

PROPOSTA DE PREÇOS

AO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA PARAÍBA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇO Nº 001 /2023 (REPETIÇÃO)
(Processo Administrativo Nº 2022140984)

OBJETO: Contratação de empresa no ramo da construção civil para execução de serviços para adequação dos poços dos elevadores existentes no prédio do Fórum Afonso Campos na Comarca de Campina Grande

A CLIMOAR CLIMATIZAÇÃO LTDA., vem através desta apresentar a proposta para a realização dos serviços de execução do objeto acima.

Declaramos, para fins que se fizerem necessários que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em causa e concordamos, sem restrição, com as condições constantes do Edital e seus anexos.

PREÇO

O nosso preço para a execução do objeto é de R\$ 87.608,51 (oitenta e sete mil, seiscentos e oito reais e cinquenta e um centavos), conforme detalhado nas planilhas de preços.

Declaramos que os preços cotados são absolutamente líquidos, já incluídos todos os custos diretos ou indiretos, inerente ao objeto. Estão incluídas todas as despesas com impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e quaisquer outras despesas legais, diretas e indiretas, incidentes sobre o objeto desta licitação;

Condições de pagamento e prazo de obra: Conforme determinado em Edital.

Prazo de Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.


CLIMOAR CLIMATIZAÇÃO LTDA-EPF
Paulo Dias de Melo Junior
CPF: 454.861.904-68
CREA: 024509 TD/PE

DADOS DA EMPRESA:

Razão Social: CLIMOAR CLIMATIZAÇÃO LTDA.
CNPJ (MF): 04.634.004/0001-82 41.
Inscrição Municipal: CMC 330.121-4
Endereço: Rua Prof. Severino Jordão Emerenciano, 71 – Iputinga - CEP 50.680-070
Telefone: (81) 3453.0195
Cidade: Recife UF: Pernambuco
Banco: CEF Agência: 0678 – Operação: 013 Conta Corrente: 155-6

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL PARA ASSINATURA DO CONTRATO

Nome: PAULO DIAS DE MELO JUNIOR
CPF (MF): 454.861.904-68 Cargo ou Função: Diretor
Carteira de Identidade: 3.209.055 Expedido por: SDS/PE
Nacionalidade: Brasileira Estado Civil: Casado
Endereço: Rua Demócrito de Souza Filho,
Telefone: (81) 98892-2255 Endereço eletrônico: paulodias@climoar.eng.br

Recife, 13 de fevereiro de 2023



Representante Legal da Empresa
PAULO DIAS DE MELO JUNIOR
CLIMOAR CLIMATIZAÇÃO LTDA.

CLIMOAR CLIMATIZAÇÃO LTDA-EPP
Paulo Dias de Melo Junior
CPF: 454.861.904-68
CREA: 024509 TD/PE

EMPRESA: CLIMOAR CLIMATIZAÇÃO LTDA.

CNPJ: 04.634.004/0001-82

ENDEREÇO: RUA PROF. SEVERINO JORDÃO EMERENCIANO, 71 - IPUTINGA - RECIFE/PE

TELEFONE / E-MAIL: (81) 98892.2255 / paulodias@climoar.eng.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO / REPRESENTANTE LEGAL: DEL VECCHIO TEIXEIRA DE OLIVEIRA / FRITZ ENGELLS GUEDES / PAULO DIAS DE MELO JÚNIOR

