



Prefeitura Municipal de Caparaó
Governo do Estado de Minas Gerais

PREÇO MÉDIO DA PROPOSTA DE PREÇOS SIMPLES

Pesquisa de Preços Nº 000081/2022 - 26/07/2022 - Processo Nº 000000/2022

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
00001		00018809	ADAPTADOR TOMADA BARRA - BENJAMIN adaptador tomada barra - benjamin adaptador de tomada barra - 2 pinos novo / antigo - 3 saída 10a / 20a - pino de latão 110v	UNI	50,00	7,420	371,00
00002		00018810	ADAPTADOR UNIVERSAL - MODELO BENJAMIN T adaptador universal - modelo benjamin t - aceita todos os tipos de tomada - pino em latão maciço - encaixe para pino de 10a - 110v	UNI	50,00	7,030	351,50
00003		00018811	ADAPTADOR, QUANTIDADE PÓLOS: 2 P + T adaptador, quantidade pólos: 2 p + t, tensão nominal: 250 v, conexão: plug 2p+t padrão bras. p,tomada 2p+t padrão antigo, corrente nominal: 10 a, material: termoplástico	UNI	50,00	8,920	446,00
00004		00018812	BEIJAMIN (TÊ) beijamin (tê)	UNI	100,00	5,680	568,00
00005		00018813	BOCAL DE LOUÇA. bocal de louça.	UNI	100,00	4,580	458,00
00006		00018814	BOIA AUTOMÁTICA DE NÍVEL boia automática de nível - chave elétrica tipo boia, 220v, 15a, 60hz reservatório superior	UNI	5,00	65,020	325,10
00007		00018815	BOMBA SAPO submersa) 450w 127v	UNI	5,00	393,060	1.965,30
00008		00018816	BRAÇO braço galvanizado para luminária	UNI	10,00	75,780	757,80
00009		00003296	CABO FLEXÍVEL 1,5 MM cabo flexível 1,5 mm	MT	5.000,00	1,890	9.450,00
00010		00003297	CABO FLEXÍVEL 2,5 MM cabo flexível 2,5 mm	MT	5.000,00	2,760	13.800,00
00011		00018817	CABO FLEXÍVEL 4,0 MM cabo flexível 4,0 mm	MT	5.000,00	4,680	23.400,00
00012		00018818	CABO - CABO FLEXÍVEL 6,0 MM cabo - cabo flexível 6,0 mm	MT	5.000,00	7,110	35.550,00
00013		00018819	CABO - CABO PP 3 X 4,0 MM cabo - cabo pp 3 x 4.0 mm	MT	5.000,00	15,880	79.400,00
00014		00018820	CABO - CABO PP 4 X 2,5 cabo - cabo pp 4 x 2,5	MT	5.000,00	13,220	66.100,00
00015		00018821	CABO - CABO PP 4 X 4,0	MT	3.500,00	22,670	79.345,00
00016		00018822	CABO ALUMINIO - cabo de alumínio duplex 1 fase 1 neutro de 06mm	MT	5.000,00	3,540	17.700,00
00017		00018823	CABO ALUMINIO - CABO DE ALUMÍNIO TRIPLEX 3 FASE 1 NEUTRO DE 25MM cabo aluminio - cabo de alumínio triplex 3 fase 1 neutro de 25mm	MT	5.000,00	14,680	73.400,00
00018		00018824	CABO ALUMINIO - CABO DE ALUMÍNIO TRIPLEX 3 FASE 1 NEUTRO DE 16MM cabo aluminio - cabo de alumínio triplex 3 fase 1 neutro de 16mm	MT	5.000,00	10,410	52.050,00
00019		00018825	CAIXA DE LUZ - plástica 5x10	UNI	100,00	4,850	485,00
00020		00018826	CAIXA DE MEDIÇÃO caixa medição, material: acrílico, comprimento: 310 mm, largura: 200 mm, profundidade: 230 mm, características adicionais: com suporte para disjuntor e lente, tipo medidor: monofásico - caixa medição, material: acrílico, comprimento: 310 mm, largura: 200 mm, profundidade: 230 mm, características adicionais: com suporte para disjuntor e lente, tipo medidor: monofásico	UNI	5,00	98,620	493,10



