento que me
apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2011-1111
Cel. (21) 9999-9999

AUTENTICAÇÃO

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71 RJ
Selo: EEBL00599-ADF - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>



República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional

Registro Nacional

200385779-1

Nome

WASHINGTON WERNECK DOS SANTOS

Filiação

JOSE DOS SANTOS

JOANIRA WERNECK DOS SANTOS

C.P.F.

562.089.477-15

Documento de Identidade

591076019/D CREA-RJ

Tipo Saug.

O-

Nascimento

26/02/1961

Naturalidade

RIO DE JANEIRO

UF

RJ

Nacionalidade

BRASILEIRA

Crea de Registro

CREA-RJ

Emissão

23/05/2011

Data de Registro

23/02/1998

Ass. Presidente

[Assinatura]

Registro no Crea

1989107601



Título Profissional
Engenheiro Mecânico

Ass. do Profissional

[Assinatura]

011111110

Este é o Documento de Identidade e tem a validade de 5 (cinco) anos, de acordo com a Lei nº 5.194 de 24/12/66 e Lei nº 5.280 de 07/05/73.



24º OFÍCIO DE NOTAS - José Maria Pinheiro Junior
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20030-002

089607AH989305

AUTENTICAÇÃO
Certifico e dou fe que a presente cópia é uma reprodução fiel do documento que me foi apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-XXXX
Cel. (21) 7848-XXXX



THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,40 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,21
Selo: EEBL00598-AIX - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>

AUTENTICAÇÃO

**CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, SEM VÍNCULO
EMPREGATÍCIO CELEBRADO ENTRE A INVESTIPLAN
COMPUTADORES E SISTEMAS EIRELLE. E O Sr. WASHINGTON
WERNECK DOS SANTOS, NA FORMA ABAIXO:**

Pelo presente instrumento particular de contrato que entre si celebram, de um lado, a **INVESTIPLAN COMPUTADORES E SISTEMAS EIRELLE**, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45, com sede na Rua Julia Lopes de Almeida, nº 12, Centro – Rio de Janeiro/RJ, Cep 20.080-060, neste ato representada por Mônica de Moura Frias Trindade, brasileira, solteira, empresária, portadora da CI nº 81612 OAB/RJ, e do CPF no. 011.939.837-03, doravante denominada simplesmente **CONTRATANTE** e do outro o Sr. **WASHINGTON WERNECK DOS SANTOS**, engenheiro mecânico, casado, inscrito no CREA-RJ sob número 891076019/D, CPF sob o nº 662.089.477-15, domiciliado na Rua CDE Resende, n.º 177, Bento Ribeiro, Rio de Janeiro/RJ, doravante denominado simplesmente **CONTRATADO**, resolvem na melhor forma de direito, mediante as cláusulas adiante descritas, firmar o que se segue:

CLÁUSULA PRIMEIRA: DO OBJETO

O objeto deste Contrato é a prestação de serviços de assessoria profissional pelo **CONTRATADO**, que será responsável por todas as atividades técnicas executadas pela pessoa Jurídica, contempladas no âmbito de suas atribuições legais.

CLÁUSULA SEGUNDA: DO PRAZO

Este contrato tem prazo de vigência indeterminado.

PARÁGRAFO ÚNICO: Qualquer das partes poderá rescindir a presente avença desde que antecedência mínima de 30 (trinta) dias, comunique a rescisão.

CLÁUSULA TERCEIRA: DA REMUNERAÇÃO

O **CONTRATADO** receberá o valor mensal bruto de R\$ 5.724,00 (Cinco mil e setecentos e vinte e quatro reais), pela prestação serviços de 04 horas diárias, pagos até o dia 05 (cinco) do mês subsequente ao da prestação de serviços, mediante apresentação de RPA.



24
24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - Telefone: (21) 2535-53-502 0896074H989308

AUTENTICAÇÃO
Certifico e dou fé que a presente cópia escrita e reproduzida fiel do documento apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

LUIS RICHIE A
OFÍCIO DE NOTAS

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 0,90 - T.J.+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 3,71
Selo: EEBL00601-AVH - Consulte em <https://www3.rj.jus.br/sitepublico>
Tel: (21) 2535-53-502 7848-6574
- RJ -

AUTENTICAÇÃO

CLÁUSULA QUARTA: DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

Para dar o necessário suporte a realização dos serviços objeto deste instrumento, a **CONTRATANTE** responsabilizar-se-á pela fiscalização dos serviços prestados pelo **CONTRATADO**.

CLÁUSULA QUINTA: DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

Além das responsabilidades previstas na cláusula primeira do presente instrumento são consideradas obrigações do **CONTRATADO** as despesas ocorridas em viagens, no fiel cumprimento do objeto do Contrato de Prestação de Serviços que serão reembolsadas pela **CONTRATANTE**, após previamente submetidas e autorizadas pela mesma.

CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO

O **CONTRATANTE** exercerá ampla fiscalização nos serviços efetuados pelo **CONTRATADO**, o que em hipótese alguma o eximira da responsabilidade exclusiva pelos danos que causar a terceiros.

CLÁUSULA SETIMA: DA RESCISÃO

O **CONTRATADO** não poderá injustificadamente, interromper ou abandonar a prestação dos serviços, sob pena de rescisão do presente contrato sem a necessidade de interpelação prévia por parte da **CONTRATANTE**.

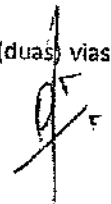
PARÁGRAFO ÚNICO: Se o **CONTRATADO** incorrer no disposto do caput desta cláusula, poderá a **CONTRATANTE**, a título de tolerância, revelar a falta contratual, sem prejuízo dos abatimentos pertinentes, em proporção a remuneração pactuada.

CLÁUSULA OITAVA: DO FORO

As partes elegem o foro da Comarca da Capital – Rio de Janeiro para a composição de qualquer lide deste contrato, renunciando a qualquer outro foro, por mais privilegiado que possa ser.

E, por estarem acordados e contratados assinam o presente instrumento em 02 (duas) vias de igual teor e forma, na presença de testemunhas.

Rio de Janeiro, 24 de agosto de 2018.



24° OFICIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Pinto 065607AH98309
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ 21055-6021

AUTENTICAÇÃO

Certifico e dou fé que a presente reprodução fiel do documento apresentado como sendo o original, Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

24° OFÍCIO DE NOTAS
LUIS CARLOS ALMEIDA
OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2227-7848-6574
www.tirj.jus.br/sitepublico

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00602-AHM - Consulte em <https://www.tirj.jus.br/sitepublico>

AUTENTICAÇÃO

E; por estarem acordados e contratados assinam o presente instrumento em 02 (duas) vias de igual teor e forma, na presença de testemunhas.

Rio de Janeiro, 24 de agosto de 2018.



CONTRATANTE: INVESTIPLAN COMPUTADORES E SISTEMAS EIRELE.

