

OBRA:
LOCAL:
PROP.:

INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO E ELÉTRICA
RUA GRAÇA ARANHA, Nº35/203 - RIO DE JANEIRO/RJ
ANCINE



COTAÇÕES (R\$)

CÓDIGO	(47) 33-75-67-00		MAT	MO
COT101 a COT142	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO			
	ITEM/FORNECEDOR	UNIDADE	CONTATO	FONE
		DATA		
COT101	Condensadora 100% Inverter, VRF, com compressor tipo scroll, fluido refrigerante R410A, somente frio, capacidade de 24 HP, com kit de cobre para conexões múltiplas do tipo Y, trifásico 220V, verificar dados completos na planta e memorial descritivo.	un		
			VALOR MÉDIO	
			R\$ 67.036,25	R\$ 1.135,42
	CASA CONFORTO	jun/2020	Cláudio Touguinha	(51)32-31-26-21
	BDS	jun/2020	Jayro Borges	(51)33-37-33-55
	VALER	jun/2020	Fabício Dal Alba	(51)37-48-71-58
			62.296,25	756,25
			66.000,00	900,00
			72.812,50	1.750,00
COT102	Evaporadora tipo Hi Wall, capacidade 2 HP, somente frio, completa, com kit de cobre para conexões múltiplas do tipo Y e controle remoto sem fio, 220V, verificar dados completos na planta e memorial descritivo.	un		
			VALOR MÉDIO	
			R\$ 3.662,50	R\$ 370,83
	CASA CONFORTO		3.362,50	200,00
	BDS		3.625,00	437,50
	VALER		4.000,00	475,00
COT103	Evaporadora tipo Piso Teto, capacidade 2,5 HP, somente frio, completa, com kit de cobre para conexões múltiplas do tipo Y e controle remoto sem fio, 220 V, verificar dados completos na planta e memorial descritivo.	un		
			VALOR MÉDIO	
			R\$ 6.188,75	R\$ 402,92
	CASA CONFORTO		5.903,75	296,25
	BDS		6.162,50	437,50
	VALER		6.500,00	475,00
COT104	Evaporadora tipo Piso Teto, capacidade 4 HP, somente frio, completa, com kit de cobre para conexões múltiplas do tipo Y e controle remoto sem fio, 220 V, verificar dados completos na planta e memorial descritivo.	un		
			VALOR MÉDIO	
			R\$ 7.486,25	R\$ 402,92
	CASA CONFORTO		6.483,75	296,25
	BDS		7.250,00	437,50
	VALER		8.725,00	475,00
COT105	Evaporadora para rede de dutos, tipo Built in-Piso duto vertical, capacidade 16 HP, vazão de ar 7.200 m³/h, com filtragem M5, pressão estática disponível de 20 mmca, com kit de cobre para conexões múltiplas do tipo Y, somente frio, com bateria de reaquecimento de 12 kW, termostato limite com rearme manual e chave de fluxo para ar, trifásico 220 V, verificar dados completos na planta e memorial descritivo.	un		
			VALOR MÉDIO	
			R\$ 18.551,67	R\$ 969,58
	CASA CONFORTO		15.817,50	733,75
	BDS		18.937,50	675,00
	VALER		20.900,00	1.500,00
COT106	Evaporadora para rede de dutos, tipo Built in-horizontal, capacidade 4 HP, vazão de ar 1.600 m³/h, com filtragem M5, pressão estática disponível de 10 mmca, com kit de cobre para conexões múltiplas do tipo Y, somente frio, com bateria de reaquecimento de 6 kW, termostato limite com rearme manual e chave de fluxo para ar, trifásico 220 V, verificar dados completos na planta e memorial descritivo.	un		
			VALOR MÉDIO	
			R\$ 7.321,88	R\$ 564,38
	CASA CONFORTO		6.143,75	653,75
	BDS		8.500,00	475,00
	VALER		7.812,50	801,25

