TERMO DE REFERÊNCIA

1 - DO OBJETO

O presente Termo de Referência tem por objeto a futura e eventual **AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO, HIDRÁULICO E DE CONSTRUÇÃO, PARA ATENDER AS DEMANDAS DA PREFEITURA DE TERRA ALTA E DEMAIS SECRETARIAS.**

2 - DA JUSTIFICATIVA

Tendo em vista a necessidade premente de a Administração Pública em dar continuidade as atividades administrativas rotineiras, em atendimento ao art. 37 da Constituição Federal, o qual bem versa sobre o princípio vinculante da eficiência, esta futura e eventual aquisição de material elétrico, hidráulico e de construção se justifica com o intuito de dar continuidade aos trabalhos administrativos da Prefeitura Municipal com demais Secretarias/Fundos do Município de Terra Alta/PA.

3 – DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E QUANTIDADES

As Especificações Técnicas e os quantitativos são àqueles contidos no Anexo deste Termo de Referência.

4 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Executar o objeto deste contrato de acordo com as condições e prazos estabelecidas neste termo contratual;

4.1. Assumir a responsabilidade por quaisquer danos ou prejuízos causados ao patrimônio do CONTRATANTE ou a terceiros, quando no desempenho de suas atividades profissionais, objeto deste contrato;

4.2. Encaminhar para o Setor Financeiro da PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA ALTA/PA as notas de empenhos e respectivas notas fiscais/faturas concernentes ao objeto contratual;

4.3. Assumir integralmente a responsabilidade por todo o ônus decorrente da execução deste contrato, especialmente com relação aos encargos trabalhistas e previdenciários do pessoal utilizado para a consecução do fornecimento, bem como o custo de transporte, inclusive seguro, carga e descarga, correndo tal operação única e exclusivamente por conta, risco e responsabilidade da CONTRATADA;

4.4. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na realização deste Contrato.

4.5. Providenciar a imediata correção das deficiências e ou irregularidades apontadas pela CONTRATANTE;

4.6. Aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos e supressões até o limite fixado no § 1º, do art. 65, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

5 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

5.1. A CONTRATANTE se obriga a proporcionar à CONTRATADA todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do Termo Contratual, consoante estabelece a Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;

5.2. Fiscalizar e acompanhar a execução do objeto contratual;

5.3. Comunicar à CONTRATADA toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do objeto contratual, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;

5.6. Providenciar os pagamentos à CONTRATADA à vista das Notas Fiscais/Faturas devidamente atestadas pelo Setor Competente.

6 - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

6.1. O pagamento será efetuado mediante a entrega dos produtos acompanhados da fatura (nota fiscal), discriminada de acordo com a nota de empenho, após a conferência da quantidade e qualidade dos itens, por gestor a ser designado pela contratante. Observado o recebimento definitivo da Nota Fiscal emitida pela empresa com discriminação dos bens, juntamente com o Termo de Recebimento, será esta atestada e encaminhada à administração da entidade contratante para fins liquidação.

Parágrafo Primeiro: O pagamento será creditado em favor do FORNECEDOR, por meio de ordem bancária ou cheque nominativo, o qual ocorrerá até 30 (trinta) dias corridos do recebimento definitivo dos itens, após a aceitação e atesto nas Notas Fiscais/Faturas.

Parágrafo Segundo: Será procedida consulta **"em sítios oficiais"** antes do pagamento a ser efetuado ao FORNECEDOR, para verificação da situação do mesmo, relativamente às condições exigidas na contratação, cujos resultados serão impressos e juntados aos autos do processo próprio.

Parágrafo Terceiro: Caso haja aplicação de multa, o valor será descontado de qualquer fatura ou crédito existente na contratante em favor do FORNECEDOR. Caso a multa seja superior ao crédito eventualmente existente, a diferença será cobrada Administrativamente ou judicialmente, se necessário.

7 – DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

7.1 O prazo de vigência do contrato será de 12 (doze) meses, contados da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado por sucessivos períodos, até o limite permitido na Lei nº 8.666/93;

8 – DO CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS

8.1 O Critério de avaliação das propostas será dado pelo tipo **MENOR PREÇO POR ITEM.**

9 - DAS SANÇÕES

9.1. Pela inexecução total ou parcial do objeto do presente Termo de Referência, a Administração da entidade contratante poderá, garantida a prévia defesa, aplicar às fornecedoras as seguintes sanções:

I - Advertência, que será aplicada por meio de notificação via ofício, mediante contra-recibo do representante legal da contratada estabelecendo o prazo de **05** (cinco) dias úteis para que a empresa licitante apresente justificativas para o atraso, que só serão aceitas mediante crivo da Administração;

II - multa de **0,1%** (zero vírgula um por cento) por dia de atraso pelo descumprimento das obrigações estabelecidas, até o máximo de 10% (dez por cento) sobre o valor dos produtos e/ou itens não entregues, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, uma vez comunicada oficialmente;

III - multa de **10%** (dez por cento) sobre o valor do material e/ou itens não entregues, no caso de inexecução total ou parcial do objeto contratado, recolhida no prazo de **15** (quinze) dias corridos, contado da comunicação oficial, sem embargo. de indenização dos prejuízos porventura causados ao contratante pela não execução parcial ou total do contrato.

Parágrafo Primeiro - Ficará impedida de licitar e de contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até **05 (cinco)** anos, garantido o direito prévio da citação e de ampla defesa, enquanto perdurar os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, a licitante que convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato, deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução do seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do objeto pactuado, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal.

10 - DA FISCALINAÇÃO E ACOMPANHAMENTO

10.1. A atestação de conformidade do fornecimento do objeto deste Termo de Referência cabe ao responsável por sua fiscalização, o servidor será designado pela Prefeitura Municipal de Terra Alta/PA;
10.2. Durante a execução do contrato, a CONTRATADA deve manter preposto, aceito pela CONTRATANTE, para representá-la sempre que for necessário;
10.3. O representante da CONTRATANTE anotará, em registro próprio, todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, inclusive a observância do prazo de vigência do mesmo, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou ocorrências observadas;

10.4. As decisões e providências que ultrapassem a competência do representante deverão ser encaminhadas aos seus superiores em tempo hábil para adoção das medidas convenientes e necessárias.

Terra Alta/PA, 12 de junho de 2020.

_____
JOSÉ ELIELSON DO NASCIMENTO
Secretário Municipal de Administração

REYNNAN MOURA DE LIMA
Assinado de forma digital por REYNNAN MOURA DE LIMA

ANEXO

ITEM	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	ABAFADOR DE RUIDOS CG-103	CATMAT: 150140 - NOME - ABAFADOR RUÍDO AURICULAR, ABAFADOR RUÍDO AURICULAR - ABAFADOR DE RUÍDOS, TIPO CONCHA, EM TERMOPLÁSTICO A BASE DE ABS, NYLON E FIBRA DE VIDRO, HASTE NA COR PRETA, CONCHAS ALMOFADADAS, ROTAÇÃO DA CONCHA 360°, AJUSTE DE ALTURA VERTICAL DAS CONCHAS CONFORME NBR 9714.	UNIDADE	60
2	ALICATE UNIVERSAL 8 ELETRICISTA BELZER	CATMAT: 68934 - ALICATE UNIVERSAL CR V 8 POLEGADAS PARA ELETRICISTA ISOLADO NBR 9699 GEDORE 8280	UNIDADE	12
3	ANCINHO CURVO C/CABO	CATMAT: 150659 - FERRAMENTA , FERRAMENTA NOME - ANCINHO CURVO PESADO COM 4.75MM DE ESPESSURA, FABRICADO EM AÇO CARBONO, 14 DENTES, OLHO DE 29 MM DE DIÂMETRO E CABO DE MADEIRA DE 150 CM.	UNIDADE	67
4	ARAME GALVANIZADO	CATMATARAME GALVANIZADO, MATERIAL METAL,	QUILOGRAMA	100
5	ARAME RECOZIDO	CATMAT: 45420 - ARAME AÇO RECOZIDO , ARAME DE ACO RECOZIDO PARA CONSTRUCAO CI NOME - ARAME GALVANIZADO Nº 18	QUILOGRAMA	300
6	AREIA FINA	CATMAT - AREIA FINA	METRO CÚBICO	1250
7	ARGAMASSA AC1 PCT C/ 20KG	CATMAT - ARGAMASSA, ARGAMASSA DE CIMENTO COLA FLEXÍVEL(EXT) 20KG AC-I	PACOTE	130
8	ARGAMASSA AC2 PCT C/ 20KG	CATMATARGAMASSA AC2, PACOTE COM 15 KG	PACOTE	270
9	ATERRO	CATMAT: 11819 - BARRO NOME - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ARGILA PARA EXECUÇÃO DE ATERRO	METRO CÚBICO	1.600,00
10	BASE PARA RELE	CATMAT: 213731 - BASE RELÉ FOTOELÉTRICO ILUMINAÇÃO , TENSÃO NOMINAL 110/220 V, CORRENTE NOMINAL 10 A, TIPO MONTAGEM POSTE, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.123/82.	UNIDADE	350
11	BOCAL DE LOUÇA E-27	CATMAT: 31887 - BOCAL DE LAMPADA NOME - BOCAL, MATERIAL LOUÇA, TIPO BASE E-27	UNIDADE	365
12	BOCAL DE LOUÇA E-40	CATMAT: 31887 - RECEPTÁCULO LÂMPADA , BOCAL DE LAMPADA NOME - BOCAL, MATERIAL LOUÇA, TIPO BASE E-40	UNIDADE	100

