

MAPA ESTIMATIVO

TRF2-SEC-2024/00101 - Aquisição de materiais para a manutenção do sistema telefônico do Tribunal Regional Federal da 2ª Região (Rua Acre) e demais sítios vinculados: Rua Visconde de Inhaúma e Centro Cultural Justiça Federal.

ITEM	Descrição		Quant.	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço Público	Custo médio unitário	Custo médio Total
1	Alicate de corte diagonal, comprimento de 6 polegadas, corpo forjado em aço especial e temperado, acabamento cromado, cabeça e articulações lixadas, cabo em formato ergonômico, isolamento elétrica de 1000 volts	Unid	5	R\$ 42,54	R\$ 39,77	R\$ 37,90	R\$ 39,83	R\$ 40,01	R\$ 200,05
2	Solda 0,75 mm ² - Carretel de solda em fio contendo 500 gramas, com fluxo, Composição: 60% de estanho(Sn) e 40% de chumbo(Pb). Diâmetro igual a 0,75 mm ²	Unid	2	R\$ 158,00	R\$ 132,00	R\$ 118,00	R\$ 133,05	R\$ 135,26	R\$ 270,52
3	Fita isolante de alta durabilidade, especificações: Comprimento 20 metros, largura 19 mm, espessura 0,19 mm, classe A, temperatura máxima de funcionamento 90 °C, cor preta, para isolamento de fios e cabos elétricos até 750V. Especificações atendidas: ABNT NBR NM 60454-3-1.	Unid	10	R\$ 22,00	R\$ 37,50	R\$ 22,21	R\$ 24,99	R\$ 26,68	R\$ 266,80
4	Conector RJ45 - Conector RJ45 macho, cat 6, 8 vias, para cabo UTP termoplástico de alto impacto, vias de contato produzidas em bronze fosforoso, com camadas de 2,54 µm, de níquel e 1,27 µm de ouro, em conformidade com as normas ANSI/TIA/EIA 568A/568B.2, ISO/IEC 11801 e NBR 14565	Unid	100	R\$ 8,90	R\$ 5,99	R\$ 4,52	R\$ 6,00	R\$ 6,35	R\$ 635,00
5	Aparelho Telefônico Analógico convencional, de mesa, marca Intelbras, modelo Pleno, ou similar, na cor preto, sem chave de bloqueio.	Unid	120	R\$ 59,90	R\$ 59,90	R\$ 63,12	R\$ 88,40	R\$ 60,97	R\$ 7.316,40
6	Bobina com 500 metros de fio tipo "jumper", nas cores preta e laranja. Condutor: Fio sólido de cobre eletrolítico estanhado, têmpera mole. Isolação: Composto termoplástico de cloreto de polivinila (PVC). Aplicações: Indicados para uso em distribuidores gerais, interligação de blocos de armários de distribuição, caixas internas de edifícios, caixas terminais e montagens de instalações provisórias	Unid	2	R\$ 199,99	R\$ 160,00	R\$ 360,00	R\$ 270,96	R\$ 247,74	R\$ 495,48

7	Conector macho RJ 11, com 6 vias e 4 contatos, para crimpagem de fio telefônico	Unid	500	R\$ 0,29	R\$ 0,45	R\$ 0,50	R\$ 0,40	R\$ 0,41	R\$ 205,00
8	Fita dupla face marca/modelo 3M VHB 4905 19MMX 33M ou similar, revestida em ambos os lados com adesivo especial protegida com liner de pvc vermelha ou verde para uso de fixação de canaletas de PVC em superfícies pintadas ou em divisórias de madeira, características adicionais: produzida em massa acrílica transparente ou incolor, espessura total igual a 0,5mm, largura igual a 19 mm, fornecida em rolo com comprimento total igual a 33 metro	Unid	10	R\$ 58,10	R\$ 68,90	R\$ 71,68	R\$ 64,21	R\$ 65,72	R\$ 657,20
TOTAL									R\$ 10.046,45

Preço 1	(item 1) - www.lojaletrica.com.br ; (item 2) - www.hiperfluxos.com.br ; (item 3) - www.dap.com.br ; (item 4) - www.alfastore.com.br ; (item 5) - www.lojaintelbras.com.br ; (item 6) - www.lojamatel.com.br ; (item 7) - www.santil.com.br ; (item 8) - www.adezil.com.br ;
Preço 2	(item 1) - www.palaciodasferramentas.com.br ; (item 2) - www.saravati.com.br ; (item 3) - www.importfix.com.br ; (item 4) - www.oficinasbits.com.br ; (item 5) - www.americanas.com.br ; (item 6) - www.gigamaxcondutores.com.br ; (item 7) - www.casadoresistor.com.br ; (item 8) - www.madeiramadeira.com.br
Preço 3	(item 1) - www.tramontina.com.br ; (item 2) - www.wjcomponentes.com.br ; (item 3) - www.minasferramentas.com.br ; (item 4) - www.portaleletrico.com.br ; (item 5) - www.papelex.com.br ; (item 6) - www.eletrotel.com.br ; (item 7) - www.lojaletrica.com.br ; (item 8) - www.magazineluiza.com.br
Preço Público	(item 1) - Pregão 29/2022 (31/03/2023) - MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Nordeste 10ª Região Militar 25º Batalhão de Caçadores; (item 2) - Pregão 11/2023 (30/05/2023) - MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Nordeste COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA; (item 3) - Pregão 177/2023 (15/05/2023) - PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO PRETO SP; (item 4) - Pregão 1/2023 (23/05/2023) - INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE/PR; (item 5) - Pregão 83/2022 (13/09/2023) - GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA; (item 6) - Pregão 19/2022 (16/02/2023) - MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Leste 1ª Divisão de Exército COMANDO DE ARTILHARIA DIVISIONARIA DA 1ª DE 38º Batalhão de Infantaria; (item 7) - Pregão 24/2023 (12/04/2023) - HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA/MG; (item 8) - Pregão 15/2023 (10/03/2023) - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA/RJ

Observações:

l) No cálculo do custo estimado deixamos de considerar o preço público referente ao item 5 (aparelho telefônico analógico), por estar bem acima dos demais preços verificados para o mesmo produto