COT107	Evaporadora para rede de dutos, tipo Built in-horizontal, capacidade 5 HP, vazão de ar 2.100 m³/h, com filtragem M5, pressão estática disponível de 10 mmca, com kit de cobre para conexões múltiplas do tipo Y, somente frio, com bateria de reaquecimento de 6 kW, termostato limite com rearme manual e chave de fluxo para ar, trifásico 220 V, verificar dados completos na planta e memorial descritivo.	un			VALOR MÉDIO	R\$ 8.549,17	R\$ 654,17
	CASA CONFORTO					7.822,50	618,75
	BDS					8.900,00	668,75
	VALER					8.925,00	675,00
COT108	Sistema de gerenciamento e supervisão via WEB fornecido pelo fabricante da solução VRF para controle dos equipamentos evaporadoras e condensadoras, com quadro elétrico e acessórios	un			VALOR MÉDIO	R\$ 20.067,92	R\$ 1.349,17
	CASA CONFORTO					19.953,75	1.047,50
	BDS					20.525,00	1.500,00
	VALER					19.725,00	1.500,00
COT109	Perfilado leve galvanizado 19x38mm, barra 6 metro	un			VALOR MÉDIO	R\$ 44,35	R\$ 6,60
	CASA CONFORTO					41,13	6,38
	BDS					43,75	5,63
	VALER					48,18	7,79
COT110	Barra rosqueada galvanizada 1020 NC 1/4" x 3m	un			VALOR MÉDIO	R\$ 16,46	R\$ 6,60
	CASA CONFORTO					14,63	6,38
	BDS					15,00	5,63
	VALER					19,75	7,79
COT111	Conj. Cone/jaqueta 1/4"	un			VALOR MÉDIO	R\$ 0,17	R\$ 2,54
	CASA CONFORTO					0,13	1,88
	BDS					0,14	1,75
	VALER					0,23	4,00
COT112	Arruela lisa M6	un			VALOR MÉDIO	R\$ 1,17	R\$ 2,54
	CASA CONFORTO					1,10	1,88
	BDS					1,03	1,75
	VALER					1,38	4,00
COT113	Porca sextavada 5/8 unc 1/4"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 0,94	R\$ 2,54
	CASA CONFORTO					0,88	1,88
	BDS					0,75	1,75
	VALER					1,19	4,00
COT114	Linha de cobre 1 1/8"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 40,38	R\$ 65,92
	CASA CONFORTO					38,13	62,50
	BDS					41,50	67,75
	VALER					41,50	67,50
COT115	Linha de cobre 7/8"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 30,10	R\$ 65,92
	CASA CONFORTO					28,94	62,50
	BDS					30,25	67,75
	VALER					31,10	67,50
COT116	Linha de cobre 3/4"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 26,71	R\$ 65,92
	CASA CONFORTO					26,63	62,50
	BDS					26,38	67,75
	VALER					27,13	67,50
COT117	Linha de cobre 5/8"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 21,28	R\$ 65,92
	CASA CONFORTO					19,84	62,50
	BDS					21,50	67,75
	VALER					22,50	67,50
COT118	Linha de cobre 1/2"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 17,34	R\$ 65,92
	CASA CONFORTO					16,13	62,50
	BDS					17,75	67,75
	VALER					18,13	67,50
COT119	Linha de cobre 3/8"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 13,10	R\$ 65,92
	CASA CONFORTO					11,79	62,50
	BDS					12,75	67,75
	VALER					14,75	67,50
COT120	Isolamento térmico elastomérico para cobre 1 1/8"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 4,83	R\$ 20,98
	CASA CONFORTO					4,50	18,75
	BDS					4,75	21,44
	VALER					5,25	22,75
COT121	Isolamento térmico elastomérico para cobre 7/8"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 4,19	R\$ 20,98
	CASA CONFORTO					3,71	18,75
	BDS					3,88	21,44
	VALER					4,99	22,75