13	BOCAL DE PORCELANA E-27	CATMAT: 307381 - SOQUETE LÂMPADA , MATERIAL PORCELANA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BOCAL, BASE E-27.	UNIDADE	300
14	BOCAL DE PORCELANA E-40	CATMAT: 320318 - SOQUETE LÂMPADA , MATERIAL PORCELANA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BOCAL, BASE E-40.	UNIDADE	200
15	BOMBA MANUAL PARA GRAXA COM MANGUEIRA CAPACIDADE P/ 7 KG	CATMAT: 126764 - ENGRAXADEIRA PORTÁTIL , ENGRAXADEIRA PORTATIL NOME - 'ENGRAXADEIRA TIPO BOMBA MANUAL PARA GRAXA, CAPACIDADE 7 KG, COMPACTADOR RASPADOR DE GRAXA, MANGOTE COM BICO ACOPLADOR HIDRÁULICO DE 4 GARRAS, UTILIZADA PARA GRAXAS VISCOSAS, TIPO FEIXE DE MOLAS, GARANTIA DE 6 MESES.'	UNIDADE	5
16	BOTINA ELAST. RASPA Nº35 AO Nº 44	CATMAT: 366373 - BOTINA MASCULINA, COURO, PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COM ELÁSTICO, EXTRALEVE, TODO EM RASPA DE COURO SEM BIQUEIRA DE AÇO, VARIADO	PAR	120
17	BOTINA PVC BRANCA Nº37 AO Nº 42	CATMAT: 234464 - BOTA SEGURANÇA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TIPO CANO LONGO, TIPO USO SERVIÇOS GERAIS	PAR	170
18	BRAÇO PARA LUMINÁRIA DE 1 METRO	CATMATBRACO PARA SUPORTE DE LUMINARIA - PARA USO EM POSTE DE ILUMINACAO PUBLICA, DE FERRO GALVANIZADO, COM COMPRIMENTO DE 1 M, COM ANGULO DE PROJECAO DE RETO, COM DIAMETRO DE 3/4¿	UNIDADE	80
19	BRAÇO PARA LUMINÁRIA DE 1,5 METRO	CATMAT - LUMINÁRIA ABERTA CONFORME NBR 15129, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO POLIDO QUIMICAMENTE ANODIZADO E SELADO, PESCOÇO FIXAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM ACABAMENTO COR CINZA PERMITE A FIXAÇÃO DA LUMINÁRIA EM BRAÇOS NAS SEGUINTES OPÇÕES: 48,3 MM DE DIÂMETRO EXTERNO, PORTA LÂMPADA, PORCELANA COM CONTATOS DE BRONZE FOSFOROSO, ROSCA E-40, PRESILHAS AÇO INOXIDÁVEL PARA FIXAÇÃO DO DIFUSOR, JUNTA DE VEDAÇÃO: BORRACHA DE SILICONE RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS, PARA VEDAÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO, GRAU DE PROTEÇÃO CONJUNTO ÓPTICO IP-65. LÂMPADAS COMPATÍVEIS VAPOR DE SÓDIO 250W,	UNIDADE	80

		VAPOR MET 250W.		
20	BROXA 180X80	CATMAT: 30848 - BROXA PINTURA , BROXA DE PINTURA.	UNIDADE	314
21	CABEÇA (CARRETEL) PARA ROCADEIRA FS220	CATMATPEÇA / COMPONENTE ROÇADEIRA, TIPO CARRETEL, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, DIÂMETRO 11 CM, APLICAÇÃO ROÇADEIRA COSTAL STHILL	UNIDADE	36
22	CABO 750V 1,50MM AZUL	CATMAT: 41920 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , CABO COBRE FLEXIVEL NOME - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1,5 MM², 450/750V, ISOLAÇÃO LIVRE HALOGÊNIOS, CONDUTOR ELÉTRICO FLEXÍVEL COM FIOS DE COBRE NUS (ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5), SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM², TENSÃO NOMINAL 450/750 V, ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA, LIVRE DE COMPOSTOS HALOGENADOS E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS, COR PRETA, FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 13248.	METRO	1800
23	CABO 750V 1,50MM BRANCO	CATMAT: 41920 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , CABO COBRE FLEXIVEL NOME - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1,5 MM², 450/750V, ISOLAÇÃO LIVRE HALOGÊNIOS, CONDUTOR ELÉTRICO FLEXÍVEL COM FIOS DE COBRE NUS (ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5), SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM², TENSÃO NOMINAL 450/750 V, ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA, LIVRE DE COMPOSTOS HALOGENADOS E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS, COR PRETA, FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 13248.	METRO	1800

24	CABO 750V 1,50MM PRETO	CATMAT: 41920 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , CABO COBRE FLEXIVEL NOME - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1,5 MM², 450/750V, ISOLAÇÃO LIVRE HALOGÊNIOS, CONDUTOR ELÉTRICO FLEXÍVEL COM FIOS DE COBRE NUS (ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5), SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM², TENSÃO NOMINAL 450/750 V, ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA, LIVRE DE COMPOSTOS HALOGENADOS E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS, FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 13248.	METRO	1200
25	CABO 750V 1,50MM VERMELHO	CATMAT: 41920 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , CABO COBRE FLEXIVEL NOME - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1,5 MM², 450/750V, ISOLAÇÃO LIVRE HALOGÊNIOS, CONDUTOR ELÉTRICO FLEXÍVEL COM FIOS DE COBRE NUS (ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5), SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM², TENSÃO NOMINAL 450/750 V, ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA, LIVRE DE COMPOSTOS HALOGENADOS E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS, FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 13248.	METRO	700
26	CABO 750V 10MM AZUL	CATMAT: 394257 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, 750 V, COBRE, 10 MM	METRO	1300
27	CABO 750V 10MM PRETO	CATMAT: 394257 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, 750 V, COBRE, 10 MM - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, BITOLA 10 MM	METRO	1300
28	CABO 750V 16MM AZUL	CATMAT: 451858 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE BITOLA 16 MM	METRO	600
29	CABO 750V 16MM PRETO	CATMAT: 451858 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V. MATERIAL DO CONDUTOR COBRE BITOLA 16 MM	METRO	600

30	CABO 750V 2,50MM AZUL	CATMAT: 41920 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , CABO COBRE FLEXIVEL NOME - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 2,5 MM², 450/750V, ISOLAÇÃO LIVRE HALOGÊNIOS, CONDUTOR ELÉTRICO FLEXÍVEL COM FIOS DE COBRE NUS (ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5), SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM², TENSÃO NOMINAL 450/750 V, ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA, LIVRE DE COMPOSTOS HALOGENADOS E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS, FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 13248.	METRO	1100
31	CABO 750V 2,50MM BRANCO	CATMAT: 41920 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , CABO COBRE FLEXIVEL NOME - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 2,5 MM², 450/750V, ISOLAÇÃO LIVRE HALOGÊNIOS, CONDUTOR ELÉTRICO FLEXÍVEL COM FIOS DE COBRE NUS (ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5), SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM², TENSÃO NOMINAL 450/750 V, ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA, LIVRE DE COMPOSTOS HALOGENADOS E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS, FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 13248.	METRO	3600
32	CABO 750V 2,50MM PRETO	CATMAT: 41920 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , CABO COBRE FLEXIVEL NOME - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 2,5 MM², 450/750V, ISOLAÇÃO LIVRE HALOGÊNIOS, ELÉTRICO FLEXÍVEL COM FIOS DE COBRE NUS (ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5), SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM², TENSÃO NOMINAL 450/750 V, ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA, LIVRE DE COMPOSTOS HALOGENADOS E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS, FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 13248.	METRO	2000
33	CABO 750V 2,50MM VERDE	CATMAT: 41920 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , CABO COBRE FLEXIVEL NOME - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 2,5 MM², 450/750V, ISOLAÇÃO LIVRE HALOGÊNIOS, CONDUTOR ELÉTRICO FLEXÍVEL COM FIOS DE COBRE NUS (ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5), SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM², TENSÃO NOMINAL 450/750 V, ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA, LIVRE DE COMPOSTOS HALOGENADOS E BAIXA EMISSÃO DE	METRO	1200

