



PLANTA BAIXA-PAV. TÉRREO
ESCALA: 1/75

LISTA DE QUANTITATIVOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1	Evaporador tipo High Wall para VRF, capacidade 1HP	unid	5
2	Evaporador tipo High Wall para VRF, capacidade 1,5HP	unid	7
3	Evaporador tipo High Wall para VRF, capacidade 2HP	unid	7
4	Evaporador tipo High Wall para VRF, capacidade 2,5HP	unid	2
5	Evaporador tipo High Wall para VRF, capacidade 3,0HP	unid	2
6	Evaporador tipo High Wall para VRF, capacidade 4,0HP	unid	6
7	Evaporador tipo Cassete 4 vias para VRF, capacidade 4,0HP	unid	6
8	Evaporador tipo Cassete 4 vias para VRF, capacidade 5,0HP	unid	8
9	Evaporador tipo Piso Teto para VRF, capacidade 5,0HP	unid	1
10	Evaporador tipo Piso Teto para VRF, capacidade 6,0HP	unid	1
11	Evaporador tipo split, capacidade 9.000BTU/h	unid	1
12	Condensador tipo split, capacidade 9.000BTU/h	unid	1
13	Unidade condensadora tipo VRF, capacidade 72HP, modelo RAS-24FSNSSB + RAS-24FSNSSB + RAS-24FSNSSB, fabricante Hitachi ou similar	unid	1
14	Unidade condensadora tipo VRF, capacidade 38HP, modelo RAS-24FSNSSB + RAS-24FSNSSB, fabricante Hitachi ou similar	unid	1
15	Caixa de ventilação de vazão 318m³/h, modelo BBS 315, fabricante Berliner Luft ou similar	unid	1
16	Caixa de ventilação de vazão 286m³/h, modelo BBS 280, fabricante Berliner Luft ou similar	unid	1
17	Caixa de ventilação de vazão 486m³/h, modelo BBS 355, fabricante Berliner Luft ou similar	unid	1
18	Caixa de ventilação de vazão 1296m³/h, modelo BBS 200, fabricante Berliner Luft ou similar	unid	1
19	Exaustor de vazão 241m³/h, modelo BSS 400, fabricante Berliner Luft ou similar	unid	2
20	Exaustor de vazão 130m³/h, modelo BSS 280, fabricante Berliner Luft ou similar	unid	1
21	Exaustor de vazão 235m³/h, modelo ACI 100, fabricante Sicflux ou similar	unid	1
22	Exaustor de vazão 390m³/h, modelo ACI 125, fabricante Sicflux ou similar	unid	2
23	Exaustor de vazão 560m³/h, modelo ACI 150, fabricante Sicflux ou similar	unid	3
24	Exaustor de vazão 865m³/h, modelo ACI 200, fabricante Sicflux ou similar	unid	3
25	Cortina de ar, comprimento 90cm, vazão 798m³/h, modelo CAA-3009-2, fabricante Elgin ou similar	unid	2
26	Cortina de ar, comprimento 120cm, vazão 1064m³/h, modelo CAA-3012-2, fabricante Elgin ou similar	unid	1
27	Cortina de ar, comprimento 150cm, vazão 1330m³/h, modelo CAA-3015-2, fabricante Elgin ou similar	unid	1
28	Tubulação de cobre 1/4"	m	96,6
29	Tubulação de cobre 3/8"	m	165,5
30	Tubulação de cobre 1/2"	m	82,2
31	Tubulação de cobre 5/8"	m	199,2
32	Tubulação de cobre 3/4"	m	55,4
33	Tubulação de cobre 7/8"	m	18,7
34	Tubulação de cobre 1"	m	28,2
35	Tubulação de cobre 1 1/8"	m	34,7
36	Tubulação de cobre 1 1/4"	m	5,8
37	Tubulação de cobre 1 1/2"	m	20,85
38	Tubulação de cobre 1 3/4"	m	3,9
39	Esponja elastomérica Armaflex ou similar, espessura 19mm, diâmetro interno 1/4"	m	96,6
40	Esponja elastomérica Armaflex ou similar, espessura 19mm, diâmetro interno 3/8"	m	165,5
41	Esponja elastomérica Armaflex ou similar, espessura 19mm, diâmetro interno 1/2"	m	82,2
42	Esponja elastomérica Armaflex ou similar, espessura 19mm, diâmetro interno 5/8"	m	199,2
43	Esponja elastomérica Armaflex ou similar, espessura 19mm, diâmetro interno 1 1/4"	m	55,4
44	Esponja elastomérica Armaflex ou similar, espessura 19mm, diâmetro interno 7/8"	m	18,7
45	Esponja elastomérica Armaflex ou similar, espessura 19mm, diâmetro interno 1"	m	28,2
46	Esponja elastomérica Armaflex ou similar, espessura 19mm, diâmetro interno 1 1/8"	m	34,7
47	Esponja elastomérica Armaflex ou similar, espessura 19mm, diâmetro interno 1 1/4"	m	5,8
48	Esponja elastomérica Armaflex ou similar, espessura 19mm, diâmetro interno 1 1/2"	m	20,85
49	Esponja elastomérica Armaflex ou similar, espessura 19mm, diâmetro interno 1 3/4"	m	3,9
50	Derivação de Cobre para linha frigorígena modelo E-3025NB2, fabricante Hitachi ou similar	unid	10
51	Derivação de Cobre para linha frigorígena modelo E-1625NB2, fabricante Hitachi ou similar	unid	9
52	Derivação de Cobre para linha frigorígena modelo E-1025NB2, fabricante Hitachi ou similar	unid	19
53	Derivação de Cobre para linha frigorígena modelo E-2425NB2, fabricante Hitachi ou similar	unid	6
54	Derivação de Cobre para linha frigorígena modelo E-9625NB2, fabricante Hitachi ou similar	unid	2
55	Cabo blindado de par trançado, 1,5mm	m	356,00
56	Cabo PP 3x2,5mm	m	356,00
57	Dutos de Ventilação e Exaustão fabricados em MPU, e=20mm (teço média: 40x20cm)	m	295,82
58	Grelha GR-01: 120 X 50 cm, modelo RHN-1200x500-RGA, fabricante Tropical ou similar	unid	4
59	Grelha GR-02: 120 X 30 cm, modelo RHN-1200x300-RGA, fabricante Tropical ou similar	unid	3
60	Grelha GR-03: 60 X 10 cm, modelo RHN-600x100-RGA, fabricante Tropical ou similar	unid	7
61	Grelha GR-04: 100 X 10 cm, modelo RHN-1000x100-RGA, fabricante Tropical ou similar	unid	3
62	Grelha GR-05: 30 X 10 cm, modelo RHN-300x100-RGA, fabricante Tropical ou similar	unid	2
63	Grelha GR-06: 20 X 10 cm, modelo RHN-200x100-RGA, fabricante Tropical ou similar	unid	3
64	Grelha GR-07: 40 X 10 cm, modelo RHN-400x100-RGA, fabricante Tropical ou similar	unid	8
65	Grelha GR-08: 120 X 20 cm, modelo RHN-1200x200-RGA, fabricante Tropical ou similar	unid	1
66	Grelha GR-09: 120 X 10 cm, modelo RHN-1200x100-RGA, fabricante Tropical ou similar	unid	3

