

OFÍCIO. Nº 145/2022 – SEMSEC/PMEC

Eldorado do Carajás, 21 de Março de 2022.

Ao senhor
Fabio dos Santos Leal
Secretário Municipal de Administração

Assunto: Solicitação de Aquisição de Material de Construção, Elétrico e Hidráulico.

Vimos por meio deste solicitar aquisição de material de construção, elétrico e hidráulico para atender as necessidades do Fundo Municipal de Saúde com o intuito de fazer construir, reformar, e realizar pequenos reparos necessários para a conservação dos prédios públicos vinculados a esta unidade conforme especificações e quantitativos estabelecidos abaixo:

Item	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	Unidade de medida	Quantidade
1.	Abraçadeira rosca s/ fim fita de 14mm	Unidade	350,00
2.	CATMAT: 473597 - ACESSÓRIO CANALETA, MATERIAL TERMOPLÁSTICO, TIPO LUVA DE EMENDA, COR BRANCA, APLICAÇÃO PARA CANALETA 50 X 20 MM	Unidade	600,00
3.	CATMAT: 440987 - ADAPTADOR - ADAPTADOR, TIPO PINO REDONDO, QUANTIDADE PINOS 3 UN, TENSÃO NOMINAL 250 V, TIPO 3 SAÍDAS PARA PLUG COM 3 PINO, CONEXÃO TIPO T, MODELO BENJAMIM, CORRENTE NOMINAL 10 A, APLICAÇÃO MULTIPLICADOR DE TOMADAS	Unidade	150,00
4.	CATMAT: 420121 - ADAPTADOR - ADAPTADOR, QUANTIDADE PÓLOS 2 P + T, TIPO PLUGUE, CONEXÃO TOMADA 2P + T NOVO PADRÃO(VELHO PARA NOVO), APLICAÇÃO REDE ELÉTRICA	Unidade	240,00
5.	CATMAT: 7552 - PLUG PARA TUBO - ACESSORIO - PLUG MACHO 10A/250V (2P+T), na cor Branco, produzidos em termoplástico antichama, com componentes condutores e pino maciço em liga de cobre. Atendendo a NBR 14136/02 e NBR NM 60884-1/04. Certificadas pelo INMETRO.	Unidade	300,00
6.	CATMAT: 472187 - ADESIVO CONEXÃO HIDRÁULICA 17g - Adesivo conexão hidráulica, composição: acetonas, resina de pvc, formaldeídos, prazo validade: 1 ano após fabricação, características adicionais: com pincel aplicador	Unidade	250,00
7.	CATMAT: 238337 - ADESIVO CONEXÃO HIDRÁULICA 175g - ADESIVO CONEXÃO HIDRÁULICA, COMPOSIÇÃO ACETONA/METILETILCETONA/TOLUAL E RESINAPVC, APLICAÇÃO TUBOS E CONEXÕES DE PVC, APRESENTAÇÃO FRASCO	Unidade	320,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

8.	CATMAT: 345273 - SELANTE ADESIVO 200G, TIPO VEDA CALHA - SILICONE ADESIVO, MATERIAL À BASE DE RESINA SINTÉTICA, ASPECTO FÍSICO PASTOSO, COR CINZA, APLICAÇÃO PISTOLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SELANTE, FLEXÍVEL ALTA ADERÊNCIA, VEDAR CALHAS	Unidade	150,00
9.	CATMAT: 31003 - ADESIVO DE USO GERAL tipo COPOLIMERO PARA CIMENTO- Adesivo de alto desempenho para argamassa e chapisco, líquido branco, isento de cloretos, composição copolímero compatível com o cimento, recipiente 3,6 litros. Similar ou equivalente a branco 3,6 litros.	Litro	320,00
10.	CATMAT: 429924 - SOLVENTE AGUARRÁS - AGUARRÁS, APLICAÇÃO SOLVENTE DE TINTA, COMPOSIÇÃO 100% DESTILADO DE PETRÓLEO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ORIGEM MINERAL, SEM BENZENO, ÁLCOOL OU QUEROZENE LATA CONTENDO 5 L.	Lata	140,00
11.	Solvente Aguarraz 900 MI	Unidade	160,00
12.	CATSER: 1627 - Alavanca lisa de ferro redondo tipo ponteiro 7/8 de 1,8m	Unidade	20,00
13.	CATMAT: 72494 - ALICATE DE PRESSÃO - Alicate de pressão, uso geral, mordente superior reto, mordente inferior curvo, niquelado, tamanho 10 (250mm) material aço cromo vanádio.	Unidade	40,00
14.	CATMAT: 235988 - ALICATE UNIVERSAL - ALICATE UNIVERSAL Nº 8, MATERIAL FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO PROFISSIONAL, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ISOLADO, TIPO CORTE CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, COMPRIMENTO 180 MM, PESO 310 G	Unidade	40,00
15.	CATMAT: 40070 - ANEL VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO - Anel de Vedação para saída da bacia sanitária - Fabricado em borracha butílica - Dimensões 120mmx30mm	Unidade	250,00
16.	CATMAT: 8397 - ANCINHO JARDINAGEM - VASSOURA METÁLICA 22 DENTES COM CABO 120 CM.	Unidade	40,00
17.	CATMAT: 150341 - DESENGRIMPANTE - Desengripante spray 300 ml, tipo white lub .	Unidade	150,00
18.	CATMAT: 15903 - ARAME GALVANIZADO - Arame de aço galvanizado nº 12, Rolo de Arame Galvanizado com 25 Metros	Quilograma	350,00
19.	CATMAT: 45420 - ARAME DE AÇO RECOZIDO Nº 18, PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - ARAME DE AÇO RECOZIDO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - BITOLA: 1,25 MM, NR 18.	Quilograma	300,00
20.	CATMAT: 15903 - ARAME GALVANIZADO - ARAME GALVANIZADO Nº 20 Rolo de Arame Galvanizado com 25 Metros	Quilograma	300,00
21.	CATMAT: 216953 - AREIA - AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMETRIA FINA	Metro Cúbico	200,00
22.	CATMAT: 216955 - AREIA - AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMETRIA GROSSA	Metro Cúbico	250,00
23.	CATMAT: 216954 - AREIA - Areia, tipo: lavada, granulometria: média	Metro Cúbico	300,00
24.	CATMAT: 441237 - ARGAMASSA - ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, CALCÁRIO E ADITIVOS, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO INTERNO, TIPO AC II , 20KG	Pacote	400,00
25.	CATMAT: 315173 - ARGAMASSA PCT 20KG - ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO,	Pacote	300,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC III, PCT 20KG		
26.	CATMAT: 396476 - ASSENTO VASO SANITÁRIO - ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL PLÁSTICO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALMOFADADO	Unidade	150,00
27.	CATMAT: 463371 - ASSENTO VASO SANITÁRIO - ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL POLIPROPILENO, COR COLORIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALMOFADADO	Unidade	100,00
28.	BACIA SANITÁRIA (Vaso) Convencional De Louca Branca Sifao Aparente, Saida Vertical, OVALADO, NA COR BRANCA.	Unidade	160,00
29.	CATMAT: 94382 - BALDE - Balde plástico, capacidade de 12 litros, com alça.	Unidade	100,00
30.	BARRA DE FERRO DE AÇO 1/4" 6,3MM (CA-50), MEDINDO 12 METROS	Unidade	250,00
31.	CATMAT: 2747 - AÇO PARA CONSTRUÇÃO - FERRO CHATO, TIPO BARRA LAMINADA CHATA EM AÇO CARBONO, SAE 1020 OU SAE 1045, BITOLA 3/8 POL X 1/8 POL OU 19,05 MM X 3,18 MM, BARRA COM 6 METROS.	Unidade	350,00
32.	CATMAT: 15636 - VERGALHAO PARA CONCRETO ARMADO - Barra de ferro galvanizado 5/16 12 m	Unidade	400,00
33.	CATMAT: 70459 - JOGO DE FERRAMENTA - Plafonier Plafon cor branca, modelo de sobrepor, para lâmpadas com potência de até 100w suporte tipo E27 Bocal Porcelana. Tensão 250V Potência 100W Material Plástico Dimensões 14,5cm de diâmetro x 5cm de profundidade. Referência: Plafonier Marca OPL.	Unidade	800,00
34.	CATMAT: 261943 - RELÉ PROTEÇÃO SISTEMA ELÉTRICO - Relé proteção sistema elétrico, capacidade: 1800 va, tipo: fotoelétrico, potência: 1.000 w, tensão: 220 v, aplicação: manutenção elétrica	Unidade	120,00
35.	CATMAT: 29408 - LISTA DE CLASSIFICACAO - BOCAL/SOQUETE DE PORCELANA ROSCA E27	Unidade	450,00
36.	BRITA Nº 0	Metro Quadrado	150,00
37.	CATMAT: 216958 - BRITA - BRITA, MATERIAL ROCHA TRITURADA, TAMANHO BRITA 2	Metro Quadrado	200,00
38.	CATMAT: 16365 - PEDRA BRITADA - BRITA nº 1 - Material com diâmetro máximo de 19,0 mm, módulo de finura de 6,97 e abrasão Los Angeles de 36% de desgaste. Usado na construção civil para edificações de prédios, colunas, vigas e lajes e em usinas de concreto para fabricação do concreto convencional e bombeado.	Metro Quadrado	250,00
39.	CATSER: 5622 - Obras civis públicas (construção): Broca de aço 3/8	Unidade	60,00
40.	CATMAT: 229135 - BROCA - BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 9/32 POL, TAMANHO MÉDIO, TIPO HASTE CILÍNDRICA	Unidade	60,00
41.	CATMAT: 30848 - BROXA DE PINTURA - Broxa pintura, broxa trincha para pintura 15cm, BASE: PLÁSTICO, MATL CABO: PLÁSTICO, MATL CERDAS: NYLON RETANGULAR 15CM	Unidade	60,00
42.	CATMAT: 30848 - BROXA DE PINTURA - BROXA PARA PINTURA nº 18 – BASE EM MADEIRA RETANGULAR – CABO EM MADEIRA- TAMANHO GRANDE.	Unidade	60,00
43.	CATMAT: 30848 - BROXA DE PINTURA Nº 20 - Brocha redonda com cerdas em nylon 7,5cm com cabo plástico e monofila mento bicolor. Broxa indicada para acabamento em paredes semi-rugosas e rugosas com cal e tinta em pó.	Unidade	60,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

44.	CATMAT: 40258 - BUCHA PARAFUSO - BUCHA NYLON COM PARAFUSO CABEÇA CHATA N° 06, MATERIAL EM NYLON, PARAFUSO, EM AÇO CARBONO, FENDA TIPO 'CRUZADA/ PHILLIPS', CABEÇA TIPO 'CHATA', PONTEIRA TIPO 'PONTA AGULHA, PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO, MATERIAIS DE ALVENARIA MACIÇOS, DESDE TIJOLOS, MADEIRAS ATÉ CONCRETO CELULAR. PERMITE UMA BOA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE NA FIXAÇÃO. DEVE POSSUIR NAS LATERAIS 'DENTES' E ALETAS' QUE EVITAM O IRO DA BUCHA, O 'PESCOÇO' DEVE SER LIVRE DE PRESSÕES DE EXPANSÃO O QUE IMPEDE O ACHATAMENTO DO REBOCO E DETERIORAÇÃO DO AZULEJO. DEVE ATENDER AS NORMAS DE CERTIFICADO ISO 9001. DIÂMETRO DO FURO: 6 MM, COR CINZA.	Unidade	2.000,00
45.	Bucha Nylon S-12 C/ Parafuso Aco Zinc Cab Sextavada Rosca Soberba 5/16" X 65Mm - Bucha De Nylon Sem Aba S12, Com Parafuso De 5/16" X 80 Mm Em Aco Zincado Com Rosca Soberba E Cabeca Sextavada	Unidade	1.500,00
46.	BUCHA DE REDUÇÃO DE 25MM X 20MM SOLDÁVEL PARA ÁGUA	Unidade	300,00
47.	CATMAT: 377367 - BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA, PVC - 50 X 40 MM, REDUÇÃO LONGA/BOLSA SOLDÁVEL - BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO NOMINAL 50 X 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REDUÇÃO LONGA/BOLSA SOLDÁVEL	Unidade	400,00
48.	BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 32MM SOLDÁVEL PARA ÁGUA	Unidade	500,00
49.	BUCHA DE REDUÇÃO 60MMX50MM DE PVC SOLDÁVEL LONGA	Unidade	300,00
50.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 1 KV, TIPO PP, FORMAÇÃO CONDUTOR 3X6 MM, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE	Metro	300,00
51.	Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 450,750 v, tipo: unipolar, cor da cobertura: vermelha, material do condutor: cobre, material cobertura: composto termoplástico antichama, bitola: 6,0 mm	Metro	500,00
52.	CATMAT: 479508 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL - Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 450,750 v, tipo: unipolar, cor da cobertura: vermelha, material do condutor: cobre, material cobertura: composto termoplástico antichama, bitola: 4,0 mm	Metro	350,00
53.	CATMAT: 418704 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL - Tensão Isolamento: 750V Cabo Elétrico Isolado - Material Condutor: Cobre 0, Têmpera Condutor: Mole 0, Seção Nominal: 6 Nan, Tensão Isolamento: 750 Nan, Cor Do Isolamento: Preta Branca Vermelha Verde E Azul 0, Norm	Metro	250,00
54.	CATMAT: 394257 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL - Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v, cor da cobertura: verde, material do condutor: cobre, bitola: 10 mm	Metro	200,00
55.	CATMAT: 459995 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, TIPO PP MULTIPOLAR, FORMAÇÃO CONDUTOR 2 X 4 MM, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA	Metro	300,00
56.	CATMAT: 415720 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL - Cabo elétrico flexível, tipo: pp, formação do cabo: 3 x 2,5 mm2, material do condutor: cobre	Metro	600,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