		FUMAÇA E GASES TÓXICOS, FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 13248.		
34	CABO 750V 2,50MM VERMELHO	CATMAT: 41920 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , CABO COBRE FLEXIVEL NOME - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 2,5 MM², 450/750V, ISOLAÇÃO LIVRE HALOGÊNIOS, CONDUTOR ELÉTRICO FLEXÍVEL COM FIOS DE COBRE NUS (ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5), SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM², TENSÃO NOMINAL 450/750 V, ISOLAÇÃO ANTI-CHAMA, LIVRE DE COMPOSTOS HALOGENADOS E BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS, FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 13248.	METRO	1200
35	CABO 750V 25MM AZUL	CATMAT: 22004 - NOME - CABO DE COBRE PVC 25 MM², 450/750V.	METRO	400
36	CABO 750V 25MM PRETO	CATMAT: 22004 - CABO COAXIAL , CABO COAXIAL NOME - CABO DE COBRE PVC 25 MM², 450/750V.	METRO	400
37	CABO 750V 25MM VERDE	CATMAT: 22004 - CABO DE COBRE PVC 25 MM², 450/750V.	METRO	300
38	CABO 750V 25MM VERMELHO	CATMAT: 22004 - CABO DE COBRE PVC 25 MM², 450/750V.	METRO	300
39	CABO 750V 4,00MM AZUL	CATMAT-CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS	METRO	1300
40	CABO 750V 4,00MM PRETO	CATMAT-CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V.	METRO	1300
41	CABO 750V 4,00MM VERMELHO	CATMATCABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS.	METRO	800
42	CABO 750V 50MM PRETO	CATMAT: 22004 - CABO DE COBRE PVC 50 MM², 450/750V - CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO TERMO DE REFERÊNCIA, ANEXO A DO EDITAL.	METRO	100
43	CABO 750V 6,00MM AZUL	CATMATCABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V.	METRO	1300
44	CABO 750V 6,00MM BRANCO	CATMATCABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS	METRO	1.900,00

45	CABO 750V 6,00MM PRETO	CATMATCABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V.	METRO	900
46	CABO 750V 6,00MM VERDE	CATMATCABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS.	METRO	700
47	CABO 750V 6,00MM VERMELHO	CATMATCABO FLEXÍVEL - CLASSE 4 750V 6,0 MM²	METRO	800
48	CABO 750V 70MM PRETO	CATMAT: 41920 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , CABO COBRE FLEXIVEL NOME - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE, NÃO PROPAGANTE A CHAMAS, ATENDIMENTO NORMAS DA ABNT, BITOLA 70 MM.	METRO	100
49	CABO 750V 95MM PRETO	CATMAT: 22004 - CABO DE COBRE PVC 95 MM², 450/750V.	METRO	100
50	CABO DE MANEJO ROÇADEIRA FS160/220/280 STIHL	CABO DE MANEJO COSTAL MARCA STIHL (MOD: FS 220 - GASOLINA).	UNIDADE	18
51	CABO DUPLEX 16MM	CATMATCABO DE ALUMINIO DUPLEX 0,6/1 KV 1X1X16+16 MM / CONFORME ET 07-02-06, ACONDICIONADOS EM ROLOS COM 100 (CEM) METROS	METRO	900
52	CABO TRIPLEX 16 MM ALUMINIO	CATMAT - CABO TRIPLEX 16 MM	METRO	800
53	CABO VINIL PP 750V 2X1,5MM	CATMAT: 332929 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , TIPO PP, FORMAÇÃO CONDUTOR 2 X 1,5 MM, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, TENSÃO ISOLAMENTO 600V	METRO	500
54	CABO VINIL PP 750V 2X2,5MM	CATMAT: 343185 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL , TIPO PP, FORMAÇÃO CONDUTOR 2 X 2,5 MM, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE	METRO	800
55	CABO VINIL PP 750V 3X1,5MM	CATMAT: 41920 - CABO FLEXÍVEL 3X1,5 MM	METRO	300
56	CADEADO E-35MM	CATMAT: 312856 - CADEADO , MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA 35 MM.	UNIDADE	39
57	CADEADO E-40MM	CATMAT - CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 78 MM, LARGURA 50 MM, ALTURA CORPO 40 MM, ALTURA HASTE 38 MM, QUANTIDADE PINOS 5 UN, DIÂMETRO HASTE 8 MM	UNIDADE	59
58	CADEADO E-45MM	CATMAT: 454931 - CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO MATERIAL HASTE AÇO ALTURA 75 MM LARGURA 45 MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 CHAVES EM LATÃO NIQUELADO/TRAVA	UNIDADE	45

		DUPLA		
59	CADEADO E-50MM	CATMAT: 236534 - CADEADO , MATERIAL LATÃO MACIÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CHAVE TIPO TETRA E TRAVA DUPLA, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA 69 MM, LARGURA 50 MM, QUANTIDADE PINOS 16 UM	UNIDADE	45
60	CAIXA AR STOP 20 A	CATMATCAIXA PARA DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO	UNIDADE	50
61	CAIXA DE DESCARGA COMUM	CATMAT - CAIXA DE DESCARGA COMUM	UNIDADE	46
62	CAIXA DE TRANSMISSAO ROÇADEIRA FS220	CATMAT: 134970 - PEÇA / COMPONENTE ROÇADEIRA , ROCADEIRA - PECA/COMPONENTE NOME - TRANSMISSÃO FS 220 DA ROÇADEIRA	UNIDADE	14
63	CAL	CATMAT: 248941 - CAL HIDRATADA , MATERIAL HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ, COR BRANCA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL	PACOTE	950
64	CALÇA ANTICORTE MOTOSSERRA M FIBRA	CATMAT: 130770 - CALÇA ANTICORTE MOTOSSERRISTA PREVINA	UNIDADE	9
65	CALHA DE ALUMINIO 100CM	CATMAT. CALHA DE ALUMINIO 100 CM	METRO	130
66	CALHA DE ALUMINIO 60CM	CATMAT. CALHA DE ALUMINIO 60 CM	METRO	130
67	CAMARA DE AR P/ CARRINHO DE MAO	CATMAT - CÂMARA PARA PNEU DE CARRINHO DE MÃO 3.25 X 8 COM CERTIFICADO INMETRO, 1ª LINHA, CÂMARA	UNIDADE	20
68	CANALETA FECHADA COM ADESIVO 20X20X2000MM	CATMATCANALETA, MATERIAL PVC AUTO-EXTINGUÍVEL, TIPO ABERTA, COR CINZA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA, DIMENSÕES 20 X 20 X 2000 MM	UNIDADE	70
69	CANALETA FECHADA COM ADESIVO 30X30X2000MM	CATMAT - CANALETA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO COM TAMPA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DIVISÓRIA/ COM ADESIVO DUPLA FACE, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA, DIMENSÕES 30 X 30 X 2000 MM	UNIDADE	50
70	CANALETA FECHADA COM ADESIVO 40X50X2000MM	CATMATCANALETA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, COR CINZA, MEDINDO 40X50X2000 MM, APLICAÇÃO PASSAGEM DE FIAÇÃO	UNIDADE	30

71	CANALETA VENTILADA COM ADESIVO 30X30X2000MM	CATMAT: 240055 - CANALETA , MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO COM TAMPA, COR CINZA, LARGURA 30 MM, ALTURA 30 MM, COMPRIMENTO 2200 MM, ACABAMENTO NATURAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VENTILADA	UNIDADE	60
72	CANALETA VENTILADA COM ADESIVO 50X50X2000MM	CATMAT: 22098 - NOME - CANALETA VENTILADA, COM TAMPA, CONFECCIONADA EM PVC NA COR BRANCA, DIMENSÕES: 50 X 50 X 2000 MM.	UNIDADE	40
73	CAPACETE DE SEGURANÇA BRANCO	CATMATCAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL MSA SUSPENSÃO COM JUGULAR - CA 498 - PRINCIPAIS CARACTERISTICAS: PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS; PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS: SLOTS LATERAIS PERMITEM PERFEITO ENCAIXE PARA USO INTEGRADO ÀS PROTEÇÕES FACIAIS E AUDITIVAS DA MSA. CASCO: PEAD DE ALTA DENSIDADE 100% VIRGEM, CINTA/FITA DUPLA POLIAMIDA, CARNEIRA PEAD DE BAIXA DENSIDADETESTEIRA ABSORVEDORA DE SUOR LAMINADO DE PVC ATÓXICO REVESTIDA COM ESPUMA MULTIPERFURADA DE POLIURETANO	UNIDADE	32
74	CAPACETE PARA ELETRICISTA	CATMAT: 38059 - NOME - CAPACETE PARA ELETRICISTA DE ABA FRONTAL, COPA LISA INJETADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE. SUSPENSÃO DIVIDIDA EM DUAS PARTES: CARNEIRA COM AJUSTE TRASEIRO E ARANHA, INJETADO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE. TIRA ABSOLVENTE DE SUOR CONFECCIONADA EM TNT DUBLADO COM ESPUMA, JUGULAR OPCIONAL E CONFECCIONADA COM TECIDO DE NYLON CO 15MM DE LARGURA E AJUSTE ATRAVÉS DE PASSADOR DE PLÁSTICO.	UNIDADE	15
75	CAPOTE TELHA PLAN	CATMAT: 11991 - NOME - CAPOTE PARA TELHA PLAN	UNIDADE	600
76	CARRINHO DE MAO CACAMBA PVC	CATMATCARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA POLIPROPILENO, MATERIAL CHASSI METÁLICO, TIPO TRAVESSA JERÍCA, QUANTIDADE RODA 2 UN, TIPO RODA PNEU MACIÇO, CAPACIDADE CAÇAMBA 170 L, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA EPÓXI- PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS	UNIDADE	24