Prefeitura Municipal de Caparaó
Governo do Estado de Minas Gerais

PREÇO MÉDIO DA PROPOSTA DE PREÇOS SIMPLES

Pesquisa de Preços Nº 000081/2022 - 26/07/2022 - Processo Nº 000000/2022

Ítem	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
00021		00018827	CAIXA MEDIÇÃO, MATERIAL: CHAPA GALVANIZADA caixa medição, material: chapa galvanizada, comprimento: 460 mm, largura: 34,5 mm, profundidade: 210 mm, aplicação: disjuntor bipolar, modelo: cm-2, peso: 8 kg, instalação: pontalete de 07-mt tipo pa3 900mm 125dan 60kg - caixa medição, material: chapa galvanizada, comprimento: 460 mm, largura: 34,5 mm, profundidade: 210 mm, aplicação: disjuntor bipolar, modelo: cm-2, peso: 8 kg, instalação: pontalete de 07-mt tipo pa3 900mm 125dan 60kg	UNI	5,00	312,120	1.560,60
00022		00018828	CAIXA PADRÃO - caixa padrão - caixa padrão monofásica cm 13	UNI	5,00	265,530	1.327,65
00023		00018829	CANALETA - - canaleta para ligação externa sem adesivo	UNI	100,00	6,810	681,00
00024		00018830	CAPACITOR - capacitor - capacitor 30uf	UNI	10,00	46,040	460,40
00025		00018831	CHAVE - CHAVE REVERSORA DE 60 A. TRIFASICO chave - chave reversora de 60 a. trifasico	UNI	5,00	598,650	2.993,25
00026		00018832	CONDUITE - CONDUITE DE 1/2.	MT	5.000,00	1,560	7.800,00
00027		00018833	CONDUITE - conduite - conduite de 3/4.	MT	5.000,00	1,930	9.650,00
00028		00018834	CONECTOR - CONECTOR TERMINAL 25MM	UNI	50,00	10,040	502,00
00029		00018835	CORDA LUMINOSA EM LEDS, COR BRANCO FRIO, DECORATIVA, MANGUEIRA 13 MM DE DIÂMETRO corda luminosa em leds, cor branco frio, decorativa, mangueira 13 mm de diâmetro - corda luminosa em leds, cor branco frio, decorativa, mangueira 13 mm de diâmetro, corte a cada metro, com 36 leds por metro, leds deitados para uma visão em 360 graus. potência mínima de 3 w/mt. uso interno/externo, mangueira de 2 fios, tensão: 220 volts. rolo com 100 metros, contendo: 5 cabos de força, 5 emendas (conectores de interconexão) e 5 capas terminação 13mm.	ROLO	5,00	1.492,150	7.460,75
00030		00018836	CORDA LUMINOSA EM LEDS, COR BRANCO QUENTE, DECORATIVA, MANGUEIRA 13 MM DE DIÂMETRO corda luminosa em leds, cor branco quente, decorativa, mangueira 13 mm de diâmetro - corda luminosa em leds, cor branco quente, decorativa, mangueira 13 mm de diâmetro, corte a cada metro, com 36 leds por metro, leds deitados para uma visão em 360 graus. potência mínima de 3 w/mt. uso interno/externo, mangueira de 2 fios, tensão: 220 volts. rolo com 100 metros, contendo: 5 cabos de força, 5 emendas (conectores de interconexão) e 5 capas terminação 13mm.	ROLO	10,00	1.492,150	14.921,50
00031		00018837	DISJUNTOR - BIPOLAR 60 A	UNI	50,00	91,050	4.552,50
00032		00018838	DISJUNTOR - TRIFÁSICO 60 A	UNI	20,00	105,640	2.112,80
00033		00018839	ELETRODUTO eletroduto, material: pvc anti-chama, cor: preta, tipo fixação: roscado, normas técnicas: abnt nbr 15465, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 1 pol - eletroduto, material: pvc anti-chama, cor: preta, tipo fixação: roscado, normas técnicas: abnt nbr 15465, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 1 pol	UNI	100,00	36,710	3.671,00
00034		00018840	ELETRODUTO, MATERIAL: PVC ANTI-CHAMA, COR: PRETA eletroduto, material: pvc anti-chama, cor: preta, tipo fixação: roscado, normas técnicas: abnt nbr 15465, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 3,4 pol - eletroduto, material: pvc anti-chama, cor: preta, tipo fixação: roscado, normas técnicas: abnt nbr 15465, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 3,4 pol	UNI	100,00	92,100	9.210,00



