

CONTRATO 4500438738

CONTRATANTE: CENTRALIZADORA NACIONAL CN CONTRATACOES

CNPJ: 00.360.305/5614-83

Endereço: SBS QD 1 LT 2 BL L S/N BRASILIA

CEP: 70070-110

Representada por: LARISSA MATSUURA SANTOS - CPF (MF) nº 707.003.891-72.

CONTRATADA: 0900297893 CLIMOAR CLIMATIZACAO LTDA - EPP

CNPJ: 04.634.004/0001-82

Endereço: Rua Prof Severino Jordao Emerenc 71 RECIFE PE

CEP: 50680-070

Telefone:

Representada por: Ao final qualificado.

1 DO OBJETO

- 1.1 Registro de Preços para , conforme especificação contida na Ata de Registro de Preços 03792/2022 e no correspondente Termo de Referência/Caderno de Especificações, Anexo I, no quantitativo abaixo:

Seq.	Item	Qtd.	Unid.	Vlr. unitário	Un. cx.	Vlr. total	Data remessa
001	1 5000539 INSTALAÇÕES AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO	30025	R\$	1,00	1295	30.024,76	31/03/2023

- 1.2 Endereço de entrega:
AG.SURUBIM, PE
R JOAO BATISTA, 11,CENTRO,SURUBIM
CEP:55.750-000

OBJETO: ADEQUAÇÃO CLIMATIZAÇÃO
PRAZO EXECUÇÃO: 90 DIAS

SICLG 1203/2023

2 DOS PRAZOS

- 2.1 A entrega/execução do objeto deve ocorrer em horário comercial, salvo situações devidamente acordadas com a contratante, nos quantitativos, locais e prazos indicados acima.
- 2.2 O presente contrato terá a vigência de 01/03/2023 até 29/02/2024, podendo ser prorrogado por sucessivos períodos nos limites definidos na Lei nº 13.303/2016.

3 DOS PREÇOS E DA FORMA DE PAGAMENTO

- 3.1 Pela perfeita execução do objeto e obedecidas as demais condições estipuladas neste contrato e na Ata de Registro de Preços 03792/2022, a CAIXA pagará à Contratada os preços acima indicados, perfazendo o valor global de R\$ 30.024,76 (TRINTA MIL E VINTE E QUATRO REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS), pelo período de vigência da contratação.

3.2

- 3.3 Este contrato está vinculado às cláusulas e condições da Ata de Registro de Preços nº 03792/2022, bem como à proposta da Contratada, apresentada no correspondente certame.

4 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 4.1 Observar as condições contratuais constantes da Ata de Registro de Preços 03792/2022, para o perfeito cumprimento deste instrumento.
- 4.2 Manifestar-se quanto a aceitação ou não, nas mesmas condições contratuais, de acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado deste contrato, podendo a supressão exceder o limite estabelecido quando houver acordo entre as partes.

5 DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 5.1 Pela inexecução total ou parcial do objeto deste instrumento e/ou pelo atraso injustificado na sua execução, garantida a prévia defesa, a Contratada ficará sujeita às sanções previstas constantes da Ata de Registro de Preços 03792/2022.

6 DA GARANTIA CONTRATUAL

- 6.1 Não se aplica.

7 DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

- 7.1 As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de dotação orçamentária prevista no número de documento 4500438738 .

8 DISPOSIÇÕES FINAIS

- 8.1 Este contrato nº 4500438738 está vinculado às cláusulas e condições da Ata de Registro de Preços nº 03792/2022, bem como à proposta da Contratada, apresentada no correspondente certame.

9 DO FORO

- 9.1 Para dirimir as questões decorrentes do presente contrato fica eleito o seguinte Foro da Justiça Federal: Goiás, na cidade de GOIANIA.

GOIANIA, 15 de fevereiro de 2023.

