

Lote 1 – Região 1

Planilha 1 – Custos de Manutenção Preventiva e Corretiva

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	ESTIMATIVA MENSAL	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN/MÊS	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Manutenção mensal de aparelhos de ar-condicionado tipo janela e split conforme PMOC em anexo, incluindo fornecimento de peças, materiais e insumos	535	un	R\$ 210,00	R\$ 112.350,00	R\$ 1.348.200,00	R\$ 275,00	R\$ 147.125,00	R\$ 1.765.500,00	R\$ 160,00	R\$ 85.600,00	R\$ 1.027.200,00	R\$ 320,00	R\$ 171.200,00	R\$ 2.054.400,00	R\$ 160,00	R\$ 85.600,00	R\$ 1.027.200,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (A)				R\$ 1.348.200,00			R\$ 1.765.500,00			R\$ 1.027.200,00			R\$ 2.054.400,00			R\$ 1.027.200,00		

- a) Peças, materiais e insumos excluídos dos custos da planilha 1: compressores, serpentinas e materiais e insumos necessários para a substituição destas peças;
b) As quantidades totais de aparelhos por item são as do último levantamento feito pelo Tribunal de Justiça do Estado do Ceará.
c) As quantidades de equipamentos podem sofrer mudanças durante a vigência do contrato, respeitado os limites previstos na Lei N° 14.133 de 2021.

Planilha 2 – Compressores e materiais e insumos para sua substituição

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Compressor de 9000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00	R\$ 1.000,00	-	R\$ 3.000,00	R\$ 700,00	-	R\$ 2.100,00	R\$ 1.050,00	-	R\$ 3.150,00	R\$ 700,00	-	R\$ 2.100,00
2	Compressor de 12000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 1.200,00	-	R\$ 3.600,00	R\$ 1.300,00	-	R\$ 3.900,00	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00	R\$ 1.150,00	-	R\$ 3.450,00	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00
3	Compressor de 18000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 1.800,00	-	R\$ 5.400,00	R\$ 1.950,00	-	R\$ 5.850,00	R\$ 1.500,00	-	R\$ 4.500,00	R\$ 1.680,00	-	R\$ 5.040,00	R\$ 1.500,00	-	R\$ 4.500,00
4	Compressor de 24000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 2.400,00	-	R\$ 7.200,00	R\$ 2.500,00	-	R\$ 7.500,00	R\$ 2.000,00	-	R\$ 6.000,00	R\$ 2.050,00	-	R\$ 6.150,00	R\$ 2.000,00	-	R\$ 6.000,00
5	Compressor de 30000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 3.150,00	-	R\$ 9.450,00	R\$ 3.250,00	-	R\$ 9.750,00	R\$ 3.000,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 2.293,00	-	R\$ 6.879,00	R\$ 2.293,00	-	R\$ 6.879,00
6	Compressor de 36000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 3.400,00	-	R\$ 10.200,00	R\$ 3.600,00	-	R\$ 10.800,00	R\$ 3.000,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 2.960,00	-	R\$ 8.880,00	R\$ 2.960,00	-	R\$ 8.880,00
7	Compressor de 48000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 4.200,00	-	R\$ 12.600,00	R\$ 4.350,00	-	R\$ 13.050,00	R\$ 4.000,00	-	R\$ 12.000,00	R\$ 3.050,00	-	R\$ 9.150,00	R\$ 3.050,00	-	R\$ 9.150,00
8	Compressor de 60000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	2	un	R\$ 4.500,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 4.700,00	-	R\$ 9.400,00	R\$ 6.000,00	-	R\$ 12.000,00	R\$ 3.210,00	-	R\$ 6.420,00	R\$ 3.210,00	-	R\$ 6.420,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)				R\$ 60.150,00			R\$ 63.250,00			R\$ 57.300,00			R\$ 49.119,00			R\$ 46.629,00		

Planilha 3 – Custos de Instalações e Desinstalações

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
			RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 9 a 14 kBtu/h (até 10 m)	36	RS 700,00	-	RS 25.200,00	RS 950,00	-	RS 34.200,00	RS 300,00	-	RS 10.800,00	RS 800,00	-	RS 28.800,00	RS 300,00	-	RS 10.800,00
2	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 17 a 27 kBtu/h (até 10 m)	35	RS 900,00	-	RS 31.500,00	RS 1.200,00	-	RS 42.000,00	RS 320,00	-	RS 11.200,00	RS 980,00	-	RS 34.300,00	RS 320,00	-	RS 11.200,00
3	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 28 a 45 kBtu/h (até 10 m)	28	RS 1.100,00	-	RS 30.800,00	RS 1.300,00	-	RS 36.400,00	RS 500,00	-	RS 14.000,00	RS 1.380,00	-	RS 38.640,00	RS 500,00	-	RS 14.000,00
4	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 46 a 60 kBtu/h (até 10 m)	12	RS 1.400,00	-	RS 16.800,00	RS 1.700,00	-	RS 20.400,00	RS 800,00	-	RS 9.600,00	RS 1.800,00	-	RS 21.600,00	RS 800,00	-	RS 9.600,00
5	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 5 a 7,5 TR (até 10 metros)	2	RS 3.700,00	-	RS 7.400,00	RS 4.000,00	-	RS 8.000,00	RS 1.270,00	-	RS 2.540,00	RS 5.800,00	-	RS 11.600,00	RS 1.270,00	-	RS 2.540,00
6	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 10 a 15 TR (até 10 m, por circuito)	2	RS 4.100,00	-	RS 8.200,00	RS 4.500,00	-	RS 9.000,00	RS 1.350,00	-	RS 2.700,00	RS 6.800,00	-	RS 13.600,00	RS 1.350,00	-	RS 2.700,00
7	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 20 a 25 TR (até 10 m, por circuito)	2	RS 5.400,00	-	RS 10.800,00	RS 6.000,00	-	RS 12.000,00	RS 1.800,00	-	RS 3.600,00	RS 10.400,00	-	RS 20.800,00	RS 1.800,00	-	RS 3.600,00
8	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 7 a 60 kBtu/h com infra-estrutura já existente	19	RS 500,00	-	RS 9.500,00	RS 800,00	-	RS 15.200,00	RS 250,00	-	RS 4.750,00	RS 980,00	-	RS 18.620,00	RS 250,00	-	RS 4.750,00
9	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo split	21	RS 700,00	-	RS 14.700,00	RS 1.000,00	-	RS 21.000,00	RS 90,00	-	RS 1.890,00	RS 150,00	-	RS 3.150,00	RS 90,00	-	RS 1.890,00
10	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo self ou split	4	RS 1.700,00	-	RS 6.800,00	RS 2.000,00	-	RS 8.000,00	RS 140,00	-	RS 560,00	RS 450,00	-	RS 1.800,00	RS 140,00	-	RS 560,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)			RS 161.700,00			RS 206.200,00			RS 61.640,00			RS 192.910,00			RS 61.640,00		
VALOR TOTAL DA PROPOSTA			RS 1.570.050,00			RS 2.034.950,00			RS 1.146.140,00			RS 2.296.429,00					
VALOR GLOBAL (TOTAL DA PROPOSTA + VALOR ESTIMADO RESSARCIMENTO)			RS 1.590.987,05			RS 2.055.887,05			RS 1.167.077,05			RS 2.317.366,05					