		DIMENSÕES APROXIMADAS:680 X 1440 X 730 MM		
77	CARRINHO DE MAO PRETO MET CAÇAMBA RASA	CATMAT - CARRIOLA DE ALUMINIO GRANDE: CARRINHO DE MÃO (CARRIOLA). CAPACIDADE APROXIMADA 50 LITROS; FEITO PARA SERVIÇOS PESADOS, GARANTIA MINIMA DE 3 MESES.	UNIDADE	15
78	CAVADEIRA ARTICULADA C/ CABO 180CM	CATMAT: 150415 - CAVADEIRA ARTICULADA , CAVADEIRA ARTICULADA NOME - CAVADEIRA ARTICULADA, 1,80CM, MODELO TUCANO, FABRICADA EM AÇO CARBONO DE ALTA QUALIDADE, COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ CONTRA OXIDAÇÃO, COM BATENTE EM POLIPROPILENO (SALVA-MÃOS), COM CABO EM MADEIRA COM ACABAMENTO ENVERNIZADO, DOIS PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DAS LATERAIS NO CABO.	UNIDADE	27
79	CENTRO DISTRIB 12/16 DISJ EMBUTIDO	CATMAT: 41599 - QUADRO DE DISTRIBUICAO - CAIXA DE DISJUNTOR DE EMBUTIR PARA 12 DISJUNTORES DIN. COR BRANCA.	UNIDADE	30
80	CENTRO DISTRIB 16/24 DISJ EMBUTIDO	CATMAT - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO.	UNIDADE	13
81	CHAVE BIELA L Nº 10	CATMAT: 320958 - CHAVE BIELA , MATERIAL AÇO DIN 17350 - 31CRV3, TRATAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, BITOLA 10 MM, COMPRIMENTO 254 MM	UNIDADE	7
82	CHAVE BIELA L Nº 14	CATMAT: 320955 - CHAVE BIELA , MATERIAL AÇO DIN 17350 - 31CRV3, TRATAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, BITOLA 14 MM, COMPRIMENTO 254 MM	UNIDADE	7
83	CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA Nº 14	CATMAT: 278931 - CHAVE COMBINADA , MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO, BITOLA 14 MM	UNIDADE	70

84	CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA Nº 24	CATMAT: 320770 - CHAVE COMBINADA , MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO, BITOLA 24 MM	UNIDADE	7
85	CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA Nº12	CATMAT: 249444 - CHAVE COMBINADA , MATERIAL AÇO CARBONO, ACABAMENTO CROMADO, BITOLA 12 MM	UNIDADE	7
86	CIMENTO SACO DE 50KG	CATMAT: 1503 - NOME - CIMENTO. MARACA DE REFERENCIA: POTY	UNIDADE	590
87	CINTA DUPLA P/ OMBRO FS85/130/180/220/300	CATMAT: 150348 - NOME - CINTO COLETE DUPLO PROFISSIONAL PARA ROÇADEIRAS. COMPATÍVEL COM TODOS OS TIPOS DE ROÇADEIRAS LATERAIS	UNIDADE	14
88	CINTA P/ AMARRAÇAO CARGAS CG 5055 5000 5MT	CATMAT: 440227 - CINTA SUSPENSÃO CARGA, MATERIAL POLIÉSTER COMPRIMENTO 9 M LARGURA 5 CM CAPACIDADE 3.000 KG APLICAÇÃO SUSPENSÃO E AMARRAÇÃO DE CARGAS CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CATRACA E GANCHO 'J' DUPLO.	UNIDADE	6
89	CINTO COMPLETO P/ ROÇADEIRAS	CATMAT: 55859 - CORREIA , CINTO DE TRANSPORTE DE MUNICAO NOME - CINTO DUPLO DE SEGURANÇA, PROFISSIONAL, PARA OPERADOR DE ROÇADEIRA, COMPATÍVEL COM TODOS MODELOS DE ROÇADEIRAS, COM ENGATE RÁPIDO, APERTANDO LIBERA AS FIVELAS AUTOMATICAMENTE, AJUSTES PARA OPERADORES DE QUALQUER ALTURA, COM SISTEMA DE DESENCAIXE RÁPIDO (BOTÃO DE SEGURANÇA), ALÇAS ALMOFADADAS NOS OMBROS, PROTEÇÃO LATERAL NA CINTURA.	UNIDADE	21
90	CINTO P/ ELETRICISTA	CATMAT: 445905 - CINTO SEGURANÇA, MATERIAL COURO USO ELETRICISTA COMPRIMENTO 0,44 M LARGURA 19 CM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACESSÓRIOS COM REGULAGEM COMPONENTES PORTA-FERRAMENTAS.	UNIDADE	6
91	CONECTOR PERFURANTE 16.95	CATMAT: 458405 - CONECTOR ELÉTRICO - CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PRINCIPAL 95-150MM², DERIVAÇÃO 25-150MM, TIPO CONSTRUTIVO PERFURANTE ISOLADO, APLICAÇÃO MANUTENÇÃO ELÉTRICA	UNIDADE	250
92	COPINHO P/ ROÇADEIRA FS160/220/280/300	CATMAT: 151031 - ROÇADEIRA MANUAL , ROÇADEIRA MANUAL NOME - LIMITADOR DE ALTURA EM NYLON PARA ROÇADEIRAS (PRATO ROÇADEIRA); PARA ROÇADEIRA STHILL	UNIDADE	80

		MODELO FS 220		
93	CORRENTE PARA MOTOSERRA 42 DENTES STIHL	CATMAT - NOME CORRENTE DE ACO CORRENTE DE MOTOSSERRA DE 42 DENTES, PARA MOTOSSERRA STHIL.	UNIDADE	8
94	CURVA DE 90º HIDRÁULICA P/ CANO DE 20 MM	CATMAT: 344604 - CONEXÃO HIDRÁULICA, PVC, CURVA 90¨, SOLDÁVEL, 20 MM.	UNIDADE	50
95	CURVA DE 90º HIDRÁULICA P/ CANO DE 25 MM	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90° LONGA,TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 MM	UNIDADE	50
96	CURVA DE 90º HIDRÁULICA P/ CANO DE 32 MM	CATMAT: 374268 - CONEXÃO HIDRÁULICA, PVC, CURVA 90¨, SOLDÁVEL, INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, 32 MM	UNIDADE	50
97	CURVA DE 90º HIDRÁULICA P/ CANO DE 40 MM	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90° LONGA,TIPO FIXAÇÃO ENCAIXE, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 40 MM	UNIDADE	50
98	CURVA DE 90º HIDRÁULICA P/ CANO DE 50 MM	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90° LONGA,TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 50 MM	UNIDADE	50
99	CURVA DE 90º HIDRÁULICA P/ CANO DE 60 MM	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM	UNIDADE	50
100	DISCO DE CORTE P/ REVESTIMENTO P/ MAQUITA	CATMAT: 438793 - DISCO CORTE, MATERIAL AÇO DIAMANTADO DIÂMETRO 110 MM DIÂMETRO FURO 20 MM APLICAÇÃO MÁRMORE/CERÂMICA/PEDRA/GRANITO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORTE A SECO.	UNIDADE	20
101	DISCO DE MADEIRA P/ MAQUITA	CATMATDISCO CORTE, MATERIAL AÇO, DIÂMETRO 4 3/8 POL, DIÂMETRO FURO 110 MM, APLICAÇÃO CORTE DE MADEIRA.	UNIDADE	40
102	DISJUNTOR BIPOLAR 20 A	CATMAT: 150537 - NOME - DISJUNTOR BIPOLAR DE 20 A	UNIDADE	35
103	DISJUNTOR BIPOLAR 25 A	CATMAT: 150537 - DISJUNTOR NOME - DISJUNTOR BIPOLAR DE 25 A	UNIDADE	37