COT122	Isolamento térmico elastomérico para cobre 3/4"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 3,64	R\$ 20,98
	CASA CONFORTO					3,54	18,75
	BDS					3,63	21,44
	VALER					3,74	22,75
COT123	Isolamento térmico elastomérico para cobre 5/8"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 3,96	R\$ 20,98
	CASA CONFORTO					3,81	18,75
	BDS					4,00	21,44
	VALER					4,06	22,75
COT124	Isolamento térmico elastomérico para cobre 1/2"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 2,69	R\$ 20,98
	CASA CONFORTO					2,58	18,75
	BDS					2,81	21,44
	VALER					2,69	22,75
COT125	Isolamento térmico elastomérico para cobre 3/8"	m			VALOR MÉDIO	R\$ 1,88	R\$ 20,98
	CASA CONFORTO					1,50	18,75
	BDS					2,25	21,44
	VALER					1,88	22,75
COT126	Carga de fluido Refrigerante complementar, R-410A	kg			VALOR MÉDIO	R\$ 32,50	R\$ 7,09
	CASA CONFORTO					29,88	6,25
	BDS					33,88	5,63
	VALER					33,75	9,38
COT127	Gás Nitrogênio	m3			VALOR MÉDIO	R\$ 76,88	R\$ 19,17
	CASA CONFORTO					72,50	18,75
	BDS					80,00	17,50
	VALER					78,13	21,25
COT128	Solda Foscooper	pç			VALOR MÉDIO	R\$ 10,75	R\$ 23,54
	CASA CONFORTO					8,63	22,50
	BDS					11,38	20,00
	VALER					12,25	28,13
COT129	Coxins para Suportação das Condensadoras	pç			VALOR MÉDIO	R\$ 21,79	R\$ 2,00
	CASA CONFORTO					22,25	1,88
	BDS					21,25	1,38
	VALER					21,88	2,75
COT130	Interligação imediata para a de rede de dreno de tubo de PVC 25 mm, com isolamento térmico	m			VALOR MÉDIO	R\$ 6,73	R\$ 7,71
	CASA CONFORTO					5,88	7,75
	BDS					6,50	5,63
	VALER					7,81	9,75
COT131	Painel pré-isolado de espuma rígida de Poliuretano, espessura 10 mm, com filme de alumínio e acessórios de montagem e suportação	m2			VALOR MÉDIO	R\$ 68,46	R\$ 56,17
	CASA CONFORTO					70,38	58,75
	BDS					66,88	56,00
	VALER					68,13	53,75
COT132	Perfilado Leve 19 x 38 x 6 metro	pç			VALOR MÉDIO	R\$ 28,04	R\$ 6,21
	CASA CONFORTO					26,75	6,25
	BDS					26,38	5,63
	VALER					31,00	6,75
COT133	Barra rosqueada 1020 NC 1/4" x 3m	pç			VALOR MÉDIO	R\$ 14,79	R\$ 6,50
	CASA CONFORTO					14,63	6,25
	BDS					13,75	6,50
	VALER					16,00	6,75
COT134	Conj. Cone/jaqueta 1/4"	pç			VALOR MÉDIO	R\$ 0,48	R\$ 2,38
	CASA CONFORTO					0,13	1,88
	BDS					1,13	2,50
	VALER					0,19	2,75
COT135	Arruela lisa M6	m3			VALOR MÉDIO	R\$ 1,25	R\$ 2,38
	CASA CONFORTO					1,10	1,88
	BDS					1,26	2,50
	VALER					1,38	2,75
COT136	Porca sext 5/8 unc 1/4"	pç			VALOR MÉDIO	R\$ 0,94	R\$ 2,38
	CASA CONFORTO					0,88	1,88
	BDS					0,69	2,50
	VALER					1,24	2,75
COT137	Difusores de insuflamento de uma via, em alumínio anodizado, com registro, dimensões 600x225 mm	pç			VALOR MÉDIO	R\$ 90,00	R\$ 20,75
	CASA CONFORTO					85,38	18,75
	BDS					86,88	21,25
	VALER					97,75	22,25