Planilha 4 – Valor máximo estimado para ressarcimento de demais itens pagos sob demanda

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL
1	Valor máximo estimado para ressarcimento dos itens não contemplados nos preços unitários mensais referentes aos serviços de manutenção preventiva e corretiva (inclusive compressores de ar inverter)	RS 20.937,05
SUBTOTAL (D)		RS 20.937,05

Planilha 5 – Custo Total Estimado do Projeto

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ESTIMADO ANUAL
1	Subtotal (A)	RS 1.027.200,00
2	Subtotal (B)	RS 46.629,00
3	Subtotal (C)	RS 61.640,00
4	Subtotal (D)	RS 20.937,05
TOTAL GERAL		RS 1.156.406,05

Lote 2 – Região 2

Planilha 1 – Custos de Manutenção Preventiva e Corretiva

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	ESTIMATIVA MENSAL	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Manutenção mensal de aparelhos de ar-condicionado tipo janela e split conforme PMOC em anexo, incluindo fornecimento de peças, materiais e insumos	444	un	RS 210,00	RS 93.240,00	RS 1.118.880,00	RS 316,25	RS 140.415,00	RS 1.684.980,00	RS 160,00	RS 71.040,00	RS 852.480,00	RS 320,00	RS 142.080,00	RS 1.704.960,00	RS 160,00	RS 71.040,00	RS 852.480,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (A)				RS 1.118.880,00			RS 1.684.980,00			RS 852.480,00			RS 1.704.960,00			RS 852.480,00		

a) Peças, materiais e insumos excluídos dos custos da planilha 1: compressores, serpentinas e materiais e insumos necessários para a substituição destas peças;

b) As quantidades totais de aparelhos por item são as do último levantamento feito pelo Tribunal de Justiça do Estado do Ceará.

c) As quantidades de equipamentos podem sofrer mudanças durante a vigência do contrato, respeitado os limites previstos na Lei Nº 14.133 de 2021.

Planilha 2 – Compressores e materiais e insumos para sua substituição

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Compressor de 9000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 900,00	-	RS 2.700,00	RS 1.150,00	-	RS 3.450,00	RS 700,00	-	RS 2.100,00	RS 1.050,00	-	RS 3.150,00	RS 700,00	-	RS 2.100,00
2	Compressor de 12000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 1.200,00	-	RS 3.600,00	RS 1.495,00	-	RS 4.485,00	RS 900,00	-	RS 2.700,00	RS 1.150,00	-	RS 3.450,00	RS 900,00	-	RS 2.700,00
3	Compressor de 18000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 1.800,00	-	RS 5.400,00	RS 2.242,50	-	RS 6.727,50	RS 1.500,00	-	RS 4.500,00	RS 1.680,00	-	RS 5.040,00	RS 1.500,00	-	RS 4.500,00
4	Compressor de 24000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 2.400,00	-	RS 7.200,00	RS 2.875,00	-	RS 8.625,00	RS 2.000,00	-	RS 6.000,00	RS 2.050,00	-	RS 6.150,00	RS 2.000,00	-	RS 6.000,00
5	Compressor de 30000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 3.150,00	-	RS 9.450,00	RS 3.737,50	-	RS 11.212,50	RS 3.000,00	-	RS 9.000,00	RS 2.293,00	-	RS 6.879,00	RS 2.293,00	-	RS 6.879,00
6	Compressor de 36000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 3.400,00	-	RS 10.200,00	RS 4.140,00	-	RS 12.420,00	RS 3.000,00	-	RS 9.000,00	RS 2.960,00	-	RS 8.880,00	RS 2.960,00	-	RS 8.880,00
7	Compressor de 48000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 4.200,00	-	RS 12.600,00	RS 5.002,50	-	RS 15.007,50	RS 4.000,00	-	RS 12.000,00	RS 3.050,00	-	RS 9.150,00	RS 3.050,00	-	RS 9.150,00
8	Compressor de 60000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	2	un	RS 4.500,00	-	RS 9.000,00	RS 5.405,00	-	RS 10.810,00	RS 6.000,00	-	RS 12.000,00	RS 3.210,00	-	RS 6.420,00	RS 3.210,00	-	RS 6.420,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)				RS 60.150,00			RS 72.737,50			RS 57.300,00			RS 49.119,00			RS 46.629,00		

Planilha 3 – Custos de Instalações e Desinstalações

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
			RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 9 a 14 kBtu/h (até 10 m)	34	RS 700,00	-	RS 23.800,00	RS 1.092,50	-	RS 37.145,00	RS 300,00	-	RS 10.200,00	RS 800,00	-	RS 27.200,00	RS 300,00	-	RS 10.200,00
2	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 17 a 27 kBtu/h (até 10 m)	25	RS 900,00	-	RS 22.500,00	RS 1.380,00	-	RS 34.500,00	RS 320,00	-	RS 8.000,00	RS 980,00	-	RS 24.500,00	RS 320,00	-	RS 8.000,00
3	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 28 a 45 kBtu/h (até 10 m)	22	RS 1.100,00	-	RS 24.200,00	RS 1.495,00	-	RS 32.890,00	RS 500,00	-	RS 11.000,00	RS 1.380,00	-	RS 30.360,00	RS 500,00	-	RS 11.000,00
4	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 46 a 60 kBtu/h (até 10 m)	12	RS 1.400,00	-	RS 16.800,00	RS 1.955,00	-	RS 23.460,00	RS 800,00	-	RS 9.600,00	RS 1.800,00	-	RS 21.600,00	RS 800,00	-	RS 9.600,00
5	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 5 a 7,5 TR (até 10 metros)	2	RS 3.700,00	-	RS 7.400,00	RS 4.600,00	-	RS 9.200,00	RS 1.270,00	-	RS 2.540,00	RS 5.800,00	-	RS 11.600,00	RS 1.270,00	-	RS 2.540,00
6	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 10 a 15 TR (até 10 m, por circuito)	2	RS 4.100,00	-	RS 8.200,00	RS 5.175,00	-	RS 10.350,00	RS 1.350,00	-	RS 2.700,00	RS 6.800,00	-	RS 13.600,00	RS 1.350,00	-	RS 2.700,00
7	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 20 a 25 TR (até 10 m, por circuito)	2	RS 5.400,00	-	RS 10.800,00	RS 6.900,00	-	RS 13.800,00	RS 1.800,00	-	RS 3.600,00	RS 10.400,00	-	RS 20.800,00	RS 1.800,00	-	RS 3.600,00
8	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 7 a 60 kBtu/h com infra-estrutura já existente	16	RS 500,00	-	RS 8.000,00	RS 920,00	-	RS 14.720,00	RS 250,00	-	RS 4.000,00	RS 980,00	-	RS 15.680,00	RS 250,00	-	RS 4.000,00
9	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo split	18	RS 700,00	-	RS 12.600,00	RS 1.150,00	-	RS 20.700,00	RS 90,00	-	RS 1.620,00	RS 150,00	-	RS 2.700,00	RS 90,00	-	RS 1.620,00
10	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo self ou split	2	RS 1.700,00	-	RS 3.400,00	RS 2.300,00	-	RS 4.600,00	RS 140,00	-	RS 280,00	RS 450,00	-	RS 900,00	RS 140,00	-	RS 280,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)			RS 137.700,00			RS 201.365,00			RS 53.540,00			RS 168.940,00			RS 53.540,00		
VALOR TOTAL DA PROPOSTA			RS 1.316.730,00			RS 1.959.082,50			RS 963.320,00			RS 1.923.019,00					
VALOR GLOBAL (TOTAL DA PROPOSTA + VALOR ESTIMADO RESSARCIMENTO)			RS 1.337.667,05			RS 1.980.019,55			RS 984.257,05			RS 1.943.956,05					