Paulo Afonso Frias Trindade

Sócio Diretor

Identidade Nº 02.244.764-3 DETRAN/RJ

Reconhecimento de Firma
24º Ofício de Notas



CONTRATADO: Sr. Washinton Werneck Dos Santos

Reconhecimento de Firma
24º Ofício de Notas

- Testemunhas

1- 

Nome: Jairo dos Santos e Silva Neto

CPF: 363.424.597-20

2- 

Nome: LEANDRO LAURENTINO DOS SANTOS

CPF: 341729734-15

24^o OFICIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Pinto 089607AH989307
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ 20033-6021

AUTENTICAÇÃO

ESCREVA

24^o

OFICIO DE NOTAS

Tel. (21) 2227-1111

Cel. (21) 7811-1111

Certifico e dou fé que a presente cópia é uma reprodução fiel do documento que me foi apresentado como sendo o original.

Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

THIAGO VICENTE DOS SANTOS

Emolumentos: R\$ 6,00 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 8,81

Selo: EEBL00600-AYB - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>

AUTENTICAÇÃO



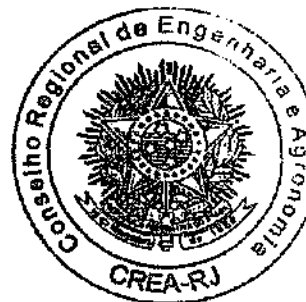
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio de Janeiro

NOVA DENOMINAÇÃO - CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO
Conforme Portaria do Cofeeq nº426, de 16/12/2011

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº: 13901/2012

*** CERTIDÃO VÁLIDA SOMENTE COM A(S) RESSALVA(S) ***

*** ACOMPANHA ESTA CERTIDÃO ATESTADO(S) CONTENDO 2 FOLHA(S) *****



CERTIFICADO PARA FINS DE ACERVO TÉCNICO QUE NOS ARQUIVOS DESTES CREA, CONSTA(M) ART(S)
EM NOME DO PROFISSIONAL:

JOAO BATISTA GONCALVES NUNES.....

Registro.....: 1987109058.....

Título Profissional.....: ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETRONICA e TECNICO EM
ELETRONICA

ART Nº IN00746840 - de 17/01/2012..... Natureza: OBRA E SERVICO.....

Baixada em: 06/02/2012 por: CONCLUSAO.....

EXECUTANTE: INVESTIPLAN COMPUTADORES E SISTEMAS DE REFRIGERACAO LTDA e Reg: 1998201838

Contratante: FAETEC - FUNDACAO DE APOIO A ESCOLA TECNICA.....

Endereço: RUA RUA CLARIMUNDO DE MELO 847 - QUINTINO.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Atividade Técnica (1): CONDUCAO DE EQUIPE DE INSTALACAO.....

Especificação da Atividade (1): OUTROS.....

Complemento (1): OUTROS.....

Informação Complementar:

O Engenheiro Eletrico supervisionou a equipe que efetuou as instalações eletricas e ..
manutenção preventiva e corretiva destas. Vale ressaltar que a prestação dos serviços ..
de manutenção estão sendo realizados em todas as unidades da rede Faetec de ensino em
nível estadual, em diversos endereços.

Nº do contrato: 041/2010.....

Quantificação: 3.500,00 un.....

Data de Início: 07/06/2010.....

Prazo do Contrato: DETERMINADO.....24 mes(es).....

Valor do Contrato/Honorário: R\$ 8.301.480,00.....

Endereço: DIVERSOS LOGRADOUROS EM - DIVERSOS.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

RESSALVAS:

O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para o(s) ..
serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA MECÂNICA [INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO MECÂNICA DE AR

(CONTINUA)

Folha: 1/2

[Assinatura manuscrita]

24^o OFICIO DE NOTAS - José Mario Ribeiro Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20031-5021
Tel: (21) 2220-7844
Cot: (21) 7844-7844

AUTENTICAÇÃO

Certifico e dou fé que a presente reprodução fiel do documento apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 8,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEEL00603-AVD - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>

089607AH989310

24^o OFICIO DE NOTAS
ESCREVENTE

AUTENTICAÇÃO




Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio de Janeiro

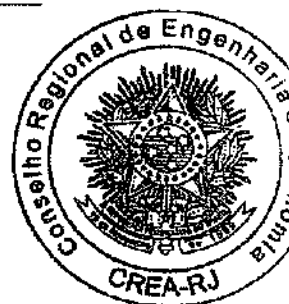
NOVA DENOMINAÇÃO - CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO
Conforme Portaria do Confea n°426, de 16/12/2011

(CONTINUAÇÃO DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO N°: 13901/2012)

CONDICIONADO] o(s) qual(is) e(são) atribuição(es) que exige(m) responsabilidade
Técnica de um ENGENHEIRO MECÂNICO.

Rio de Janeiro, 6 de Fevereiro de 2012


ROSIANE DA SILVA MOULIN CURTI
COORDENADORA DE ACERVO TÉCNICO
(Por DELEGAÇÃO)



24º OFICIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro, RJ - CEP: 20053-6021

AUTENTICAÇÃO
Certifico e dou fé que a presente cópia é reprodução fiel do documento apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 5,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 8,71
Selo: EEBL00593-AKF - Consulte em <https://www3.tjrr.jus.br/sitepublico>

089607AH989300

ESCREVA

24º OFICIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-7100
Cel. (21) 7834-48574

AUTENTICAÇÃO



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
FUNDAÇÃO DE APOIO À ESCOLA TÉCNICA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **FUNDAÇÃO DE APOIO À ESCOLA TÉCNICA**, inscrita no CNPJ sob nº 31.608.763/0001-43, com sede na Rua Clarimundo de Melo, nº 847, Quintino Bocaiúva, nesta cidade, neste ato representado pelo Sr. Elder Lugon (Vice Presidente Administrativo) na condição de contratante, vem atestar para fins de comprovação, que a empresa Investiplan Computadores e Sistemas de Refrigeração Ltda., sita a Avenida Central, Qd 2, lote 10, Jardim Savóia, Iguatema, BA, CEP 45658-260, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45 e CNPJ sob o nº 01.579.387/0007-30 e no CREA-RJ sob o nº 1998201838, mantém com a Fundação de Apoio à Escola Técnica (FAETEC) contrato de Locação de Aparelhos de Ar condicionado Tipo Janela e Split, com reposição de peças, contemplando a sua instalação, manutenção preventiva, corretiva, preditiva e higienização, dos seguintes aparelhos assim distribuídos:

DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO	QUANTIDADE
Aparelho condicionador, tipo individual (janela) capacidade mínima de 17.500 (dezesete mil e quinhentos) btu's, 220 v, 3F, frio, aprovado pelo INMETRO, com selo PROCEL "C", com garantia de 12 (doze) meses.	3.000
Unidade condicionadora de ar, tipo split system, capacidade mínima de 18.000 (dezoito mil) btu's, 220 v, 3F, aprovado pelo INMETRO, com selo PROCEL "C", com garantia de 12 (doze) meses, evaporadora modelo teto, com controle remoto sem fio).	500

CONTRATO Nº041/2010

Prazo do contrato: 24 (vinte e quatro) meses

Início do contrato: 07 de Junho de 2010.

Término do contrato: 05 de junho de 2012.

Valor mensal do contrato: R\$ 345.895,00 (trezentos e quarenta e cinco mil oitocentos e noventa e cinco reais)

Valor Total do contrato: R\$ 8.301.480,00(oito milhões trezentos e um mil quatrocentos e oitenta reais).