COT138	Grelha de insuflamento lateral, em alumínio anodizado, simples deflexão horizontal, com registro, dimensões 600x225 mm	pç				VALOR MÉDIO	R\$ 103,92	R\$ 20,54
	CASA CONFORTO						102,69	18,75
	BDS						101,25	20,63
	VALER						107,81	22,25
COT139	Ligação imediata das condensadoras, pontos de força, comando, cabo shield e sistema de automação, com alimentadores e infra estrutura	un				VALOR MÉDIO	R\$ 1.029,17	R\$ 545,83
	CASA CONFORTO						793,75	400,00
	BDS						856,25	387,50
	VALER						1.437,50	850,00
COT140	Ligação imediata das evaporadoras, pontos de força, comando, cabo shield e sistema de automação, com alimentadores e infra estrutura	unid.				VALOR MÉDIO	R\$ 654,17	R\$ 635,42
	CASA CONFORTO						500,00	450,00
	BDS						650,00	818,75
	VALER						812,50	637,50
COT141	Quadro de automação dedicado para o controle de umidade, com Controlador Lógico Programável - CLP com Modbus, sensor de umidade relativa e temperatura, acionador de potência dos resistores(Sold State Relay - SSR), Interface Homem Máquina, contadores, disjuntores e acessórios	un				VALOR MÉDIO	R\$ 11.651,25	R\$ 2.208,33
	CASA CONFORTO						9.953,75	1.875,00
	BDS						11.500,00	3.000,00
	VALER						13.500,00	1.750,00
COT142	Cabo de interligação de lógica, 2x0,75mm² - shield	m				VALOR MÉDIO	R\$ 7,27	R\$ 2,46
	CASA CONFORTO						6,25	1,88
	BDS						7,75	2,75
	VALER						7,81	2,75
COT143 a COT160	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
COT143	Quadro elétrico CD-01 completo - conforme projeto e memorial descritivo	cj				VALOR MÉDIO	R\$ 9.495,11	R\$ -
	HDS	18/06/2020	Volnei Hass	(51) 31-18-21-70			6.132,83	
	ENGPHE	22/06/2020	Mauro Bellini	(51) 34-63-24-40			11.902,50	
	LUCIAN AMARAL	25/06/2020	Lucian Amaral	(51) 982-360-163			10.450,00	
COT144	Quadro Geral completo - conforme projeto e memorial descritivo	cj				VALOR MÉDIO	R\$ 10.308,99	R\$ -
	HDS	18/06/2020	Volnei Hass	(51) 31-18-21-70			9.447,23	
	ENGPHE	22/06/2020	Mauro Bellini	(51) 34-63-24-40			14.679,75	
	LUCIAN AMARAL	25/06/2020	Lucian Amaral	(51) 982-360-163			6.800,00	
COT145	Eletrocalha lisa c/ virola 200x100x3.000 mm, chapa #14	pç				VALOR MÉDIO	R\$ 210,68	R\$ -
	ELETROPOL	18/06/2020	Rosangela	(47) 33-75-67-00			152,44	
	CREEL-SUL	16/06/2020	Bruno	(51) 33-37-27-77			195,15	
	BANDEIRANTES	22/06/2020	Rafaela	(19) 21-08-76-00			284,44	
COT146	Emenda interna perfurada 200x100mm - chapa # 14	pç				VALOR MÉDIO	R\$ 11,64	R\$ -
	CREEL-SUL	16/06/2020	Bruno	(51) 33-37-27-77			6,17	
	PLENOBRAS	16/06/2020	Ettiane	(51) 21-01-68-00			9,20	
	BANDEIRANTES	22/06/2020	Rafaela	(19) 21-08-76-00			19,54	
COT147	Tampa 200x3000mm-chapa # 16	pç				VALOR MÉDIO	R\$ 76,47	R\$ -
	ELETROPOL	18/06/2020	Rosangela	(47) 33-75-67-00			67,30	
	CREEL-SUL	16/06/2020	Bruno	(51) 33-37-27-77			48,11	
	BANDEIRANTES	22/06/2020	Rafaela	(19) 21-08-76-00			113,99	
COT148	Tê vertical de derivação 90° 200x100 mm, chapa #14	pç				VALOR MÉDIO	R\$ 95,55	R\$ -
	ELETROPOL	18/06/2020	Rosangela	(47) 33-75-67-00			44,53	
	CREEL-SUL	16/06/2020	Bruno	(51) 33-37-27-77			90,14	
	BANDEIRANTES	22/06/2020	Rafaela	(19) 21-08-76-00			151,99	
COT149	Flange para ligação em painel 200x100 mm, chapa #16	pç				VALOR MÉDIO	R\$ 20,51	R\$ -
	CREEL-SUL	16/06/2020	Bruno	(51) 33-37-27-77			18,99	
	PLENOBRAS	16/06/2020	Ettiane	(51) 21-01-68-00			13,24	
	BANDEIRANTES	22/06/2020	Rafaela	(19) 21-08-76-00			29,31	
COT150	Eletroduto de ferro galvanizado 3" x 3000mm	pç				VALOR MÉDIO	R\$ 181,64	R\$ -
	CREEL-SUL	16/06/2020	Bruno	(51) 33-37-27-77			R\$ 218,97	
	PLENOBRAS	16/06/2020	Ettiane	(51) 21-01-68-00			R\$ 188,61	

	ABT	17/06/2020	Saulo	(51) 30-18-38-00		R\$	137,35	
COT151	Eletroduto de ferro galvanizado 1" x 3000mm	pç			VALOR MÉDIO	R\$	47,43	R\$ -
	CREEL-SUL	16/06/2020	Bruno	(51) 33-37-27-77		R\$	55,96	
	PLENOBRAS	16/06/2020	Ettiane	(51) 21-01-68-00		R\$	42,85	
	ABT	17/06/2020	Saulo	(51) 30-18-38-00		R\$	43,47	
COT152	Saída lateral de eletrocalha para eletroduto ø25mm (1")	pç			VALOR MÉDIO	R\$	2,04	R\$ -
	ELETROPOL	18/06/2020	Rosangela	(47) 33-75-67-00			1,96	
	CREEL-SUL	16/06/2020	Bruno	(51) 33-37-27-77			1,99	
	BANDEIRANTES	22/06/2020	Rafaela	(19) 21-08-76-00			2,17	
COT153	Curva de raio longo para eletroduto, diâmetro de 3"	pç			VALOR MÉDIO	R\$	67,29	R\$ -
	CREEL-SUL	16/06/2020	Bruno	(51) 33-37-27-77			90,58	
	PLENOBRAS	16/06/2020	Ettiane	(51) 21-01-68-00			49,40	
	ABT	17/06/2020	Saulo	(51) 30-18-38-00			61,90	
COT154	Luminária sobrepor 600x600mm tuboled	pç			VALOR MÉDIO	R\$	187,09	R\$ -
	LUMAX	22/06/2020	Ricardo Robalo	(11) 20-83-00-18			191,73	
	STILLUX	22/06/2020	João Piovani	(51)984-458-593			199,28	
	LUMICENTER	22/06/2020	Marranghello	(51)33-87-08-16			170,27	