Prefeitura Municipal de Caparaó
Governo do Estado de Minas Gerais

PREÇO MÉDIO DA PROPOSTA DE PREÇOS SIMPLES

Pesquisa de Preços Nº 000081/2022 - 26/07/2022 - Processo Nº 000000/2022

Ítem	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
00035		00018841	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO: 90°, MATERIAL: PVC ANTI-CHAMA curva eletroduto, angulação: 90°, material: pvc anti-chama, diâmetro nominal: 3,4 pol - curva eletroduto, angulação: 90°, material: pvc anti-chama, diâmetro nominal: 3,4 pol	UNI	100,00	2,760	276,00
00036		00018842	CURVA ELETRODUTO, TIPO: ROSCÁVEL curva eletroduto, tipo: roscável, tamanho: 1 pol, material: pvc rígido anti-chama, cor: preto, normas técnicas: nbr 6150, características adicionais: com rosca gás em ambas as extremidades - curva eletroduto, tipo: roscável, tamanho: 1 pol, material: pvc rígido anti-chama, cor: preto, normas técnicas: nbr 6150, características adicionais: com rosca gás em ambas as extremidades	UNI	100,00	2,760	276,00
00037		00018843	ESCADA EXTENSÍVEL DE FIBRA DE VIDRO escada extensível de fibra de vidro - , 20 degraus, prfv tamanho 3,6x6,0 metros. garantia de 01 ano, manual de utilização e norma de segurança.	UNI	1,00	1.178,900	1.178,90
00038		00018844	EXTENSÃO DE TOMADA - CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO / PVC - extensão de tomada - condutor: cobre eletrolítico / pvc - tomada: injetada em polipropileno com terminais em latão plugue: injetado em pvc com terminais em latão - potência máx. 127v - 1270w - cabo pp ou pl	UNI	20,00	14,350	287,00
00039		00018845	FITA ISOLANTE - fita isolante 20m	UNI	100,00	8,710	871,00
00040		00018846	GUIA PASSA FIO - 30 METROS guia passa fio - 30 metros	UNI	10,00	51,240	512,40
00041		00018847	INTERRUPTOR - 01 TECLA + TOMADA EMBUTIR	UNI	100,00	11,180	1.118,00
00042		00018848	INTERRUPTOR - 02 teclas + tomada embutir	UNI	100,00	13,120	1.312,00
00043		00018849	LÂMPADA LED - 15W - 6500k; luz branca; bivolt; bulbo	UNI	200,00	14,330	2.866,00
00044		00018850	LÂMPADA LED - 40W - 6500k; luz branca; bivolt; bulbo.	UNI	100,00	57,110	5.711,00
00045		00018851	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL: PVC RÍGIDO ANTI-CHAMA, luva eletroduto, material: pvc rígido anti-chama, tipo fixação: roscável, bitola: 1 pol, cor: preta, normas técnicas: nbr 6150, características adicionais: com rosca gás em ambas as extremidades - luva eletroduto, material: pvc rígido anti-chama, tipo fixação: roscável, bitola: 1 pol, cor: preta, normas técnicas: nbr 6150, características adicionais: com rosca gás em ambas as extremidades	UNI	100,00	2,850	285,00
00046		00018852	QUADRO DE COMANDO - quadro de comando, para proteção e partida de 1x conjunto motobomba de 1 hp/ 220v/ mon	UNI	2,00	660,000	1.320,00
00047		00018853	QUADRO PARA CHAVES - quadro para chaves de 3 chaves. pvc	UNI	10,00	32,590	325,90
00048		00018854	REATOR CONVENCIONAL - reator convencional 1 x 20 w.	UNI	20,00	57,210	1.144,20
00049		00018855	REFLETOR DE LED 400W - • potência: 400w • tipo de led: smd • cor de led: branco frio 6.500k • voltagem: ac 80-240v (bivolt) • grau de proteção: ip67 • medidas: 35x26x5,5cm • vida útil: 50.000 horas • fluxo luminoso: 38.000 lms • ângulo luz: 120° • material: alumínio • cor do produto: preto	UNI	20,00	613,600	12.272,00
00050		00018856	RELÉ PROTEÇÃO SISTEMA ELÉTRICO, CAPACIDADE: 1800 VA tipo: fotoelétrico, potência: 1.000 w, tensão: 220 v, aplicação: manutenção elétrica - relé proteção sistema elétrico, capacidade:	UNI	10,00	51,550	515,50