OBRA: ADEQUAÇÃO DO POÇO DOS ELEVADORES DO FÓRUM DA COMARCA DE CAMPINA GRANDE



DATA: 14/02/2023

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI		Total	M. O.	Total		Total	Peso (%)
						M. O.	MAT.			MAT.	MAT.		
1			SERVIÇOS PRELIMINARES									6.442,78	7,35 %
1.1	CANT.000024	PRÓPRIO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO	mês	1	1.388,88	409,87	1.798,55	1.388,88	409,87	1.798,55	1.798,55	2,05 %
1.2	CANT.000004	PRÓPRIO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2	56,47	665,53	722,00	112,94	1.331,06	1.444,00	1.444,00	1,65 %
1.3	CANT.000009	PRÓPRIO	LIMPEZA PERMANENTE EM OBRA	MES	1	1.472,24	469,89	1.942,13	1.472,24	469,89	1.942,13	1.942,13	2,22 %
1.4	SERP.000004	PRÓPRIO	Fornecimento e montagem de andaime metálico tubular tipo torre - locação	m/mês	6	14,64	16,25	30,89	87,84	97,50	185,34	185,34	0,21 %
1.5	SERP.000022	PRÓPRIO	Fornecimento e montagem de plataforma para andaime metálico tubular tipo torre - locação	un	4	4,18	77,61	81,79	16,72	310,44	327,16	327,16	0,37 %
1.6	SERP.000023	PRÓPRIO	Fornecimento e montagem de guarda-corpo para andaime metálico tubular tipo torre - locação	CJ	4	8,38	91,66	100,02	33,44	366,64	400,08	400,08	0,46 %
1.7	SERP.000024	PRÓPRIO	Fornecimento e montagem de trava diagonal para andaime metálico tubular tipo torre - locação	CJ	4	3,34	8,89	12,03	13,36	34,76	48,12	48,12	0,05 %
1.8	CANT.000010	PRÓPRIO	ART DE OBRAS E SERVIÇOS	UN	1	0,00	297,40	297,40	0,00	297,40	297,40	297,40	0,34 %
2			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA									16.044,48	18,31 %
2.1	100306	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64	148,57	1,90	150,47	9.508,48	121,60	9.630,08	9.630,08	10,99 %
2.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160	37,55	2,54	40,09	6.008,00	406,40	6.414,40	6.414,40	7,32 %
3			DEMOLIÇÕES, RETIRADAS E REMANEJAMENTOS									3.734,26	4,26 %
3.1	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	m²	30	2,59	0,76	3,35	77,70	22,80	100,50	100,50	0,11 %
3.2	SEOP.000212	PRÓPRIO	Remoção de impermeabilização com a camada de proteção mecânica	m²	30	20,91	6,67	27,58	627,30	200,10	827,40	827,40	0,94 %
3.3	SEOP.000184	PRÓPRIO	Remoção de instalações elétricas / lógicas	m	320	6,49	1,93	8,42	2.076,80	617,60	2.694,40	2.694,40	3,08 %
3.4	SEOP.000203	PRÓPRIO	Remoção de quadro elétrico/telefonía	un	2	44,03	11,95	55,98	88,06	23,90	111,96	111,96	0,13 %
4			IMPERMEABILIZAÇÃO									5.204,27	5,94 %
4.1	IMPE000060	PRÓPRIO	Impermeabilização estrutural por cristalização, para áreas sujeitas à pressão hidrostática negativa provenientes do lençol freático (Tratamento Especial Hey di)	m²	30	22,90	81,56	104,46	687,00	2.446,80	3.133,80	3.133,80	3,58 %
4.2	98563	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1.3, E=2CM, AF_06/2018	m²	30	15,71	23,52	39,23	471,30	705,60	1.176,90	1.176,90	1,34 %
4.3	REVE.000161	PRÓPRIO	Fornecimento e aplicação de reboco	m²	22,8	3,84	3,34	7,18	87,55	76,15	163,70	163,70	0,19 %
4.4	PISO.000080	PRÓPRIO	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO EM ARGAMASSA 1:3 7,5CM	m²	7,2	59,77	41,60	101,37	430,34	299,52	729,86	729,86	0,83 %
5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS, CFTV E ALARMES									48.328,69	55,16 %
5.1			INFRAESTRUTURA									15.557,78	17,76 %
5.1.1	INEL.000518	PRÓPRIO	Fornecimento e instalação de eletroduto PVC rígido rosqueável Ø 3/4", classe B embutido no piso / parede ou aparente sobre o forro (Incluso: curva, luva, condutele e demais acessórios para fixação)	m	90	6,74	9,31	16,05	606,60	837,90	1.444,50	1.444,50	1,65 %
5.1.2	INEL.000794	PRÓPRIO	Fornecimento e instalação de eletroduto PVC rígido rosqueável Ø 1 1/4", classe B embutido no piso / parede ou aparente sobre o forro (Incluso: curva, luva, condutele e demais acessórios para fixação)	m	6	8,76	17,93	26,69	52,56	107,58	160,14	160,14	0,18 %
5.1.3	INEL.000524	PRÓPRIO	Eletroduto em F.G. aparente em parede e pintado com tinta de esmalte sintético na cor da parede e anti-ferrugem Ø 3/4"	m	59	6,39	56,37	62,76	377,01	3.325,83	3.702,84	3.702,84	4,23 %
5.1.4	INEL.000526	PRÓPRIO	Eletroduto em F.G. aparente em parede e pintado com tinta de esmalte sintético na cor da parede e anti-ferrugem Ø 1.1/4"	m	16	8,79	90,86	99,45	140,64	1.450,56	1.591,20	1.591,20	1,82 %
5.1.5	INEL.000527	PRÓPRIO	Eletroduto em F.G. aparente em parede e pintado com tinta de esmalte sintético na cor da parede e anti-ferrugem Ø 1.1/2"	m	55	10,39	97,79	108,18	571,45	5.378,45	5.949,90	5.949,90	6,79 %
5.1.6	INEL.002220	PRÓPRIO	CAIXA DE PASSAGEM em chapa de aço com tampa parafusada, dimensões 202 x 202 x 102mm	un	1	100,09	115,10	215,19	100,09	115,10	215,19	215,19	0,25 %

EMPRESA: CLIMOAR CLIMATIZAÇÃO LTDA.