57.	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TIPO: PP, FORMAÇÃO DO CABO: 3 X 4 MM2	Metro	200,00
58.	CATMAT: 352501 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL - Cabo elétrico flexível, tipo: pp, aplicação: distribuição de energia, formação do cabo: 3 x 6 mm ² , material do condutor: cobre, material isolamento: pvc - cloreto de polivinila, cor da isolação: preta, quantidade condutores: 3	Metro	200,00
59.	Cabo De Cobre Isolamento Anti-Chama 450/750V 2,5Mm ² , Tp Pirastic Pirelli Ou Equiv - Cabo De Cobre, Rigido, Classe 2, Isolacao Em Pvc/A, Antichama Bwf-	Metro	1.500,00
60.	CATMAT: 448722 - CABO ELÉTRICO ISOLADO - Cabo elétrico isolado, material condutor: cobre, têmpera condutor: mole, seção nominal: 10 mm ² , formação condutor: 1 fio mm, tensão isolamento: 0,6,1 kv, características adicionais: sem chumbo, aplicação: reparo circuito elétrico, material isolamento: termoplástico de pvc antichama	Metro	500,00
61.	CATMAT: 334445 - CABO ELÉTRICO ISOLADO - CABO ELÉTRICO ISOLADO, MATERIAL CONDUTOR ALUMÍNIO, SEÇÃO NOMINAL 16 MM ² , MATERIAL ISOLAMENTO CONDUTOR BORRACHA, COR DO ISOLAMENTO PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALMA AÇO/ 1 CABO ALUMÍNIO 16 FIOS NU 1 FIO AÇO, QUANTIDADE CONDUTORES 2, TIPO TRIPLEX	Metro	400,00
62.	CATMAT: 385746 - CABO ELÉTRICO MULTIPLEXADO, ALUMÍNIO, PE, 4 X 16 MM ² , 0,6/1,0 KV, NBR 8182 - Cabo elétrico multiplexado, material do condutor: alumínio, material isolamento: pe, formação do cabo: 4 x 16 mm ² , tensão isolamento: 0,6,1,0 kv, normas técnicas: nbr 8182	Metro	300,00
63.	CATMAT: 380635 - CABO FERRAMENTA - CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO 1,50 M, FORMATO CABO CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO ENXADA	Unidade	50,00
64.	CATMAT: 41920 - CABO COBRE FLEXIVEL - Cabo flexível paralelo 2mm x 2,5mm	Rolo	100,00
65.	CATMAT: 41920 - CABO COBRE FLEXIVEL - Cabo de cobre flexível PP 4 x 10,0 mm ² , material da isolação EPR de cor preto, tensão de isolamento 1 KV, rolo de 100 metros. Referência: Marca: Pirelli ou similar de qualidade superior.	Rolo	70,00
66.	CATMAT: 451858 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR DA COBERTURA BRANCA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, BITOLA 16 MM	Rolo	80,00
67.	Cabo elétrico flexível PP 4 x 4mm rolo com 100 metros	Rolo	40,00
68.	CATMAT: 41920 - CABO COBRE FLEXIVEL - CABO DE COBRE FLEXÍVEL, Cor preta, Seção nominal 6,0 mm ² , Antichama Unidade: Metro Fornecido em rolos de 100 m	Rolo	70,00
69.	CATMAT: 344993 - CABO ROLO DE PINTURA - Cabo rolo de pintura, tipo: extensor, tamanho: 2,70 m, material: alumínio	Unidade	100,00
70.	CATMAT: 462369 - CABO ROLO DE PINTURA - Cabo Rolo De Pintura Material: Fibra De Vidro , Tipo: Extensor , Tamanho: 3 A 7 M,	Unidade	80,00
71.	CATMAT: 65374 - BOBINA PARA FIO ELÉTRICO , BOBINA PARA FIO ELETRICO NOME - Fio elétrico sólido flexível 1,5 mm - Fio elétrico flexível 1,5 mm, recomendado para instalações elétricas diversas, instalações internas e fixas, em circuitos de força, luz,	Rolo	60,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	comandos, sinalizações, e em diversas outras aplicações. Produto Flexível; Produto Anti-chama; Alta resistência. Especificações Técnicas: Cabo Flexível 1x1,5 mm.Tensão: 450/750 v. Composição: Cobre e PVC. Condutor flexível de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 4 ou classe 5. Isolação de PVC/A 70°C.		
72.	CATMAT: 41920 - CABO COBRE FLEXIVEL - CABO DE ENERGIA FLEXÍVEL, POTÊNCIA BAIXA TENSÃO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, SEÇÃO NOMINAL 2,5MM, CLASSE DE ENCORDAMENTO 4 OU 5, ISOLAMENTO EM PVC TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS) DIÂMETRO DE 0,80MM, DIÂMETRO NOMINAL ENTRE 1,90 A 2,0 MM, COR PRETA, ANTICHAMA, TENSÃO MÁXIMA DE 750V, TEMPERATURA DE SERVIÇO DE 70°C, DIÂMETRO EXTERNO VARIANDO ENTRE 3,3 A 3,55, PESO (KG/100MM): DE 2,9 A 3,2MM. EMBALAGEM: ROLO COM 100 METROS.	Rolo	60,00
73.	CATMAT: 41920 - CABO COBRE FLEXIVEL - Cabo PP, flexível, formado por quatro condutores fios de cobre nu torcidos de 4 x 1,5 mm, cor preto, azul claro, vermelho e branco, tempera mole, classe 4, isolamento do condutor composto termoplástico de PVC, classe 70°, antichama, isolamento da capa na cor preta, composto termoplástico de PVC, classe 70° C, antichama, rolo com 100 m	Rolo	60,00
74.	CATMAT: 457222 - CADEADO - CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO CEMENTADO/CROMADO, ALTURA 92 MM, LARGURA 60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRAVA DUPLA, 5 PINOS	Unidade	100,00
75.	CATMAT: 371770 - CADEADO - CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO CEMENTADO/CROMADO, ALTURA 78 MM, LARGURA 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 CHAVES EM LATÃO NIQUELADO/ TRAVA DUPLA	Unidade	120,00
76.	Cadeado, material: latão maciço, material haste: aço inoxidável, cor: amarela, altura: 30 mm, largura: 40 mm, altura haste: 30 mm, características adicionais: nº 40	Unidade	150,00
77.	CATMAT: 256537 - CADEADO - CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO CEMENTADO, ALTURA 40 MM, LARGURA 20 MM, ALTURA HASTE 11 MM, DIÂMETRO HASTE 11 MM	Unidade	100,00
78.	CATMAT: 476081 - CADEADO - CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO, ALTURA 50 MM, LARGURA 25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORPO, PINOS E CONTRAPINOS EM LATÃO	Unidade	90,00
79.	CATMAT: 351604 - CADEADO - CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO TEMPERADO, COR AMARELA, ALTURA 35 MM, LARGURA 23 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CHAVE EM LATÃO, AUTOBLOCÁVEL COM TRAVAS OBLÍQUAS	Unidade	80,00
80.	CATMAT: 466170 - CAIBRO - CAIBRO, MATERIAL MADEIRA, TIPO MADEIRA ANGELIM, LARGURA 5 CM, ESPESSURA 5 CM	Unidade	700,00
81.	CATMAT: 444335 - MADEIRA CONSTRUÇÃO - Madeira construção, tipo madeira: eucalipto, formato: caibro, largura: 5 cm, espessura: 7 cm, características adicionais: dupla face	Unidade	800,00
82.	CATMAT: 323174 - CAIXA D'ÁGUA - CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL FIBRA DE VIDRO, TIPO REDONDO,	Unidade	20,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam. a mão do SENHOR fez isto..."

	CAPACIDADE 2.000 L, ALTURA TOTAL 1,70 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA, COR AZUL		
83.	CATMAT: 226377 - Caixa d'água, material: fibra vidro e resina, tipo: taça, revestimento: interno - gel coat isofitálico, tratamento superficial: laminado com resina de poliéster, capacidade: 5.000 l, altura total: 6,45 m, diâmetro taça: 1,80 m, diâmetro coluna: 0,80 m, tipo paredes: dupla, modelo: 15,30 m3 bipartido ou pleno, características adicionais: revestimento externo gel coat	Unidade	10,00
84.	CATMAT: 290110 - CAIXA D'ÁGUA - CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO CÔNICO, CAPACIDADE 1.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA	Unidade	10,00
85.	CATMAT: 290081 - CAIXA D'ÁGUA , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO CÔNICO, CAPACIDADE 500 L - CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO CÔNICO, CAPACIDADE 500 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA	Unidade	10,00
86.	CATMAT: 20834 - CAIXA DE ELETRODUTO - CAIXA PVC 4' X 2' P/ ELETRODUTO '	Unidade	600,00
87.	Caixa Medição - Caixa Medição, Características Adicionais Para Demanda De 27 A 75 Kva, Aplicação Manutenção, Tipo Medidor Polifásico, Padrão Ampla	Unidade	30,00
88.	CATMAT: 108898 - CAIXA DE PLASTICO - CAIXA PARA MEDIÇÃO MONOFASICA ACRILICO, 300X200MM	Unidade	50,00
89.	CATMAT: 440891 - CAIXA PASSAGEM - CAIXA PASSAGEM, MATERIAL PVC RÍGIDO ANTI-CHAMA, TIPO CONDULETE, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, QUANTIDADE TERMINAIS 6, DIMENSÕES 4 X 2 POL, MODELO PADRÃO, USO PARA CONEXÃO COM ELETRODUTO DE 3/4'	Unidade	700,00
90.	CATMAT: 260808 - CAIXA SIFONADA , MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, FORMATO GRELHA QUADRADO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 50 MM, DIÂMETRO CAIXA 150 MM, ALTURA CAIXA 150 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRELHA CROMADA - CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, FORMATO GRELHA QUADRADO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 50 MM, DIÂMETRO CAIXA 150 MM, ALTURA CAIXA 150 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRELHA CROMADA	Unidade	400,00
91.	CATMAT: 44776 - CAL HIDRATADA - CAL VIRGEM 20kg.	Unidade	500,00
92.	CATMAT: 251053 - CÂMARA AR PNEU - Câmara ar pneu, material: borracha, aplicação tipo pneu: carro de mão, tamanho: aro 3,25 x 8, características adicionais: bico revestido de borracha	Unidade	100,00
93.	CATMAT: 229568 - CANALETA MOLDURA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, SEÇÃO 20 X 10 MM, COMPRIMENTO 2,20 M, APLICAÇÃO PASSAGEM CABO/FIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DIVISÓRIA	Unidade	200,00
94.	CATMAT: 377672 - CANALETA, ISOLANTE, SISTEMA X, PARA ISOLAMENTO DE FIOS ELÉTRICOS CONTRA ÁGUA.	Unidade	250,00
95.	CATMAT: 479159 - CANTONEIRA METAL NÃO FERROSO - Cantoneira metal não ferroso, material: aço inox aisi 304, comprimento: 6 m, tipo: abas iguais, tamanho abas: 1 1,4 pol, espessura abas: 3,16 pol	Unidade	80,00
96.	CATMAT: 374382 - CAPA CHUVA, PVC, Capa chuva, material: pvc, tipo uso: industrial, transmitância: opaca,	Unidade	200,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto.."

