



Estado do Amazonas
TRIBUNAL DE CONTAS
SECRETARIA GERAL DE ADMINISTRAÇÃO

TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO 05 – PLANILHA DE INSUMOS - LICITANTE

| ANEXO 05 - PLANILHA DE INSUMOS - LICITANTE | | | | | |
|--|--|------------------------------|------------------------------|-------------|---------------------------|
| INSUMOS POR FUNCIONÁRIOS | | | | | |
| I | UNIFORME - ITEM 3.1 | | | | |
| ITEM | DESCRIÇÃO | UN | QUANT. ANUAL POR FUNCIONÁRIO | V. UNITÁRIO | V. MENSAL POR FUNCIONÁRIO |
| 1 | Camisa | cj | 2 | | |
| 2 | Calça | cj | 2 | | |
| 3 | Sapato / Bota | cj | 2 | | |
| | VALOR TOTAL | | | | |
| | | | | | |
| II | EPI e OUTROS ACESSÓRIOS - ITEM 3.5 | | | | |
| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANT. ANUAL POR FUNCIONÁRIO | R\$ UNITÁRIO | R\$ ANUAL | V. MENSAL POR FUNCIONÁRIO |
| 1 | Avental de raspa de couro | 1 | | | |
| 2 | Luva de raspa de couro | 2 | | | |
| 3 | Máscara para solda com visor | 1 | | | |
| 4 | Cinto Paraquedista com Regulagem e Talabarte | 1 | | | |
| 5 | Óculos de segurança com protetores articulares | 6 | | | |
| 6 | Óculos de segurança maçariqueiro | 1 | | | |
| 7 | Protetor auricular tipo plug de silicone com cordão de algodão CA 14.470 | 6 | | | |
| 8 | Cinto de segurança | 1 | | | |
| 9 | Capacete | 1 | | | |
| | VALOR TOTAL | | | | |
| | | | | | |
| INSUMOS DIVERSOS | | | | | |
| III | MATERIAL DE CONSUMO - ITEM 4.1 | | | | |
| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANT. ANUAL | V. UNITÁRIO | R\$ MENSAL |
| | | | | | |
| 1 | Abraçadeira Plástica de 4 mm | Unid | 1250,00 | | |
| 2 | Arruela 1/4 | Unid | 360,00 | | |
| 3 | Arruela 3/8 | Unid | 360,00 | | |
| 4 | Suporte para condensadora de 12.000 a 60.000 btu`s | Unid | 1,00 | | |
| 5 | Fio 4 mm | M | 240,00 | | |
| 6 | Fio 6 mm | M | 240,00 | | |
| 7 | Cabo PP 3 x 2,5mm | | 40,00 | | |
| 8 | Gás R-22 | Kg | 424,00 | | |
| 9 | Gás R-410 | Kg | 236,00 | | |
| 10 | Gás R-134 | Kg | 96,00 | | |
| 11 | Gás R-141-B | Kg | 96,00 | | |
| 12 | Bucha para parafuso s8 | Unid | 100,00 | | |
| 13 | Bucha para parafuso s10 | Unid | 100,00 | | |
| 14 | Parafuso 8 mm | Unid | 100,00 | | |
| 15 | Parafuso 10 mm | Unid | 100,00 | | |
| 16 | Porca de Cobre 1/4 | Unid | 18,00 | | |
| 17 | Porca de Cobre 3/8 | Unid | 14,00 | | |
| 18 | Porca de Cobre 1/2 | Unid | 20,00 | | |
| 19 | Porca de Cobre 5/8 | Unid | 16,00 | | |
| 20 | Tubo Esponjoso 5/8 | Unid | 81,00 | | |
| 21 | Tubo Esponjoso 7/8 | Unid | 96,00 | | |
| 22 | Solda Foscooper | Unid | 165,00 | | |
| 23 | Capacitor Simples de 5 UF 440 V | Unid | 165,00 | | |
| 24 | Capacitor Simples de 8 UF 440 V | Unid | 75,00 | | |
| 25 | Capacitor Simples de 25 UF 440 V | Unid | 80,00 | | |
| 26 | Capacitor Simples de 30 UF 440 V | Unid | 78,00 | | |
| 27 | Capacitor Simples de 35 UF 440 V | Unid | 75,00 | | |
| 28 | Capacitor Simples de 40 UF 440 V | Unid | 74,00 | | |