104	DISJUNTOR BIPOLAR 2P CURVA 40A	CATMAT - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40 A CURVA.	UNIDADE	25
105	DISJUNTOR BIPOLAR 30 A	CATMAT: 150537 - NOME - DISJUNTOR BIPOLAR DE 30 A	UNIDADE	37
106	DISJUNTOR BIPOLAR 32 A	CATMAT - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 2, CORRENTE NOMINAL 32 A, CAPACIDADE INTERRUPÇÃO SIMÉTRICA 4,5 KA, TIPO MINI, TENSÃO NOMINAL 220/380 V.	UNIDADE	37
107	DISJUNTOR BIPOLAR 40 A	CATMAT- DISJUNTOR, BIPOLAR, 40 A	UNIDADE	37
108	DISJUNTOR BIPOLAR 50 A	CATMAT: 150469 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO NOME - DISJUNTOR BIPOLAR 50 A.	UNIDADE	30
109	DISJUNTOR BIPOLAR 60 A	CATMAT: 150469 - NOME - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 60A.	UNIDADE	30
110	DISJUNTOR BIPOLAR 80A	CATMAT - DISJUNTOR BIPOLAR CORRENTE MÁXIMA 80A.	UNIDADE	67
111	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 20 A	CATMAT: 150537 - PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR , PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR NOME - DISJUNTOR BIPOLAR 20A	UNIDADE	60
112	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 25 A	CATMAT: 150469 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO , DISJUNTOR BAIXA TENSÃO NOME - DISJUNTOR BIPOLAR 25 A.	UNIDADE	62
113	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 30 A	CATMATDISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR PADRÃO P/USO GERAL, 30 AMP.	UNIDADE	62
114	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 32 A	CATMAT: 150469 - NOME - DISJUNTOR BIPOLAR 32 A DIN	UNIDADE	62
115	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 40 A	CATMATDISJUNTOR, BIPOLAR, DIN, 40 A	UNIDADE	62
116	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 50 A	CATMAT: 150469 - NOME - DISJUNTOR BIPOLAR 50 A DIN	UNIDADE	55
117	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 60 A	CATMAT: 402103 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 2, CORRENTE NOMINAL 60 A, FREQÜÊNCIA NOMINAL 60 HZ, CAPACIDADE INTERRUPÇÃO SIMÉTRICA 4,5 KA, NORMAS TÉCNICAS NBRNM 60898/NBRIEC 60947-2, TENSÃO NOMINAL 120 V.	UNIDADE	45
118	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA BIPOLAR DE 100 A	CATMAT: 402081 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, TERMOMAGNÉTICO, CAIXA MOLDADA, BIPOLAR, 100 A, 60 HZ, 10 KA, NBRNM 60898/NBRIEC 60947-2, 220 V, C, DIN.	UNIDADE	13

119	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA BIPOLAR DE 125 A	CATMAT: 262312 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO , FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5361 E 8176, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONSTRUÇÃO MONOBLOCO, MODELO CAIXA MOLDADA, NÚMERO PÓLOS 2.	UNIDADE	13
120	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIPOLAR DE 100 A	CATMAT: 402081 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, TERMOMAGNÉTICO, CAIXA MOLDADA, TRIPOLAR, 100 A, 60 HZ, DIN.	UNIDADE	23
121	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIPOLAR DE 125 A	CATMAT: 402079 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, TERMOMAGNÉTICO, CAIXA MOLDADA, TRIPOLAR, 125 A, 60 HZ. DIN.	UNIDADE	13
122	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIPOLAR DE 150 A	CATMAT: 458533 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO CORRENTE NOMINAL 150 A FREQÜÊNCIA NOMINAL 50/60 HZ CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA, TENSÃO DE ISOLAMENTO 800V TIPO STECK, SDLS150 TENSÃO NOMINAL 690 V CURVA DE DISPARO C APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PADRÃO DIN.	UNIDADE	18
123	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIPOLAR DE 200 A	CATMAT: 447010 - DISJUNTOR ALTA TENSÃO, TIPO TRIPOLAR CORRENTE NOMINAL 200 A FREQUÊNCIA NOMINAL 60 HZ CAPACIDADE INTERRUPÇÃO SIMÉTRICA 42 KA CARACTERISTICAS ADICIONAIS CAIXA MOLDADA E DISPARADORES TÉRMICOS E MAGNÉTICOS.	UNIDADE	13
124	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	CATMAT: 20958 - NOME - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A.	UNIDADE	24
125	DISJUNTOR TRIPOLAR 50 A	CATMAT: 13722 - NOME - DISJUNTOR TRIPOLAR 50A (50A).	UNIDADE	69
126	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 3P 100A	CATMAT: 150469 - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO , DISJUNTOR BAIXA TENSÃO NOME - DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DIN, 3 PÓLOS(TRIPOLAR), 100A.	UNIDADE	23
127	DISJUNTOR UNIPOLAR 20A	CATMAT - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR, 20 AMPÉRES, PADRÃO DIN, CARACTERISTICA DE FIXAÇÃO DE MOLA FACILITANDO A MONTAGEM DE FÁCIL LIGAÇÃO TIPO PINO OU POR CABOS, TENSÃO NOMINAL 250/440V, FREQUÊNCIA DE 50 / 60 HZ, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO	UNIDADE	55

		(ICS=ICN) 220/127V - 5KA E 380/220V - 3KA - NBR NM 60898, CERTIFICAÇÃO DO INMETRO.		
128	DISJUNTOR UNIPOLAR 30A	CATMAT: 150537 - PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR, PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR NOME - DISJUNTOR UNIPOLAR DE 30 A.	UNIDADE	52
129	DISJUNTOR UNIPOLAR 40A	CATMAT: 150537 - NOME - DISJUNTOR UNIPOLAR DE 40 A	UNIDADE	52
130	DISJUNTOR UNIPOLAR 50A	CATMAT: 150537 - NOME - DISJUNTOR UNIPOLAR DE 50 A	UNIDADE	55
131	DISJUNTOR UNIPOLAR 63 A	CATMAT: 150469 - NOME - DISJUNTOR 63A UNIPOLAR, PADRÃO DIN, CURVA TIPO B.	UNIDADE	50
132	DISJUNTOR UNPOLAR 32A	CATMAT - DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 32 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V.	UNIDADE	62
133	EIXO DE ACIONAMENTO ROÇADEIRA FS160/220	CATMAT: 134970 - PEÇA / COMPONENTE ROÇADEIRA , ROCADEIRA - PECA/COMPONENTE NOME - EIXO DE ACIONAMENTO MÁQ. STIHL FS-220	UNIDADE	14
134	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCADO ½	CATMAT: 337809 - ELETRODUTO , COMPRIMENTO 3 M, MATERIAL PVC, TIPO RÍGIDO, BITOLA 1/2 POL, TIPO FIXAÇÃO ROSCADO.	UNIDADE	55
135	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCADO 1	CATMAT: 364704 -ELETRODUTO, MATERIAL PVC, TIPO RÍGIDO, TIPO FIXAÇÃO ROSQUEÁVEL, COMPRIMENTO 3 M, DIÂMETRO NOMINAL 1 POL, ESPESSURA PAREDE 4 MM, TIPO ROSCA NPT	UNIDADE	55
136	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCADO 3/4	CATMAT: 337810 - ELETRODUTO , COMPRIMENTO 3 M, MATERIAL PVC, TIPO RÍGIDO, BITOLA 3/4 POL, TIPO FIXAÇÃO ROSCADO.	UNIDADE	55
137	ENXADAS	CATMATENXADA, MATERIAL AÇO SAE 1070, LARGURA 259 MM	UNIDADE	60
138	ESCADA ALUMINIO 3X1 EXT 05X2	CATMAT - ESCADA, MATERIAL ALUMÍNIO, TIPO ARTICULADA MULTIFUNCIONAL, QUANTIDADE DEGRAUS 12 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SAPATAS EMBORRACHADAS, TRAVAS AUTOMÁTICAS NAS CAT R, CAPACIDADE 120 KG, POSIÇÕES 8 UM	UNIDADE	5