	cor: amarela, características adicionais: capuz, s,forro, botões pressão de plástico, solda, tamanho referência: 52		
97.	CATMAT: 374385 - CAPA CHUVA - CAPA CHUVA, MATERIAL PVC, TIPO USO INDUSTRIAL, TRANSMITÂNCIA OPACA, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPUZ, S/FORRO, BOTÕES PRESSÃO DE PLÁSTICO, SOLDA, TAMANHO REFERÊNCIA 60	Unidade	150,00
98.	CATMAT: 454132 - CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, TOLERÂNCIA +/-20 PER CAPACITÂNCIA NOMINAL 10 MICROF TENSÃO NOMINAL 35 V - CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, TOLERÂNCIA +/-20 PER, CAPACITÂNCIA NOMINAL 10 MICROF, TENSÃO NOMINAL 35 V	Unidade	200,00
99.	CATMAT: 454124 - CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, CAPACITÂNCIA NOMINAL 1000 MICROF TENSÃO NOMINAL 16 V - CAPACITOR FIXO ELETROLÍTICO ALUMÍNIO, CAPACITÂNCIA NOMINAL 1000 MICROF, TENSÃO NOMINAL 16 V	Unidade	220,00
100.	CATMAT: 453137 - CARRINHO MÃO - CARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA CHAPA AÇO GALVANIZADO, MATERIAL CHASSI FERRO, MATERIAL PÉS FERRO, QUANTIDADE RODA 1 UN, TIPO RODA PNEU COM CÂMARA, CAPACIDADE CAÇAMBA 60 L	Unidade	89,00
101.	CATMAT: 450337 - CARRINHO MÃO - CARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA POLIETILENO, QUANTIDADE RODA 1 UN, TIPO RODA PNEU COM CÂMARA, CAPACIDADE CAÇAMBA 90 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTI-UV, RESISTENTE A RAIOS SOLARES	Unidade	60,00
102.	CATMAT: 233457 - REGISTRO PRESSÃO - REGISTRO PRESSÃO, MATERIAL BRONZE FUNDIDO, DIÂMETRO 1/2 POL, TIPO MANUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CASTELO COM ROSCA PARA FIXAÇÃO DE ACABAMENTO	Unidade	100,00
103.	CATMAT: 264901 - CAVADEIRA TIPO ALAVANCA - Cavadeira tipo alavanca, material: aço carbono, material cabo: madeira, largura: 80 mm, altura: 250 mm, peso: 1 kg	Unidade	40,00
104.	CATMAT: 451010 - CHAPA ALUMÍNIO - CHAPA ALUMÍNIO, TIPO LISA, COMPRIMENTO 1 M, LARGURA 2 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LIGA 5052-F, ESPESSURA 1/4 POL	Unidade	120,00
105.	CATMAT: 385173 - CHAPA GALVANIZADA, MATERIAL ZINCO, COMPRIMENTO 25 M, LARGURA 0,30 M, ESPESSURA 2 MM, TIPO ZHS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RUFO/PINGADEIRA - Chapa galvanizada, material: zinco, comprimento: 25 m, largura: 0,30 m, espessura: 2 mm, tipo: zhs, características adicionais: rufo, pingadeira	Unidade	200,00
106.	CHAPA GALVANIZADA, MATERIAL: AÇO, COMPRIMENTO: 1,5 M	Unidade	200,00
107.	CATMAT: 10910 - Chapa de Aço Galvanizado nº 22. Apresentação: Tamanho de 1,20 x 3m. Entrega por unidade.	Unidade	100,00
108.	CATMAT: 226826 - CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO - CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO COM BRAÇO, SEM REGISTRO, DIÂMETRO 4 POL, COR BRANCA, COMPRIMENTO BRAÇO 35 CM, BITOLA 1/2 E 3/4 POL	Unidade	60,00
109.	CATMAT: 226829 - CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO - CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO COM BRAÇO, COM REGISTRO, DIÂMETRO 7 POL, COR BRANCA, COMPRIMENTO BRAÇO 35 CM,	Unidade	60,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	BITOLA 1/2 E 3/4 POL		
110.	CATMAT: 67849 - CILINDRO DE FECHADURA - CILINDRO P/ FECHADURA UNIVERSAL	Unidade	140,00
111.	CATMAT: 426440 - CIMENTO PORTLAND - CIMENTO PORTLAND, MATERIAL POZOLÂNICO, TIPO CP II-Z-32RS SACO 50 KG	Saco	1.000,00
112.	CATMAT: 264693 - COLA - COLA, COMPOSIÇÃO ADESIVO À BASE DE RESINA EPÓXI, COR INCOLOR, APLICAÇÃO ACRÍLICO/LOUÇA/VIDRO/COURO E PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SECAGEM 10 MINUTOS/TEMPO DE CURA 8 HORAS	Unidade	300,00
113.	CATMAT: 313078 - COLA - Cola, composição: polivinil acetato - pva, cor: branca, aplicação: papel e madeira, características adicionais: atóxica, tipo: líquido	Unidade	250,00
114.	CATMAT: 347544 - COLA - COLA, COMPOSIÇÃO ACÉTICO E SILICONE, COR INCOLOR, APLICAÇÃO CERÂMICA, TIPO LÍQUIDO 250 G	Unidade	200,00
115.	CATMAT: 347544 - COLA - COLA, COMPOSIÇÃO ACÉTICO E SILICONE, COR INCOLOR, APLICAÇÃO CERÂMICA, TIPO LÍQ 75G	Unidade	150,00
116.	CATMAT: 436300 - COLA - COLA, COMPOSIÇÃO POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR BRANCA, APLICAÇÃO MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO PASTOSA, 500G	Unidade	200,00
117.	CATMAT: 28541 - COLHER - COLHER OVAL PARA PEDREIRO 8", CABO DE MADEIRA COM ACABAMENTO ENVERNIZADO.	Unidade	80,00
118.	CATMAT: 15636 - VERGALHAO PARA CONCRETO ARMADO - Barra de ferro galvanizado 3/8 12 m	Unidade	200,00
119.	CATMAT: 15636 - VERGALHAO PARA CONCRETO ARMADO - Coluna de ferro 5/16 com medida de 12 m	Unidade	140,00
120.	COLUNA, MATERIAL LOUÇA SANITÁRIA, TIPO UNITÁRIA, FORMATO EM 'U', ALTURA 68 CM, APLICAÇÃO SUSTENTAÇÃO DE LAVATÓRIO	Unidade	200,00
121.	CATMAT: 260586 - COMPENSADO MADEIRA , COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 15 MM, APLICAÇÃO MATERIAL DE MANUTENÇÃO.	Unidade	120,00
122.	CATMAT: 460960 - COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIOLA NAVAL COMPRIMENTO 2,20 M LARGURA 1,60 M ESPESSURA 25 MM APLICAÇÃO FABRICAÇÃO DE PEÇAS EM MADEIRA CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CHAPA RETANGULAR.	Unidade	200,00
123.	CATMAT: 51330 - COMPENSADO DE MADEIRA - Compensado e= 6mm - tamanho 2,50 x 1,60 m	Unidade	150,00
124.	CATMAT: 331719 - HASTE ATERRAMENTO , MATERIAL COBRE, TIPO CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 2.400 MM, DIÂMETRO 5/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONECTOR DE COBRE - HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL COBRE, TIPO CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 2.400 MM, DIÂMETRO 5/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONECTOR DE COBRE	Unidade	60,00
125.	CATMAT: 398761 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Aplicação: Instalação Hidráulica , Bitola Lado Soldável: 50 MM, Cor: Marrom , Tipo: Joelho 90° , Normas Técnicas: Nbr 5648 , Tipo Fixação: Soldável	Unidade	120,00
126.	CATMAT: 240740 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho de redução 90°, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1,2 pol, bitola lado soldável: 25 mm,	Unidade	150,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto.."

	aplicação: instalações prediais água fria		
127.	CATMAT: 253377 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Tipo: Luva De Correr , Bitola: 3/4"	Unidade	140,00
128.	CATMAT: 233956 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: adaptador, tipo fixação: roscável, bitola lado roscável: 1 1,2 pol, bitola lado soldável: 50 mm, aplicação: rede hidráulica e esgoto	Unidade	170,00
129.	CATMAT: 469763 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão hidráulica, material: ppr, tipo: tê redução central, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, características adicionais 1: fêmea, tipo i: tê redução , central e extrema, bitola iii: 50 x 40 x 50 mm	Unidade	200,00
130.	CATMAT: 264799 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: bucha redução, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 60 x 25 mm	Unidade	140,00
131.	CATMAT: 253383 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável, bitola: 75 mm	Unidade	180,00
132.	CATMAT: 373912 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: adaptador com flanges e anel vedação, tipo fixação: roscável, aplicação: caixa d'água, bitola i: 3,4 pol	Unidade	160,00
133.	CATMAT: 248911 - CONEXÃO HIDRÁULICA - CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 20 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	Unidade	160,00
134.	CATMAT: 242470 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de redução, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1,2 pol, bitola lado soldável: 25 mm, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalações prediais água fria	Unidade	140,00
135.	CATMAT: 398760 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 40 mm, aplicação: instalação hidráulica, cor: marrom, normas técnicas: nbr 5648	Unidade	150,00
136.	CATMAT: 333578 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 50 mm, aplicação: instalações prediais água fria	Unidade	120,00
137.	CATMAT: 240428 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho de redução 90°, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 x 20 mm	Unidade	140,00
138.	CATMAT: 351468 - CONEXÃO HIDRÁULICA - Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável, características adicionais: com rosca, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: nbr 5648, bitola i: 32 mm x 3,4"	Unidade	200,00
139.	CATMAT: 436712 - CONJUNTO ELÉTRICO - Conjunto elétrico, componentes: 1 interruptor simples 1 tomada 2p universal, características adicionais: placa, suporte, parafusos, tensão alimentação: 250 v, corrente nominal: 10 a	Unidade	150,00
140.	CATMAT: 61948 - JOGO SANITÁRIO COMPLETO DE LOUÇA BRANCA (VASO, BACIA E COLUNA).	Unidade	100,00
141.	CATMAT: 399545 - CONJUNTO ELÉTRICO - CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES TOMADA	Unidade	200,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	2P+T, INTERRUPTOR PARALELO E PLACA 4X2, APLICAÇÃO MATERIAL DE CONSTRUÇÃO E REPARO, NORMAS TÉCNICAS PADRÃO ABNT NBR 14136:2002, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 250 V, CORRENTE NOMINAL 20 A		
142.	CATMAT: 436712 - CONJUNTO ELÉTRICO - Conjunto elétrico, componentes: 1 interruptor simples 1 tomada 2p universal, características adicionais: placa, suporte, parafusos, tensão alimentação: 250 v, corrente nominal: 10 a	Unidade	200,00
143.	CATMAT: 27405 - CORANTE - Corante, PARA TINTA BISPAGA DE 50ML.	Unidade	350,00
144.	CATMAT: 223243 – CORANTE PARA TINTA - Aspecto Físico: Pó 0, Tipo Uso: Tinta Látex/Pva/Acrilica/Base Água/Argamassa/Cera 0,	Unidade	200,00
145.	CATMAT: 439384 - CORTADOR PISO/PAREDE - CORTADOR PISO, MATERIAL AÇO, TAMANHO CORTE 60 CM	Unidade	8,00
146.	CATMAT: 250503 - CURVA ELETRODUTO - Curva eletroduto, angulação: 90°, tipo: soldável, material: pvc, cor: cinza, bitola: 3,4 pol	Unidade	150,00
147.	CATMAT: 460773 - COTOVELO ELETRODUTO, ÂNGULO 90 °C MATERIAL PVC BITOLA 1 POL CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VISITA NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 15465 COR BRANCA TIPO RÍGIDO.	Unidade	160,00
148.	CATSER: 22578 - Instalação , manutenção , bancada - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR (OVAL OU CIRCULAR), INCLUSIVE SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA PARA PIA E ENGATE CROMADO	Unidade	80,00
149.	CATSER: 5606 - Instalação , manutenção elétrica - predial, industrial - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Unidade	250,00
150.	CATMAT: 231525 - CURVA ELETRODUTO - CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO 90°, TIPO ROSCÁVEL, TAMANHO 1 POL	Unidade	260,00
151.	CATMAT: 241444 - CURVA ELETRODUTO , ANGULAÇÃO 45 °, TIPO ROSCÁVEL, TAMANHO 1 1/2 POL, MATERIAL FERRO GALVANIZADO - Curva eletroduto, angulação: 45 °, tipo: roscável, tamanho: 1 1,2 pol, material: ferro galvanizado	Unidade	280,00
152.	CURVA LONGA DE 45° X 100MM PARA ESGOTO-	Unidade	150,00
153.	CURVA 45° LONGA P/ ESGOTO 50MM	Unidade	160,00
154.	CATMAT: 131539 - DESEMPENADEIRA DE MADEIRA - Desempenadeira de aço lisa 12x25cm	Unidade	200,00
155.	DESEMPENADEIRA DE PLÁSTICO	Unidade	250,00
156.	CATMAT: 438794 - DISCO CORTE - DISCO CORTE, MATERIAL AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO 110 MM, DIÂMETRO FURO 20 MM, APLICAÇÃO MÁRMORE/CERÂMICA/PEDRA/GRANITO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORTE ÚMIDO	Unidade	240,00
157.	CATMAT: 463236 - DISCO CORTE - Disco corte, material: aço diamantado, diâmetro: 115 mm, diâmetro furo: 22,20 mm, aplicação: concreto e alvenaria, espessura: 1,20 mm	Unidade	260,00
158.	CATMAT: 463234 - DISCO CORTE - DISCO CORTE, MATERIAL AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO 180 MM, DIÂMETRO FURO 22,23 MM, APLICAÇÃO CONCRETO E ALVENARIA, ESPESSURA 1,50 MM	Unidade	250,00
159.	CATMAT: 450063 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético	Unidade	220,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	, Número Pólos: 1 , Operação: Manual , Acionamento: Alavanca , Tensão Máxima Operação: 230/400 VCA, Corrente Nominal: 25 A, Normas Técnicas: Nbr Iec 60898 , Curva De Disparo: C.		
160.	CATMAT: 416377 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número pólos: 3, corrente nominal: 10 a, normas técnicas: nbr 5.283,73, curva de disparo: c.	Unidade	210,00
161.	CATMAT: 150469 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - Disjuntor baixa tensão, funcionamento termomagnético, padrão DIN, material plástico isolante, número de fases unipolar, corrente nominal 32A.	Unidade	260,00
162.	CATMAT: 408885 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, TERMOMAGNÉTICO, 3, 50 A, 127/220 V, C, DIN - Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número pólos: 3, corrente nominal: 50 a, tensão nominal: 127,220 v, curva de disparo: c.	Unidade	250,00
163.	CATMAT: 212653 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, MODELO CAIXA MOLDADA, NÚMERO PÓLOS 3, OPERAÇÃO MANUAL, ACIONAMENTO ALAVANCA VCAVCC, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO 600/250 VCA/VCC, CORRENTE NOMINAL 100 A, FREQUÊNCIA NOMINAL 60 HZ, CAPACIDADE INTERRUPÇÃO SIMÉTRICA 14/600 KAVCA.	Unidade	150,00
164.	CATMAT: 434213 - DISJUNTOR MÉDIA TENSÃO - DISJUNTOR MÉDIA TENSÃO, CAPACIDADE INTERRUPÇÃO SIMÉTRICA 20 KA, CORRENTE NOMINAL 63 A, TIPO TRIPOLAR.	Unidade	200,00
165.	CATMAT: 441346 - DOBRADIÇA, MATERIAL AÇO GALVANIZADO TAMANHO 3 X 3 POL TIPO PINO SOLTO.	Unidade	300,00
166.	CATMAT: 442976 - DOBRADIÇA, MATERIAL FERRO TIPO VAI-DEM TAMANHO 3 POL - Dobradiça Material: Ferro , Tipo: Vai-Vem , Tamanho: 3 POL, Aplicação: Porta , Acabamento: Niquelado ,	Cartela	250,00
167.	CATMAT: 442980 - DOBRADIÇA - Dobradiça, material: aço inoxidável, tipo: vai-vem, tamanho: 4 pol, aplicação: porta	Cartela	200,00
168.	CATMAT: 18260 - ELETRODO DE SOLDAGEM - ELETRODO SOLDA, MATERIAL INDICADO:FERRO, FORMA:VARETA, DIÂMETRO:2,50 MM CATMAT: 18260	Quilograma	150,00
169.	CATMAT: 313845 - ELETRODO SOLDA , MATERIAL INDICADO AÇO CARBONO, NORMAS TÉCNICAS AWS A5.1/81, CLASSE E-7018, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CERTIFICAÇÃO TIPO "B" EMITIDA P/FBTS VÁLIDA ÉPOCA, FORMA VARETA, FORMATO REDONDO, DIÂMETRO 4 MM - Eletrodo solda, material indicado: aço carbono, forma: vareta, formato: redondo, diâmetro: 4 mm, normas técnicas: aws a5.1,81, classe e-7018, características adicionais: certificação tipo "b" emitida p,fbts válida época	Quilograma	150,00
170.	CATMAT: 335501 - ELETRODUTO - Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido, bitola: 3,4 pol, cor: preta, características adicionais: roscável não inflamável, normas técnicas: iso 9001, comprimento: 3 m, acessórios: com rosca gás em ambas as extremidades	Unidade	150,00
171.	ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO	Unidade	240,00
172.	CATMAT: 355256 - ENGATE HIDRÁULICO - Engate hidráulico, material: pvc flexível, bitola: 1,2 pol, comprimento: 50 cm, aplicação: instalações prediais água	Unidade	280,00