Planilha 4 – Valor máximo estimado para ressarcimento de demais itens pagos sob demanda

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL
1	Valor máximo estimado para ressarcimento dos itens não contemplados nos preços unitários mensais referentes aos serviços de manutenção preventiva e corretiva (inclusive compressores de ar inverter)	RS 20.937,05
SUBTOTAL (D)		RS 20.937,05

Planilha 5 – Custo Total Estimado do Projeto

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ESTIMADO ANUAL
1	Subtotal (A)	RS 852.480,00
2	Subtotal (B)	RS 46.629,00
3	Subtotal (C)	RS 53.540,00
4	Subtotal (D)	RS 20.937,05
TOTAL GERAL		RS 973.586,05

Lote 3 – Região 3

Planilha 1 – Custos de Manutenção Preventiva e Corretiva

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	ESTIMATIVA MENSAL	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Manutenção mensal de aparelhos de ar-condicionado tipo janela e split conforme PMOC em anexo, incluindo fornecimento de peças, materiais e insumos	295	un	RS 210,00	RS 61.950,00	RS 743.400,00	RS 330,00	RS 97.350,00	RS 1.168.200,00	RS 160,00	RS 47.200,00	RS 566.400,00	RS 320,00	RS 94.400,00	RS 1.132.800,00	RS 160,00	RS 47.200,00	RS 566.400,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (A)				RS 743.400,00			RS 1.168.200,00			RS 566.400,00			RS 1.132.800,00			RS 566.400,00		

a) Peças, materiais e insumos excluídos dos custos da planilha 1: compressores, serpentinas e materiais e insumos necessários para a substituição destas peças;

b) As quantidades totais de aparelhos por item são as do último levantamento feito pelo Tribunal de Justiça do Estado do Ceará.

c) As quantidades de equipamentos podem sofrer mudanças durante a vigência do contrato, respeitado os limites previstos na Lei Nº 14.133 de 2021.

Planilha 2 – Compressores e materiais e insumos para sua substituição

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Compressor de 9000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 900,00	-	RS 2.700,00	RS 1.200,00	-	RS 3.600,00	RS 700,00	-	RS 2.100,00	RS 1.050,00	-	RS 3.150,00	RS 700,00	-	RS 2.100,00
2	Compressor de 12000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 1.200,00	-	RS 3.600,00	RS 1.560,00	-	RS 4.680,00	RS 900,00	-	RS 2.700,00	RS 1.150,00	-	RS 3.450,00	RS 900,00	-	RS 2.700,00
3	Compressor de 18000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 1.800,00	-	RS 5.400,00	RS 2.340,00	-	RS 7.020,00	RS 1.500,00	-	RS 4.500,00	RS 1.680,00	-	RS 5.040,00	RS 1.500,00	-	RS 4.500,00
4	Compressor de 24000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 2.400,00	-	RS 7.200,00	RS 3.000,00	-	RS 9.000,00	RS 2.000,00	-	RS 6.000,00	RS 2.050,00	-	RS 6.150,00	RS 2.000,00	-	RS 6.000,00
5	Compressor de 30000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 3.150,00	-	RS 9.450,00	RS 3.900,00	-	RS 11.700,00	RS 3.000,00	-	RS 9.000,00	RS 2.293,00	-	RS 6.879,00	RS 2.293,00	-	RS 6.879,00
6	Compressor de 36000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 3.400,00	-	RS 10.200,00	RS 4.320,00	-	RS 12.960,00	RS 3.000,00	-	RS 9.000,00	RS 2.960,00	-	RS 8.880,00	RS 2.960,00	-	RS 8.880,00
7	Compressor de 48000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 4.200,00	-	RS 12.600,00	RS 5.220,00	-	RS 15.660,00	RS 4.000,00	-	RS 12.000,00	RS 3.050,00	-	RS 9.150,00	RS 3.050,00	-	RS 9.150,00
8	Compressor de 60000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	2	un	RS 4.500,00	-	RS 9.000,00	RS 5.640,00	-	RS 11.280,00	RS 6.000,00	-	RS 12.000,00	RS 3.210,00	-	RS 6.420,00	RS 3.210,00	-	RS 6.420,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)				RS 60.150,00			RS 75.900,00			RS 57.300,00			RS 49.119,00			RS 46.629,00		

Planilha 3 – Custos de Instalações e Desinstalações

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
			RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 9 a 14 kBtu/h (até 10 m)	23	RS 700,00	-	RS 16.100,00	RS 1.140,00	-	RS 26.220,00	RS 300,00	-	RS 6.900,00	RS 800,00	-	RS 18.400,00	RS 300,00	-	RS 6.900,00
2	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 17 a 27 kBtu/h (até 10 m)	18	RS 900,00	-	RS 16.200,00	RS 1.440,00	-	RS 25.920,00	RS 320,00	-	RS 5.760,00	RS 980,00	-	RS 17.640,00	RS 320,00	-	RS 5.760,00
3	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 28 a 45 kBtu/h (até 10 m)	16	RS 1.100,00	-	RS 17.600,00	RS 1.560,00	-	RS 24.960,00	RS 500,00	-	RS 8.000,00	RS 1.380,00	-	RS 22.080,00	RS 500,00	-	RS 8.000,00
4	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 46 a 60 kBtu/h (até 10 m)	12	RS 1.400,00	-	RS 16.800,00	RS 2.040,00	-	RS 24.480,00	RS 800,00	-	RS 9.600,00	RS 1.800,00	-	RS 21.600,00	RS 800,00	-	RS 9.600,00
5	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 5 a 7,5 TR (até 10 metros)	2	RS 3.700,00	-	RS 7.400,00	RS 4.800,00	-	RS 9.600,00	RS 1.270,00	-	RS 2.540,00	RS 5.800,00	-	RS 11.600,00	RS 1.270,00	-	RS 2.540,00
6	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 10 a 15 TR (até 10 m, por circuito)	2	RS 4.100,00	-	RS 8.200,00	RS 5.400,00	-	RS 10.800,00	RS 1.350,00	-	RS 2.700,00	RS 6.800,00	-	RS 13.600,00	RS 1.350,00	-	RS 2.700,00
7	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 20 a 25 TR (até 10 m, por circuito)	2	RS 5.400,00	-	RS 10.800,00	RS 7.200,00	-	RS 14.400,00	RS 1.800,00	-	RS 3.600,00	RS 10.400,00	-	RS 20.800,00	RS 1.800,00	-	RS 3.600,00
8	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 7 a 60 kBtu/h com infra-estrutura já existente	11	RS 500,00	-	RS 5.500,00	RS 960,00	-	RS 10.560,00	RS 250,00	-	RS 2.750,00	RS 980,00	-	RS 10.780,00	RS 250,00	-	RS 2.750,00
9	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo split	12	RS 700,00	-	RS 8.400,00	RS 1.200,00	-	RS 14.400,00	RS 90,00	-	RS 1.080,00	RS 150,00	-	RS 1.800,00	RS 90,00	-	RS 1.080,00
10	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo self ou split	1	RS 1.700,00	-	RS 1.700,00	RS 2.400,00	-	RS 2.400,00	RS 140,00	-	RS 140,00	RS 450,00	-	RS 450,00	RS 140,00	-	RS 140,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)			RS 108.700,00			RS 163.740,00			RS 43.070,00			RS 138.750,00			RS 43.070,00		
VALOR TOTAL DA PROPOSTA			RS 912.250,00			RS 1.407.840,00			RS 666.770,00			RS 1.320.669,00					
VALOR GLOBAL (TOTAL DA PROPOSTA + VALOR ESTIMADO RESSARCIMENTO)			RS 933.187,05			RS 1.428.777,05			RS 687.707,05			RS 1.341.606,05					