139	ESCADA DE ALUMINIO 3M	CATMAT: 297845 - ESCADA , MATERIAL ALUMÍNIO, TIPO DOBRÁVEL, QUANTIDADE DEGRAUS 7 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DEGRÁUS E PATAMAR EMBORRACHADOS ANTI-DERRAPANTE.	UNIDADE	13
140	ESCADA DOMESTICA PRIMA 7 DEGRAUS	CATMAT: 150158 - ESCADA , ESCADA NOME - ESCADA 7 DEGRAUS EM ALUMÍNIO 5105, CAPACIDADE DE 100KG.	UNIDADE	13
141	ESCADA EXTENSÍVEL – MODELO PADRÃO COPEL EM FIBRA DE VIDRO COM DEGRAUS EM ALUMÍNIO. ALTUR A 6 M, PESO 31 KG, QUANTIDADE DEGRAUS 28 UN, C, ALTURA ESTENDIDA 10,80 M	CATMAT: 392288 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA 6 M, PESO 31 KG, QUANTIDADE DEGRAUS 28 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DEGRAUS EM ALUMÍNIO/FERRAGENS AÇO 1020 GALVANIZAD O, ALTURA ESTENDIDA 10,80 M	UNIDADE	3
142	FACA DA ROÇADEIRA 2 PONTAS SEMI TEMPERADA HUSQ	CATMAT: 134970 - NOME - LÂMINA 2 FACAS 350 - 25 1,75MM HUSQVARNA 143 RII	UNIDADE	40
143	FECHADURA EXTERNA	CATMAT - FECHADURA, APLICAÇÃO: PORTA INTERNA E EXTERNA, DISTÂNCIA DA BROCA: 90MM, TIPO: TUBULAR, LOCKWELL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LADO EXTERNO CHAVE, LADO INTERNO BOTÃO DE GIRAR, DUAS CÓPIAS DE CHAVE.	UNIDADE	57
144	FERRO ¼ 12 M	CATMAT: 236983 - VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO , MATERIAL FERRO, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12 M, BITOLA 1/4 POL.	BARRA	50
145	FERRO ½ 12 M	CATMAT: 283833 - VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO , MATERIAL FERRO, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12 M, BITOLA 1/2 POL.	BARRA	50
146	FERRO 3/8 12 M	CATMAT: 15636 - NOME - FERRO 3/8 PARA CONSTRUÇÃO CIVIL	BARRA	100
147	FERRO 4.2 12 M	CATMAT: 15636 - FERRO 4.2, COMPRIMENTO 12 METROS.	BARRA	110
148	FERRO 5/16 12 M	CATMAT: 361471 - VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO , MATERIAL FERRO, TIPO CA-60, COMPRIMENTO 12 M, BITOLA 5/16 POL.	BARRA	90
149	FIO DE NYLON PARA ROÇADEIRA	CATMAT: 353030 - FIO, NYLON, 3 MM, LARANJA, ROÇADEIRA COSTAL MOTORIZADA - FIO, MATERIAL NYLON, BITOLA 3 MM, COR LARANJA, APLICAÇÃO ROÇADEIRA COSTAL MOTORIZADA	METRO	12.000,00
150	FIO TORC 300 V 2 X 1,5MM BRANCO	CATMAT - FIO TORC 2X1,5 MM	METRO	200

151	FIO TORC 300 V 2 X 2,5MM BRANCO	CATMAT. FIO TORC 2X2,5 MM	METRO	200
152	FIO TORC 300 V 2 X 4,0MM BRANCO	CATMAT. FIO TORC 2X4,0MM	METRO	200
153	FITA ALTA FUSÃO 10 METROS	CATMAT: 321180 - FITA ISOLANTE ELÉTRICA , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTA FUSÃO, COMPRIMENTO 10 M, LARGURA 19 MM, ESPESSURA 0,76 MM	UNIDADE	50
154	FITA CREPE 25MM	CATMATFITA CREPE 25MM X 50M	UNIDADE	65
155	FITA ISOLANTE 20M	CATMAT: 150173 - FITA ISOLANTE 19MM X 20. REFERÊNCIA 3M OU DE MELHOR QUALIDADE.	UNIDADE	71
156	FITA VEDA ROSCA 25MTS	CATMAT - FITA VEDA ROSCA, MATERIAL TEFLON, COMPRIMENTO 50 M, LARGURA 18 MM, ESPESSURA 0,06 A 0,08 MM.	UNIDADE	46
157	FORRO PVC	CATMAT - FORRO MATERIAL PLASTICO PVC RECICLAVEL, RESISTENTE E DURAVEL.	METRO QUADRADO	1050
158	FURADEIRA DE IMPACTO COM MANDRIL DE 3/8	CATMAT: 335530 - FURADEIRA , CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA 20 MM, ACESSÓRIOS FIO ALIMENTAÇÃO, CHAVE MANDRIL, PUNHO AUXILIAR, TIPO IMPACTO E PARAFUSADEIRA, POTÊNCIA 470 W, TAMANHO MANDRIL 3/8 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 115/127 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VELOCIDADE REVERSÍVEL, PUNHO ERGONÔMICO, VELOCIDADE 2.800 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO 10 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO 10 MM	UNIDADE	4
159	INTERRUPTOR DE UMA TECLA SIMPLES	CATMAT: 40916 - INTERRUPTOR MANUAL , INTERRUPTOR MANUAL NOME - INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES DE EMBUTIR, COM 1 (UMA) TECLA SIMPLES, CONJUNTO COMPLETO COM ESPELHO E PARAFUSOS.	UNIDADE	112
160	JOELHO 90° 100 MM ESGOTO	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648, BITOLA 100 MM	UNIDADE	90
161	JOELHO 90° 50 MM ESGOTO	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 50 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA,COR	UNIDADE	70

		MARROM, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648		
162	JOGO DE BROCA PARA AÇO	CATMAT: 26786 - CONJUNTO FERRAGENS FIXAÇÃO , FERRAGEM COMUM NOME - JOGO DE BROCAS DE WÍDEA PARA CONCRETO COM 5 PEÇAS, FABRICADAS EM AÇO CARBONO, PONTA DE METAL DURO (WÍDEA), OFERECE VERSATILIDADE NA UTILIZAÇÃO DO DIA-A-DIA, INDICADA PARA PERFURAÇÃO EM CONCRETO. COMPOSTO POR 5 PEÇAS, SENDO: 4, 5, 6, 8 E 10 MM	UNIDADE	14
163	JOGO DE BROCA PARA CONCRETO	CATMAT: 26786 - CONJUNTO FERRAGENS FIXAÇÃO , FERRAGEM COMUM NOME - JOGO DE BROCAS DE WÍDEA PARA CONCRETO COM 5 PEÇAS, FABRICADAS EM AÇO CARBONO, PONTA DE METAL DURO (WÍDEA), OFERECE VERSATILIDADE NA UTILIZAÇÃO DO DIA-A-DIA, INDICADA PARA PERFURAÇÃO EM CONCRETO. COMPOSTO POR 5 PEÇAS, SENDO: 4, 5, 6, 8 E 10 MM	UNIDADE	14
164	JOGO DE BROCA PARA MADEIRA	CATMATJOGO DE BROCA PARA MADEIRA DE 3 A 10MM, COMPOSTO DE 7 PEÇAS.	UNIDADE	14
165	LAMINA DE 2 FACAS DE ACO 305-2 ESPECIAL	CATMAT - LÂMINA DUAS FACAS DE AÇO 305-2 ESPECIAL, PESO 0,670 KG, COMPRIMENTO 305 MM (12''), FURO DE 20 MM (.787''), ESPESSURA MÍNIMA 4MM, PARA APLICAÇÃO EM ROÇADEIRAS MODELO STIHL FS 160 E STIHL FS 220 .	UNIDADE	20
166	LAMINA P/ ROÇADEIRA FS 220	CATMATLÂMINA CORTE ROÇADEIRA MANUAL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, FORMATO 2 PONTAS, DIÂMETRO FURO ENCAIXE FIXAÇÃO 3/4 POL, DIÂMETRO EXTERNO 350 MM	UNIDADE	60
167	LAMPADA COMPACTA ELET 3U 20W 127V 6400K E-27	CATMAT: 22306 - NOME - LÂMPADA COMPACTA DE 20W - 110V.	UNIDADE	80
168	LAMPADA COMPACTA ELET 3U 25W 127V 6400K E-27	CATMAT: 22306 - NOME - LÂMAPADA ELETRÔNICA 25W 127V	UNIDADE	80
169	LAMPADA COMPACTA ELET 4U 40W 127V 6400K E-27	CATMAT - NOME - LAMPADA ELETRÔNICA 40W	UNIDADE	80
170	LAMPADA COMPACTA ELET 4U 59W 127V 6400K E-27	CATMAT - LAMPADA COMPACTA, ELETRONICA, 59W, 110V/127V, ROSCA E27, LUZ BRANCA	UNIDADE	80