	fria		
173.	CATMAT: 452370 - ENXADA - ENXADA, MATERIAL AÇO CARBONO, LARGURA 18 CM, MATERIAL CABO MADEIRA	Unidade	40,00
174.	CATMAT: 321669 - ENXADA - ENXADA, MATERIAL FERRO FORJADO, LARGURA 236 MM, ALTURA 18 CM, PESO 1,13 KG, TIPO LARGA, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CABO 150 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPORTE PINTADO, GUME POLIDO	Unidade	80,00
175.	CATMAT: 449205 - ESPÁTULA, MATERIAL LÂMINA AÇO GALVANIZADO MATERIAL CABO PLÁSTICO APLICAÇÃO MASSA E RASPAGEM COMPRIMENTO 130 MM LARGURA 12 CM.	Unidade	80,00
176.	CATMAT: 289828 - ESPÁTULA - Espátula, material lâmina: aço inoxidável, material cabo: madeira, tamanho: 6 cm, características adicionais: tipo betumeira	Unidade	100,00
177.	CATMAT: 326744 - ESPELHO TOMADA , MATERIAL LATÃO, FORMATO 4 X 4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CEGO, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ESPELHO TOMADA, MATERIAL LATÃO, FORMATO 4 X 4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CEGO, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA	Unidade	40,00
178.	CATMAT: 451928 - EXTENSÃO ELÉTRICA, TIPO PP PLANO COMPRIMENTO 10 M COMPONENTES 1 PLUGUE MACHO E 1 PLUGUE FÊMEA FORMAÇÃO DO CABO 2 X 2,5 MM2 TENSÃO NOMINAL BIVOLT V CORRENTE NOMINAL 20 A.	Unidade	100,00
179.	CATMAT: 150908 - TIJOLO - EXTENSÃO ELÉTRICA 15M - EM UNIDADE	Unidade	80,00
180.	CATMAT: 357377 - EXTENSÃO ELÉTRICA - Número Pólos: 2p + T 0, Comprimento: 3 NaN, Tipo: Flexível	Unidade	60,00
181.	CATMAT: 361243 - EXTENSÃO ELÉTRICA , FORMAÇÃO DO CABO 2 X 0,75 MM2, COR PRETO, TIPO PP, COMPRIMENTO 5 M, ACESSÓRIOS 4 TOMADAS COR PRETO	Unidade	120,00
182.	CATMAT: 244682 - FECHADURA - FECHADURA, MATERIAL CAIXA AÇO, MATERIAL TAMPA AÇO, MATERIAL LINGUETA LATÃO, MATERIAL TRINCO LATÃO, MATERIAL TESTA AÇO, MATERIAL CUBO MAÇANETA LATÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA AÇO INOX, MATERIAL CONTRATESTA AÇO, NORMAS TÉCNICAS ABNT, MATERIAL PINO CENTRAL AÇO, COMPONENTES DUAS CHAVES COM TRINCO REVERSÍVEL, TIPO CILINDRO OVAL, MATERIAL CILINDRO LATÃO, MATERIAL ESPELHO AÇO, TIPO INTERNA, APLICAÇÃO PORTA, REFERÊNCIA 323	Unidade	200,00
183.	CATMAT: 315072 - FILTRO LINHA - Filtro linha, tensão alimentação: 110,220 v, potência máxima: 1270,2200 va, quantidade saída: 4 tomadas com 3 pinos tipo fêmea com aterramento, características adicionais: comprimento cabo de força: mínimo 1,3 m	Unidade	180,00
184.	CATMAT: 359389 - FILTRO LINHA - Filtro linha, tensão alimentação: 127,220 v, corrente máxima: 25 a, quantidade saída: 6 tomadas fêmea com 6 pinos macho, características adicionais: interruptor liga,desliga, aplicação: equipamento informática , elétrico	Unidade	160,00
185.	CATMAT: 463248 - FITA ADESIVA - FITA ADESIVA, MATERIAL SILICONE, TIPO DUPLA FACE, LARGURA 19 MM, COMPRIMENTO 2M	Unidade	400,00
186.	FITA ANTIDERRAPANTE 50X5M	Peça	250,00
187.	CATMAT: 420823 - FITA ISOLANTE ELÉTRICA	Unidade	280,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	ADESIVA, PROPILENO, 95°C °C, 50 MM, 0,23 MM, 25 M, MONOFACE, ALUMINIZADA - Fita isolante elétrica adesiva, material dorso: propileno, temperatura máxima operação: 95°C °c, largura nominal: 50 mm, espessura nominal: 0,23 mm, comprimento nominal: 25 m, características adicionais: monoface, aluminizada		
188.	CATMAT: 450105 - FITA ISOLANTE ELÉTRICA - Fita isolante elétrica, material básico: borracha etileno-propileno (epr), resistência à tensão: até 69.000 v, classe temperatura: 105 °c, características adicionais: autofusão, largura nominal: 19 mm, comprimento nominal: 10 m, aplicação: isolamento primária e vedação de emendas	Unidade	260,00
189.	CATMAT: 349781 - FITA ISOLANTE ELÉTRICA - FITA ISOLANTE ELÉTRICA, MATERIAL BÁSICO FILME DE PVC, COR BRANCA, LARGURA NOMINAL 19 MM, ESPESSURA NOMINAL 0,19 MM, COMPRIMENTO NOMINAL 20 M	Unidade	260,00
190.	CATMAT: 367518 - FITA VEDA ROSCA - FITA VEDA ROSCA, MATERIAL PTFE, COMPRIMENTO 10 M, LARGURA 12 MM	Unidade	180,00
191.	CATMAT: 389383 - FITA VEDA ROSCA - Fita veda rosca, material: teflon, comprimento: 50 m, largura: 3,4 pol	Unidade	140,00
192.	CATMAT: 440457 - FORRO TETO - Forro teto, material: pvc, comprimento: 6.000 mm, largura: 100 mm, espessura: 8 mm, tipo: emenda, cor: branca	Unidade	2.000,00
193.	CATMAT: 51462 - FORRO TETO - PAINEL - FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Unidade	2.500,00
194.	CATMAT: 51462 - FORRO TETO - PAINEL - FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Unidade	2.000,00
195.	CATMAT: 400504 - HASTE ATERRAMENTO - HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL COBRE, REVESTIMENTO CAMADA COBRE 95% DE PUREZA S/ TRAÇOS ZINCO E COM E S, COMPRIMENTO 2.400 MM, DIÂMETRO 10 MM, ACESSÓRIOS CONECTOR P/HASTE E ELETRODUTO DE 1/2'	Unidade	100,00
196.	CATMAT: 422054 - HASTE ATERRAMENTO - HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL COBRE, COMPRIMENTO 2.000 MM, DIÂMETRO 3/8 POL	Unidade	120,00
197.	CATMAT: 466872 - IMPERMEABILIZANTE - Impermeabilizante, composição básica: resina acrílica emulsionável, dióxido de titânio,, função: impermeabilizante multiuso, aplicação: construção civil, cor: vermelho óxido, tipo: brilhante, aspecto físico: líquido	Litro	140,00
198.	CATMAT: 327260 - IMPERMEABILIZANTE , COMPOSIÇÃO BÁSICA BASE ACRÍLICA, DENSIDADE 1,2 KG/L, FUNÇÃO VEDAÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO DE JUNTAS E TRINCAS EM, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, CONCRETO E LAJES, CONSUMO 2 KG/M² SEM TELA E 2,5 KG/M² COM TELA, COR PRETA, TIPO FLEXÍVEL - IMPERMEABILIZANTE, COMPOSIÇÃO BÁSICA BASE ACRÍLICA, DENSIDADE 1,2 KG/L, FUNÇÃO VEDAÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO DE JUNTAS E TRINCAS E M, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, CONCRETO E LAJES, CONSUMO 2 KG/M² SEM TELA E 2,5 KG/M² COM TELA, COR PRETA, TIPO FLEXÍVEL	Galão	150,00
199.	CATMAT: 453718 - IMPERMEABILIZANTE, COMPOSIÇÃO BÁSICA BREU SAPONIFICADO DENSIDADE 1 KG/L FUNÇÃO PROTEÇÃO CONTRA	Litro	80,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	UMIDADE APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO - IMPERMEABILIZANTE, COMPOSIÇÃO BÁSICA BREU SAPONIFICADO, DENSIDADE 1 KG/L, FUNÇÃO PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, ASPECTO FÍSICOLÍQUIDO		
200.	CATMAT: 390022 - IMPERMEABILIZANTE - Impermeabilizante, composição básica: emulsão asfáltica, aplicação: lajes ,caixa d'água ,piscinas ,marquises ,etc., cor: preta, características adicionais: pastoso	Litro	60,00
201.	CATMAT: 423823 - INTERRUPTOR - Quantidade Pólos: 1 NaN, Quantidade Seções: 1(Uma) E 1(Uma) Tomada NaN, Quantidade Alavancas: 1 NaN, Características Adicionais: Espelho 0, Aplicação: Instalações Elétricas 0, Tipo Acionamento: Alavanca 0, Posição Relativa: Embutir 0, Corrente Nominal: 10 NaN, Potência Nominal: 250 NaN,	Unidade	220,00
202.	CATMAT: 150908 - TIJOLO - INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA 20A - EM UNIDADE	Unidade	250,00
203.	Interruptor Simples 10A, 250V, Conjunto Montado Para Embutir 4" X 2" (Placa + Suporte + Modulo).	Unidade	240,00
204.	CATMAT: 12246 - JANELA BASCULANTE - Janela, material: aço, tipo: basculante, comprimento: 60 cm, largura: 60 cm, características adicionais: com um comando	Unidade	80,00
205.	CATMAT: 480176 - Janela Material: Alumínio 0, Comprimento: 1 NaN, Tipo: Pré-Fabricada 0, Largura: 1,50 NaN, Características Adicionais: 2 Folhas Fixas, 2 Folhas De Correr, Com Vidro Liso 0,	Unidade	80,00
206.	JANELA, MATERIAL: AÇO, TIPO: DE CORRER, COMPRIMENTO: 1,20 M	Unidade	80,00
207.	CATMAT: 480175 - Janela Material: Alumínio 0, Tipo: Pré-Fabricada 0, Comprimento: 1 m, Largura: 1 m, Características Adicionais: 2 Folhas Fixa, 3 Folhas Basculante, Vidro Liso 0,	Unidade	120,00
208.	Joelho Reducao 90G Pvc Sold/Rosca P/Agua Fria Predial 25Mm X 1/2" - Joelho Pvc, Soldavel Com Rosca, 90 Graus, 25 Mm X 1/2", Para Agua Fria Predial n	Unidade	350,00
209.	Joelho Reducao 90G Pvc Sold/Rosca P/Agua Fria Predial 32Mm X 3/4" - Joelho Pvc, Soldavel Com Rosca, 90 Graus, 32 Mm X 3/4", Para Agua Fria Predial n/d	Unidade	360,00
210.	Joelho Pvc Sold 90G Bb P/ Esg Predial Dn 40Mm - Joelho Pvc, Soldavel, Bb, 90 Graus, Dn 40 Mm, Para Esgoto Predial n/d	Unidade	360,00
211.	Joelho Pvc Sold 45G Pb P/ Esg Predial Dn 50Mm - Joelho Pvc, Soldavel, Pb, 45 Graus, Dn 50 Mm, Para Esgoto Predial	Unidade	300,00
212.	CATMAT: 8230 - LAMINA DE SERRA MANUAL - LÂMINA de corte para roçadeiras, 3 pontas, fabricado em aço reforçado com pintura plástica, diâmetro do furo: 25,4mm e diâmetro: 10'.	Unidade	40,00
213.	CATMAT: 8230 - LAMINA DE SERRA MANUAL - LÂMINA CORTE ROÇADEIRA MANUAL - MATERIAL AÇO CROMO MANGANÊS, FORMATO 2 PONTAS, DIÂMETRO FURO ENCAIXE FIXAÇÃO 20MM, DIÂMETRO EXTERNO 330MM, ESPESSURA 2,25 MM, TIPO COSTAL.	Unidade	60,00
214.	CATMAT: 288525 - LÂMINA SERRA MANUAL - Lâmina serra manual, material: aço rápido, quantidade dentes: 18 dentes por polegada, largura: 1,2" pol, comprimento: 12" pol, características adicionais: bi-metálica	Unidade	40,00
215.	CATMAT: 349216 - LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA , TIPO BASE ELETRÔNICA, POTÊNCIA 45 W, TENSÃO 127 V - Lâmpada fluorescente compacta, tipo	Unidade	320,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam, a mão do SENHOR fez isto..."

