



JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 3ª REGIÃO

Serviço de Instalação de Condicionadores de Ar do Tipo Split

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário do Serviço	Valor Total do Serviço	Cotações					
1	Instalação de Split de 12.000, com distância entre as unidades de até 3 metros	Unit.	145	R\$ 673,44	R\$ 97.648,44	R\$730,55 Ambient Air	R\$720,10 Central Ar	R\$644,10 Leveros	R\$599,00 iSNOW		
2	Instalação de Split de 18.000, com distância entre as unidades de até 3 metros	Unit.	175	R\$ 804,75	R\$ 140.831,25	R\$783,75 Ambient Air	R\$936,70 Central Ar	R\$749,55 Leveros	R\$749,00 iSNOW		
3	Instalação de Split de 24.000, com distância entre as unidades de até 3 metros	Unit.	200	R\$ 918,28	R\$ 183.655,00	R\$939,55 Ambient Air	R\$1.044,05 Central Ar	R\$940,50 Leveros	R\$749,00 iSNOW		
4	Tubulação de cobre, cabo de interligação, carga de gás adicional e isolamento para instalações de splits com distâncias, entre as unidades, superiores a 3 metros.	metro	200	R\$ 60,46	R\$ 12.092,00	Valor dos insumos = R\$39,36 (Consiste na soma dos valores dos tubos (2 vias) + Cabo de Interligação+carga de gás adicional+ Isolamento térmico das linhas. Valor do serviço: Calculado multiplicando-se o valor do insumo pelo fator 1,536 (Mão de obra+BDI) OBS: Forma de cálculo explanada na contratação dos serviços de manutenção (e-pad 12294/2020)					
5	Fornecimento e instalação de bomba de Drenagem Mini Orange (Marca Elgin)	Unit.	40	R\$ 839,57	R\$ 33.582,80	Valor dos insumos = R\$546,60 (Valor de aquisição da Bomba de drenagem Mini Orange-Elgin) Valor do serviço: Calculado multiplicando-se o valor do insumo pelo fator 1,536 (Mão de obra+BDI) OBS: Forma de cálculo explanada na contratação dos serviços de manutenção (e-pad 12294/2020)					
6	Fornecimento e instalação de alimentador para novo condicionador (eletroduto, condutores, tomada)	metro	700	R\$ 23,35	R\$ 16.345,00	Valor extraído do Sinapi (Tabela Desonerada - Referencia 15/05/2020) Eletroduto Rígido 1/2" - Código 91870 - R\$7,60 + Cabo de Cobre 4mm² - Código 91928 - R\$5,25 (R\$15,75 considerando 3 condutores)					
7	Fornecimento e instalação de disjuntor bipolar, padrão DIN, para circuito de ar condicionado	Unit.	100	R\$ 73,57	R\$ 7.357,00	Valor retirado da tabela SINAPI para disjuntor bipolar, 16A, padrão DIN. Código 93661 - R\$73,57					
8	Canaleta em PVC para acabamento em tubulação.	metro	200	R\$ 28,20	R\$ 5.640,00	Valor médio do metro linear do insumo = R\$18,36 Valor do serviço: Calculado multiplicando-se o valor do insumo pelo fator 1,536 (Mão de obra+BDI)					
9	Componentes de acabamento em PVC (Terminais de acabamento para canaleta, curvas, Luvas, União, etc.)	Unit.	200	R\$ 47,95	R\$ 9.590,00	Valor do insumo: R\$31,22 (Terminal de acabamento para canaleta =R\$9,90; Curva Plana 90°=R\$7,99; Luva e União = R\$13,33.) Valor do serviço: Calculado multiplicando-se o valor do insumo pelo fator 1,536 (Mão de obra+BDI)					
10	Acabamento de Furo de Serra Copo	Unit.	400	R\$ 6,99	R\$ 2.796,00	Valor do insumo = R\$4,55 Valor do serviço: Calculado multiplicando-se o valor do insumo pelo fator 1,536 (Mão de obra+BDI)					
11	Deslocamento	km	41000	R\$ 0,91	R\$ 37.310,00	Valor extraído da Tabela Setop -Código LEV-PLA-080 - Setembro/2020					
12	Diária com Pernoite	Unit.	1000	R\$ 155,27	R\$ 155.270,00	Valor extraído da Tabela Setop -Código DIA-EQU-015 - Setembro/2020					
13	Aluguel mensal de andaime metálico tubular de encaixe, tipo torre, com largura de 1,0 até 1,5 m e altura de 1,00M (incluso Sapatas fixas ou Rodízios)	metro x mês	270	R\$ 17,92	R\$ 4.838,40	Valor retirado da tabela SINAPI (insumo) para "Aluguel mensal de andaime metálico tubular de encaixe, tipo torre, com largura de 1,0 até 1,5 m e altura de 1,00M (incluso Sapatas fixas ou Rodízios)" - R\$14,00 / metro x mês. Aplicado Fator de BDI DE 28% conforme apurado no (e-pad 12294/2020) Valor Final a ser pago: R\$17,92 (14,00*1,28).					
Total					R\$ 706.955,89						