O Departamento Técnico da Investiplan, representado pelos Engenheiros João Batista Gonçalves Nunes, CREA-RJ nº 1987109058/D e Augusto Cesar de Araújo, CREA-RJ 1996100075/D supervisionam os trabalhos de instalações elétricas, mantendo serviços de manutenção preventiva, corretiva, fornecimento de peças e suporte técnico adequado para todos os aparelhos de ar condicionado fornecidos, sendo cada engenheiro em sua atribuição.

Vice-Presidência Administrativa

Rua Clarimundo de Melo, 847 - CEP 21311-280 - Quintino (21) 2332-4057



SECRETARIA
DE CIÊNCIA
E TECNOLOGIA

FAETEC

24° OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pimenta Gusmão
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20040-000

AUTENTICAÇÃO

Certifico e dou fé que a presente cópia é reprodução fiel do documento que me foi apresentado como sendo o original.

Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 8,00 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 10,81
Selo: EEBL00591-AHY - Consulte em <https://www3.tirj.jus.br/sitepublico>

089607AH989298

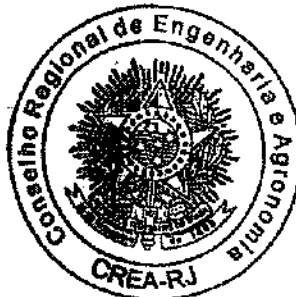
OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2246-1111
Cel. (21) 7846-1111

AUTENTICAÇÃO

RESSALVA: O Atestado em anexo não confere
reconhecimento de habilitação profissional
para o(s) serviço(s) referente(s) a
ENGENHARIA MECÂNICA (INSTALAÇÃO E
MANUTENÇÃO MECÂNICA DE AR CONDICIONADO)
o(s) qual(is) e(são) atribuições que

exige(m) responsabilidade Técnica de um
ENGENHEIRO MECÂNICO.. RIO DE JANEIRO -
06/02/2012

[Assinatura]
Resolução de S. Moulla Cart
Coordenadora de Acurva Técnica
(POR DELEGAÇÃO)
CREA-RJ



Este atestado encontra-se arquivado no
CREA-RJ, junto com a(s) ART(s) de número:
IN00746840, fazendo parte integrante da
certidão número: 13901/2012, folha número:
3/4. RIO DE JANEIRO - 06/02/2012

[Assinatura]
Resolução de S. Moulla Cart
Coordenadora de Acurva Técnica
(POR DELEGAÇÃO)
CREA-RJ



24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Ribeiro Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20031-902
Telefone: (21) 2220-7000

AUTENTICAÇÃO
Certifico e dou fé que a presente cópia
reprodução fiel do documento que me foi
apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-7000
Cel. (21) 7948-1111

089607A4869239

AUTENTICAÇÃO

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEEL00592-AXC - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
FUNDAÇÃO DE APOIO À ESCOLA TÉCNICA

Endereço da prestação dos serviços: Nas dependências da FAETEC sito à Rua Clarimundo de Melo, 847 - Quintino Bocaiuva, Rio de Janeiro - RJ, CEP: 21311-281 e nas demais unidades pertencentes à Rede FAETEC de Ensino.

Declaramos que os materiais foram entregues e instalados dentro do prazo previsto, nada constando em nossos registros que desabone os serviços prestados, cabe destacar ainda que, a empresa atendeu ao prazo de entrega para execução da distribuição dos equipamentos.

Declaramos que o fornecimento foi executado de modo plenamente satisfatório, atendendo a todas as exigências e em perfeita obediência às cláusulas, não sendo de nosso conhecimento qualquer fato que desabone a idoneidade técnica e comercial.

Rio de Janeiro, 26 de janeiro de 2012.

Prof. Elder Lugon
Vice-Presidente Administrativo
Matrícula nº 221671-1

Este atestado encontra-se arquivado no
CREA-RJ, junto com a(s) ART(s) de número:
IN00746840, fazendo parte integrante da
certidão número: 13901/2012, folha número
4/4. RIO DE JANEIRO - 06/02/2012

[Handwritten signature]
Resposta do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
CREA-RJ



Vice-Presidência Administrativa
Rua Clarimundo de Melo, 847 - CEP 21311-280 - Quintino (21) 2332-4057



SECRETARIA
DE CIÊNCIA
E TECNOLOGIA

FAETEC

24
24º OFÍCIO DE NOTAS - José Maria Pinheiro Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20040-001
089607AH889297

AUTENTICAÇÃO
Certifico e dou fé que a presente cópia
reprodução fiel do documento
apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-7...
Cel. (21) 7848-8...

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00589-AKA - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>

AUTENTICAÇÃO



Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

*** Acompanha a presente certidao atestado[s] contendo 2 folha[s]. ***

CERTIDAO No. 8228/2008

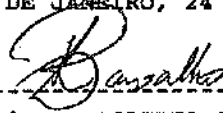
CERTIFICO PARA FINS DE ACERVO TECNICO QUE, NOS ARQUIVOS DESTES CREA,.....
CONSTA(M) A(S) ART(S) ABAIXO EM NOME DO(S) PROFISSIONAL(IS), QUE.....
PERTENCE(M) AO QUADRO TECNICO DA EMPRESA:.....

Razao Social...: INVESTIPLAN COMPUTADORES SISTEMAS LTDA.....
Registro.....: 1998201838.....
Ramo/Atividade: OS ENG ELETRONICA, OS ENG MECANICA.....

ART No. M000090256 - de 10.09.2008.....Natureza: OBRA E SERVICO.....
Responsavel Tecnico: AUGUSTO CESAR DE ARAUJO.....
Carteira No. RJ-144494/D Registro No. 1996100075.....
Titulo: ENGENHEIRO MECANICO ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO.....
Contratante: SOCIEDADE DE ENSINO SUPERIOR ESTACIO DE SA.....
Endereco....: RUA DO BISPO 83 RIO COMPRIDO.....

RIO DE JANEIRO RJ.....
Atividade Tecnica (1): MANUTENCAO DE INSTALACAO.....
Especificacao da Atividade (1): OUTROS.....
Complemento (1): SISTEMA CONDICIONADO DE AR.....
Informacao Complementar:
LOCACAO E PRESTACAO DE SERVICOS DE MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM
TROCA DE PECAS E ASSISTENCIA TECNICA, DOS APARELHOS DE AR CONDICIONADO.....
No. Contrato: 002/2008.....
Quantificacao: 4071,00 un.....
Data do Inicio: 08.09.2008.....
Prazo do Contrato: DETERMINADO.....30 Meses.....
Valor do Contrato/Honorario: R\$ 5.443.437,60.....
Endereco da Obra: DIVERSOS CAMPUS DA UNIVERSIDADE ESTACIO DE SA S/N.....
DIVERSOS - RIO DE JANEIRO/RJ

RIO DE JANEIRO, 24 de Setembro de 2008


Arquiteto ROBERTO SILVA DE CARVALHO
Supervisor de Acervo Tecnico
(Por Delegacao)

24° OFICIO DE NOTAS - José Mariano Pinheiro Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro, RJ 20032-602

089607AH989302

24 **AUTENTICAÇÃO**

Certifico e dou fé que a presente cópia é uma reprodução fiel do documento que me foi apresentado como sendo o original.

Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00595-AIF - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>

24° OFICIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-7899
Cel. (21) 7848-6571

24 **AUTENTICAÇÃO**



Atestamos para os devidos fins que a Empresa Investiplan Computadores e Sistemas Ltda., sita a Avenida Central, Qd 2, lote 10, Jardim Savóia, Iheus, BA., CEP 45658-260, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45 no CREA-RJ sob o nº 1998201838. Mantém contrato de locação de aparelhos de ar condicionado com prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva com troca de peças e assistência técnica, dos equipamentos conforme descrição abaixo:

Quantidade	Equipamento
86	Aparelho de ar condicionado de 7.000 BTU's
198	Aparelho de ar condicionado de 7.500 BTU's
106	Aparelho de ar condicionado de 8.300 BTU's
111	Aparelho de ar condicionado de 10.000 BTU's
116	Aparelho de ar condicionado de 12.000 BTU's
25	Aparelho de ar condicionado de 15.000 BTU's
1.668	Aparelho de ar condicionado de 18.000 BTU's
1.272	Aparelho de ar condicionado de 21.000 BTU's
13	Aparelho de ar condicionado de 24.000 BTU's
403	Aparelho de ar condicionado de 30.000 BTU's
28	Aparelho de ar condicionado Split de 36.000 BTU's
01	Aparelho de ar condicionado Split de 46.000 BTU's
19	Aparelho de ar condicionado Split de 48.000 BTU's
08	Aparelho de ar condicionado Split de 60.000 BTU's
05	Aparelho de ar condicionado Split de 75.000 BTU's
02	Aparelho de ar condicionado Split de 12.000 BTU's
01	Aparelho de ar condicionado Split de 12.300 BTU's
02	Aparelho de ar condicionado Split de 30.000 BTU's
02	Aparelho de ar condicionado Split de 60.000 BTU's
05	Aparelho de ar condicionado Split de 9.000 BTU's

Valor do contrato: R\$ 5.443.437,60 (cinco milhões quatrocentos e quarenta e três mil quatrocentos e trinta e sete reais e sessenta centavos.)

Declaramos que o fornecimento foi executado de modo plenamente satisfatório, atendendo a todas as exigências e em perfeita obediência às cláusulas, não sendo de nosso conhecimento qualquer fato que desabone a idoneidade técnica e comercial.

Este atestado encontra-se arquivado no CCR-41, junto a 681 Anúncios. R000002235 foi emitido sobre informação da Certidão número 8228/2004. Folha Anúncio: 2/3.

21.0 DE ABRIL DE 24 DE SETEMBRO DE 2004

 Diretor

Arq. Roberto S. de Carvalho
CREA-RJ-Superv. de Acervo Técnico
(POR DELEGAÇÃO)



24
24º OFÍCIO DE NOTAS - José Maria Ribeiro de Almeida
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20021-000

AUTENTICAÇÃO

Certifico e dou fé que a presente cópia foi reproduzida fielmente do documento apresentado como sendo o original.

Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00584-ARK - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>

089607AH969301

24
OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-2222
Cel. (21) 7848-2222

AUTENTICAÇÃO

Declaramos que os materiais foram entregues e instalados dentro do prazo previsto, nada constando em nossos registros que desabone os serviços prestados.

Rio de Janeiro, 08 de setembro de 2008.

SOCIEDADE DE ENSINO SUPERIOR ESTÁCIO DE SÁ LTDA

CNPJ 34.079.739/0001-84

João dos Santos e Silva Neto

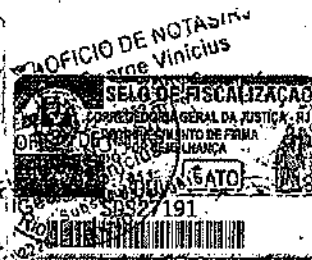
RG 03162342-4

Gerência de Infraestrutura

249 OFICIO DE NOTAS JOSE MARIO PINHEIRO PINTO
Av. Almirante Barroso, 139 - Loja C - Fone: 3553-6021 NO: 091015133339
Reconheço por semelhança a firma de: JOAO DOS SANTOS SILVA NETO, a qu
al confere com o padrão arquivado em Cartório.
Valores Rio de Janeiro, 15 de Outubro de 2009.
Firma.....R\$ 1.09 Em testemunho da Verdade.
Proc.dados.....R\$ 3.68
Total.....R\$ 4.77

GEORGE VINICIUS DA SILVA GONZALEZ
OFICIO DE NOTAS
George Vinicius

Substituto
11 (021) 2220-7853 / Fax: 2526-0516



Este atestado encontra-se arquivado no CREA-RJ, junto a ART numero:
8000090256 fazendo parte integrante da Certidão numero 8228/2008. Folha
numero: 3/3.
RIO DE JANEIRO, 24 de SETEMBRO de 2009

Arq. Roberto S. de Carvalho
CREA-RJ-Superv. de Acervo Técnico
(POR DELEGACÃO)



24
24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Ribeiro Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - G - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20040-000
089607AH889303

AUTENTICAÇÃO

Certifico e dou fé que a presente cópia
reprodução fiel do documento que me foi
apresentado como sendo o original
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

2
OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2226-7100
Cel. (21) 7841-7333

AUTENTICAÇÃO

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00598-ASJ - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>



Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio de Janeiro

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

*** CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A(S) OBSERVACAO(OES) ***

*** Acompanha a presente certidao atestado[s] contendo 3 folha[s]. ***

CERTIDAO No. 1620/2010

CERTIFICO PARA FINS DE ACERVO TECNICO QUE, NOS ARQUIVOS DESTES CREA,.....
CONSTA(M) A(S) ART(S) ABAIXO EM NOME DO(S) PROFISSIONAL(IS), QUE.....
PERTENCE(M) AO QUADRO TECNICO DA EMPRESA:.....

Razao Social...: INVESTIPLAN COMPUTADORES SISTEMAS LTDA.....
Registro.....: 1998201838.....
Ramo/Atividade: OS ENG ELETRONICA, OS ENG MECANICA.....

ART No. AM52842 - de 18.01.2010.....Natureza: OBRA E SERVICO.....
Responsavel Tecnico: JOAO BATISTA GONCALVES NUNES.....
Carteira No. RJ-871090580/D Registro No. 1987109058.....
Titulo: ENGENHEIRO ELETRICISTA ELETRONICO TECNICO/EM ELETRONICA.....
Contratante: SOCIEDADE DE ENS.SUPERIOR ESTACIO DE SA LTDA.....
Endereco...: RUA DO BISPO 83 RIO COMPRIDO.....
RIO DE JANEIRO RJ.....

Atividade Tecnica (1): MANUTENCAO DE EQUIPAMENTO.....
(2): MANUTENCAO DE INSTALACAO.....

Especificacao da Atividade (1): OUTROS.....
Complemento (1): COMPUTADOR.....
Informacao Complementar:
No. Contrato: 001/2006.....
Data do Inicio: 07.03.2006.....
Prazo do Contrato: DETERMINADO.....36 Meses.....
Valor do Contrato/Honorario: R\$ 19.359.892,80.....
Endereco da Obra: RUA DO BISPO 83.....
RIO COMPRIDO - RIO DE JANEIRO/RJ 20261063.....