LARISSA MATSUURA
SANTOS:70700389172

Assinado de forma digital por LARISSA
MATSUURA SANTOS:70700389172
Dados: 2023.02.27 17:15:55 -03'00'

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

HERBERT MADEIRA
Testemunhas
TORRES:2471084915

Assinado de forma digital por
HERBERT MADEIRA
TORRES:24710849153
Dados: 2023.03.01 09:12:58 -03'00'

3

Nome:
CPF:

PAULO DIAS DE
MELO

JUNIOR:45486190468

Assinado de forma digital por
PAULO DIAS DE MELO
JUNIOR:45486190468
Dados: 2023.02.25 20:33:53 -03'00'

CONTRATADA

Del Vecchio
Teixeira de Oliveira

Assinado de forma digital por
Del Vecchio Teixeira de Oliveira
Dados: 2023.02.23 11:25:04
-03'00'

Nome:
CPF:

OBS: A CONTRATADA DEVERÁ INDICAR O NÚMERO DESTES CONTRATO NO CORPO DO DOCUMENTO FISCAL.



CAIXA
ECONÔMICA
FEDERAL

OES:	11839.2018.682		
UNIDADE/EN:	AGE SURUBIM - PE		SR COPE
OBRA/SERVIÇO:	REFORMA NO SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO DA UNIDADE		
DATA :	19/01/2023		
ARP Nº 3792/2022			
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 71/5688-2022 – CLIMOAR (PERNAMBUCO)			

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA PARA SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA

RELAÇÃO DE ITENS DA OBRA/SERVIÇO CONTRATADOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO					CUSTO TOTAL DO ITEM + BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
				MÃO DE OBRA	MATERIAL	SUBTOTAL	CUSTO TOTAL DO ITEM	B.D.I. (%)		
1.0	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO								R\$ 0,00	0,000%
3.0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TUBULAÇÕES DE KIT DE INTERLIGAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO								R\$ 5.590,82	18,621%
3.6	Fornecimento e instalação de kits de interligação frigorígenas de Split de 60.000 BTU/H (5,0TR), inclusive tubulações de cobre isolamento térmico, fitas de acabamento, suportes, e cabo de interligação elétrica, conforme especificações do fabricante.	m	15,00	R\$ 25,25	R\$ 108,73	R\$ 133,97	R\$ 2.009,58	R\$ 576,74	R\$ 2.586,32	8,614%
3.10	Fornecimento e instalação de kits de interligação frigorígenas de Split de 12.000 BTU/H (1,0TR), inclusive tubulações de cobre isolamento térmico, fitas de acabamento, suportes, e cabo de interligação elétrica, conforme especificações do fabricante.	m	20,00	R\$ 17,48	R\$ 52,50	R\$ 69,99	R\$ 1.399,71	R\$ 401,71	R\$ 1.801,42	6,000%
3.29	Gás refrigerante R 410 A, fabricação Dupon ou equivalente ou de melhor qualidade.	Kg	15,00	R\$ 10,54	R\$ 30,18	R\$ 40,72	R\$ 610,82	R\$ 175,29	R\$ 786,11	2,618%
3.30	Serviço de Limpeza de rede de tubulação de cobre de splits existentes, com gás refrigerante R141B.	m	35,00	R\$ 0,84	R\$ 8,42	R\$ 9,26	R\$ 323,99	R\$ 92,98	R\$ 416,97	1,389%
5.0	FORNECIMENTO E INTALAÇÃO DE REDE DE DUTOS E ACESSÓRIOS								R\$ 10.396,90	34,628%
5.1	Confeção e montagem de dutos em chapa galvanizada nº 20,22 e 24, conforme norma, inclusive suportes para sustentação e miscelânea de fixação (parafusos, selo, fitas plástica, etc.).	Kg	60,00	R\$ 17,47	R\$ 30,48	R\$ 47,94	R\$ 2.876,65	R\$ 825,59	R\$ 3.702,24	12,331%
5.2	Fornecimento e montagem de manta de lã de vidro com espessura de 1" e densidade de 20Kg/m³, aluminizada externamente, referência isoflex, ou equivalente.	m²	10,00	R\$ 13,10	R\$ 10,48	R\$ 23,58	R\$ 235,78	R\$ 67,66	R\$ 303,44	1,011%
5.3	Fornecimento e instalação de grelha para insuflamento de 825x325mm, modelo de referência AT - AG, fabricação TROX, ou equivalente.	un	2,00	R\$ 17,35	R\$ 124,04	R\$ 141,40	R\$ 282,78	R\$ 81,14	R\$ 363,92	1,212%
5.24	Remanejamento de minisplit's, desinstalação e reinstalação.	un	4,00	R\$ 305,43	R\$ 865,38	R\$ 1.170,81	R\$ 4.683,22	R\$ 1.344,08	R\$ 6.027,30	20,074%
6.0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS ELÉTRICOS E DE COMANDO PARA AR CONDICIONADO								R\$ 8.976,25	29,896%
6.24	Fornecimento e instalação de eletroduto metálico F.G. de 1.1/2", linha leve fab. Elecon ou equivalente	m	20,00	R\$ 6,36	R\$ 29,38	R\$ 35,74	R\$ 714,70	R\$ 205,11	R\$ 919,81	3,064%
6.29	Fornecimento e instalação de box reto de alumínio para eletroduto de 1.1/2".	un	4,00	R\$ 2,48	R\$ 8,61	R\$ 11,09	R\$ 44,36	R\$ 12,72	R\$ 57,08	0,190%
6.32	Bucha e arruela 1.1/2" - Fornecimento e Instalação	cj	10,00	R\$ 1,31	R\$ 1,71	R\$ 3,02	R\$ 30,20	R\$ 8,66	R\$ 38,86	0,129%
6.33	Fornecimento e instalação de cabo flex, anti-chama, 2,5mm², 1kV , fabr. Prysmian ou equivalente.	m	360,00	R\$ 0,65	R\$ 4,07	R\$ 4,72	R\$ 1.700,83	R\$ 488,13	R\$ 2.188,96	7,291%
6.34	Fornecimento e instalação de cabo flex, anti-chama, 4,0mm², 1kV , fabr. Prysmian ou equivalente.	m	600,00	R\$ 0,87	R\$ 5,79	R\$ 6,66	R\$ 3.997,96	R\$ 1.147,41	R\$ 5.145,37	17,137%
6.46	Fornecimento e instalação de condutele tipo "T" de 1.1/2", com tampa, Daisa, Forjasul, Wetzel ou equivalente.	un	8,00	R\$ 11,51	R\$ 30,25	R\$ 41,76	R\$ 334,08	R\$ 95,87	R\$ 429,95	1,432%
6.49	Desmontagem e remoção das instalações de infraestrutura e elétrica existentes	m	20,00	R\$ 5,39	R\$ 2,24	R\$ 7,62	R\$ 152,47	R\$ 43,75	R\$ 196,22	0,654%



OES:	11839.2018.682		
UNIDADE/EN:	AGE SURUBIM - PE		SR COPE
OBRA/SERVIÇO:	REFORMA NO SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO DA UNIDADE		
DATA :	19/01/2023		
ARP Nº 3792/2022			
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 71/5688-2022 – CLIMOAR (PERNAMBUCO)			

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA PARA SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA

RELAÇÃO DE ITENS DA OBRA/SERVIÇO CONTRATADOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO					CUSTO TOTAL DO ITEM + BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
				MÃO DE OBRA	MATERIAL	SUBTOTAL	CUSTO TOTAL DO ITEM	B.D.I. (%)		
7.0	SERVIÇOS DIVERSOS								R\$ 5.060,79	16,855%
7.1	Demolição de forro de gesso.	m²	20,00	R\$ 1,44	R\$ 0,59	R\$ 2,03	R\$ 40,68	R\$ 11,66	R\$ 52,34	0,174%
7.3	Rasgo em alvenaria p/ passagem de dutos e tubulações.	m	10,00	R\$ 6,37	R\$ 1,90	R\$ 8,26	R\$ 82,61	R\$ 23,70	R\$ 106,31	0,354%
7.4	Recomposição de parede devido a rasgo em alvenaria p/ passagem de dutos ou tubulações.	m	10,00	R\$ 5,74	R\$ 2,75	R\$ 8,49	R\$ 84,87	R\$ 24,35	R\$ 109,22	0,364%
7.5	Recomposição de forro de gesso em placas de 60 x 60 cm espessura 1,2cm inclusive fixação com arame.	m²	20,00	R\$ 11,06	R\$ 13,68	R\$ 24,75	R\$ 494,98	R\$ 142,05	R\$ 637,03	2,122%
7.7	Fornecimento e instalação de estrutura metálica.	Kg	200,00	R\$ 1,23	R\$ 8,94	R\$ 10,17	R\$ 2.034,78	R\$ 583,97	R\$ 2.618,75	8,722%
7.12	Pintura da estrutura com demão de zarcão e duas demãos com esmalte seco rápido a base de água.	m²	8,00	R\$ 17,90	R\$ 14,49	R\$ 32,39	R\$ 259,12	R\$ 74,36	R\$ 333,48	1,111%
7.14	Fornecimento e instalação de tubo PVC de 32mm com isolamento térmico, para drenagem dos equipamentos embutidos em parede ou sob forro, inclusive conexões e demais acessórios para instalação.	m	20,00	R\$ 4,15	R\$ 11,22	R\$ 15,37	R\$ 307,39	R\$ 88,21	R\$ 395,60	1,318%
7.15	Fornecimento de placas de acrílico de 13cmx7cm, de na cor preta com letras brancas e com as letras e números em baixo relevo, fixadas com parafusos ou rebites com no mínimo os seguintes dados marca, modelo nº de série, data de fabricação e capacidade.	un	8,00	R\$ 3,15	R\$ 16,71	R\$ 19,86	R\$ 158,86	R\$ 45,58	R\$ 204,44	0,681%
7.17	Mobilização e desmobilização de obra tipo nível II, incluindo transporte, carga, descarga e a desmobilização de equipamentos e mão de obra no canteiro. (51 Km a 200Km)	un	1,00	R\$ 79,92	R\$ 389,11	R\$ 469,03	R\$ 469,02	R\$ 134,60	R\$ 603,62	2,010%
TOTAL						R\$ 30.024,76			R\$ 30.024,76	100,00%
MATERIAL									R\$ 23.062,65	76,81%
MÃO DE OBRA									R\$ 6.962,11	23,19%

ASSINATURA DO COORDENADOR DO E.E.

LOCAL: CARUARU 19 DE JANEIRO DE 2023

ASSINATURA SOB CARIMBO

Observações:

Fornecimento de equipamentos o BDI será de **16,30%**
Para os serviços de instalação o BDI será de **28,70%**

Os equipamentos deverão ser entregues CIF em unidades da Caixa preferencialmente no estado de Pernambuco, conforme orientação no pedido.

A empresa instaladora fornecerá para o acompanhamento da obra o engenheiro mecânico, com experiência comprovada no ramo de ar condicionado central, em instalações de expansão direta, e sistemas VRF, com a função de comandar, supervisionar e responder pelo andamento dos serviços frente a empresa de fiscalização.

Conferir todas as medidas no local.

Os Split Hi-wall(PAREDE) de 9.000, 12.000 e 18.000Btu/h e 22.000Btu/h, deverão deverão ter copressores inverter e possuir selo PROCEL classificação A do INMETRO e os demais, deverão ser os mais eficientes disponíveis do mercado de acordo com o INMETRO.

O gás refrigerante de todos os equipamentos deverá ser o R410A.

DIMYSON
PESSOA
CABRAL:02
696683301

Assinado digitalmente por
DIMYSON PESSOA
CABRAL:02696683301
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=31737978000164, OU=Secretaria
da Receita Federal do Brasil -
RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=em branco), CN=DIMYSON
PESSOA CABRAL:02696683301
Localização:
Data: 2023.01.19 22:31:55-0300'