CNPJ: 04.634.004/0001-82

ENDEREÇO: RUA PROF. SEVERINO JORDÃO EMERENCIANO, 71 - IPUTINGA - RECIFE/PE

TELEFONE / E-MAIL: (81) 98892.2255 / paulodias@climoar.eng.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO / REPRESENTANTE LEGAL: DEL VECCHIO TEIXEIRA DE OLIVEIRA / FRITZ ENGELLS GUEDES / PAULO DIAS DE MELO JÚNIOR

OBRA: ADEQUAÇÃO DO POÇO DOS ELEVADORES DO FÓRUM DA COMARCA DE CAMPINA GRANDE



DATA: 14/02/2023

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI		Total	M. O.	MAT.	Total	Total	Peso (%)
						M. O.	MAT.						
5.1.7	INEL.002850	PRÓPRIO	Fornecimento e Instalação de Caixa 4x2" de embutir para alvenaria.	UN	32	17,85	12,58	30,43	571,20	402,56	973,76	1,11 %	
5.1.8	INEL.000272	PRÓPRIO	Condutele de Alumínio Ø1,1/2" (40mm) c/ tampa, conexões, fixações e acessórios. Ref: Tramontina ou equivalentes técnicos - Fornecimento e Instalação	pç	11	23,82	47,09	70,91	262,02	517,99	780,01	0,89 %	
5.1.9	95803	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	4	23,70	41,35	65,05	94,80	165,40	260,20	0,30 %	
5.1.10	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	11	19,72	23,92	43,64	216,92	263,12	480,04	0,55 %	
5.2			CABOS								15.499,03	17,69 %	
5.2.1	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500	1,17	3,73	4,90	585,00	1.865,00	2.450,00	2,80 %	
5.2.2	INEL.000725	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO FLEXÍVEL # 6,0 mm² (Preto, Verde, Azul), ISOLAMENTO EM COMPOSTO TERMOFIXO DE BORRACHA HEPR 90° C	M	245	2,05	8,92	10,97	502,25	2.185,40	2.687,65	3,07 %	
5.2.3	INEL.000746	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO FLEXÍVEL # 10 mm² (Preto, Verde, Azul), ISOLAMENTO EM COMPOSTO TERMOFIXO DE BORRACHA HEPR 90° C	M	340	3,05	17,39	20,44	1.037,00	5.912,60	6.949,60	7,93 %	
5.2.4	INEL.000554	PRÓPRIO	Cabo flexível tipo PP 2x # 1,5 mm² - Isolação 300V	m	45	3,19	5,31	8,50	143,55	238,95	382,50	0,44 %	
5.2.5	INEL.000555	PRÓPRIO	Cabo flexível tipo PP 2x # 2,5 mm² - Isolação 300V	m	224	3,59	7,78	11,37	804,16	1.742,72	2.546,88	2,91 %	
5.2.6	INEL.003094	PRÓPRIO	Fornecimento e Instalação de Cabo Manga Blindado 26 AWG - 5 vias, classe 300V 70°C	M	45	1,57	9,15	10,72	70,85	411,75	482,40	0,55 %	
5.3			ILUMINAÇÃO								3.708,94	4,23 %	
5.3.1	INEL.003095	PRÓPRIO	Fornecimento e Instalação de Luminária Hermética de sobrepor para duas lâmpadas tubo Led de 9W, com IP 65. Ref.: O1536 da Ourolux ou equivalentes técnicos	UN	14	24,73	114,00	138,73	346,22	1.596,00	1.942,22	2,22 %	
5.3.2	INEL.003096	PRÓPRIO	Fornecimento e Instalação de Lâmpada Tubo Led T5 de 9W, temperatura da cor 4000K, fluxo luminoso mínimo 1000lm. Ref.: 05525 da Ourolux ou equivalentes técnicos	un	28	9,91	45,20	56,11	277,48	1.293,60	1.571,08	1,79 %	
5.3.3	INEL.002684	PRÓPRIO	Fornecimento e Instalação de interruptores 15 A /250V c/ espelho - paralelo	UN	4	21,56	27,35	48,91	88,24	109,40	195,64	0,22 %	
5.4			TOMADAS								124,00	0,14 %	
5.4.1	INEL.001022	PRÓPRIO	Fornecimento e instalação de placa 100 x 50 (4"x2") mm para uma tomada padrão brasileiro	un	4	1,97	3,10	5,07	7,88	12,40	20,28	0,02 %	
5.4.2	INEL.000634	PRÓPRIO	Fornecimento e instalação de tomada no padrão brasileiro na cor preta 20 A / 250 V para caixa de tomada de piso	un	4	9,31	16,62	25,93	37,24	66,48	103,72	0,12 %	
5.5			QUADROS DE BAIXA TENSÃO								12.282,56	14,02 %	
5.5.1	INEL.000865	PRÓPRIO	Fornecimento e Instalação de Quadro de embutir ou sobrepor abrigado tipo TTA, 3x100A	CJ	2	516,36	4.878,17	5.394,53	1.032,72	9.756,34	10.789,06	12,32 %	
5.5.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4	1,88	12,46	14,34	7,52	49,84	57,36	0,07 %	
5.5.3	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6	2,63	12,93	15,56	15,78	77,58	93,36	0,11 %	
5.5.4	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2	10,84	84,77	95,61	21,88	169,54	191,22	0,22 %	
5.5.5	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4	16,10	86,54	102,64	64,40	346,16	410,56	0,47 %	
5.5.6	INEL.000729	PRÓPRIO	Interruptor Diferencial Bipolar 2 x 25 A / 30 mA	un	4	11,90	173,35	185,25	47,60	693,40	741,00	0,85 %	
5.6			ITENS DIVERSOS								1.156,38	1,32 %	
5.6.1	INEL.000763	PRÓPRIO	Fornecimento e Instalação de Contator Auxiliar 127-220V com 4 NF.	PÇ	1	43,68	108,64	152,32	43,68	108,64	152,32	0,17 %	
5.6.2	INEL.000580	PRÓPRIO	Fornecimento e Instalação de Sistema de proteção. Incluso: 4 protetores contra surto (3F + N) VCL SLJM 20 KA/127 - 230 V com 4 metros de cabos flexíveis de bitola #16mm²	un	2	59,57	442,46	502,03	119,14	884,92	1.004,06	1,15 %	