Planilha 4 – Valor máximo estimado para ressarcimento de demais itens pagos sob demanda

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL
1	Valor máximo estimado para ressarcimento dos itens não contemplados nos preços unitários mensais referentes aos serviços de manutenção preventiva e corretiva (inclusive compressores de ar inverter)	RS 20.937,05
SUBTOTAL (D)		RS 20.937,05

Planilha 5 – Custo Total Estimado do Projeto

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ESTIMADO ANUAL
1	Subtotal (A)	RS 566.400,00
2	Subtotal (B)	RS 46.629,00
3	Subtotal (C)	RS 43.070,00
4	Subtotal (D)	RS 20.937,05
TOTAL GERAL		RS 677.036,05

Lote 4 – Região 4

Planilha 1 – Custos de Manutenção Preventiva e Corretiva

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	ESTIMATIVA MENSAL	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Manutenção mensal de aparelhos de ar-condicionado tipo janela e split conforme PMOC em anexo, incluindo fornecimento de peças, materiais e insumos	367	un	R\$ 210,00	R\$ 77.070,00	R\$ 924.840,00	R\$ 371,25	R\$ 136.248,75	R\$ 1.634.985,00	R\$ 160,00	R\$ 58.720,00	R\$ 704.640,00	R\$ 320,00	R\$ 117.440,00	R\$ 1.409.280,00	R\$ 160,00	R\$ 58.720,00	R\$ 704.640,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (A)				R\$ 924.840,00			R\$ 1.634.985,00			R\$ 704.640,00			R\$ 1.409.280,00			R\$ 704.640,00		

- a) Peças, materiais e insumos excluídos dos custos da planilha 1: compressores, serpentinas e materiais e insumos necessários para a substituição destas peças;
b) As quantidades totais de aparelhos por item são as do último levantamento feito pelo Tribunal de Justiça do Estado do Ceará.
c) As quantidades de equipamentos podem sofrer mudanças durante a vigência do contrato, respeitado os limites previstos na Lei N° 14.133 de 2021.

Planilha 2 – Compressores e materiais e insumos para sua substituição

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Compressor de 9000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscoper)	3	un	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00	R\$ 1.350,00	-	R\$ 4.050,00	R\$ 700,00	-	R\$ 2.100,00	R\$ 1.050,00	-	R\$ 3.150,00	R\$ 700,00	-	R\$ 2.100,00
2	Compressor de 12000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscoper)	3	un	R\$ 1.200,00	-	R\$ 3.600,00	R\$ 1.755,00	-	R\$ 5.265,00	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00	R\$ 1.150,00	-	R\$ 3.450,00	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00
3	Compressor de 18000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscoper)	3	un	R\$ 1.800,00	-	R\$ 5.400,00	R\$ 2.632,50	-	R\$ 7.897,50	R\$ 1.500,00	-	R\$ 4.500,00	R\$ 1.680,00	-	R\$ 5.040,00	R\$ 1.500,00	-	R\$ 4.500,00
4	Compressor de 24000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscoper)	3	un	R\$ 2.400,00	-	R\$ 7.200,00	R\$ 3.375,00	-	R\$ 10.125,00	R\$ 2.000,00	-	R\$ 6.000,00	R\$ 2.050,00	-	R\$ 6.150,00	R\$ 2.000,00	-	R\$ 6.000,00
5	Compressor de 30000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscoper)	3	un	R\$ 3.150,00	-	R\$ 9.450,00	R\$ 4.387,50	-	R\$ 13.162,50	R\$ 3.000,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 2.293,00	-	R\$ 6.879,00	R\$ 2.293,00	-	R\$ 6.879,00
6	Compressor de 36000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscoper)	3	un	R\$ 3.400,00	-	R\$ 10.200,00	R\$ 4.860,00	-	R\$ 14.580,00	R\$ 3.000,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 2.960,00	-	R\$ 8.880,00	R\$ 2.960,00	-	R\$ 8.880,00
7	Compressor de 48000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscoper)	3	un	R\$ 4.200,00	-	R\$ 12.600,00	R\$ 5.872,50	-	R\$ 17.617,50	R\$ 4.000,00	-	R\$ 12.000,00	R\$ 3.050,00	-	R\$ 9.150,00	R\$ 3.050,00	-	R\$ 9.150,00
8	Compressor de 60000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscoper)	2	un	R\$ 4.500,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 6.345,00	-	R\$ 12.690,00	R\$ 6.000,00	-	R\$ 12.000,00	R\$ 3.210,00	-	R\$ 6.420,00	R\$ 3.210,00	-	R\$ 6.420,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)				R\$ 60.150,00			R\$ 85.387,50			R\$ 57.300,00			R\$ 49.119,00			R\$ 46.629,00		