CONCLUSAO em 18.01.2010.....

ART No. M000129831 - de 18.01.2010.....Natureza: OBRA E SERVICO.....
Responsavel Tecnico: AUGUSTO CESAR DE ARAUJO.....
Carteira No. RJ-144494/D Registro No. 1996100075.....
Titulo: ENGENHEIRO MECANICO ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO.....
Contratante: SOCIEDADE DE ENSINO SUPERIOR ESTACIO DE SA.....
Endereco...: RUA DO BISPO 83 RIO COMPRIDO.....
RIO DE JANEIRO RJ.....

Atividade Tecnica (1): MANUTENCAO DE EQUIPAMENTO.....
(2): MANUTENCAO DE INSTALACAO.....

Especificacao da Atividade (1): OUTROS.....
Complemento (1): SISTEMA CONDICIONADO DE AR.....
Informacao Complementar:
SERVICOS DE MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA, PECAS E SUPORTE TECNICO

(CONTINUA)

24
OFÍCIO DE NOTAS

24º OFÍCIO DE NOTAS - José Maria Pinheiro Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20053-902

AUTENTICAÇÃO

Certifico e dou fé que a presente cópia é uma reprodução fiel do documento que me foi apresentado como sendo o original.

Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 8,00 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 10,81
Selo: EEBL00588-ARC - Consulte em <https://www3.tj-rj.jus.br/sitepublico>

OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-7844
Cel. (21) 7848-6574

ESCREVENTE

089007AH989293

AUTENTICAÇÃO



Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio de Janeiro

(Continuacao da Certidao no. 1620/2010)

Folhas: 2/2

ADEQUADO.....
No. Contrato: 001/2006.....
Data do Inicio: 08.09.2008.....
Prazo do Contrato: DETERMINADO.....6 Meses.....
Valor do Contrato/Honorario: R\$ 19.359.892,80.....
Endereco da Obra: RUA DO BISPO 83.....
RIO COMPRIDO - RIO DE JANEIRO/RJ 20261063.....
CONCLUSAO em 18.01.2010.....
Vinculada a ART principal no. AM52842 - Data de pagto.: 18.01.2010.....
Profissional: JOAO BATISTA GONCALVES NUNES.....
Carteira No. RJ-871090580/D.....Titulo: ENGENHEIRO ELETRICISTA ELETRONICO..

OBSERVACAO.....
O CREA-RJ SOMENTE RECONHECE NA PRESENTE CERTIDÃO OS SERVIÇOS DE MANUTENCAO
PREVENTIVA E CORRETIVA DOS SISTEMAS DE REFRIGERACAO A PARTIR DE 08/09/2008,
DATA QUE O ENGENHEIRO MECANICO AUGUSTO CESAR DE ARAUJO PASSOU A FAZER PARTE
DO QUADRO TECNICO DA EMPRESA.....

RIO DE JANEIRO, 26 de Janeiro de 2010

Arquiteto ROBERTO SILVA DE CARVALHO
Supervisor de Acervo Tecnico
(Por Delegacao)

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

CREA-RJ

24
24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro, RJ - CEP: 21065-6021
083607AH989291

AUTENTICAÇÃO
Certifico e dou fé que a presente cópia
reprodução fiel do documento que me foi
apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-7111
Cel. (21) 7948-0674

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Pundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00554-AXE - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>

AUTENTICAÇÃO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a Empresa Investiplan Computadores e Sistemas Ltda., sita a Avenida Central, Qd 2, lote 10, Jardim Savóia, Ihéus, BA, CEP 45658-260, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45 e com filiais no Estado do Rio de Janeiro CNPJ 01.579.387/0005-79 e 01.579.387/0007-30 e inscrita no CREA-RJ sob o nº 1998201838, mantém contrato de prestação de serviços de outsourcing de tecnologia da informação e condicionamento ambiental, conforme descrição abaixo:

1. Equipamentos locados: 1.652 (um mil, seiscentos e cinquenta e duas) Estações de Trabalho do Tipo 1, 5.492 (cinco mil, quatrocentos e noventa e dois) Estações de Trabalho do Tipo 2, 3.998 (três mil novecentos e noventa e oito) Aparelhos de Ar-condicionado de Janela, 73 (Setenta e três) Aparelhos de Ar-condicionado Split.

2. Serviços especializados de atendimento remoto (primeiro nível) e presencial (segundo nível) nos seguintes níveis de serviço:

2.1. Suporte telefônico: disponível 12 (doze) horas por dia e 5 (cinco) dias por semana, de segunda a sexta-feira, com disponibilidade diária das 07h30 (sete horas e trinta minutos) às 19h30 (dezenove horas e trinta minutos).

2.2. Suporte presencial: disponível 11 (onze) horas por dia e 5 (cinco) dias por semana, de segunda a sexta-feira, exceto feriados, com disponibilidade diária das 08h (oito) horas às 19h (dezenove) horas e 24 (vinte e quatro) horas por dia e 7 (sete) dias por semana, inclusive feriados para os usuários VIP's.

2.3. Atendimento de Primeiro Nível: Atendimento de primeiro nível aos usuários, baseado em atendimento remoto via telefônica, por meio de Sistema de Service Desk.

2.4. Atendimento de Segundo Nível: Atendimento de segundo nível aos usuários, baseado em atendimento presencial.

2.5. Principais atividades na área de informática e serviços envolvidos: Atender e registrar todos os chamados feitos pelos usuários dos serviços de informática, diagnosticar sua severidade, categorizar e priorizar a ocorrência, e encerrar as ocorrências resolvidas. Promover a solução de incidentes e problemas de hardware, software básico aplicativos de desktop e aplicativos corporativos e configurar e instalar hardwares, softwares e periféricos da rede corporativa de computadores. Executar intervenção remota nas estações de trabalho dos usuários da rede, para configuração, instalação, remoção de aplicativos e atualização de softwares, service packs e componentes. Efetuar a substituição e remanejamento de módulos e equipamentos. Substituir itens de suprimentos e manutenção de equipamentos em geral. Efetuar a execução e restauração de backup de arquivos armazenados nos microcomputadores dos usuários e servidores da rede corporativa.

2.5.1. Criticidade e tempos de solução: i) *Alta*: Incidente crítico que possa tornar inoperantes os recursos computacionais do usuário, sejam por inteiro, ou uma parte majoritária destes essencial aos negócios diários: Solução em até 4 (quatro) horas corridas. ii) *Média*: Incidente que está causando ou irá causar uma degradação de performance dos recursos computacionais do usuário: Solução em até 12 (doze) horas úteis. iii) *Baixa*: Falhas mínimas que não afetam a performance, o serviço ou a operação dos recursos computacionais do usuário: Solução em até 24 (vinte e quatro) horas úteis contadas a partir do registro do chamado.

24
24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Pinto
Avenida Amiralante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro, RJ - CEP: 20040-000 - Tel. (21) 2220-7843

AUTENTICAÇÃO

Certifico e dou fé que a presente cópia é uma reprodução fiel do documento que me foi apresentado como sendo o original.

Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

THIAGO VICENTE DOS SANTOS

Emolumentos: R\$ 8,90 - TJ+Fundo: R\$ 2,81 - Total: R\$ 11,71

Selo: EEBL00585-ANB - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>

089607AH989282

AUTENTICAÇÃO

2.6. Principais atividades na área de climatização: Manutenção preventiva periódica. Manutenção corretiva in loco com prazo máximo previsto para início do atendimento de 48 (quarenta e oito horas) e com devolução do equipamento em no máximo 72 (setenta e duas) horas a contar da data e hora do chamado. Atendimento emergencial. Higienização dos equipamentos.

2.6.1. Serviços envolvidos: i) *Condicionador de Ar Tipo Multi Split*: Limpeza do aletado do condensador. Limpeza do dreno do evaporador e do condensador. Limpeza da bandeja do evaporador e do condensado. Limpeza dos filtros do Ar. Examinar e corrigir tampas soltas e vedação do gabinete. Verificar isolamento térmico do gabinete. Verificar fixações, ruídos, vazamentos e isolamentos. Limpeza dos rotores dos ventiladores. Medir e registrar tensão e corrente dos ventiladores. Medir e registrar tensão e corrente dos compressores. Medir e registrar pressão de sucção. Medir e registrar pressão de descarga. Verificar elasticidade dos coxins de borracha dos compressores. Verificação geral limpeza e reaperto dos contatos. Verificação e regulagem do termostato. Verificação do relé de sequência de fase. Verificação do aquecimento dos motores ventiladores. Medir e registrar temperaturas de insuflamento, retorno, externa, entrada e saída de ar no condensador. Verificação do visor de líquidos quanto à umidade, borbulhamento e sujeira. Verificação de vazamentos de gás nas conexões e tubulações. Medir e registrar superaquecimento ajustando se necessário. Medir e registrar subresfriamento ajustando se necessário. Verificar e corrigir isolamento das tubulações. Verificar aperto de bornes e conexões. Verificar desbalanceamento dos ventiladores. Verificar atuação e sinalização do painel de comando. Verificar e eliminar pontos de ferrugem do gabinete. Verificar atuação dos pressostatos de alta e baixa pressão. Verificação dos dispositivos de proteção. Verificar filtro secador e trocar se necessário. Verificar funcionamento da válvula de expansão. Verificar resistências de aquecimento quando houver. Verificação e regulagem dos relés de sobrecarga. Verificar controles de intertravamento. Verificar flow-Switch. ii) *Condicionador de Ar Tipo Janela (ACJ)*: Verificação e limpeza do filtro de ar. Limpeza das bandejas do dreno. Medição com registro da amperagem e voltagem do motor do ventilador e do compressor. Medição com registro da temperatura de insuflamento, retorno e do ar exterior. Verificar do nivelamento do gabinete em relação ao dreno. Verificar com eventual ajuste do termostato. Limpeza externa do gabinete. Verificar da proteção termo-acústica e da pintura do gabinete com eventuais recuperações. Limpeza da serpentina do evaporador e do condensador. Verificar da fiação elétrica. Limpeza e lubrificação das buchas do motor ventilador. Retirada do aparelho para revisão geral, através de lavagem com água e aplicação de produtos químicos para retirada de sujeira e desinfecção. iii) *Quadros Elétricos*: Limpeza geral dos componentes e painel. Verificar e ajustar regulagem dos relés térmicos ou temporizados. Verificar estado dos fusíveis, parafusos de ajuste e bases, corrigindo defeitos. Medir e registrar tensões e correntes. Verificar botoeiras. Verificar lâmpadas sinalizadoras, e substituir quando for constatada queima das mesmas. Reaperto dos parafusos do painel. Reaperto dos parafusos das contadoras. Verificar pontos de aquecimento anormal, corrigindo se necessário. Limpar contatos das contadoras, ou substituir quando necessário. Combater corrosão e retocar pintura quando necessário.

Prazo do contrato: 36 (trinta e seis) meses

Início do contrato: março de 2006.

Valor Total do contrato: R\$ 19.359.892,80 (Dezenove milhões trezentos e cinquenta e nove mil oitocentos e noventa e dois reais e oitenta centavos).

24 24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Pinto 089607A1589296
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro, RJ - CEP: 20040-001 - Tel: (21) 3553-6021

AUTENTICACÃO **ESCREVA**
Certifico e dou fé que a presente cópia
reprodução fiel do documento que me foi
apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

24
OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-7888
Cel. (21) 7940-7674

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00589-ASB - Consulte em <https://www3.trfjus.br/sitepublico>

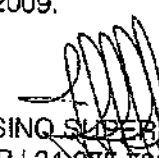
AUTENTICACÃO

O Departamento Técnico, supervisionado pelo Engenheiro João Batista Gonçalves Nunes, CREA-RJ nº 87109058/D e pelo Engenheiro Augusto César de Araújo, CREA 200246255-0 instalou e configurou todos os equipamentos fornecidos, mantendo serviços de manutenção preventiva, corretiva, fornecimento de peças e suporte técnico adequado.

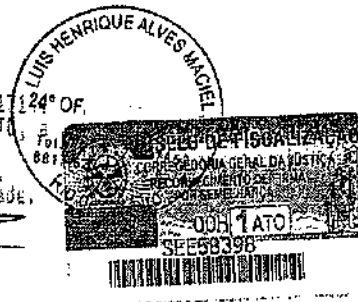
Declaramos que os serviços foram executados de modo satisfatório, atendendo a todas as exigências e em perfeita obediência às cláusulas contratuais, não sendo de nosso conhecimento qualquer fato que desabone a idoneidade técnica e comercial da empresa.

Declaramos ainda, que os equipamentos foram entregues e instalados dentro do prazo previsto, nada constando em nossos registros que desabone os serviços prestados.


Rio de Janeiro, 17 de dezembro de 2009.


SOCIEDADE DE ENSINO SUPERIOR ESTACIO DE SÁ LTDA
CNPJ 34.075.739/0001-84
João dos Santos e Silva Neto
RG 03162342-4
Gerencia Operacional
João dos Santos e Silva Neto

242 OFICIO DE NOTAS JOSE MARIO PINHEIRO PINTO
Av. Almirante Barroso, 139 - Loja C - Fone: 3553-6000 - 2216011411-124º OF.
Reconheço por semelhança a firma de JOAO DOS SANTOS E SILVA NETO, P.
qual conste com o padrão arquivado em Cartão de Identificação da Empresa.
Rio de Janeiro, 17 de Janeiro de 2010.
Em testemunho da verdade,
Firma.....R\$ 1,14
Proc. dados.....R\$ 3,83
Total.....R\$ 4,97



Este atestado encontra-se arquivado no CREA-RJ, junto as ARTs numeradas:
AN52842, M000129831 fazendo parte integrante da Certidão numero
1620/2010, Folha numero: 5/5.
RIO DE JANEIRO, 26 de JANEIRO de 2010


Arq. Roberto S. de Carvalho
CREA-RJ Superv. de Arquivo Técnico
(POR DELEGAÇÃO)



24 24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Pinto 089607AH989296
Avenida Almirante Barros, 139 - G - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20040-000 - Telefone: (21) 3553-6021

AUTENTICAÇÃO ESCRIVENTE

Certifico e dou fé que a presente é uma reprodução fiel do documento que me foi apresentado como sendo o original.

Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

OFÍCIO DE NOTAS
CNPJ: 21.2220-7833
CNPJ: 21.7848-0574

THIAGO VICENTE DOS SANTOS

Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71

Selo: EEBL00588-ADR - Consulte em <https://www3.dji-jus.br/sitepublico>

AUTENTICAÇÃO

DECLARAÇÃO RELATIVA AO SUBITEM 12.5.1 DO EDITAL

INDICAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, DO APARELHAMENTO E DO PESSOAL TÉCNICO

À

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA

Ref.: Pregão Eletrônico nº 0007/2021 - Processo nº SEI - 260005/002121/2021

1. INDICAÇÃO DAS INSTALAÇÕES

Imóvel situado na Rua do Livramento nº 106, Gamboa, Rio de Janeiro, RJ, ocupando uma área de 4.500 m².

2. INDICAÇÃO DO APARELHAMENTO TÉCNICO ADEQUADO E DISPONÍVEL

Ferramental: alicates de corte, alicates tradicionais, alicates universais, amperímetros, anemômetros, aparelhos de solda, balanças de refrigeração, bombas de dreno, bombas de estágio duplo, bombas de estágio simples, bombas de vácuo, cabos de extensão elétrica, capacímetros, carrinhos de transporte, chaves Allen, chaves catraca, chaves de fenda, chaves de regulagem, chaves inglesa, chaves Philips, cilindros de nitrogênio com regulador, cilindros para gás fluido refrigerante, conjuntos serra-copo, cortadores de tubo, detectores de vazamentos, dobradores de tubos, escadas, espumas elastoméricas, extensões monofásicas, ferros de solda fria, fiações elétricas, fitas adesivas, flangeadores, flanges, furadeiras de impacto e serra copo, garrafas injetoras de gás, lãs de vidro, maçaricos, malas de ferramentas, mangueiras para dreno, manômetros, máquinas de lava jato, máquinas fotográficas, massa de acabamento, massa de calafetar, multímetros, nível, pentes de aletas, recolhedoras de gás, rosqueadeiras, suportes, tapa fugas, termômetros, tubos e bicos tocha, tubulações, vacuômetros, variadores de frequência, voltímetros.

Bancada e cadeiras;

Microcomputadores e impressoras;

Veículos para transporte de equipamentos;

Telefones e aparelhos de fax.



24° OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Neto 089607AH889399
Avenida Almirante Barroso, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20031-001

AUTENTICAÇÃO

Certifico e dou fé que a presente cópia
reprodução fiel do documento que me
apresentado como sendo o original
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2222-2222
Cel. (21) 7888-8888

AUTENTICAÇÃO

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 8,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 11,71
Selo: EEBL00692-AWW - Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/portalpublico>



A. TECNOLOGIA

3. EQUIPE TÉCNICA

Washington Werneck dos Santos, Engenheiro Mecânico
João Batista Gonçalves Nunes, Engenheiro Elétrico
Carlos Rosemberg Pires dos Santos, Supervisor
Adriano Luiz da Costa Camelo, Técnico em Refrigeração
Aldemar Gonçalves Pedreira, Técnico em Refrigeração
Antônio Carlos da Silva, Técnico em Refrigeração
Carlos André Machado de Sena, Técnico em Refrigeração
Carlos Henrique Vitorino, Técnico em Refrigeração
Jackson Oliveira Martins, Técnico em Refrigeração
Janilson da Silva de Souza, Técnico em Refrigeração
Luan Franklin Antônio, Técnico em Refrigeração
Lucas Cândido da Costa, Técnico em Refrigeração
Luís Gustavo Malaquias da Silva, Técnico em Refrigeração

Rio de Janeiro, 08 de dezembro de 2021.

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA

Maurício F. L. Carvalho

RG nº 056787484 DICRJ, CPF nº 835.861.057-20

Procurador

24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mariano Quinto Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro, RJ - CEP: 20021-002

AUTENTICAÇÃO

Certifico e dou fé que a presente cópia me foi apresentada como sendo o original do documento apresentado em 4 de fevereiro de 2022.

OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-7845
Cel. (21) 7845-85

089807AH988403

AUTENTICAÇÃO

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00698-ACB - Consulte em <https://www3.trfj.jus.br/sitepublico>

ANEXO III

**DECLARAÇÃO PARA ATENDIMENTO AO INCISO V, DO ART. 27, DA LEI Nº
8.666/93**

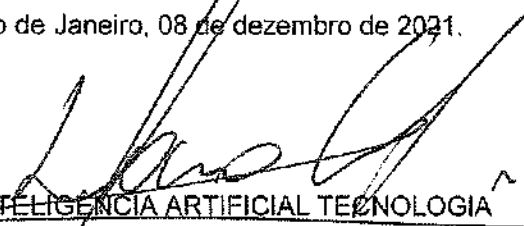
À

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA

Ref.: Pregão Eletrônico nº 0007/2021 - Processo nº SEI - 260005/002121/2021

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI, sociedade empresária, com sede na Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, Barra Mansa, RJ, CEP 27.320-570, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45, neste ato representado por seu Procurador infra-assinado DECLARA sob as penas da Lei, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, em conformidade com o previsto no inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal, que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) menor(es) de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 (quatorze) anos.

Rio de Janeiro, 08 de dezembro de 2021.



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA

Maurício F L Carvalho

RG nº 056787484 DICRJ, CPF nº 835.861.057-20

Procurador

24
24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Rêgo
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20040-000
Tel. (21) 2220-1111 Fax (21) 2220-1112

AUTENTICACÃO
Certifico e dou fé que a presente cópia
reprodução fiel do documento que me foi
apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - Taxa Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00697-AHB - Consulte em <https://www3.trf1.jus.br/sitepublico>

089607AH968404

AUTENTICACAO

ANEXO V

DECLARAÇÃO PARA ATENDIMENTO A LEI ESTADUAL Nº 7.258/2016

A

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA

Ref.: Pregão Eletrônico nº 0007/2021 - Processo nº SEI - 260005/002121/2021

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI, sociedade empresária, com sede na Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, Barra Mansa, RJ, CEP 27.320-570, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45, neste ato representado por seu Procurador infra-assinado DECLARA para fins do disposto na Lei Estadual nº 7.258/16, que dispõe, em seus quadros menos de 100 empregados, de modo que não se submete ao regime neste estabelecido.

Rio de Janeiro, 08 de dezembro de 2021.



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA

Maurício F. L. Carvalho

RG nº 056787484 DICRJ, CPF nº 835.861.057-20

Procurador



ANEXO VII

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE PENALIDADE

À

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA

Ref.: Pregão Eletrônico nº 0007/2021 - Processo nº SEI - 260005/002121/2021

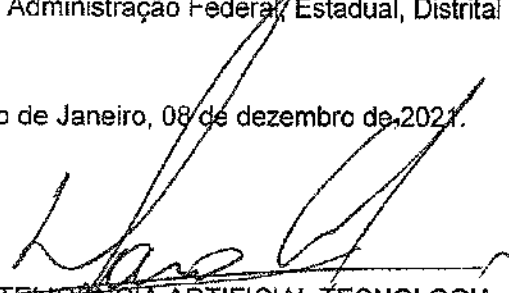
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI, sociedade empresária, com sede na Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, Barra Mansa, RJ, CEP 27.320-570, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45, neste ato representado por seu Procurador infra-assinado DECLARA sob as penas da Lei, que não foram aplicadas as seguintes sanções, cujos efeitos ainda vigorem:

a) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 87, III da Lei nº 8.666/93);

b) impedimento de licitar e contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 7º da Lei nº 10.520/02);

c) declaração de inidoneidade para licitar e contratar imposta por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Estadual, Distrital e Municipal (art. 87, IV da Lei nº 8.666/93).