PREÇO MÉDIO DA PROPOSTA DE PREÇOS SIMPLES

Pesquisa de Preços Nº 000081/2022 - 26/07/2022 - Processo Nº 000000/2022

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
00051		00018857	1800 va, tipo: fotoelétrico, potência: 1.000 w, tensão: 220 v, aplicação: manutenção elétrica RELÉ PROTEÇÃO SISTEMA ELÉTRICO, TIPO: FOTOELÉTRICO potência: 1000 w, características adicionais: 1ªlinha,proteção contra furtos de tensão por varis, tensão nominal: 110 v - relé proteção sistema elétrico, tipo: fotoelétrico, potência: 1000 w, características adicionais: 1ªlinha,proteção contra furtos de tensão por varis, tensão nominal: 110 v	UNI	10,00	47,640	476,40
00052		00018858	SOQUETE LÂMPADA tipo: de pressão inti-vibratório, tipo lâmpada: fluorescente - soquete lâmpada, tipo: de pressão inti-vibratório, tipo lâmpada: fluorescente	UNI	50,00	5,900	295,00
00053		00018859	TOMADA tomada plug fêmea	UNI	100,00	7,390	739,00
00054		00018860	TOMADA - TOMADA PLUG MACHO	UNI	100,00	6,820	682,00
00055		00018861	TINTA LATEX 18 LT - tinta latex 18 lt:rendimentomínimode até 380m²ou mais por demão.	UNI	100,00	268,030	26.803,00
00056		00018862	TINTA LATEX 3,6L - tinta latex 3,6l:rendimentomínimode até 76m²ou mais por demão.	UNI	150,00	82,790	12.418,50
00057		00018863	TINTA ACRILICA - cores diversas; acabamento fosco; lata mínimo 18l;	LATA	100,00	518,060	51.806,00
00058		00018864	TINTA ACRÍLICA PARA PISO 3,6L - tinta acrílica para piso 3,6l	LATA	30,00	125,850	3.775,50
00059		00018865	TINTA ESMALTE - tinta esmalte seca rápido à base água conforme norma da abnt nbr 11.702 - 3,6 l marca suvinil similar ou de melhor qualidade	GL	30,00	212,120	6.363,60
00060		00018866	TINTA ESMALTE SPRAY - tinta esmalte spray	UNI	50,00	42,550	2.127,50
00061		00018867	PINCEL - pincel - 1 1/2 (roma ou similar)	UNI	50,00	5,700	285,00
00062		00018868	FORMA SEXTAVADA LISA PARA FABRICAR BLOQUETES 25X25X08CM - forma sextavada lisa para fabricar bloquetes 25x25x08cm	UNI	200,00	43,600	8.720,00
00063		00018869	CIMENTO - portland composto cp ii-32 – saco de 50 kg.	SC	1.000,00	36,170	36.170,00
							704.251,65