Planilha 3 – Custos de Instalações e Desinstalações

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
			RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 9 a 14 kBtu/h (até 10 m)	23	RS 700,00	-	RS 16.100,00	RS 1.282,50	-	RS 29.497,50	RS 300,00	-	RS 6.900,00	RS 800,00	-	RS 18.400,00	RS 300,00	-	RS 6.900,00
2	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 17 a 27 kBtu/h (até 10 m)	27	RS 900,00	-	RS 24.300,00	RS 1.620,00	-	RS 43.740,00	RS 320,00	-	RS 8.640,00	RS 980,00	-	RS 26.460,00	RS 320,00	-	RS 8.640,00
3	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 28 a 45 kBtu/h (até 10 m)	15	RS 1.100,00	-	RS 16.500,00	RS 1.755,00	-	RS 26.325,00	RS 500,00	-	RS 7.500,00	RS 1.380,00	-	RS 20.700,00	RS 500,00	-	RS 7.500,00
4	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 46 a 60 kBtu/h (até 10 m)	12	RS 1.400,00	-	RS 16.800,00	RS 2.295,00	-	RS 27.540,00	RS 800,00	-	RS 9.600,00	RS 1.800,00	-	RS 21.600,00	RS 800,00	-	RS 9.600,00
5	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 5 a 7,5 TR (até 10 metros)	2	RS 3.700,00	-	RS 7.400,00	RS 5.400,00	-	RS 10.800,00	RS 1.270,00	-	RS 2.540,00	RS 5.800,00	-	RS 11.600,00	RS 1.270,00	-	RS 2.540,00
6	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 10 a 15 TR (até 10 m, por circuito)	2	RS 4.100,00	-	RS 8.200,00	RS 6.075,00	-	RS 12.150,00	RS 1.350,00	-	RS 2.700,00	RS 6.800,00	-	RS 13.600,00	RS 1.350,00	-	RS 2.700,00
7	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 20 a 25 TR (até 10 m, por circuito)	2	RS 5.400,00	-	RS 10.800,00	RS 8.100,00	-	RS 16.200,00	RS 1.800,00	-	RS 3.600,00	RS 10.400,00	-	RS 20.800,00	RS 1.800,00	-	RS 3.600,00
8	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 7 a 60 KBTU/h com infra-estrutura já existente	13	RS 500,00	-	RS 6.500,00	RS 1.080,00	-	RS 14.040,00	RS 250,00	-	RS 3.250,00	RS 980,00	-	RS 12.740,00	RS 250,00	-	RS 3.250,00
9	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo split	15	RS 700,00	-	RS 10.500,00	RS 1.350,00	-	RS 20.250,00	RS 90,00	-	RS 1.350,00	RS 150,00	-	RS 2.250,00	RS 90,00	-	RS 1.350,00
10	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo self ou split	2	RS 1.700,00	-	RS 3.400,00	RS 2.700,00	-	RS 5.400,00	RS 140,00	-	RS 280,00	RS 450,00	-	RS 900,00	RS 140,00	-	RS 280,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)			RS 120.500,00			RS 205.942,50			RS 46.360,00			RS 149.050,00			RS 46.360,00		
VALOR TOTAL DA PROPOSTA			RS 1.105.490,00			RS 1.926.315,00			RS 808.300,00			RS 1.607.449,00					
VALOR GLOBAL (TOTAL DA PROPOSTA + VALOR ESTIMADO RESSARCIMENTO)			RS 1.126.427,05			RS 1.947.252,05			RS 829.237,05			RS 1.628.386,05			-		

Planilha 4 – Valor máximo estimado para ressarcimento de demais itens pagos sob demanda

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL
1	Valor máximo estimado para ressarcimento dos itens não contemplados nos preços unitários mensais referentes aos serviços de manutenção preventiva e corretiva (inclusive compressores de ar inverter)	RS 20.937,05
SUBTOTAL (D)		RS 20.937,05

Planilha 5 – Custo Total Estimado do Projeto

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ESTIMADO ANUAL
1	Subtotal (A)	RS 704.640,00
2	Subtotal (B)	RS 46.629,00
3	Subtotal (C)	RS 46.360,00
4	Subtotal (D)	RS 20.937,05
TOTAL GERAL		RS 818.566,05

Lote 5 – Região 5

Planilha 1 – Custos de Manutenção Preventiva e Corretiva

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	ESTIMATIVA MENSAL	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Manutenção mensal de aparelhos de ar-condicionado tipo janela e split conforme PMOC em anexo, incluindo fornecimento de peças, materiais e insumos	347	un	R\$ 210,00	R\$ 72.870,00	R\$ 874.440,00	R\$ 371,25	R\$ 128.823,75	R\$ 1.545.885,00	R\$ 160,00	R\$ 55.520,00	R\$ 666.240,00	R\$ 320,00	R\$ 111.040,00	R\$ 1.332.480,00	R\$ 160,00	R\$ 55.520,00	R\$ 666.240,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (A)				RS 874.440,00			RS 1.545.885,00			RS 666.240,00			RS 1.332.480,00			RS 666.240,00		

a) Peças, materiais e insumos excluídos dos custos da planilha 1: compressores, serpentinas e materiais e insumos necessários para a substituição destas peças;

b) As quantidades totais de aparelhos por item são as do último levantamento feito pelo Tribunal de Justiça do Estado do Ceará.

c) As quantidades de equipamentos podem sofrer mudanças durante a vigência do contrato, respeitado os limites previstos na Lei N° 14.133 de 2021.

Planilha 2 – Compressores e materiais e insumos para sua substituição

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Compressor de 9000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00	R\$ 1.350,00	-	R\$ 4.050,00	R\$ 700,00	-	R\$ 2.100,00	R\$ 1.050,00	-	R\$ 3.150,00	R\$ 700,00	-	R\$ 2.100,00
2	Compressor de 12000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 1.200,00	-	R\$ 3.600,00	R\$ 1.755,00	-	R\$ 5.265,00	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00	R\$ 1.150,00	-	R\$ 3.450,00	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00
3	Compressor de 18000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 1.800,00	-	R\$ 5.400,00	R\$ 2.632,50	-	R\$ 7.897,50	R\$ 1.500,00	-	R\$ 4.500,00	R\$ 1.680,00	-	R\$ 5.040,00	R\$ 1.500,00	-	R\$ 4.500,00
4	Compressor de 24000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 2.400,00	-	R\$ 7.200,00	R\$ 3.375,00	-	R\$ 10.125,00	R\$ 2.000,00	-	R\$ 6.000,00	R\$ 2.050,00	-	R\$ 6.150,00	R\$ 2.000,00	-	R\$ 6.000,00
5	Compressor de 30000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 3.150,00	-	R\$ 9.450,00	R\$ 4.387,50	-	R\$ 13.162,50	R\$ 3.000,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 2.293,00	-	R\$ 6.879,00	R\$ 2.293,00	-	R\$ 6.879,00
6	Compressor de 36000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 3.400,00	-	R\$ 10.200,00	R\$ 4.860,00	-	R\$ 14.580,00	R\$ 3.000,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 2.960,00	-	R\$ 8.880,00	R\$ 2.960,00	-	R\$ 8.880,00
7	Compressor de 48000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 4.200,00	-	R\$ 12.600,00	R\$ 5.872,50	-	R\$ 17.617,50	R\$ 4.000,00	-	R\$ 12.000,00	R\$ 3.050,00	-	R\$ 9.150,00	R\$ 3.050,00	-	R\$ 9.150,00
8	Compressor de 60000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	2	un	R\$ 4.500,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 6.345,00	-	R\$ 12.690,00	R\$ 6.000,00	-	R\$ 12.000,00	R\$ 3.210,00	-	R\$ 6.420,00	R\$ 3.210,00	-	R\$ 6.420,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)				RS 60.150,00			RS 85.387,50			RS 57.300,00			RS 49.119,00			RS 46.629,00		

