

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
Obra: CLIMATIZAÇÃO DO NOVO CENTRO ADMINISTRATIVO						SINAPI:		ABR. / 2025
Município: Guarani das Missões - RS								
Item	Cód. SINAPI	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total
1	39662	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO	53,00	m	R\$ 19,52	20,34%	R\$ 23,49	R\$ 1.244,99
2	39664	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO	14,00	m	R\$ 30,03	20,34%	R\$ 36,14	R\$ 505,93
3	39660	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO	53,00	m	R\$ 40,74	20,34%	R\$ 49,03	R\$ 2.598,41
4	39665	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO	14,00	m	R\$ 50,67	20,34%	R\$ 60,98	R\$ 853,67
5	39713	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1/4", E= 10 MM	53,00	m	R\$ 1,52	20,34%	R\$ 1,83	R\$ 96,95
6	39716	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 3/8", E= 10 MM	14,00	m	R\$ 1,88	20,34%	R\$ 2,26	R\$ 31,67
7	39712	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1/2", E= 10 MM	53,00	m	R\$ 1,93	20,34%	R\$ 2,32	R\$ 123,10
8	39711	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1 5/8", E= 10 MM	14,00	m	R\$ 5,50	20,34%	R\$ 6,62	R\$ 92,66
9	1022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	150,00	m	R\$ 2,70	20,34%	R\$ 3,25	R\$ 487,38
10	1021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	30,00	m	R\$ 4,14	20,34%	R\$ 4,98	R\$ 149,46

11	37459	MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/4" X 2 MM	45,00	m	R\$ 7,75	20,34%	R\$ 9,33	R\$ 419,69
12	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	110,00	unid	R\$ 1,35	20,34%	R\$ 1,62	R\$ 178,70
13	7584	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	40,00	unid	R\$ 2,05	20,34%	R\$ 2,47	R\$ 98,68
14	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	40,00	unid	R\$ 30,81	20,34%	R\$ 37,08	R\$ 1.483,07
15	14157	JUNCAO 2 GARRAS PARA FITA PERFURADA	60,00	unid	R\$ 1,39	20,34%	R\$ 1,67	R\$ 100,36
16	39548	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	7,00	unid	R\$ 3.426,47	20,34%	R\$ 4.123,41	R\$ 28.863,90
17	39554	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	3,00	unid	R\$ 4.530,99	20,34%	R\$ 5.452,59	R\$ 16.357,78
18	39555	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	5,00	unid	R\$ 2.310,01	20,34%	R\$ 2.779,87	R\$ 13.899,33
19	2701	INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS	45,00	h	R\$ 38,97	20,34%	R\$ 46,90	R\$ 2.110,34
20	88252	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	45,00	h	R\$ 23,10	20,34%	R\$ 27,80	R\$ 1.250,93
21	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV	10,00	chp	R\$ 292,20	20,34%	R\$ 351,63	R\$ 3.516,33
VALOR TOTAL DA OBRA C/ BDI :								R\$ 74.463,34