	base: eletrônica, potência: 45 w, tensão: 127 v		
216.	CATMAT: 349219 - LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA - LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, TIPO BASE ELETRÔNICA, POTÊNCIA 45 W, TENSÃO 220V	Unidade	310,00
217.	CATMAT: 441415 - LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT POTÊNCIA NOMINAL 11 W TIPO BASE G13 TIPO BULBO T8 TEMPERATURA DE COR 4.000 K - LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT, POTÊNCIA NOMINAL 11 W, TIPO BASE G13, TIPOBULBO T8, TEMPERATURA DE COR 4.000 K	Unidade	280,00
218.	CATMAT: 22306 - LAMPADA LED BIVOLT V, POTENCIA NOMINAL 20W	Unidade	250,00
219.	CATMAT: 437690 - LÂMPADA LED - Lâmpada led, tensão nominal: 110,220 v, potência nominal: 30 w, tipo base: e-27, temperatura de cor: 6400 k, formato: compacta	Unidade	200,00
220.	CATMAT: 404691 - LAVATÓRIO MÃOS - Lavatório mãos, material: louça, comprimento: 400 mm, largura: 300 mm, características adicionais: com coluna	Unidade	100,00
221.	CATMAT: 394728 - LAVATÓRIO MÃOS - Lavatório mãos, material: louça, comprimento: 560 mm, largura: 500 mm, características adicionais, cor: branca, sme coluna	Unidade	100,00
222.	CATMAT: 440399 - LIXA - LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 280, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM, TIPO COSTADO PANO	Folha	500,00
223.	LIXA D'ÁGUA P/ FERRO Nº 120, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120.	Folha	400,00
224.	CATMAT: 360705 - LIXA - Lixa Material: Óxido Alumínio, Tipo: Lixa Massa, Apresentação: Folha, Tipo Grão: 150, Comprimento: 300, Largura: 200,	Folha	300,00
225.	CATMAT: 359893 - LIXA, CARBONATO DE SILÍCIO E ÓXIDO DE ALUMÍNIO, LIXA MASSA, POLIÉSTER, PRIMERS E TINTA, 320, 152 MM, Lixa, material: carbonato de silício e óxido de alumínio, tipo: lixa massa, poliéster, primers e tinta, tipo grão: 320, diâmetro: 152 mm, aplicação: lixadeira elétrica, características adicionais: disco com 6 furos	Folha	250,00
226.	CATMAT: 378080 - LIXA, ÓXIDO ALUMÍNIO, LIXA MASSA, FOLHA, 50 - LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 50	Unidade	140,00
227.	CATMAT: 333204 - LIXA - Lixa Material: Óxido Alumínio, Tipo: Lixa Massa, Apresentação: Folha, Tipo Grão: 100, Aplicação: Parede,	Folha	120,00
228.	CATMAT: 447901 - LONA PLÁSTICA - LONA PLÁSTICA, ESPESSURA 120 MICRA, LARGURA 4 M, COMPRIMENTO 100 M, COR AMARELA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL POLIETILENO	Metro	150,00
229.	CATMAT: 273737 - LONA PLÁSTICA , ESPESSURA 150 MICRA, LARGURA 8 M MATERIAL POLIETILENO BAIXA DENSIDADE.	Metro	200,00
230.	CATMAT: 447902 - LONA PLÁSTICA - Lona plástica, espessura: 200 micra, largura: 6 m, comprimento: 100 m, cor: amarela, aplicação: construção civil, material: polietileno	Metro	240,00
231.	CATMAT: 293337 - LONA PLÁSTICA , ESPESSURA 150 MICRA, LARGURA 8 M, COR PRETO E BRANCO, MATERIAL POLIETILENO BAIXA DENSIDADE - Lona plástica, espessura: 150 micra, largura: 8 m,	Metro	90,00
232.	CATMAT: 317609 - LUVA ELETRODUTO , MATERIAL	Unidade	240,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam. a mão do SENHOR fez isto..."

	PVC RÍGIDO, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA 1 POL, COR PRETA - LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA 1 POL, COR: PRETA		
233.	CATMAT: 452686 - LUVA ELETRODUTO - LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 25 MM, COR PRETA	Unidade	230,00
234.	CATMAT: 316904 - LUVA ELETRODUTO - Luva eletroduto, material: pvc rígido anti-chama, tipo fixação: roscável, bitola: 2 pol, normas técnicas: nbr 6150	Unidade	240,00
235.	CATMAT: 458356 - LUVA ELETRODUTO - Luva eletroduto, material: pvc rígido anti-chama, tipo: sobrepor, bitola: 3,4 pol, cor: vermelha, características adicionais: para conexão tubo eletroduto condutele de 3,4, aplicação: instalações elétricas	Unidade	220,00
236.	CATMAT: 462797 - MADEIRA CONSTRUÇÃO - Madeira construção, tipo madeira: angelim pedra, formato: ripa, largura: 10 cm, espessura: 2,5 cm	Unidade	250,00
237.	CATMAT: 358113 - MANGUEIRA JARDIM - Mangueira jardim, material: borracha reforçada, diâmetro: 1,2 pol, espessura: 2 mm, pressão máxima: 6 bar., cor: preta, características adicionais: 300 psi, uso: jardinagem e limpeza	Unidade	140,00
238.	CATMAT: 447421 - MANGUEIRA JARDIM - Mangueira jardim, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro: 5,16 pol, espessura: 2 mm, comprimento: 30 m, cor: cristal, uso: jardinagem e limpeza	Unidade	150,00
239.	CATMAT: 455723 - MANGUEIRA JARDIM - Mangueira jardim, material: pvc e poliéster trançado, diâmetro: 1,2 pol, pressão máxima: 12 bar., comprimento: 50 m, cor: cristal, características adicionais: três camadas intermediária de pvc transparente	Unidade	140,00
240.	CATMAT: 455723 - MANGUEIRA JARDIM - Mangueira jardim, material: pvc e poliéster trançado, diâmetro: 1,2 pol, pressão máxima: 12 bar., comprimento: 50 m, cor: cristal, características adicionais: três camadas intermediária de pvc transparente	Unidade	120,00
241.	CATMAT: 369133 - MANTA ASFÁLTICA, ALUMÍNIO E COMPOSTO ASFALTO MODIFICADO, 25 M, 25 CM, 1,5 MM, MANTA ASFÁLTICA, COMPOSIÇÃO ALUMÍNIO E COMPOSTO ASFALTO MODIFICADO, COMPRIMENTO 25 M, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 1,5 MM, APLICAÇÃO IMPERMEABILIZAÇÃO DE TELHADO	Metro	80,00
242.	Manta Impermeabilizante Tipo Glass, A Base De Asfalto Modificado Com Polimeros Plastomericos (PI), E = 3 Mm - Manta Asfaltica Elastomerica Tipo Glass 3 Mm, Tipo li, Classe C, Acabamento Pp (Nbr 9952)	Metro	90,00
243.	CATMAT: 275188 - MASSA CORRIDA - Massa Corrida Tempo Secagem: 3, Composição Básica: Resina Acrílica, Solubilidade: Água,	Unidade	250,00
244.	CATMAT: 223504 - MASSA CORRIDA - Solubilidade: Água 0, Tempo Secagem: 3 NaN, Método Aplicação: Com Espátula E Desempenadeira 0, Composição Básica: Pva - Policloreto De Vinila 0, Aplicação: Imperfeição Superfície Interna Para Pintura 0,	Unidade	240,00
245.	CATMAT: 55077 - MASSA PLASTICA - MASSA PLÁSTICA CARPLAST 500G BRANCO.	Unidade	80,00
246.	CATMAT: 255728 - MICTÓRIO - Mictório, material: louça, formato: oval, altura: 565 mm, diâmetro maior: 345 mm, diâmetro menor: 315 mm, cor: branca, características adicionais: com sifão integrado	Unidade	40,00
247.	Nipel Pvc, Roscavel, 1/2", Agua Fria Predial - Nipel Pvc,	Unidade	150,00

Isaías 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	Roscavel, 1/2", Agua Fria Predial		
248.	Nipel Pvc, Roscavel, 3/4", Agua Fria Predial - Nipel Pvc, Roscavel, 3/4", Agua Fria Predial	Unidade	200,00
249.	Nipel Pvc, Roscavel, 1", Agua Fria Predial - Nipel Pvc, Roscavel, 1", Agua Fria Predial	Unidade	250,00
250.	CATMAT: 477057 - PÁ COLETORA LIXO - Pá Coletora Lixo Material Coletor: Plástico , Material Cabo: Madeira , Comprimento Cabo: 100 CM, Comprimento: 25 CM, Largura: 24 CM, Altura: 8 CM, Aplicação: Limpeza	Unidade	90,00
251.	CATMAT: 441192 - PÁ - Material: Aço 0, Comprimento Cabo: 0,74 NaN, Aplicação: Construção Civil 0, Características Adicionais: Olho Com Diâmetro De 35 Mm 0, Material Cabo: Madeira 0, Formato: De Bico 0,	Unidade	80,00
252.	CAIXA PADRÃO BIFASICA COMPLETA	Unidade	20,00
253.	CAIXA PADRÃO TRIFASICO COMPLETA	Unidade	20,00
254.	CATMAT: 150125 - PARAFUSO - Parafuso sextavado com bucha para fixação de vaso sanitário 10mm.	Unidade	250,00
255.	CATMAT: 445246 - PIA - Pia, material: aço inoxidável, comprimento: 160 cm, largura: 55 cm, quantidade cubas: 2 un, comprimento cubas: 37 cm, largura cubas: 34 cm, profundidade cubas: 14,50 cm	Unidade	200,00
256.	CATMAT: 382422 - PIA, AÇO INOXIDÁVEL, CUBA FUNDA, 161 CM, 51 CM, 1 UN, 54 CM, 34 CM, 14 CM, CANTOS ARREDONDADOS/ESPELHO 7,50 CM, 5 CM - Pia, material: aço inoxidável, tipo: cuba funda, comprimento: 161 cm, largura: 51 cm, quantidade cubas: 1 un, comprimento cubas: 54 cm, largura cubas: 34 cm, profundidade cubas: 14 cm, características adicionais: cantos arredondados,espelho 7,50 cm, espessura: 5 cm	Unidade	60,00
257.	CATMAT: 462070 - PIA - Pia, material: mármore branco, tipo: sintético, comprimento: 1,22 m, largura: 55 cm, quantidade cubas: 1 un, comprimento cubas: 30 cm, largura cubas: 46 cm, profundidade cubas: 14 cm, espessura: 2 cm, material cuba: aço inox	Unidade	60,00
258.	CATMAT: 323448 - PIA , MATERIAL MÁRMORE, TIPO SINTÉTICO, COMPRIMENTO 140 CM, LARGURA 53 CM, QUANTIDADE CUBAS 1 UN, PROFUNDIDADE CUBAS 14 CM - Pia, material: mármore, tipo: sintético, comprimento: 140 cm, largura: 53 cm, quantidade cubas: 1 un, profundidade cubas: 14 cm	Unidade	30,00
259.	CATMAT: 274320 - PIA , MATERIAL PLÁSTICO, TIPO SINTÉTICO, COMPRIMENTO 120 CM, QUANTIDADE CUBAS 1 - PIA, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO SINTÉTICO, COMPRIMENTO 120 CM, QUANTIDADE CUBAS 1	Unidade	40,00
260.	CATMAT: 228217 - PINCEL PINTURA PREDIAL - PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 2 POL, FORMATO RETANGULAR, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO	Unidade	120,00
261.	CATMAT: 453723 - PINCEL PINTURA PREDIAL - Pincel pintura predial, material cerdas: sintético, tipo cabo: médio, tamanho: 3, material cabo: madeira, características adicionais: com virola aço estanhado	Unidade	140,00
262.	CATMAT: 454753 - PINCEL - Material Cabo: Madeira E Metal 0, Tipo Cerdas: Natural 0, Características Adicionais: Modelo Grande Para Esfumar 0, Formato: Redondo 0, Tamanho: 150 NaN,	Unidade	120,00
263.	CATMAT: 462816 - REVESTIMENTO PISO - Revestimento piso, material: porcelanato, largura: 45 cm, comprimento: 45 cm, acabamento: polido, cor básica: bege, tipo: polido e encerado	Metro	2.000,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