Rio de Janeiro, 08 de dezembro de 2021.



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA
Maurício F L Carvalho
RG nº 056787484 DICRJ, CPF nº 835.861.057-20
Procurador

24
24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20021-000
089607AH589402

AUTENTICAÇÃO
Certifico e dou fé que a presente cópia
reprodução fiel do documento que me foi
apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-3333
Cel. (21) 7848-1111

AUTENTICAÇÃO

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - Tó+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00895-AYF - Consulte em <https://www3.tri.jus.br/sitapublico>



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

ANEXO VIII

DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

A

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA

REF.: Pregão Eletrônico nº 0007/2021 - Processo nº SEI - 260005/002121/2021

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI, sociedade empresária, com sede na Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, Barra Mansa, RJ, CEP 27.320-570, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45, neste ato representado por seu Procurador infra-assinado DECLARA designado o profissional abaixo relacionado como responsável técnico pela empresa, de acordo com o objeto contratado.

Nome: Washington Werneck dos Santos

Especialidade: Engenheiro Mecânico

CREA nº 1989107601

Data de Registro: 23/02/1990

Assinatura RT:


Washington Werneck dos Santos
Engenheiro Mecânico
CREA-RJ 1989107601-0

Rio de Janeiro, 08 de dezembro de 2021.


INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA

Maurício F L Carvalho

RG nº 056787484 DICRJ, CPF nº 835.861.057-20

Procurador

Certificado e dou te que o documento

reprodução fiel do documento

apresentado como sendo original.

Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2020.

- R\$ 9,71

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
 Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
 Selo: EEBL00863-AOM - Consulte em <https://www3.trf.jus.br/sitepublico>



IA TECNOLOGIA

ANEXO XI

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DO OBJETO CONTRATUAL

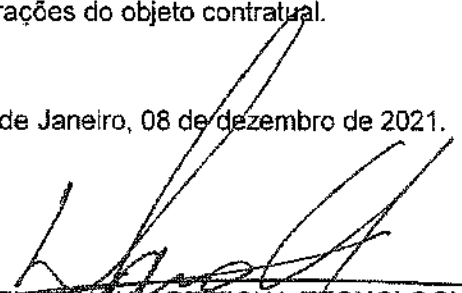
À

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA

Ref.: Pregão Eletrônico nº 0007/2021 - Processo nº SEI - 260005/002121/2021

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI, sociedade empresária, com sede na Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, Barra Mansa, RJ, CEP 27.320-570, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45, neste ato representado por seu Procurador infra-assinado DECLARA que conhece os detalhes do objeto contratual (situação atual do local, eventuais equipamentos e extensão dos serviços), tendo sido esclarecidas todas as dúvidas, considerando-as atendidas e plenamente capacitada a elaborar a proposta, nos termos e condições estabelecidas no edital e seus anexos, assumindo a responsabilidade por eventuais problemas na sua execução, não podendo ser alegado desconhecimento das condições de execução contratual como pretexto para eventual inexecução total ou parcial do contrato, atrasos em sua implementação ou alterações do objeto contratual.

Rio de Janeiro, 08 de dezembro de 2021.


INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA
Maurício F. L. Carvalho
RG nº 056787484 DICRJ, CPF nº 835.861.057-20
Procurador

24
24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pires de Azevedo Pinto
Avenida Almirante Barros, 139 - C. - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20021-002

AUTENTICAÇÃO
Certifico a fidelidade da presente reprodução do documento apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2220-
Cel. (21) 7848-8574

089607AH989389

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00882-AGR - Consulte em <https://www3.tjrj.br/sistema/república>

AUTENTICAÇÃO



FAETEC TECNOLOGIA

ANEXO XII

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA - DECRETO Nº 43.150, DE 08/11 E DECRETO Nº 43.687 DE 07/12

A

FUNDAÇÃO DE APOIO A ESCOLA TÉCNICA

Ref.: Pregão Eletrônico nº 0007/2021 - Processo nº SEI - 260005/002121/2021

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA E REFRIGERAÇÃO EIRELI, sociedade empresária, com sede na Rua São Camilo, nº 22, Loja 01, Vista Alegre, Barra Mansa, RJ, CEP 27.320-570, inscrita no CNPJ sob o nº 01.579.387/0001-45, neste ato representado por seu Procurador infra-assinado DECLARA para fins do disposto no item 14.3 do Edital PE 0007/2021, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) a proposta apresentada para participar do Edital PE 0007/2021 foi elaborada de maneira independente e que o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do Edital PE 0007/2021, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar do Edital PE 0007/2021 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do Edital PE 0007/2021, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
- c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do Edital PE 0007/2021 quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do Edital PE 0007/2021 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do Edital PE 0007/2021 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do Edital PE 0007/2021 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da FAETEC antes da abertura oficial das propostas;

24° OFÍCIO DE NOTAS - José Maria Ribeiro Pinto 089607AH989391
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20053-6021

24 **AUTENTICAÇÃO**

Certifico e dou fé que a presente reprodução
reprodução fiel do documento que me foi
apresentado como sendo o original.

Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022. Ofício de Notas
Tel. (21) 2220-7853
Cel. (21) 7848-6574

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 8,90 - TJ+Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 11,71
Selo: EEBL00044-AUX - Consulte em <https://www3.tri.jus.br/sitepublico>

AUTENTICAÇÃO



IA TECNOLOGIA

f) que as informações prestadas são verdadeiras, e assumo o compromisso de apresentar, quando solicitado, quaisquer documentos comprobatórios necessários cuja finalidade esteja inserida no contexto do objeto da referida licitação; e

g) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Rio de Janeiro, 08 de dezembro de 2021.



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL TECNOLOGIA

Maurício F L Carvalho

RG nº 056787484 DICRJ, CPF nº 835.861.057-20

Procurador

24^h 24º OFÍCIO DE NOTAS - José Mario Pinheiro Pinto 089607AH989392
Avenida Almirante Barros, 139 - C - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20031-001

AUTENTICAÇÃO

Certifico e dou fé que a presente cópia
reprodução fiel do documento que
apresentado como sendo o original.
Rio de Janeiro, 4 de fevereiro de 2022.

24^h OFÍCIO DE NOTAS
Tel. (21) 2229-7853
Cel. (21) 2229-6557

AUTENTICAÇÃO

THIAGO VICENTE DOS SANTOS
Emolumentos: R\$ 6,90 - TJJ Fundos: R\$ 2,81 - Total: R\$ 9,71
Selo: EEBL00685-AUO - Consulte em <https://www3.rj.gov.br/sitepublico>