



GRUPAMENTO DE APOIO DE LAGOA SANTA
DIVISÃO DE OBTENÇÕES E CONTRATOS - DOC
GESTÃO E MANUTENÇÃO DE AR CONDICIONADO (SPLIT E DE JANELA)

PLANILHA DE ITENS

ITEM 1	DESCRIÇÃO	FONTE	QUANTIDADE ANUAL	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL ANUAL
GUARNAE-LS						
SOFTWARE						
1.1	SOFTWARE DE GESTÃO E CONTROLE DE MANUTENÇÕES DE AR CONDICIONADO	ORÇAMENTO	12	UN	R\$ 920,00	R\$ 11.040,00
1.2	PLANO DE MANUTENÇÃO POR EQUIPAMENTO E DIAGNÓSTICO ANUAL DOS APARELHOS	ORÇAMENTO	505	UN	R\$ 55,92	R\$ 28.239,60
					SUBTOTAL	R\$ 39.279,60
MANUTENÇÃO PREVENTIVA M.P.						
1.3	Manutenção preventiva mensal de ar condicionado até 9.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	176	UN	R\$ 355,00	R\$ 62.480,00
1.4	Manutenção preventiva mensal de ar condicionado de 9.000 BTUS até 12.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	250	UN	R\$ 416,69	R\$ 104.172,50
1.5	Manutenção preventiva mensal de ar condicionado de 12.000 BTUS até 48.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	472	UN	R\$ 492,00	R\$ 232.224,00
1.6	Manutenção preventiva mensal de ar condicionado acima de 48.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	112	UN	R\$ 603,66	R\$ 67.609,92
1.7	Manutenção preventiva trimestral de ar condicionado até 9.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	44	UN	R\$ 396,00	R\$ 17.424,00
1.8	Manutenção preventiva trimestral de ar condicionado de 9.000 BTUS até 12.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	63	UN	R\$ 440,02	R\$ 27.721,26
1.9	Manutenção preventiva trimestral de ar condicionado de 12.000 BTUS até 48.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	118	UN	R\$ 491,73	R\$ 58.024,14
1.10	Manutenção preventiva trimestral de ar condicionado acima de 48.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	28	UN	R\$ 501,93	R\$ 14.054,04
1.11	Manutenção preventiva semestral de ar condicionado até 9.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	88	UN	R\$ 342,69	R\$ 30.156,72
1.12	Manutenção preventiva semestral de ar condicionado de 9.000 BTUS até 12.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	125	UN	R\$ 418,77	R\$ 52.346,25

1.13	Manutenção preventiva semestral de ar condicionado de 12.000 BTUS até 48.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	236	UN	R\$ 490,70	R\$ 115.805,20
1.14	Manutenção preventiva semestral de ar condicionado acima de 48.000 BTUS - SOB DEMANDA.	ORÇAMENTO	56	UN	R\$ 474,32	R\$ 26.561,92
					SUBTOTAL	R\$ 808.579,95
MANUTENÇÃO CORRETIVA M.C.						
1.23	Fornecimento eventual de peças e acessórios novos, originais/genuínos, para equipamentos de ar comprimido GUARNAE-LS (SOB DEMANDA). Peça original/genuína para Serviço de Manutenção Corretiva ou Serviço de manutenção Preventiva. Acréscimo de BDI (14,02%). (valor fixado pela Administração)	VALOR FICADO PELA ADMINISTRAÇÃO	1	VB	R\$ 188.627,20	R\$ 188.627,20
	BDI		14,02%			R\$ 215.072,74
1.15	Mecânico de refrigeração com encargos complementares (sob demanda) Acréscimo de BDI (29,19%).	ORÇAMENTO	2525	SVC	R\$ 67,04	R\$ 169.276,00
	BDI		29,19%			R\$ 218.687,66
1.16	Ajudante especializado com encargos complementares (sob demanda) Acréscimo de BDI (29,19%).	ORÇAMENTO	2525	SVC	R\$ 51,08	R\$ 128.977,00
	BDI		29,19%			R\$ 166.625,39
					SUBTOTAL	R\$ 600.385,79
INFRAESTRUTURA						
1.17	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021	ORÇAMENTO	252	SVC	R\$ 810,00	R\$ 204.120,00
	BDI		29,19%			R\$ 263.702,63
1.18	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	ORÇAMENTO	757	SVC	R\$ 643,33	R\$ 487.000,81
	BDI		29,19%			R\$ 629.156,35
1.19	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	ORÇAMENTO	227	SVC	R\$ 136,67	R\$ 31.024,09
	BDI		29,19%			R\$ 40.080,02
1.20	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	ORÇAMENTO	505	SVC	R\$ 158,33	R\$ 79.956,65
	BDI		29,19%			R\$ 103.296,00
					SUBTOTAL	R\$ 1.036.234,99
INFRAESTRUTURA						

1.21	Instalação de equipamento de ar condicionado incluindo materiais, suportes, ponto de energia e ponto de dreno	ORÇAMENTO	30	SVC	R\$ 3.716,67	R\$ 111.500,10
	BDI		29,19%			R\$ 144.046,98
1.22	Desinstalação de ar condicionado.	ORÇAMENTO	20	SVC	R\$ 1.750,00	R\$ 35.000,00
	BDI		29,19%			R\$ 45.216,50
					SUBTOTAL	R\$ 189.263,48
VALOR ANUAL			R\$		2.673.743,81	



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	Apendice A - Planilha Itens Ar Cond CORRIGIDO
Data/Hora de Criação:	27/02/2024 14:10:52
Páginas do Documento:	3
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	4
Hash MD5:	1110e1722444826b84ecc410de6886c6
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten KELLEN TOSTES DE LUCENA SOUZA no dia 26/03/2024 às 13:51:46 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Segundo Sargento RAMON BATISTA DE ARAUJO no dia 01/04/2024 às 11:03:54 no horário oficial de Brasília.