EMPRESA: CLIMOAR CLIMATIZAÇÃO LTDA.
 CNPJ: 04.634.004/0001-82
 ENDEREÇO: RUA PROF. SEVERINO JORDÃO EMERENCIANO, 71 - IPUTINGA - RECIFE/PE
 TELEFONE / E-MAIL: (81) 98892.2255 / paulodias@climoar.eng.br
 RESPONSÁVEL TÉCNICO / REPRESENTANTE LEGAL: DEL VECCHIO TEIXEIRA DE OLIVEIRA / FRITZ ENGELLS GUEDES / PAULO DIAS DE MELO JÚNIOR
 OBRA: ADEQUAÇÃO DO POÇO DOS ELEVADORES DO FORUM DA COMARCA DE CAMPINA GRANDE



DATA: 14/02/2023

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI		Total	M. O.	Total	Total	Peso (%)	
						M. O.	MAT.						MAT.
6			PISOS								7.854,03	8,96 %	
6.1	PISO.000278	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO EM GRANITO BRANCO DALLAS 35x35	m²	4,14	36,53	844,78	881,31	151,23	3.497,39	3.648,62	4,16 %	
6.2	PISO.000281	PRÓPRIO	TABEIRA EM GRANITO MARROM GUAIBA	M	12,32	16,81	135,52	152,33	207,10	1.669,61	1.876,71	2,14 %	
6.3	PISO.000283	PRÓPRIO	TABEIRA EM GRANITO BRANCO DALLAS	M	14,72	16,81	141,39	158,20	247,44	2.081,26	2.328,70	2,66 %	
								Totais ->	32.037,01	55.571,50	87.608,51		
								Total sem BDI				68.923,73	
								Total do BDI				18.684,78	
								Total Geral				87.608,51	

REPRESENTANTE LEGAL
 CPF Nº 454.861.904-68

PAULO DIAS DE
 MELO JUNIOR

Assinado de forma digital por
 PAULO DIAS DE MELO JUNIOR
 Dados: 2023.02.13 15:58:43
 -03'00'

Del Vecchio
 Teixeira de Oliveira

Assinado de forma digital por
 Del Vecchio Teixeira de Oliveira
 Dados: 2023.02.13 15:52:15
 -03'00'