Planilha 3 – Custos de Instalações e Desinstalações

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
			RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 9 a 14 kBtu/h (até 10 m)	21	R\$ 700,00	-	RS 14.700,00	R\$ 1.282,50	-	RS 26.932,50	R\$ 300,00	-	RS 6.300,00	R\$ 800,00	-	RS 16.800,00	R\$ 300,00	-	RS 6.300,00
2	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 17 a 27 kBtu/h (até 10 m)	26	R\$ 900,00	-	RS 23.400,00	R\$ 1.620,00	-	RS 42.120,00	R\$ 320,00	-	RS 8.320,00	R\$ 980,00	-	RS 25.480,00	R\$ 320,00	-	RS 8.320,00
3	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 28 a 45 kBtu/h (até 10 m)	24	R\$ 1.100,00	-	RS 26.400,00	R\$ 1.755,00	-	RS 42.120,00	R\$ 500,00	-	RS 12.000,00	R\$ 1.380,00	-	RS 33.120,00	R\$ 500,00	-	RS 12.000,00
4	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 46 a 60 kBtu/h (até 10 m)	12	R\$ 1.400,00	-	RS 16.800,00	R\$ 2.295,00	-	RS 27.540,00	R\$ 800,00	-	RS 9.600,00	R\$ 1.800,00	-	RS 21.600,00	R\$ 800,00	-	RS 9.600,00
5	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 5 a 7,5 TR (até 10 metros)	2	R\$ 3.700,00	-	RS 7.400,00	R\$ 5.400,00	-	RS 10.800,00	R\$ 1.270,00	-	RS 2.540,00	RS 5.800,00	-	RS 11.600,00	R\$ 1.270,00	-	RS 2.540,00
6	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 10 a 15 TR (até 10 m, por circuito)	2	R\$ 4.100,00	-	RS 8.200,00	R\$ 6.075,00	-	RS 12.150,00	R\$ 1.350,00	-	RS 2.700,00	RS 6.800,00	-	RS 13.600,00	R\$ 1.350,00	-	RS 2.700,00
7	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 20 a 25 TR (até 10 m, por circuito)	2	R\$ 5.400,00	-	RS 10.800,00	R\$ 8.100,00	-	RS 16.200,00	R\$ 1.800,00	-	RS 3.600,00	RS 10.400,00	-	RS 20.800,00	R\$ 1.800,00	-	RS 3.600,00
8	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 7 a 60 kBtu/h com infra-estrutura já existente	12	R\$ 500,00	-	RS 6.000,00	R\$ 1.080,00	-	RS 12.960,00	R\$ 250,00	-	RS 3.000,00	R\$ 980,00	-	RS 11.760,00	R\$ 250,00	-	RS 3.000,00
9	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo split	14	R\$ 700,00	-	RS 9.800,00	R\$ 1.350,00	-	RS 18.900,00	R\$ 90,00	-	RS 1.260,00	R\$ 150,00	-	RS 2.100,00	R\$ 90,00	-	RS 1.260,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)			RS 123.500,00			RS 209.722,50			RS 49.320,00			RS 156.860,00			RS 49.320,00		
VALOR TOTAL DA PROPOSTA			RS 1.058.090,00			RS 1.840.995,00			RS 772.860,00			RS 1.538.459,00					
VALOR GLOBAL (TOTAL DA PROPOSTA + VALOR ESTIMADO RESSARCIMENTO)			RS 1.079.027,05			RS 1.861.932,05			RS 793.797,05			RS 1.559.396,05			-		

Planilha 4 – Valor máximo estimado para ressarcimento de demais itens pagos sob demanda

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL
1	Valor máximo estimado para ressarcimento dos itens não contemplados nos preços unitários mensais referentes aos serviços de manutenção preventiva e corretiva (inclusive compressores de ar inverter)	R\$ 20.937,05
SUBTOTAL (D)		R\$ 20.937,05

Planilha 5 – Custo Total Estimado do Projeto

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ESTIMADO ANUAL
1	Subtotal (A)	R\$ 666.240,00
2	Subtotal (B)	R\$ 46.629,00
3	Subtotal (C)	RS 49.320,00
4	Subtotal (D)	R\$ 20.937,05
TOTAL GERAL		RS 783.126,05

Lote 6 – Região 6

Planilha 1 – Custos de Manutenção Preventiva e Corretiva

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	ESTIMATIVA MENSAL	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Manutenção mensal de aparelhos de ar-condicionado tipo janela e split conforme PMOC em anexo, incluindo fornecimento de peças, materiais e insumos	162	un	RS 150,00	RS 24.300,00	RS 291.600,00	RS 275,00	RS 44.550,00	RS 534.600,00	RS 160,00	RS 25.920,00	RS 311.040,00	RS 280,00	RS 45.360,00	RS 544.320,00	RS 150,00	RS 24.300,00	RS 291.600,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (A)				RS 291.600,00			RS 534.600,00			RS 311.040,00			RS 544.320,00			RS 291.600,00		

- a) Peças, materiais e insumos excluídos dos custos da planilha 1: compressores, serpentinas e materiais e insumos necessários para a substituição destas peças;
b) As quantidades totais de aparelhos por item são as do último levantamento feito pelo Tribunal de Justiça do Estado do Ceará.
c) As quantidades de equipamentos podem sofrer mudanças durante a vigência do contrato, respeitado os limites previstos na Lei Nº 14.133 de 2021.

Planilha 2 – Compressores e materiais e insumos para sua substituição

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Compressor de 9000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 900,00	-	RS 2.700,00	RS 1.000,00	-	RS 3.000,00	RS 700,00	-	RS 2.100,00	RS 1.050,00	-	RS 3.150,00	RS 700,00	-	RS 2.100,00
2	Compressor de 12000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 1.200,00	-	RS 3.600,00	RS 1.300,00	-	RS 3.900,00	RS 900,00	-	RS 2.700,00	RS 1.150,00	-	RS 3.450,00	RS 900,00	-	RS 2.700,00
3	Compressor de 18000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 1.800,00	-	RS 5.400,00	RS 1.950,00	-	RS 5.850,00	RS 1.500,00	-	RS 4.500,00	RS 1.680,00	-	RS 5.040,00	RS 1.500,00	-	RS 4.500,00
4	Compressor de 24000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 2.400,00	-	RS 7.200,00	RS 2.500,00	-	RS 7.500,00	RS 2.000,00	-	RS 6.000,00	RS 2.050,00	-	RS 6.150,00	RS 2.000,00	-	RS 6.000,00
5	Compressor de 30000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 3.150,00	-	RS 9.450,00	RS 3.250,00	-	RS 9.750,00	RS 3.000,00	-	RS 9.000,00	RS 2.293,00	-	RS 6.879,00	RS 2.293,00	-	RS 6.879,00
6	Compressor de 36000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 3.400,00	-	RS 10.200,00	RS 3.600,00	-	RS 10.800,00	RS 3.000,00	-	RS 9.000,00	RS 2.960,00	-	RS 8.880,00	RS 2.960,00	-	RS 8.880,00
7	Compressor de 48000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	RS 4.200,00	-	RS 12.600,00	RS 4.350,00	-	RS 13.050,00	RS 4.000,00	-	RS 12.000,00	RS 3.050,00	-	RS 9.150,00	RS 3.050,00	-	RS 9.150,00
8	Compressor de 60000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	2	un	RS 4.500,00	-	RS 9.000,00	RS 4.700,00	-	RS 9.400,00	RS 6.000,00	-	RS 12.000,00	RS 3.210,00	-	RS 6.420,00	RS 3.210,00	-	RS 6.420,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)				RS 60.150,00			RS 63.250,00			RS 57.300,00			RS 49.119,00			RS 46.629,00		