NOTAS		
ESSE PROJETO FOI DESENVOLVIDO SEGUINDO AS NORMAS NACIONAIS E INTERNACIONAIS DE AR-CONDICIONADO, EXAUSTÃO E VENTILAÇÃO. PARA QUE TENHA TEMA FUNCIONALIDADE, A INSTALAÇÃO DEVE SEGUIR CRITICAMENTE AS SUAS INSTRUÇÕES E AS DO FABRICANTE.		
QUALQUER ALTERAÇÃO NOS PARÂMETROS ESTABELECIDOS NESTE PROJETO DEVE SER SUBMETIDA À APROVAÇÃO, POR ESCRITO, DO RESPONSÁVEL TÉCNICO. SEM ESSA APROVAÇÃO O RESULTADO ESPERADO PODE NÃO SER ALCANÇADO. NESTA HIPÓTESE PERDE-SE A GARANTIA DO PROJETO.		
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS AO AUTOR DO PROJETO, NÃO SENDO PERMITIDA A CÓPIA PARCIAL OU TOTAL DO CONTEÚDO DESSE PROJETO SEM PERMISSÃO AUTORIZADA POR ESCRITO. A NÃO OBRIGANDO DO QUE ADU ESTEA POSTULADO SUJETAÇÃO À INFRATON AS SANÇÕES LEGAIS.		
PARA DETALHES DE ESPECIFICAÇÕES SOBRE OS EVAPORADORES E CONDENSADORES DO SISTEMA VRF, CONSULTE O ANEXO DESTA PROJETO, ARQUIVO CREMSE-CLO3-CONDICIONADO.		
PARA DETALHES DE ESPECIFICAÇÕES SOBRE OS VENTILADORES E EXAUSTORES, CONSULTE O ANEXO DESTA PROJETO, ARQUIVO CREMSE-CLO3-EXAUSTORES.		
PARA DETALHES DE ESPECIFICAÇÕES SOBRE AS CORTINAS DE AR, CONSULTE O ANEXO DESTA PROJETO, ARQUIVO CREMSE-CLO4-CORTINAS DE AR.		
VER DETALHES DAS TUBULAÇÕES E DERIVAÇÕES NA PLANTA UNIFLAR.		
AS TUBULAÇÕES EM VERMELHO REPRESENTAM AS LINHAS DE GAS E AS AZUIS AS LINHAS DE LIQUIDO.		
PD-01: REPRESENTA PONTO DE DRENÓ DE 1/2 DE POLEGADA.		

CREMESE

Conselho Regional de Medicina do Estado de Sergipe

CONTRATADA:

T: +55 (79) 9 997115-90
E-MAIL: CONTATO.SIMETRICAENGENHARIA.ENG@GMAIL.COM
RUA DR. JOSÉ MACHADO DE SOUZA, 120, SALA 811
BAIRRO JARDINS, ARACAJU/SE
CEP: 49.025-740

VITOR DANILO MIRANDA DE CASTRO	40415/D	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA	VISTO
VITOR DANILO MIRANDA DE CASTRO	40415/D	
AUTOR DO PROJETO	CREA	VISTO

TIPO DE PROJETO:
PROJETO DE AR-CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO

CONTEÚDO DA PLANILHA:
PLANTA BAIXA PAVIMENTO TÉRREO

NOME DO EMPREENDIMENTO:
CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DE SERGIPE

ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO:
RUA BOQUIM, Nº 589, BAIRRO CENTRO, ARACAJU/SE

APROVADO:	FASE:	DATA DE EMISSÃO:	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO:	REVISÃO:	CLASSE:
TITO	EXECUTIVO	22/04/2019	13/06/2019	R02	EDF
	DESENHO:	DANILO		CREMSE-CLO1-EXECUTIVO-R02	

ESCALA:
1/75

Daniilo Miranda