171	LAMPADA COMPACTA ELET 5U 84W 127V 6400K E-27	CATMAT: 452666 - LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, TIPO BASE ROSCÁVEL E-27, COR BRANCA POTÊNCIA NOMINAL 85 W TENSÃO NOMINAL 110/220 V TIPO BULBO ESPIRAL	UNIDADE	40
172	LAMPADA DE LED 12W	CATMAT: 53236 - NOME - LÂMPADA DE LED 12W/6500K BRANCO FRIO, ROSCA E-27.	UNIDADE	170
173	LAMPADA DE LED 15W	CATMAT: 22306 - NOME - LÂMPADA DE LED DE 15W	UNIDADE	176
174	LAMPADA DE LED 20W	CATMAT: 22306 - NOME - LÂMPADA DE LED DE 20W	UNIDADE	176
175	LAMPADA DE LED 30W	CATMAT: 22306 - NOME - LÂMPADA DE LED DE 30W	UNIDADE	226
176	LAMPADA DE LED 40W	CATMAT: 22306 - NOME - LÂMPADA DE LED DE 40W	UNIDADE	200
177	LAMPADA DE LED 9W	CATMAT: 22306 - LÂMPADA FLUORESCENTE , LAMPADA FLUORESCENTE NOME - LÂMPADA DE LED DE 9W	UNIDADE	150
178	LAMPADA MISTA TLM 160 W 220V E-27	CATMAT. LAMPADA MISTA TLM 160W 220 E-27	UNIDADE	80
179	LAMPADA MISTA TLM 250 W 220V E-27	CATMAT: 109126 - LÂMPADA LUZ MISTA , LAMPADA MISTA - MERCURIO / TUNGSTENIO NOME - LÂMPADA MISTA DE 250 WATTS, FORMATO OVÓIDE, VOLTAGEM: BIVOLT OU 220V, BASE: E-27, TEMPERATURA DE COR DE, NO MÍNIMO, 3.000K, FLUXO LUMINOSO DE, NO MÍNIMO, 5.000 LM, VIDA MÉDIA (DURABILIDADE) DE NO MÍNIMO, 6.000 HORAS. MARCA DE REFERÊNCIA: PHILIPS, GLIGHT, FOX LUX, SUPERIOR OU SIMILAR	UNIDADE	130
180	LAMPADA PL 25W	CATMAT - LÂMPADA PL DE 25W	UNIDADE	130
181	LAMPADA PL 40W	CATMAT - LAMPADA PL DE 40W	UNIDADE	150
182	LAMPADA VAP MET 100W E27/E40	CATMAT - LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 100-WTS 220V BOCAL E-40/E-27	UNIDADE	100
183	LAMPADA VAP MET 150 W X 220 V	CATMAT: 405812 -LÂMPADA VAPOR METÁLICO, TEMPERATURA DE COR 5000 K, TENSÃO NOMINAL 220 V, POTÊNCIA NOMINAL 150 W, VIDA ÚTIL 10.000 H, COR BRANCA.	UNIDADE	100
184	LAMPADA VAP MET 250 W X 220 V E-40	CATMAT: 42323 - NOME - LÂMPADA VAPOR METÁLICO, 250W, TENSÃO 220V, FORMATO TUBULAR, BASE E40, TEMPERATURA DA COR 5300K, FLUXO LUMINOSO 20000LM, TEMPERATURA MÁXIMA DO BULBO 250¨C E DA BASE 400¨C.	UNIDADE	100

185	LAMPADA VAP MET 400 W X 220 V E-40	CATMAT - LÂMPADA VAPOR METÁLICO, TIPO BASE E-40, FORMATO TUBULAR, TEMPERATURA DE COR 6000 K, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 400 W, COR BRANCA	UNIDADE	80
186	LAMPADA VAP SODIO 100 W E-40	CATMAT-LÂMPADA VAPOR SÓDIO TUBULAR DE 100-WTS 220V BOCAL E-40	UNIDADE	150
187	LAMPADA VAP SODIO 100W E-27	CATMAT - LÂMPADA VAPOR SÓDIO TUBULAR DE 100-WTS 220V BOCAL E-40	UNIDADE	150
188	LAMPADA VAP SODIO 150 W X 220 V E-40	CATMAT - LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO, POTÊNCIA NOMINAL 150 W, TIPO BASE E40, TIPO BULBO TUBULAR, TENSÃO NOMINAL 220 V	UNIDADE	80
189	LAMPADA VAP SODIO 250 W E-40	CATMAT-LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO, POTÊNCIA NOMINAL 250 W, TIPO BASE E40, TIPO BULBO TUBULAR, TENSÃO NOMINAL 220 V	UNIDADE	80
190	LAMPADA VAP SODIO 70 W X 220 V E-27	CATMAT: 334170 - LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO, POTÊNCIA NOMINAL 70 W, TIPO BASE E-27 MM, TIPO BULBO OVÓIDE.	UNIDADE	300
191	LIMA CHATA C/ CABO	CATMAT: 322685 - LIMA MANUAL , TIPO CHATA, COMPRIMENTO 8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AÇO TEMPERADO E CABO INJETADO EM POLIPROPILENO	UNIDADE	72
192	LIMA CHATA S/CABO	CATMATLIMA CHATA 8" DO TIPO BASTARDA: COMPRIMENTO DA LIMA: 8" - 203 MM , TIPO DO CABO DA LIMA: SEM CABO, PERFIL DA LIMA: CHATA, TIPO DE PICADO DA LIMA: PICADO DUPLO.	UNIDADE	52
193	LIMA REDONDA STIHL 3,2MM 1/8 MOTOSERRA	CATMAT - LIMA DE AÇO MODELO REDONDA PARA AFIAR CORRENTE DE MOTOSERRA	UNIDADE	8
194	LONA PLAST LEVE AZUL 180GR 230 MICRA 6X8	CATMAT: 356100 - LONA PLÁSTICA, 230 MICRA, 6X8 M, 180G,	UNIDADE	6
195	LONA PLÁSTICA PRETA EM METRO	CATMAT-APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PRETA. UNIDADE: M^2	METRO	500

196	LUBRIFICANTE 2T 8017H 500ML	CATMAT: 150838 - , LUBRIFICANTE MINERAL NOME - ÓLEO 2T LUBRIFICANTE MINERAL OU SEMISSINTÉTICO COM EM COR DE DESTAQUE PARA DIFERENCIAR O ÓLEO DA GASOLINA; DEVENDO ATENDER (COMPROVADAMENTE) AOS PARÂMETROS E ESPECIFICAÇÕES DA API TC; COM DILUIÇÃO MÍNIMA DE 1:40 (ÓLEO:GASOLINA) PARA MAIOR ECONOMIA; PARA USO EM MOTOSSERRAS, SOPRADORES E ROÇADEIRAS MANUAIS DAS MARCAS STIHL E KAWASHIMA COM MOTORES DE 2 TEMPOS; PREFERENCIALMENTE OS ÓLEOS STIHL, CASTROL FÓRMULA SUPER TT OU SHELL SUPER 2TS, INDICADOS PELOS RESPECTIVOS FABRICANTES DOS EQUIPAMENTOS, PRODUZIDO POR EMPRESA CERTIFICADA NAS NORMAS ISO-9001 E ISO-14001. APRESENTAÇÃO: FRASCO COM 500 ML.	UNIDADE	400
197	LUMINÁRIA ABERTA E27	CATMAT: 53236 - PEÇA / ACESSÓRIO ILUMINAÇÃO , MATERIAL ILUMINACAO - ESTADIO NOME - LUMINÁRIA ABERTA IP100 COM SUPORTE PARA LÂMPADA E27 COM CORPO EM ALUMÍNIO ESTAMPADO PESCOÇO EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM ENCAIXE DIÂMETRO INTERNO 27 MM PARA LÂMPADA 250W MISTA - ALTURA: 90MM-LARGURA: 240MM - COMPRIMENTO: 335MM.	UNIDADE	70
198	LUMINÁRIA ABERTA E40	CATMAT-LUMINÁRIA ABERTA CONFORME NBR 15129, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO POLIDO QUIMICAMENTE ANODIZADO E SELADO, PESCOÇO FIXAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM ACABAMENTO COR CINZA PERMITE A FIXAÇÃO DA LUMINÁRIA EM BRAÇOS NAS SEGUINTES OPÇÕES: 48,3 MM DE DIÂMETRO EXTERNO, PORTA LÂMPADA, PORCELANA COM CONTATOS DE BRONZE FOSFOROSO, ROSCA E-40, PRESILHAS AÇO INOXIDÁVEL PARA FIXAÇÃO DO DIFUSOR, JUNTA DE VEDAÇÃO: BORRACHA DE SILICONE RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS, PARA VEDAÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO, GRAU DE PROTEÇÃO CONJUNTO ÓPTICO IP-65. LÂMPADAS COMPATÍVEIS VAPOR DE SÓDIO 250W, VAPOR MET 250W.	UNIDADE	70

199	LUMINARIA FLURESCENTE COMPLETA 2X18W LED	CATMAT.	UNIDADE	20
200	LUMINÁRIA LED 100W	CATMAT - LUMINÁRIA PUBLICA DE LED COM POTÊNCIA MÁXIMA DE 100W. BIVOLT; FONTE DE ENERGIA COM CONTROLE DE CORRENTE EM MALHA FECHADA; FATOR DE POTÊNCIA 0,95; DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL DE CORRENTE (THD) 10%, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC) 70, PROTETOR CONTRA SURTOS DE 10KV/10KA, GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA POEIRA E UMIDADE MÍNIMO IP-66 DO PRODUTO, PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS MÍNIMO IK-08, FLUXO LUMINOSO EFETIVO 15000 LM, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 145 LM/W, SISTEMA INTEGRADO AO CORPO DA LUMINÁRIA PARA ACIONAMENTO E DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM FUNÇÃO DA LUMINOSIDADE AMBIENTE OU BASE E RELE FOTO CONTROLADOR CONFORME NBR 5123 - RELE FOTOELÉTRICO; ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE 48MM À 60MM, LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HS(L70). TEMPERATURA MÉDIA DE COR DE 5000K VARIAÇÃO (+-5%);; A LUMINÁRIA DEVERÁ CONTER UM DRIVER (FONTE CHAVEADA) QUE MANTÉM A POTÊNCIA CONSTANTE NA FAIXA DE TENSÃO DE OPERAÇÃO.	UNIDADE	20
201	LUMINARIA LED 150W	CATMAT: 150260 - LUMINÁRIA , LUMINÁRIA NOME - LUMINÁRIA ULTRA LED SMD PARA VIA PÚBLICA, POTÊNCIA 150W, COR BRANCO FRIO, MODELO LED SMD, TEMPERATURA DA COR 6000K-65000K, VIDA ÚTIL 50.000 HORAS COM 70% DE MANUTENÇÃO DO FLUXO INICIAL EM TEMPERATURA AMBIENTE DE 35 ºC, VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICO (85~265V), FLUXO LUMINOSO 16.000 LUMES, RESISTENTE A ÁGUA, ÂNGULO DE ABERTURA DE FEIXE 135º. ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR MAIOR OU IGUAL A 70, DRIVER DIMERIZÁVEL COM ALIMENTAÇÃO ENTRE 120V-277V, FATOR DE POTÊNCIA = 0,92, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMA IP66, DIMENSÕES 75 CM X 32 CM X 7,5	UNIDADE	20