264.	CATMAT: 400626 - AZULEJO - Azulejo, material: porcelanato, comprimento: 60 cm, largura: 60 cm, cor: marfim, características adicionais: pi 5, classe "a", acabamento polido	Metro	2.000,00
265.	CATMAT: 448562 - PLAFONIER - Material Corpo: Alumínio E Acrílico 0, Formato: Retangular 0, Tipo Lâmpada: Led Retangular 0, Potência Lâmpada: 12 NaN, Características Adicionais: Bivolt (Ac 90 - 265 V) 0, Tamanho Plafon: 10 Cm X 120 Cm X 1 Cm NaN,	Unidade	120,00
266.	CATMAT: 368623 - PLAFONIER - PLAFONIER, MATERIAL CORPO VIDRO FOSCO, FORMATO REDONDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENCAIXE PARA DUAS LÂMPADAS, FIXADO EM SUAS LATERAIS, TAMANHO PLAFON 30 CM	Unidade	140,00
267.	CATMAT: 407759 - PNEU CARRINHO MÃO - Pneu carrinho mão, material: borracha, tamanho: 3,25 x 8	Unidade	60,00
268.	CATMAT: 229573 - Porta madeira, tipo madeira: imbuia, largura: 0,90 m, altura: 2,10 m, espessura: 0,15 m, aplicação: fixação portas e janelas - Portal Madeira Altura: 2,10 M, Aplicação: Fixação Portas E Janelas , Espessura: 0,15 M, Tipo Madeira: Imbuia , Largura: 0,60	Unidade	150,00
269.	CATMAT: 302939 - PORTA - Porta, largura: 0,80 m, características adicionais: com veneziana, dobradiça e fechadura, material: alumínio, altura: 2,10 m	Unidade	140,00
270.	CATMAT: 465512 - PORTA - PORTA, PADRÃO MADEIRA MISTA, TIPO KIT PORTA LISA, PORTAL, FECHADURA, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA, LARGURA 0,60 M, ESPESSURA 5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEMI-OCA, MADEIRA COM PVC, MARCOS E ALIZARES, MATERIAL MADEIRA, ALTURA 2,10 M	Unidade	60,00
271.	CATMAT: 150512 - PREGO - Prego, prego PREGO COM CABEÇA\, MATERIAL ARAME PARA PREGO\, TIPO C ABEÇA CÔNICA AXADREZADA\, TIPO CORPO HELICOIDAL\, TIPO PONTA DIAMANTE\, BITOLA 16 X 24\, ACABAMENTO GALVANIZADO. PACOTE CONTENDO 01 KG.	Quilograma	120,00
272.	CATMAT: 444582 - PREGO COM CABEÇA - Prego com cabeça, material: aço, tipo cabeça: chata, tipo corpo: liso, tipo ponta: comum, acabamento superficial: galvanizado, bitola: 17 x 27	Quilograma	140,00
273.	CATMAT: 432416 - PREGO COM CABEÇA - Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo cabeça: chata, tipo corpo: liso, tipo ponta: comum, acabamento superficial: polido, bitola: 18 x 27	Quilograma	140,00
274.	CATMAT: 444584 - PREGO COM CABEÇA - Prego com cabeça, material: aço, tipo cabeça: chata, tipo corpo: liso, tipo ponta: comum, acabamento superficial: galvanizado, bitola: 18 x 30	Quilograma	90,00
275.	CATMAT: 150512 - PREGO - Pregos com cabeça, material aço, cabeça cônica e axadrezada, tipo corpo liso, tipo ponta tipo diamante, bitola 25x72. Saco 1 kg	Unidade	100,00
276.	CATMAT: 214458 - PREGO PARA TELHA - Prego para telha, material corpo: arame para prego, material cabeça: chapa metálica estampada, tipo corpo: helicoidal, tipo ponta: diamante, tratamento superficial: galvanizado eletrolítico, bitola: 18 x 27 mm, material vedação: anel borracha flexível, aplicação: telha fibrocimento	Quilograma	60,00
277.	CATMAT: 214464 - PREGO PARA TELHA - PREGO PARA TELHA, MATERIAL CORPO ARAME PARA PREGO, MATERIAL CABEÇA CHAPAMETÁLICA ESTAMPADA, TIPO CORPO HELICOIDAL, TIPO PONTA DIAMANTE, TRATAMENTO SUPERFICIAL	Quilograma	60,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	GALVANIZADO ELETROLÍTICO, BITOLA 18 X 36 MM, MATERIAL VEDAÇÃO ANEL BORRACHA FLEXÍVEL, APLICAÇÃO TELHA ALUMÍNIO		
278.	CATMAT: 372868 - PREGO SEM CABEÇA - Prego sem cabeça, material: aço carbono, tipo ponta: normal, bitola: 12 x 12	Quilograma	80,00
279.	CATMAT: 372866 - PREGO SEM CABEÇA - Prego sem cabeça, material: aço carbono, tipo ponta: normal, bitola: 15 x 15	Quilograma	90,00
280.	CATMAT: 463254 - QUADRO DISTRIBUIÇÃO - Quadro distribuição, quantidade fases: 3, barramento: neutro e terra, características adicionais: modelo de embutir com porta para disjuntores nema, aplicação: instalação elétrica, quantidade de disjuntores: 16 nema	Unidade	100,00
281.	CATMAT: 446478 - QUADRO DISTRIBUIÇÃO - QUADRO DISTRIBUIÇÃO, BARRAMENTO SEM BARRAMENTO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA DISJUNTORES DIN, DE SOBREPOR, MATERIAL PVC, QUANTIDADE DE DISJUNTORES 4	Unidade	120,00
282.	CATMAT: 446479 - QUADRO DISTRIBUIÇÃO - Barramento: Sem Barramento 0, Cor: Branca 0, Características Adicionais: Para Disjuntores Din, De Sobrepor 0, Material: Pvc 0, Quantidade De Disjuntores: 8 0,	Unidade	100,00
283.	CATMAT: 480805 - REBITE Material: Alumínio 0, Tipo: Repuxo 0, Tipo Aba: Redonda 0, Diâmetro Corpo: 4,80 NaN, Comprimento: 22 NaN, Material Corpo: Alumínio 0, Material Pino: Alumínio 0, Tipo Cabeça: Abaulada 0, Cor: Cinza 0,	Caixa	10,00
284.	Rebite De Alumínio Vazado De Repuxo, 3,2 X 8 Mm (1Kg = 1025 Unidades)	Caixa	8,00
285.	CATMAT: 470259 - REFLETOR - Material Corpo: Alumínio Injetado 0, Aplicação: Sistema De Iluminação 0, Tipo Lâmpada: Led 0, Potência Lâmpada: 100 NaN, Tensão Alimentação: Bivolt 0, Grau Proteção: Ip65 (Tabela Ingress Protection) 0, Características Adicionais: Haste Direcionável 0, Fluxo Luminoso: 8.000 NaN, Temperatura De Cor: 6.500 NaN,	Unidade	40,00
286.	CATMAT: 470260 - REFLETOR - Material Corpo: Alumínio Injetado 0, Aplicação: Sistema De Iluminação 0, Tipo Lâmpada: Led 0, Potência Lâmpada: 150 NaN, Tensão Alimentação: Bivolt 0, Grau Proteção: Ip65 (Tabela Ingress Protection) 0, Características Adicionais: Haste Direcionável 0, Fluxo Luminoso: 11.250 NaN, Temperatura De Cor: 6.500 NaN,	Unidade	60,00
287.	CATMAT: 453345 - REFLETOR - Refletor, material corpo: alumínio, tipo lâmpada: led, potência lâmpada: 200 w, tensão alimentação: bivolt, ângulo de abertura da lente: 120°, temperatura de cor: 64.000 k	Unidade	60,00
288.	Luminaria Led Refletor Retangular Bivolt, Luz Branca, 30 W	Unidade	40,00
289.	CATMAT: 299632 - REGISTRO PRESSÃO - Registro Pressão Material: Metal, Diâmetro: 3/4, Tipo: Manual, Aplicação: Material Hidráulico,	Unidade	40,00
290.	CATMAT: 254252 - REGISTRO ESFERA - Registro esfera, material: latão, tipo: manual, bitola: 1", características adicionais: fecho rápido	Unidade	80,00
291.	CATMAT: 240626 - REGISTRO ESFERA - Registro esfera, material: bronze fundido, tipo: manual, bitola: 1,2", características adicionais: fecho rápido	Unidade	80,00
292.	CATMAT: 233451 - REGISTRO GAVETA - Registro gaveta, tipo: manual, bitola: 1 1,2 pol, material: bronze fundido, características adicionais: castelo com rosca para	Unidade	100,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	fixação de acabamento		
293.	CATMAT: 233452 - REGISTRO GAVETA - Registro gaveta, tipo: manual, bitola: 1 1,4 pol, material: bronze fundido, características adicionais: castelo com rosca para fixação de acabamento	Unidade	60,00
294.	CATMAT: 150758 - REPARO TORNEIRA - TORNEIRA CROMADA	Unidade	60,00
295.	Cerâmica Esmaltada Extra Ou 1A Qualid P/ Parede 20 X 20Cm Pei-4 - Linha Padrao Alto - Revestimento Em Cerâmica Esmaltada Extra, Pei Maior Ou Igual 4, Formato Maior A 2025 Cm2	Metro Quadrado	2.000,00
296.	CATMAT: 444387 - REVESTIMENTO CERÂMICO, CLASSE ABRASÃO PEI 4 COMPRIMENTO 45 CM LARGURA 45 CM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIDERRAPANTE - Revestimento cerâmico, classe abrasão: pei 4, cor: bege claro, comprimento: 45 cm, largura: 45 cm.	Metro Quadrado	1.500,00
297.	CATMAT: 450489 - REVESTIMENTO CERÂMICO, PADRÃO VISUAL BRILHANTE CLASSE ABRASÃO PEI 3 COR BRANCA COMPRIMENTO 30 CM LARGURA 30 CM - REVESTIMENTO CERÂMICO, PADRÃO VISUAL BRILHANTE, CLASSE ABRASÃO PEI 3, COR BRANCA, COMPRIMENTO 30 CM, LARGURA 30 CM	Metro Quadrado	1.200,00
298.	CATMAT: 150226 - REVESTIMENTO CERÂMICO - REVESTIMENTO PISO, MATERIAL CERÂMICA, APLICAÇÃO: PISOS EM GERAL 45X45CM - ANTIDERRAPANTE (COR BRANCA ESMALTADA CLASSE A PEI IV).	Metro Quadrado	1.600,00
299.	CATMAT: 444388 - REVESTIMENTO PISO - Revestimento Piso Material: Porcelanato , Aplicação: Pisos Em Geral , Comprimento: 45 CM, Tipo: Retificado , Largura: 45 CM,	Metro Quadrado	1.200,00
300.	CATMAT: 462815 - REVESTIMENTO PISO - Revestimento piso, material: porcelanato, largura: 60 cm, comprimento: 60 cm, acabamento: polido,	Metro Quadrado	800,00
301.	CATMAT: 453727 - ROLO PINTURA PREDIAL - Rolo pintura predial, material: espuma sintética, comprimento: 5 cm, características adicionais: com suporte, garfo de aço galvanizado	Unidade	120,00
302.	CATMAT: 454021 - ROLO PINTURA PREDIAL - Rolo pintura predial, material: lã de carneiro, altura: 1,9 cm, comprimento: 23 cm, características adicionais: sem cabo	Unidade	150,00
303.	CATMAT: 72141 - SELADOR DE TINTA DE PINTURA PREDIAL - SELADOR TINTA PREDIAL NOME: SELADOR DE TINTA DE PINTURA PREDIAL - LATA 18 LITROS	Unidade	280,00
304.	CATMAT: 393223 - SELADOR TINTA PREDIAL - Selador tinta predial, aspecto físico: líquido, tipo: acrílico	Unidade	260,00
305.	Sifao Plastico Tipo Copo Para Pia Ou Lavatorio, 1 X 1.1/2 "	Unidade	200,00
306.	Sifao Em Metal Cromado Para Lavatorio, De 1" X 1 1/2" - Sifao Em Metal Cromado Para Pia Ou Lavatorio, 1 X 1.1/2 "	Unidade	60,00
307.	CATMAT: 285668 - SELANTE ADESIVO - Selante adesivo, material: à base de borracha de silicone, aspecto físico: pastoso, cor: incolor, aplicação: selante para vedação de áreas úmidas como boxes de	Unidade	240,00
308.	CATMAT: 402152 - SOQUETE LÂMPADA - Soquete Lâmpada Material: Baquelite, Características Adicionais: Com Rabicho E À Prova D'Água, Tipo Lâmpada: Incandescente, Tensão Nominal: 110/220, Tipo Base: E-27,	Unidade	300,00

