

PREGÃO ELETRÔNICO N° 026/2017 – TJMA
PROPOSTA DE PREÇOS
RAZÃO SOCIAL: CONNECTOR ENGENHARIA LTDA.

CNPJ: 01.114.245/0001-02

TELEFONE: (61) 3363-8325

ENDEREÇO: SCIA QUADRA 14 CONJUNTO 08 LOTE 03 CIDADE DO AUTOMÓVEL BRASÍLIA-DF

BANCO: BANCO DE BRASÍLIA S.A. (BRB)

AGÊNCIA: 046 **CONTA CORRENTE:** 000005-5

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE VALORES

Item	Descrição	Marca/Modelo/Fabricante	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total(R\$)
1	Unidade Condensadora VRF 52HP Capacidade Nominal de Resfriamento minima igual a 146Kw; Capacidade Nominal de Aquecimento minima igual a 163Kw; 126.000kcal/h no resfriamento, no minimo; 498.000 BTU/h no resfriamento, no minimo; 140.000kcal/h no aquecimento, no minimo; 556.000 BTU/h no aquecimento, no minimo; Com peças e mão de obra de Instalação completas, inclusive Sistema elétrico, comando e conexões as linhas de abastecimento do sistema, incluindo estas por obrigação da Contratada	LG/RUN540BLS4/LG	UND	2	220.481,00	440.962,00
2	Unidade Condensadora VRF 48HP Capacidade Nominal de Resfriamento minima igual a 135 Kw; Capacidade Nominal de Aquecimento minima igual a 150 Kw; 116.000kcal/h no resfriamento, no minimo; 461.000 BTU/h no resfriamento, no minimo; 129.000 kcal/h no aquecimento, no minimo; 511.000 BTU/h no aquecimento, no minimo; Com peças e mão de obra de Instalação completas, inclusive Sistema elétrico, comando e conexões as linhas de abastecimento do sistema, incluindo estas por obrigação da Contratada.	LG/RUN500BLS4/LG	UND	3	133.333,33	399.999,99

Vanessa Caiafa
 Engenheira Mecânica
 24022/D-DF



3	Unidade Condensadora VRF 46HP Capacidade Nominal de Resfriamento mínima igual a 146Kw; Capacidade Nominal de Aquecimento mínima igual a 163Kw; 126.000 kcal/h no resfriamento, no mínimo; 498.000 BTU/h no resfriamento, no mínimo; 140.000 kcal/h no aquecimento, no mínimo; 556.000 BTU/h no aquecimento, no mínimo; Com peças e mão de obra de Instalação completas, inclusive Sistema elétrico, comando e conexões as linhas de abastecimento do sistema, incluindo estas por obrigação da Contratada.	LG/RUN460BLS4/LG	UND	8	75.000,00	600.000,00
4	Unidade Condensadora VRF 44HP Capacidade Nominal de Resfriamento mínima igual a 123,5 Kw; Capacidade Nominal de Aquecimento mínima igual a 137,5 Kw; 105.500kcal/h no resfriamento, no mínimo; 418.000BTU/h no resfriamento, no mínimo; 118.000 kcal/h no aquecimento, no mínimo; 469.000 BTU/h no aquecimento, no mínimo; Com peças e mão de obra de Instalação completas, inclusive Sistema elétrico, comando e conexões as linhas de abastecimento do sistema, incluindo estas por obrigação da Contratada.	LG/RUN460BLS4/LG	UND	3	100.000,00	300.000,00
5	Unidade Condensadora VRF para o CPD- Data Center 10HP Capacidade Nominal de Resfriamento mínima igual a 28Kw; Capacidade Nominal de Aquecimento mínima igual a 31,5Kw; Com peças e mão de obra de Instalação completas, inclusive Sistema elétrico, comando e conexões as linhas de abastecimento do sistema, incluindo estas por obrigação da Contratada.	LG/RUN100BLS4/LG	UND	3	88.752,50	266.257,50
6	Unidade Evaporadora Tipo Parede Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 2,2Kw Vazão de Ar Mínima igual a 500m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completa, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU09GSB*4/LG	UND	2	8.030,00	16.060,00
7	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 1 via Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 2,2Kw vazão de ar mínima igual a 600m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU07GTU*4/LG	UND	15	10.925,50	163.882,50
8	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 1 via Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 2,8Kw vazão de ar mínima igual a 600m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU09GTU*4/LG	UND	2	8.084,00	16.168,00
9	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 2 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 4,5Kw vazão de ar mínima igual a 830m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU18GTL*4/LG	UND	2	9.187,00	18.374,00