| ANEXO 05 - PLANILHA DE INSUMOS - LICITANTE | | | | | |
|--|--|------|-------------|--|--|
| 29 | Capacitor Simples de 45 UF 440 V | Unid | 72,00 | | |
| 30 | Capacitor Simples de 50 UF 440 V | Unid | 76,00 | | |
| 31 | Capacitor Duplo de 25 + 5 UF 440 V | Unid | 72,00 | | |
| 32 | Capacitor Duplo de 35 + 5 UF 440 V | Unid | 72,00 | | |
| 33 | Capacitor Duplo de 50 + 5 UF 440 V | Unid | 72,00 | | |
| 34 | Contatora Trifásica de 32 A / 220 V | Unid | 72,00 | | |
| 35 | Contatora de um polo de 32 A / 220 V | Unid | 90,00 | | |
| 36 | Contatora Trifásica de 32 A / 24 V | Unid | 44,00 | | |
| 37 | Chave Contactora para split de 12.000 a 60.000 BTU's | Unid | 12,00 | | |
| 38 | Compressor Rotativo 12.000 BTU's | Unid | 8,00 | | |
| 39 | Compressor Rotativo 18.000 BTU's | Unid | 8,00 | | |
| 40 | Compressor Rotativo 24.000 BTU's | Unid | 15,00 | | |
| 41 | Compressor Rotativo 30.000 BTU's | Unid | 2,00 | | |
| 42 | Compressor Rotativo 36.000 BTU's | Unid | 3,00 | | |
| 43 | Compressor Rotativo 48.000 BTU's | Unid | 10,00 | | |
| 44 | Compressor Rotativo 60.000 BTU's | Unid | 4,00 | | |
| 45 | Disjuntor 25 | Unid | 10,00 | | |
| 46 | Disjuntor 30 | Unid | 10,00 | | |
| 47 | Disjuntor 35 | Unid | 10,00 | | |
| 48 | Disjuntor 40 | Unid | 10,00 | | |
| 49 | Hélice do Condensador Split de 12.000 BTU's | Unid | 2,00 | | |
| 50 | Hélice do Condensador Split de 18.000 a 30.000 BTU's | Unid | 2,00 | | |
| 51 | Hélice do Condensador Split de 36.000 a 60.000 BTU's | Unid | 2,00 | | |
| 52 | Motor Ventilador Condensadora 12.000 BTU's | Unid | 8,00 | | |
| 53 | Motor Ventilador Condensadora 18.000 BTU's | Unid | 8,00 | | |
| 54 | Motor Ventilador Condensadora 24.000 BTU's | Unid | 8,00 | | |
| 55 | Motor Ventilador Evaporadora 36.000 BTU's | Unid | 4,00 | | |
| 56 | Motor Ventilador Evaporadora 48.000 BTU's | Unid | 4,00 | | |
| 57 | Motor Ventilador Evaporadora 60.000 BTU's | Unid | 10,00 | | |
| 58 | Placa Eletrônica Universal Completa de 12.000 a 60.000 BTU's | Unid | 8,00 | | |
| 59 | Controle remoto universal | Unid | 8,00 | | |
| 60 | Protetor Térmico 12.000 a 24.000 BTU's | Unid | 8,00 | | |
| 61 | Sensor 05 K | Unid | 72,00 | | |
| 62 | Sensor 10 K | Unid | 72,00 | | |
| 63 | Sensor de Temperatura 12.000 a 60.000 BTU's | Unid | 2,00 | | |
| 64 | Sensor de Congelamento de 12.000 a 60.000 BTU's | Unid | 4,00 | | |
| 65 | Turbina para Split de 12.000 BTU's | Unid | 2,00 | | |
| 66 | Turbina para Split de 18.000 BTU's | Unid | 2,00 | | |
| 67 | Turbina para Split de 24.000 BTU's | Unid | 2,00 | | |
| 68 | Turbina para Split de 36.000 BTU's | Unid | 2,00 | | |
| 69 | Turbina para Split de 48.000 BTU's | Unid | 2,00 | | |
| 70 | Turbina para Split de 60.000 BTU's | Unid | 2,00 | | |
| 71 | Tubo de Cobre D=1/4" | m | 80,00 | | |
| 72 | Tubo de Cobre D=3/8" | m | 120,00 | | |
| 73 | Tubo de Cobre D=1/2" | m | 40,00 | | |
| 74 | Tubo de Cobre D=5/8" | m | 40,00 | | |
| 75 | Tubo de Cobre D=3/4" | m | 40,00 | | |
| 76 | Válvula de Serviços de 12.000 a 60.000 BTU's | Unid | 4,00 | | |
| 77 | Filtro Secador de 210x1/2 para split de 48.000 a 60000 BTU's | Unid | 12,00 | | |
| 78 | Fita isolante | Unid | 36,00 | | |
| 79 | Fita PVC | Unid | 72,00 | | |
| 80 | Rolamento 6201 Z (moto ventilador) | Unid | 15,00 | | |
| 81 | Rolamento 6202 ZZ / LHT 23 | Unid | 12,00 | | |
| 82 | Conectores Multiplos tipo Sindal de 4 mm | Unid | 2,00 | | |
| 83 | Terminal Bandeira | Unid | 320,00 | | |
| 84 | Fusível de 5 A / 250 V | Unid | 100,00 | | |
| 85 | Fusível de 10 A / 250 V | Unid | 100,00 | | |
| 86 | Produto para limpeza de ar condicionado (ref. Jupiari) | L | 360,00 | | |
| 87 | Esponja | und | 48,00 | | |
| 88 | Sabão líquido | und | 36,00 | | |
| 89 | Pano | und | 48,00 | | |
| 90 | Pincel | und | 24,00 | | |
| 91 | Produto de limpeza multuso | und | 24,00 | | |
| | | | VALOR TOTAL | | |