309.	CATMAT: 289893 - TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL , MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 60 MM, DIÂMETRO SAÍDA 60 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO - TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS.	Unidade	200,00
310.	Te Pvc Sold 90G P/ Esg Predial Bbb Dn 40Mm - Te Pvc Soldavel, Bbb, 90 Graus, Dn 40 Mm,	Unidade	200,00
311.	Te Pvc Sold 90G P/ Agua Fria Predial 50Mm - Te Soldavel, Pvc, 90 Graus,50 Mm, Para Agua Fria Predial (Nbr 5648)	Unidade	200,00
312.	CATMAT: 271719 - TELHA - Material: Barro Cozido 0, Acabamento Superficial: Natural 0, Rendimento: 28 NaN, Tolerância Absorção Água: 12,50 NaN, Tolerância Absorção Calor: Baixa 0, Comprimento: 44 NaN, Cor: Ocre 0, Tipo: Plan 0, Largura: 18 NaN,	Unidade	2.000,00
313.	Cumeeira Normal De Fibrocimento Com Abas De 300Mm Para Telha Ondulada E= 6 Mm (Sem Amianto) - Cumeeira Normal Para Telha Ondulada De Fibrocimento, E = 6 Mm, Aba 300 Mm, Comprimento 1100 Mm (Sem Amianto)	Unidade	800,00
314.	CATMAT: 150358 - TELHA - Telha de barro / cerâmica, não esmaltada, tipo colonial, canal, plan, paulista, comprimento de *44 a 50* cm, rendimento de cobertura de *26* telhas/m2	Milhar	30,00
315.	CATMAT: 451491 - TELHA - Telha, material: fibrocimento, tipo: ondulada, comprimento: 122 cm, largura: 110 cm, espessura: 5 mm	Unidades	4.000,00
316.	Telha De Fibrocimento Ondulada E = 6 Mm, De *1,83 X 1,10* M (Sem Amianto)	Unidade	3.200,00
317.	Telha De Fibrocimento Ondulada E = 4 Mm, De *2,44 X 0,50* M (Sem Amianto)	Unidade	2.500,00
318.	CATMAT: 338619 - TELHA , MATERIAL MONOCAMADA DE FIBRAS VEGETAIS, ESPESSURA 3 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ECOLÓGICA E IMPREGNADA BETUME PRESSÃO E CALOR IN, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 2 M, LARGURA 0,95 M - Telha, material: monocamada de fibras vegetais, tipo: ondulada, comprimento: 2 m, largura: 0,95 m, espessura: 3 mm, características adicionais: ecológica e impregnada betume pressão e calor in	Unidade	2.600,00
319.	CATMAT: 450336 - TELHA - TELHA, MATERIAL ZINCO, TIPO TRAPEZOIDAL, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 110 M	Metro	2.000,00
320.	CATMAT: 121290 - TERRA VERMELHA - aterro arenoso	Metro Cúbico	120,00
321.	CATMAT: 382067 - TIJOLO - Tijolo, material: barro cozido, tipo: furado, comprimento: 19 cm, largura: 19 cm, espessura: 9 cm, quantidade furos: 8 un, aplicação: construção civil	Unidade	40.000,00
322.	CATMAT: 271931 - TIJOLO - Tijolo, material: barro cozido, tipo: furado, comprimento: 19 cm, largura: 14 cm, espessura: 9 cm, quantidade furos: 6 un, aplicação: construção civil	Unidade	35.000,00
323.	CATMAT: 45080 - TINTA DE DEMARCAÇÃO E SINALIZAÇÃO - Tinta de demarcação e sinalização. Tinta para Demarcação, Galão de 3,6 l, com rendimento teórico mínimo 50 a 75m ² / demão. Tinta à base de resina de dispersão aquosa de polímeros acrílicos e vinílicos modificados, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes, bactericida, fungicidas a base de isotiazolonas, glicóis, surfactantes e dispersantes, coalescentes, antiespumantes e água, indicado para aplicações externas e internas em pisos, cimentados, áreas de lazer, quadras poliesportivas, varandas, demarcações de asfaltos e garagens e outras superfícies de concreto ou repintura , acabamento fosco, secagem	Galão	200,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	rápida. Poderá ser solicitado catálogo para verificação dos requisitos.		
324.	CATMAT: 472320 - TINTA BASE ÁGUA - Tinta base água, composição básica: água, resina acrílica pigmentos orgânicos, aspecto físico: líquido, tipo acabamento: semi-brilho, cor: branca	Lata	500,00
325.	CATMAT: 111368 - TINTA ACRILICA - Tinta Acrílica Premium para Piso cimentado, acabamento fosco, tempo de secagem ao toque 2 horas, secagem entre demãos 4 horas, diluição em água rendimento 350 m ² por demão. Conforme normas ABNT.	Lata	400,00
326.	CATMAT: 111368 - TINTA ACRILICA - TINTA ACRILICA para piso; acabamento fosco; tinta à base de água; cor cinza; lata de 18 litros; aplicação em superfícies externas e internas como em quadras poliesportivas, escadas, passarelas, garagens, pisos de cerâmica porosa, calçadas, etc.; com elevada resistência à abrasão; método de aplicação rolo/trincha/pincel; rendimento mínimo 10 m ² /litro/demão; tempo mínimo de estocagem a temperatura ambiente 12 meses.	Lata	300,00
327.	CATMAT: 472320 - TINTA BASE ÁGUA - Tinta base água, composição básica: água, resina acrílica pigmentos orgânicos, aspecto físico: líquido, tipo acabamento: semi-brilho.	Galão	150,00
328.	CATMAT: 472320 - TINTA BASE ÁGUA - Tinta Base Água Aspecto Físico: Líquido , Composição Básica: Água/Resina Acrílica Pigmentos Orgânicos , Tipo Acabamento: Semi-Brilho , Cor: Branca	Lata	250,00
329.	Tinta Esmalte Tipo Acabamento: Sintético, Aplicação: Metal E Madeira , Material: Resina Alquídica, Pigmentos Orgânicos/Inorgânicos/ , Características Adicionais: Brilhante ,	Galão	180,00
330.	CATMAT: 111368 - TINTA ACRILICA - TINTA ACRÍLICA, Cor: branco neve, Acabamento: semi-brilho, Aplicação: Parede; com baixo odor; lavável; Unidade de Fornecimento: latão de 18 litros.	Lata	300,00
331.	CATMAT: 460997 - TOMADA - Modelo: Simples 0, Corrente Nominal: 20 NaN, Tensão Nominal: 250 NaN, Características Adicionais: Completa(Caixa, Espelho E Tomada) 0, Aplicação: Condulete Instalação Elétrica 0, Material: Pvc - Cloreto De Polivinila 0,	Unidade	200,00
332.	TOMADA 2P+T 20A DUPLA LINHA MODULAR	Unidade	400,00
333.	CATMAT: 446921 - TOMADA - Tomada, modelo: plugue, tipo: macho, formato contato: redondo, corrente nominal: 10 a, tensão nominal: 250 v, número pólos: 2 p + t	Unidade	420,00
334.	CATMAT: 364911 - TOMADA, 2P + T, PINOS CILÍNDRICOS, 20 A, 250 V, NBR14136, INSTALAÇÃO ELÉTRICA, EMBUTIR - Tomada, modelo: 2p + t, formato contato: pinos cilíndricos, corrente nominal: 20 a, tensão nominal: 250 v, normas técnicas: nbr14136, aplicação: instalação elétrica, posição relativa: embutir	Unidade	200,00
335.	CATMAT: 373574 - TOMADA - Tomada Modelo: 2p + T , Número Pólos: 2 P + T , Aplicação: Instalação Elétrica , Corrente Nominal: 20 A, Características Adicionais: Sistema X C/ Caixa De Sobrepor , Normas Técnicas: Nbr14136 , Cor Corpo: Branca , Tensão Nominal: 250 V, Formato Contato: Redondo , Posição Relativa: Sobrepor ,	Unidade	150,00
336.	CATMAT: 213347 - TOMADA , MODELO DUPLA, NÚMERO PÓLOS 2 P, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO ALUMÍNIO, NORMAS TÉCNICAS NBR 6.147/80, TIPO EMBUTIR, NÚMERO CONTATO 2 UN, FORMATO CONTATO UNIVERSAL, POSIÇÃO CONTATO NÃO APLICÁVEL, FORMATO	Unidade	160,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

	CORPO RETANGULAR, COR CORPO NÃO APLICÁVEL, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V		
337.	Tomada, modelo: dupla, tipo: externa, cor corpo: branca, corrente nominal: 10 a, tensão nominal: 250 v, características adicionais: sistema x, 2 pinos + terra, normas técnicas: nbr 14136, aplicação: instalação elétrica, material: termoplástico	Unidade	140,00
338.	CATMAT: 388916 - TOMADA - TOMADA, MODELO TRIPLA, TIPO MODULAR, FORMATO CONTATO REDONDO, FORMATO CORPO QUADRADO, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 20 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, NÚMERO PÓLOS 2 P + T, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SISTEMA DUTOTEC, NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA, REFERÊNCIA DT 99233.00	Unidade	140,00
339.	CATMAT: 390298 - TOMADA, UNIVERSAL, TRIPOLAR, 3 UN, REDONDO, RETANGULAR, BRANCA, 10 A, 250 V, 2 P + T, COM ESPELHO 4" X 2", ABNT 14136, INSTALAÇÃO ELÉTRICA, PVC RÍGIDO, IRIEL DUALE 1615, EMBUTIR - Tomada, modelo: universal, tipo: tripolar, número contato: 3 un, formato contato: redondo, formato corpo: retangular, cor corpo: branca, corrente nominal: 10 a, tensão nominal: 250 v, número pólos: 2 p + t, características adicionais: com espelho 4" x 2", normas técnicas: abnt 14136, aplicação: instalação elétrica, material: pvc rígido, referência: iriel duale 1615, posição relativa: embutir	Unidade	60,00
340.	CATMAT: 473220 - TOMADA - Tomada Tipo: Módulo, Formato Contato: 2p + T, Cor Corpo: Preta, Corrente Nominal: 10, Tensão Nominal: 250, Aplicação: Condulete Instalação Elétrica, Material: Pvc - Cloreto De Polivinila,	Unidade	130,00
341.	CATMAT: 320505 - TORNEIRA - Torneira, material corpo: pvc, diâmetro: 1,2 pol, aplicação: lavatório, cor: branca	Unidade	90,00
342.	CATMAT: 350864 - TORNEIRA - Torneira, material corpo: aço inoxidável, diâmetro: 3,4 pol, características adicionais: vedante em borracha encapsulada, aplicação: lavatório e pia	Unidade	80,00
343.	CATMAT: 443645 - TORNEIRA - Torneira, material corpo: metal cromado, tipo: giratória com alavanca, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: adaptador para mangueira, acionamento tipo volante, aplicação: jardim	Unidade	90,00
344.	CATMAT: 401652 - TORNEIRA - Torneira, material corpo: metal cromado, tipo: parede, diâmetro: 3,4 pol, características adicionais: com bica móvel longa e bico arejador, aplicação: cozinha	Unidade	40,00
345.	CATMAT: 337550 - TORNEIRA , MATERIAL CORPO PVC RÍGIDO, TIPO LONGA, DIÂMETRO 3/4 POL, COR BRANCA - Torneira, material corpo: pvc rígido, tipo: longa, diâmetro: 3,4 pol, cor: branca	Unidade	150,00
346.	CATMAT: 384646 - TORNEIRA - Torneira, material corpo: pvc, diâmetro: 1,2 pol, características adicionais: com bico, aplicação: jardim	Unidade	120,00
347.	CATMAT: 240515 - TORNEIRA - Torneira, material corpo: pvc, tipo: jardim, diâmetro: 3,4 pol	Unidade	180,00
348.	Trelica Nervurada (Espacador), Altura = 120,0 Mm, Diâmetro Dos Banzos Inferiores E Superior = 6,0 Mm, Diâmetro Da Diagonal = 4,2 Mm	Unidade	200,00
349.	CATMAT: 241013 - TRENA , MATERIAL AÇO, LARGURA LÂMINA 13 MM, COMPRIMENTO 8 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA - Trena, material: aço,	Unidade	60,00

Isaias 41:20: "Para que todos vejam, e saibam... a mão do SENHOR fez isto..."