Planilha 3 – Custos de Instalações e Desinstalações

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
			RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 9 a 14 kBtu/h (até 10 m)	18	RS 650,00	-	RS 11.700,00	RS 950,00	-	RS 17.100,00	RS 300,00	-	RS 5.400,00	RS 800,00	-	RS 14.400,00	RS 300,00	-	RS 5.400,00
2	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 17 a 27 kBtu/h (até 10 m)	18	RS 850,00	-	RS 15.300,00	RS 1.200,00	-	RS 21.600,00	RS 320,00	-	RS 5.760,00	RS 980,00	-	RS 17.640,00	RS 320,00	-	RS 5.760,00
3	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 28 a 45 kBtu/h (até 10 m)	26	RS 1.050,00	-	RS 27.300,00	RS 1.300,00	-	RS 33.800,00	RS 500,00	-	RS 13.000,00	RS 1.380,00	-	RS 35.880,00	RS 500,00	-	RS 13.000,00
4	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 46 a 60 kBtu/h (até 10 m)	12	RS 1.350,00	-	RS 16.200,00	RS 1.700,00	-	RS 20.400,00	RS 800,00	-	RS 9.600,00	RS 1.800,00	-	RS 21.600,00	RS 800,00	-	RS 9.600,00
5	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou splitão 5 a 7,5 TR (até 10 metros)	2	RS 3.650,00	-	RS 7.300,00	RS 4.000,00	-	RS 8.000,00	RS 1.270,00	-	RS 2.540,00	RS 5.000,00	-	RS 10.000,00	RS 1.270,00	-	RS 2.540,00
6	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou splitão 10 a 15 TR (até 10 m, por circuito)	2	RS 4.050,00	-	RS 8.100,00	RS 4.500,00	-	RS 9.000,00	RS 1.350,00	-	RS 2.700,00	RS 6.000,00	-	RS 12.000,00	RS 1.350,00	-	RS 2.700,00
7	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou splitão 20 a 25 TR (até 10 m, por circuito)	2	RS 5.350,00	-	RS 10.700,00	RS 6.000,00	-	RS 12.000,00	RS 1.800,00	-	RS 3.600,00	RS 9.500,00	-	RS 19.000,00	RS 1.800,00	-	RS 3.600,00
8	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 7 a 60 kBtu/h com infra-estrutura já existente	6	RS 500,00	-	RS 3.000,00	RS 800,00	-	RS 4.800,00	RS 250,00	-	RS 1.500,00	RS 980,00	-	RS 5.880,00	RS 250,00	-	RS 1.500,00
9	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo split	6	RS 650,00	-	RS 3.900,00	RS 1.000,00	-	RS 6.000,00	RS 90,00	-	RS 540,00	RS 150,00	-	RS 900,00	RS 90,00	-	RS 540,00
10	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo self ou splitão	4	RS 1.650,00	-	RS 6.600,00	RS 2.000,00	-	RS 8.000,00	RS 140,00	-	RS 560,00	RS 450,00	-	RS 1.800,00	RS 140,00	-	RS 560,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)			RS 110.100,00			RS 140.700,00			RS 45.200,00			RS 139.100,00			RS 45.200,00		
VALOR TOTAL DA PROPOSTA			RS 461.850,00			RS 738.550,00			RS 413.540,00			RS 732.539,00					
VALOR GLOBAL (TOTAL DA PROPOSTA + VALOR ESTIMADO RESSARCIMENTO)			RS 482.787,05			RS 759.487,05			RS 434.477,05			RS 753.476,05			-		

Planilha 4 – Valor máximo estimado para ressarcimento de demais itens pagos sob demanda

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL
1	Valor máximo estimado para ressarcimento dos itens não contemplados nos preços unitários mensais referentes aos serviços de manutenção preventiva e corretiva (inclusive compressores de ar inverter)	RS 20.937,05
SUBTOTAL (D)		RS 20.937,05

Planilha 5 – Custo Total Estimado do Projeto

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ESTIMADO ANUAL
1	Subtotal (A)	RS 291.600,00
2	Subtotal (B)	RS 46.629,00
3	Subtotal (C)	RS 45.200,00
4	Subtotal (D)	RS 20.937,05
TOTAL GERAL		RS 404.366,05

Lote 7 – Região 7

Planilha 1 – Custos de Manutenção Preventiva e Corretiva

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	ESTIMATIVA MENSAL	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Manutenção mensal de aparelhos de ar-condicionado tipo janela e split conforme PMOC em anexo, incluindo fornecimento de peças, materiais e insumos	350	un	R\$ 230,00	R\$ 80.500,00	R\$ 966.000,00	R\$ 275,00	R\$ 96.250,00	R\$ 1.155.000,00	R\$ 160,00	R\$ 56.000,00	R\$ 672.000,00	R\$ 280,00	R\$ 98.000,00	R\$ 1.176.000,00	R\$ 160,00	R\$ 56.000,00	R\$ 672.000,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (A)				R\$ 966.000,00			R\$ 1.155.000,00			R\$ 672.000,00			R\$ 1.176.000,00			R\$ 672.000,00		

- a) Peças, materiais e insumos excluídos dos custos da planilha 1: compressores, serpentinas e materiais e insumos necessários para a substituição destas peças;
b) As quantidades totais de aparelhos por item são as do último levantamento feito pelo Tribunal de Justiça do Estado do Ceará.
c) As quantidades de equipamentos podem sofrer mudanças durante a vigência do contrato, respeitado os limites previstos na Lei Nº 14.133 de 2021.

Planilha 2 – Compressores e materiais e insumos para sua substituição

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UN	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL
				RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL			
1	Compressor de 9000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00	R\$ 1.000,00	-	R\$ 3.000,00	R\$ 700,00	-	R\$ 2.100,00	R\$ 1.050,00	-	R\$ 3.150,00	R\$ 700,00	-	R\$ 2.100,00
2	Compressor de 12000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 1.200,00	-	R\$ 3.600,00	R\$ 1.300,00	-	R\$ 3.900,00	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00	R\$ 1.150,00	-	R\$ 3.450,00	R\$ 900,00	-	R\$ 2.700,00
3	Compressor de 18000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 1.800,00	-	R\$ 5.400,00	R\$ 1.950,00	-	R\$ 5.850,00	R\$ 1.500,00	-	R\$ 4.500,00	R\$ 1.680,00	-	R\$ 5.040,00	R\$ 1.500,00	-	R\$ 4.500,00
4	Compressor de 24000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 2.400,00	-	R\$ 7.200,00	R\$ 2.500,00	-	R\$ 7.500,00	R\$ 2.000,00	-	R\$ 6.000,00	R\$ 2.050,00	-	R\$ 6.150,00	R\$ 2.000,00	-	R\$ 6.000,00
5	Compressor de 30000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 3.150,00	-	R\$ 9.450,00	R\$ 3.250,00	-	R\$ 9.750,00	R\$ 3.000,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 2.293,00	-	R\$ 6.879,00	R\$ 2.293,00	-	R\$ 6.879,00
6	Compressor de 36000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 3.400,00	-	R\$ 10.200,00	R\$ 3.600,00	-	R\$ 10.800,00	R\$ 3.000,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 2.960,00	-	R\$ 8.880,00	R\$ 2.960,00	-	R\$ 8.880,00
7	Compressor de 48000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	3	un	R\$ 4.200,00	-	R\$ 12.600,00	R\$ 4.350,00	-	R\$ 13.050,00	R\$ 4.000,00	-	R\$ 12.000,00	R\$ 3.050,00	-	R\$ 9.150,00	R\$ 3.050,00	-	R\$ 9.150,00
8	Compressor de 60000 Btu/h + materiais e insumos para sua substituição (nitrogênio, oxigênio, acetileno, solda foscooper)	2	un	R\$ 4.500,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 4.700,00	-	R\$ 9.400,00	R\$ 6.000,00	-	R\$ 12.000,00	R\$ 3.210,00	-	R\$ 6.420,00	R\$ 3.210,00	-	R\$ 6.420,00
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)				R\$ 60.150,00			R\$ 63.250,00			R\$ 57.300,00			R\$ 49.119,00			R\$ 46.629,00		