Vanessa Caiado
Engenheira Mecânica
24022/D-DF



10	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 2 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 5,0Kw vazão de ar mínima igual a 830m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU18GTL*4/LG	UND	45	10.036,50	451.642,50
11	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 2 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 6,3Kw vazão de ar mínima igual a 1.100m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU24GTL*4/LG	UND	76	4.605,26	349.999,76
12	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 2 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 7,1Kw vazão de ar mínima igual a 1.100m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU24GTL*4/LG	UND	3	9.134,40	27.403,20
13	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 4 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 5Kw vazão de ar mínima igual a 830 m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU24GTP*4/LG	UND	9	7.475,50	67.279,50
14	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 4 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 6,3 Kw vazão de ar mínima igual a 1.000m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU24GTP*4/LG	UND	16	8.425,50	134.808,00
15	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 4 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 7,1 Kw vazão de ar mínima igual a 1180 m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU28GTP*4/LG	UND	55	8.625,00	474.375,00
16	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 4 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 8 Kw vazão de ar mínima igual a 1180m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU36GTN*4/LG	UND	74	4.729,72	349.999,28
17	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 4 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 9Kw vazão de ar mínima igual a 1500m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU36GTN*4/LG	UND	11	8.476,00	93.236,00

Connector Engenharia Ltda.

SCIA Quadra 14 Conjunto 08 Lote 03 – Guará – CEP: 71.250-140 – Brasília-DF

CNPJ: 01.114.245/0001-02 / Inscrição Estadual: 07.359.184/001-01

Fone (61) 3363.8325

E-mail: vanessa@connector.eng.br

Vanessa Caiafa
Engenheira Mecânica
24022/D-DF



18	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 4 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 10 Kw vazão de ar mínima igual a 1500m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU36GTN*4/LG	UND	21	8.616,50	180.946,50
19	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 4 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 11,2 Kw vazão de ar mínima igual a 1700m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU42GTM*4/LG	UND	1	7.834,50	7.834,50
20	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 4 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 12,5 Kw vazão de ar mínima igual a 1860m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU48GTM*4/LG	UND	3	8.095,00	24.285,00
21	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 4 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 14,0Kw vazão de ar mínima igual a 1860m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU48GTM*4/LG	UND	2	7.964,00	15.928,00
22	Unidade Evaporadora tipo Cassete de 4 vias Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 16Kw vazão de ar mínima igual a 2100m³/h. Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras.	LG/ARNU54GTM*4/LG	UND	4	8.203,00	32.812,00
23	Unidade Evaporadora de Alto Calor Sensível CPD- Data Center Capacidade Nominal de Resfriamento igual a 28Kw Vazão de ar mínima igual a 9600m³/h Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões às linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras. Informações de referência para o equipamento: Marca LG/Air System Modelo: BAE080VD02	LG/BAE080VD02/Air System	UND	3	32.727,50	98.182,50
24	RECUPERADOR DE CALOR/ Conjunto de tomada de Ar Exterior, inclusive todos os dutos e acessórios(ventilação e exaustão) Eficiência Entálpica mínima: Resfriamento 57% Vazão de ar mínima igual a 1.000m³/h Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões as linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras. Informações de referência para o equipamento: Marca LG Modelo: LZ-H100GBA2.ENWALEU	LG/LZ-H100GBA2.ENWALEU/LG	UND	31	8.580,64	265.999,84



CONNECTOR
E N G E N H A R I A

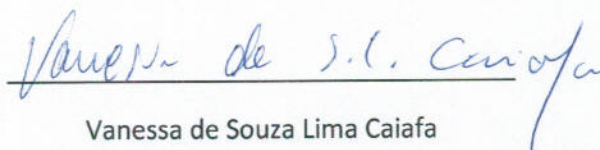
25	RECUPERADOR DE CALOR/ Conjunto de tomada de Ar Exterior, inclusive todos os dutos e acessórios(ventilação e exaustão) Eficiência Entálpica mínima: Resfriamento 57% Vazão de ar mínima igual a 1.500m³/h Com peças e mão de obra de instalação completas, inclusive sistema elétrico, comando e conexões as linhas de abastecimento do sistema (parte da obrigação da licitante contratada) e condensadoras. Informações de referência para o equipamento: Marca Mitsubishi Modelo: LZ-H150GBA2.ENWALEU	LG/LZ-H150GBA2.ENWALEU/LG	UND	10	19.745,50	197.455,00
VALOR TOTAL						4.993.890,57

Valor por extenso: Quatro Milhões e Novecentos e Noventa e Três Mil e Oitocentos e Noventa Reais e Cinquenta e Sete Centavos

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Observações: Estão inclusos nos preços supracitados todos os custos diretos e indiretos, inclusive de embalagens, transportes ou fretes, e ainda os resultantes da incidência de quaisquer tributos, contribuições ou obrigações decorrentes da legislação trabalhista, fiscal e previdenciária a que estiver sujeito.

Manaus, 21 de agosto de 2017



Vanessa de Souza Lima Caiafa

Sócia

RG nº 2704180

CPF: 037.132.411-47

Vanessa Caiafa
Engenheira Mecânica
24022/D-DF