366.	CATMAT: 381118 - VERGALHÃO, AÇO CARBONO, 1,4 POL, REDONDO - Vergalhão, material: aço carbono, bitola: 1,4 pol, características adicionais: redondo	Unidade	120,00
367.	CATMAT: 381118 - VERGALHÃO, AÇO CARBONO REDONDO - Vergalhão, material: aço carbono sae 1020, bitola: 3,8 pol, características adicionais: redondo	Unidade	80,00
368.	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, bitola: 1,2 pol	Unidade	140,00
369.	CATMAT: 372603 - VERGALHÃO - Vergalhão, material: aço, bitola: 10 mm, comprimento: 12 m, tipo: ca-50	Unidade	80,00
370.	CATMAT: 233059 - VERNIZ - Verniz, acabamento: brilhante, cor: transparente, método aplicação: rolo,pincel e pistola, aplicação: interior e exterior, características adicionais: secagem rápida, tipo: marítimo	Lata	150,00
371.	CATMAT: 223465 - ZARCÃO - Zarcão, peso específico: 1,30 a 1,35 g/ml, tempo secagem: 24 h, método aplicação: rolo,pincel e revólver, tipo secagem: ar, prazo validade: 3 anos, cor: cinza	Lata	140,00
372.	CATMAT: 150672 - BOMBA HIDRÁULICA - BOMBA HIDRÁULICA SUBMERSA CENTRÍFUGA PARA ÁGUA, FREQUÊNCIA: 60HZ, POTÊNCIA: 0,5CV, TENSÃO: 220V E MOTOR: MONOFÁSICO.	Unidade	10,00
373.	CATMAT: 456194 - BOMBA HIDRÁULICA - Bomba hidráulica, potência: 18 cv, tensão alimentação: 220 v, aplicação: submersa, diâmetro: 4 pol	Unidade	10,00
374.	CATMAT: 15199 - GERADOR - GERADOR A DIESEL, REFRIGERADO, 2 CILINDROS, 4 TEMPOS, PARTIDA ELÉTRICA, 19.4 HP, 794 CC, 3600 RPM, TANQUE 26 LTS, OLEO MOTOR 15W40 2.27 LTS, POTÊNCIA NOMINAL 11 KVA, POTÊNCIA MÁXIMA 12,5KVA, TRIFÁSICO 380V, FLUÍDO DE ÁGUA RADIADOR 3.5 LTS, 72 DB, CORRENTE 16,7A, 60HZ PESO LÍQUIDO CAIXA 329KG, PESO BRUTO CAIXA 351KG, DIMENSÃO DA CAIXA, 1290 X 740 X 890 MM,FONTE DO PRODUTO: 380V QUANTIDADE DE TEMPOS DO MOTOR: 4 TEMPO POTÊNCIA MÁXIMA: 12,5KVA POTÊNCIA DE ARRANQUE: 19,4HP CONSUMO POR HORA: 3.5H TIPOS DE ALIMENTAÇÃO: DIESEL FASES: TRIFÁSICO LARGURA: 890MM AUTONOMIA DA BATERIA: 8H POTÊNCIA NOMINAL: 11KVA MÉTODOS DE ARRANQUE: AUTOMÁTICO COM TELA LCD: NÃO QUANTIDADE DE TOMADAS ELÉTRICAS: 2 TOMADAS 110/220V ACESSÓRIOS INCLUÍDOS: BATERIA 40A AUTOMOTIVA VOLTAGEM DE CORRENTE ALTERNADA: 16,7A TIPO DE TECNOLOGIA: AVR CAPACIDADE DO TANQUE: 26 LITROS CINZA CLARO: PRETA COMPRIMENTO: 1290MM	Unidade	2,00

	largura lâmina: 13 mm, comprimento: 8 m, características adicionais: enrolamento automático com trava		
350.	CATMAT: 466026 - TRINCHA - Trincha, material cabo: plástico, material cerdas: pêlo crina de cavalo, tamanho: 3 pol, tipo cabo: curto, características adicionais: base cerdas em metal	Unidade	150,00
351.	CATMAT: 265266 - TUBO HIDRÁULICO - Tubo hidráulico, material: pvc rígido, diâmetro: 40 mm, 12 M, tipo: classe a, aplicação: esgoto	Unidade	400,00
352.	CATMAT: 330264 - TUBO PVC SOLDÁVEL - Tubo pvc soldável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, cor: branca, diâmetro nominal: 50 mm, comprimento: 3 m, tipo: leve, material: pvc rígido	Unidade	420,00
353.	CATMAT: 249993 - TUBO PVC SOLDÁVEL - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR BRANCA, DIÂMETRO NOMINAL 100 MM, COMPRIMENTO 6 M,	Unidade	350,00
354.	CATMAT: 432117 - TUBO PLÁSTICO - Tubo plástico, material: pvc, diâmetro: 150 mm, comprimento: 6 m, aplicação: esgoto	Unidade	380,00
355.	CATMAT: 261249 - TUBO PLÁSTICO - Tubo Plástico Material: Pvc , Diâmetro: 25 MM, Comprimento: 6 M, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria , Tipo Fixação: Soldável ,	Unidade	320,00
356.	CATMAT: 214734 - TUBO PVC SOLDÁVEL - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 50 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 50 MM, ESPESSURA PAREDES 3 MM, PRESSÃO 7,50KGf/CM2 A 20 C	Unidade	250,00
357.	CATMAT: 257673 - TUBO PLÁSTICO MATERIAL PVC, DIÂMETRO SAÍDA 75 MM, COMP. 6 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESGOTO SECUNDÁRIO	Unidade	260,00
358.	CATMAT: 396867 - TUBO PVC SOLDÁVEL - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 20 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO	Unidade	200,00
359.	CATMAT: 214733 - TUBO PVC SOLDÁVEL - Tubo pvc soldável, aplicação: hidráulica, cor: marrom, diâmetro nominal: 40 mm, comprimento: 6 m, comprimento bolsa: 40 mm, espessura paredes: 2,40 mm, pressão: 7,50 kgf,cm2 a 20°c	Unidade	150,00
360.	CATMAT: 302155 - TUBO HIDRÁULICO - TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 50 MM, TIPO PBA, APLICAÇÃO TUBULAÇÃO DE ÁGUA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DIÂMETRO EXTERNO 60 MM	Unidade	160,00
361.	CATMAT: 355714 - VÁLVULA ESCOAMENTO - Válvula escoamento, material: latão cromado, diâmetro: 3 1,2 x 1 1,2 pol, aplicação: pia	Unidade	80,00
362.	CATMAT: 61948 - VASO SANITARIO - BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	Unidade	60,00
363.	CATMAT: 274654 - VASO SANITÁRIO - Vaso sanitário, material: louça, cor: branca, tipo: convencional	Unidade	60,00
364.	Material: Louça, Cor: Branca, Características Adicionais: Abertura Frontal,	Unidade	70,00
365.	CATMAT: 372656 - VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO - Material: Ferro, Tipo: Ca-60, Comprimento: 12 M, Bitola: 5 MM,	Unidade	90,00

JUSTIFICATIVA.

A aquisição de materiais de construção, elétrico e hidráulico se faz necessário para construção de novas unidades básicas saúde, reformas das unidades básicas de saúde, e pequenos reparos necessários para a conservação dos prédios públicos vinculados ao Fundo Municipal de Saúde, quais sejam: Unidade básica de saúde Leste, Unidade básica de saúde Oeste, Unidade Básica De Saúde 17 de abril, Unidade Básica De Saúde Vila Viveiro, Unidade Básica De Saúde Eldorado km 02, Posto de Saúde Castanheira, Posto de Saúde Gravatá, Posto de Saúde Tancredo Neves, Centro Municipal de Fisioterapia, prédio da Secretária Municipal de Saúde, CAPS e Hospital Municipal.

INDICAÇÃO DE CRÉDITO ORÇAMENTÁRIO

As despesas oriundas desta contratação serão classificadas nas seguintes dotações: Órgão 13 – Fundo Municipal de Saúde, Projeto/Atividade: 2.102 – Manutenção do Centro de Fisioterapia; 2.037 – Funcionamento da Secretaria Municipal de Saúde; 2.040 – Manutenção do Programa Estratégia Saúde da Família; 2.042 – Manutenção da Atenção Primária; 2.045 – Custeio da Casa de Apoio; 2.051 – Funcionamento dos Postos de Saúde; 2.054 – Manutenção do Centro de Atendimento Psicossocial – CAPS; 2.052 – Funcionamento do Hospital Municipal; 2.55 – Manutenção do Serviço Móvel de Urgência - SAMU; 2.057 – Manutenção de Outros Programas e Transf. Do FNS; 2.058 – Manutenção do Programa Vigilância Sanitária;

Classificação Econômica: 3.3.90.30.00 – Material de Consumo;

4.4.90.52.00 – Equipamentos e Material Permanente;



Aldenir Pereira Aires
Secretário Municipal de Saúde



Relatório de Cotação: MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

Pesquisa realizada entre 24/02/2022 14:56:41 e 20/03/2022 11:24:22

Relatório gerado no dia 28/03/2022 14:06:48 (IP: 138.0.209.26)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética grupo de preços - Preço calculado com base na média aritmética dos grupos de preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item, Sendo que o valor de cada grupo é calculado a partir da média dos itens que o compõe. São os Grupos: Preços Públicos, Preços de Domínio Amplo, Preços de Cotação com Fornecedor, Preços do BPS, Preços do CMED, Preços do Sinapi, Preços do CEASA/CONAB, Preços de Notas Fiscais.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item	Preços	Quantidade	Preço Estimado	Percentual	Preço Estimado Calculado	Total
1) ABRAÇADEIRA	4	350 Unidades ✓	R\$ 6,30 (un)	-	R\$ 6,30	R\$ 2.205,00
2) ACESSÓRIO PARA CANALETA	9	600 Unidades ✓	R\$ 37,55 (un)	-	R\$ 37,55	R\$ 22.530,00
3) ADAPTADOR 3 PINOS	4	150 Unidades ✓	R\$ 10,40 (un)	-	R\$ 10,40	R\$ 1.560,00
4) ADAPTADOR PÓLOS: 2 P + T	4	240 Unidades ✓	R\$ 10,41 (un)	-	R\$ 10,41	R\$ 2.498,40
5) ADAPTADOR TIPO PLUG, QUANTIDADE PÓLOS: 2 P + T	4	300 Unidades ✓	R\$ 6,63 (un)	-	R\$ 6,63	R\$ 1.989,00
6) ADESIVO CONEXÃO HIDRÁULICA	6	250 Unidades ✓	R\$ 8,12 (un)	-	R\$ 8,12	R\$ 2.030,00
7) ADESIVO CONEXÃO HIDRÁULICA	4	320 Unidades ✓	R\$ 17,45 (un)	-	R\$ 17,45	R\$ 5.584,00
8) ADESIVO VEDACALHA	4	150 Unidades ✓	R\$ 22,54 (un)	-	R\$ 22,54	R\$ 3.381,00
9) ADITIVO, COMPONENTE BÁSICO: COPOLIMERO PARA CIMENTO	4	320 Litros ✓	R\$ 25,81 (un)	-	R\$ 25,81	R\$ 8.259,20
10) SOLVENTE AGUARRÁZ 5 LITROS	7	140 Latas ✓	R\$ 43,75 (un)	-	R\$ 43,75	R\$ 6.125,00
11) SOLVENTE AGUARRÁZ 900 ML	3	160 Unidades ✓	R\$ 15,97 (un)	-	R\$ 15,97	R\$ 2.555,20
12) ALAVANCA LISA MACIÇA EM FERRO TIPO PONTEIRO 7/8 - 1.50M	3	20 Unidades ✓	R\$ 130,06 (un)	-	R\$ 130,06	R\$ 2.601,20
13) ALICATE DE PRESSÃO, BICO RETO	5	40 Unidades ✓	R\$ 57,80 (un)	-	R\$ 57,80	R\$ 2.312,00
14) ALICATE UNIVERSAL 8 POL	4	40 Unidades ✓	R\$ 54,65 (un)	-	R\$ 54,65	R\$ 2.186,00
15) ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	6	250 Unidades ✓	R\$ 9,03 (un)	-	R\$ 9,03	R\$ 2.257,50



DESPACHO

Encaminhamos o presente processo para fins de realização de pesquisa de preço preferencialmente em preços constantes de bancos de dados públicos, quando necessário a pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital. Em seguida, elaborar mapa comparativo de preços para fins de identificação do custo estimado de compra. Segue em anexo cópia do Termo de Referência.

Remeta-se à Controladoria Interna para previa análise de Procedimentos administrativos de acordo com as leis vigentes.

Atenciosamente,

Eldorado do Carajás – PA, 21 de março de 2022.



Fábio dos Santos Leal
Secretário de Administração
Port. 557/2021