Planilha 3 – Custos de Instalações e Desinstalações

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	PROPOSTA EMPRESA (A)			PROPOSTA EMPRESA (B)			PROPOSTA EMPRESA (C)			PROPOSTA EMPRESA (D)			MENOR PREÇO	-	ESTIMATIVA ANUAL	
			RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	-	RS/ANUAL	RS/UN	RS/MÊS	RS/ANUAL				
1	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 9 a 14 kBtu/h (até 10 m)	18	R\$ 650,00	-	R\$ 11.700,00	R\$ 950,00	-	R\$ 17.100,00	R\$ 300,00	-	R\$ 5.400,00	R\$ 800,00	-	R\$ 14.400,00	R\$ 300,00	-	R\$ 5.400,00	
2	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 17 a 27 kBtu/h (até 10 m)	64	R\$ 850,00	-	R\$ 54.400,00	R\$ 1.200,00	-	R\$ 76.800,00	R\$ 320,00	-	R\$ 20.480,00	R\$ 980,00	-	R\$ 62.720,00	R\$ 320,00	-	R\$ 20.480,00	
3	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 28 a 45 kBtu/h (até 10 m)	29	R\$ 1.050,00	-	R\$ 30.450,00	R\$ 1.300,00	-	R\$ 37.700,00	R\$ 500,00	-	R\$ 14.500,00	R\$ 1.380,00	-	R\$ 40.020,00	R\$ 500,00	-	R\$ 14.500,00	
4	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 46 a 60 kBtu/h (até 10 m)	8	R\$ 1.350,00	-	R\$ 10.800,00	R\$ 1.700,00	-	R\$ 13.600,00	R\$ 800,00	-	R\$ 6.400,00	R\$ 1.800,00	-	R\$ 14.400,00	R\$ 800,00	-	R\$ 6.400,00	
5	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 5 a 7,5 TR (até 10 metros)	2	R\$ 3.650,00	-	R\$ 7.300,00	R\$ 4.000,00	-	R\$ 8.000,00	R\$ 1.270,00	-	R\$ 2.540,00	R\$ 5.000,00	-	R\$ 10.000,00	R\$ 1.270,00	-	R\$ 2.540,00	
6	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 10 a 15 TR (até 10 m, por circuito)	2	R\$ 4.050,00	-	R\$ 8.100,00	R\$ 4.500,00	-	R\$ 9.000,00	R\$ 1.350,00	-	R\$ 2.700,00	R\$ 6.000,00	-	R\$ 12.000,00	R\$ 1.350,00	-	R\$ 2.700,00	
7	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo self ou split 20 a 25 TR (até 10 m, por circuito)	2	R\$ 5.350,00	-	R\$ 10.700,00	R\$ 6.000,00	-	R\$ 12.000,00	R\$ 1.800,00	-	R\$ 3.600,00	R\$ 9.500,00	-	R\$ 19.000,00	R\$ 1.800,00	-	R\$ 3.600,00	
8	Instalação de aparelho de ar condicionado tipo split 7 a 60 kBtu/h com infra-estrutura já existente	13	R\$ 500,00	-	R\$ 6.500,00	R\$ 800,00	-	R\$ 10.400,00	R\$ 250,00	-	R\$ 3.250,00	R\$ 980,00	-	R\$ 12.740,00	R\$ 250,00	-	R\$ 3.250,00	
9	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo split	14	R\$ 650,00	-	R\$ 9.100,00	R\$ 1.000,00	-	R\$ 14.000,00	R\$ 90,00	-	R\$ 1.260,00	R\$ 150,00	-	R\$ 2.100,00	R\$ 90,00	-	R\$ 1.260,00	
10	Desinstalação de equipamento de ar condicionado tipo self ou split	2	R\$ 1.650,00	-	R\$ 3.300,00	R\$ 2.000,00	-	R\$ 4.000,00	R\$ 140,00	-	R\$ 280,00	R\$ 450,00	-	R\$ 900,00	R\$ 140,00	-	R\$ 280,00	
CUSTO ANUAL – SUBTOTAL (B)				R\$ 152.350,00			R\$ 202.600,00			R\$ 60.410,00			R\$ 188.280,00			R\$ 60.410,00		

VALOR TOTAL DA PROPOSTA	RS 1.178.500,00	RS 1.420.850,00	RS 789.710,00	RS 1.413.399,00	
VALOR GLOBAL (TOTAL DA PROPOSTA + VALOR ESTIMADO RESSARCIMENTO)	RS 1.199.437,05	RS 1.441.787,05	RS 810.647,05	RS 1.434.336,05	-

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL
1	Valor máximo estimado para ressarcimento dos itens não contemplados nos preços unitários mensais referentes aos serviços de manutenção preventiva e corretiva (inclusive compressores de ar inverter)	RS 20.937,05
SUBTOTAL (D)		RS 20.937,05

Planilha 5 – Custo Total Estimado do Projeto

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ESTIMADO ANUAL
1	Subtotal (A)	RS 672.000,00
2	Subtotal (B)	RS 46.629,00
3	Subtotal (C)	RS 60.410,00
4	Subtotal (D)	RS 20.937,05
TOTAL GERAL		RS 799.976,05

Resumo dos Lotes

ITEM	LOTE / REGIÃO	TOTAL ESTIMADO ANUAL SUBTOTAL (A) + (B) + (C)	TOTAL RESSARCIMENTO ESTIMADO SUBTOTAL (D)	TOTAL GLOBAL ESTIMADO ANUAL SUBTOTAL (A) + (B) + (C) + (D)
1	Lote 1 – Região 1	RS 1.135.469,00	RS 20.937,05	RS 1.156.406,05
2	Lote 2 – Região 2	RS 952.649,00	RS 20.937,05	RS 973.586,05
3	Lote 3 – Região 3	RS 656.099,00	RS 20.937,05	RS 677.036,05
4	Lote 4 – Região 4	RS 797.629,00	RS 20.937,05	RS 818.566,05
5	Lote 5 – Região 5	RS 762.189,00	RS 20.937,05	RS 783.126,05
6	Lote 6 – Região 6	RS 383.429,00	RS 20.937,05	RS 404.366,05
7	Lote 7 – Região 7	RS 779.039,00	RS 20.937,05	RS 799.976,05
VALOR GLOBAL		RS 5.466.503,00	RS 146.559,35	RS 5.613.062,35

OBSERVAÇÕES

O CÁLCULO DA ESTIMATIVA DE PREÇOS DOS SERVIÇOS/MATERIAIS CONSTANTES NESTA PLANILHA LEVOU EM CONTA QUE:

- a) para representação dos centavos, foram considerados os valores até a centésima parte do real, ou seja, até a segunda casa decimal.
- b) o arredondamento do centavo foi realizado quando a milésima parte do real foi superior a 50% de R\$ 0,01 (um centavo de real).
- c) Processo de Ref. nº 8527648-11.2023.8.06.0000

Fortaleza, 26 de março de 2024

Cilene Costa dos Santos
Coordenadora de Compras