		CM. PRODUTO DEVERÁ TER OS SEGUINTES CERTIFICADOS: ABNT, NBR, IEC 60598-1:2010. FORNECIDA COM BASE E RELÉ FOTOELÉTRICO. GARANTIA DE 5 (CINCO) ANOS.		
202	LUMINÁRIA LED 50W	CATMAT: 150260 - LUMINÁRIA , LUMINÁRIA NOME - LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED - 50W LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LÂMPADAS DE LED DE ALTO BRILHO, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 100LM/W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.000 LM, IRC>70, ALIMENTAÇÃO 120 A 277 VOLTS AC, FATOR DE POTÊNCIA >0,95, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO À ALTA PRESSÃO, NÍVEL DE PROTEÇÃO IP 65 OU 66, TEMPERATURA DE COR DE 3.500 A 4.500 K, ÂNGULO DE FEIXE DE 120¨, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS (L70), CERTIFICAÇÃO DO INMETRO 20/2017, LUMINÁRIA DEVERÁ TER ENCAIXE PARA BRAÇOS CURVO GALVANIZADO DE 2' (POLEGADAS) APARAFUSÁVEL.	UNIDADE	20
203	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR 110/220V DE 12W	CATMAT-LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR, POTÊNCIA 12W, TEMPERATURA DE COR 3000 À 3500K, BRANCO QUENTE, MODELO REDONDO, CORPO DE ACRÍLICO E ALUMÍNIO, COM DRIVER, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT 100-240V, VIDA ÚTIL 50.000HORAS, GARANTIA MINIMA DE 2 ANOS.	UNIDADE	20
204	LUMINÁRIA LED TIPO SLIM 110/220V DE 18W	CATMAT: 150260 - LUMINÁRIA , LUMINÁRIA NOME - LUMINÁRIA LED, DE EMBUTIR, TIPO SLIM, DE NO MÍNIMO 18W, LUZ BRANCA FRIA, MÍNIMO DE 6000K, MEDINDO 22CM X 22CM, INCLUSIVE REATOR, EM ALUMÍNIO E ACRÍLICO LEITOSO, DE EMBUTIR NO GESSO, COM ACABAMENTO ELETROSTÁTICO, NA	UNIDADE	40

		COR BRANCA.		
205	LUMINÁRIA LED TIPO SLIM 110/220V DE 24W	CATMAT: 150260 - LUMINÁRIA , LUMINÁRIA NOME - LUMINÁRIA LED, DE EMBUTIR, TIPO SLIM, DE NO MÍNIMO 24W, LUZ BRANCA FRIA, MÍNIMO DE 6000K, MEDINDO 30CM X 30CM, INCLUSIVE REATOR, EM ALUMÍNIO E ACRÍLICO LEITOSO, DE EMBUTIR NO GESSO, COM ACABAMENTO ELETROSTÁTICO, NA COR BRANCA. A MOLDURA DA LUMINÁRIA NÃO DEVERÁ APRESENTAR EMENDAS, DEVERÁ SER EM PEÇA ÚNICA. MARCA DE REFERÊNCIA K.C. OU DE MELHOR QUALIDADE.	UNIDADE	25
206	LUMINÁRIA LED TIPO SLIM 110/220V DE 36W	CATMAT: 150260 - LUMINÁRIA , LUMINÁRIA NOME - LUMINÁRIA LED, DE EMBUTIR, TIPO SLIM, DE NO MÍNIMO 36W, LUZ BRANCA FRIA, MÍNIMO DE 6000K, MEDINDO 40CM X 40CM, INCLUSIVE REATOR, EM ALUMÍNIO E ACRÍLICO LEITOSO, DE EMBUTIR NO GESSO, COM ACABAMENTO ELETROSTÁTICO, NA COR BRANCA.	UNIDADE	20
207	LUVA DE BAIXA TENSÃO	CATMAT-LUVA BORRACHA ISOLANTE BAIXA TENSÃO 500V. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO.	PAR	10
208	LUVA DE BORRACHA PARA GARI	CATMAT: 150196 - LUVA TIPO GARI LUVA PARA GARI TRICOTADA EM NYLON, BANHO NA PALMA E DEDOS EM LÁTEX CORRUGADO, PUNHO EM ELÁSTICO; TAMANHOS: P / M / G / XG; TRABALHOS E SERVIÇOS DE MONTAGEM, MANUTENÇÃO E OPERAÇÕES LOGÍSTICAS COM OU SEM UMIDADE. CONSTRUÇÃO CIVIL, INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA, INERAÇÃO, CERÂMICAS, COLETA DE LIXO E SERVIÇOS GERAIS;	PAR	80

209	LUVA DE COBERTURA	CATMAT: 150196 - LUVA DE COBERTURA PARA LUVAS DE ALTA TENSÃO - LUVA DE COBERTURA PARA ELETRICISTA, CONFECCIONADA EM COURO BOVINO CURTIDO AO CROMO E VAQUETA, COM PALMA, DORSO E DEDOS EM VAQUETA, COM PUNHO DE ASPA, ACABAMENTO EM VIÉS, TIRA PARA REGULAGEM DO DORSO COM ESPESSURA MÉDIA DE RASPA EM 1,50MM E ESPESSURA MÉDIA DE VAQUETA COM 1,10MM, COM GRAMATURA 0,0815 GRAMAS/CM² OU 0,815 KG/M² E GRAMATURA 0,0580 GRAMAS/CM², COSTURADA COM ALGODÃO.	PAR	20
210	LUVA DE LATEX CG NEOFLEX	CATMAT - LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO	PAR	92
211	LUVA DE PANO	CATMAT-LUVA SEGURANÇA, MATERIAL TRICOTADA 4 FIOS ALGODÃO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 70% ALGODÃO 30% POLIÉSTER, MODELO PIGMENTADA PVC NA PALMA	UNIDADE	120
212	LUVA DE RASPA PUNHO 20 CM REFORCO	CATMAT-LUVA DE RASPA PUNHO 20 CM COM REFORÇO	PAR	70
213	LUVA HIDRÁULICA DE 20 MM	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA 20 MM, TIPO I LUVA UNIÃO	UNIDADE	40
214	LUVA HIDRÁULICA DE 25 MM	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA 25 MM, TIPO I LUVA UNIÃO	UNIDADE	40
215	LUVA HIDRÁULICA DE 32 MM	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA 32 MM, TIPO I LUVA UNIÃO	UNIDADE	40

216	LUVA HIDRÁULICA DE 40 MM	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA 40 MM, TIPO I LUVA UNIÃO	UNIDADE	40
217	LUVA HIDRÁULICA DE 50 MM	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM	UNIDADE	40
218	LUVA HIDRÁULICA DE 60 MM	CATMATCONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM	UNIDADE	40
219	LUVA MALHA LISA PIGMENTADA 3FIOS PRETA	CATMATLUVA SEGURANÇA, MATERIAL TRICOTADA 4 FIOS ALGODÃO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 70% ALGODÃO 30% POLIÉSTER, MODELO PIGMENTADA PVC NA PALMA	PAR	120
220	MANGUEIRA ½ CORRUGADA	CATMAT: 20818 - CONDUITE FLEXIVEL / ELETRODUTO METALICO NOME - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM. 1/2	METRO	200
221	MANGUEIRA 1" CORRUGADA	CATMAT: 354172 - MANGUEIRA ASPIRALADA , MATERIAL POLIETILENO, TIPO COPEX, BITOLA 1 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FLEXÍVEL CORRUGADA, COR AMARELA.	METRO	200
222	MANGUEIRA 3/4 CORRUGADA	CATMAT: 375349 - MANGUEIRA, PVC, 3/4 POL, SISTEMA IRRIGAÇÃO, ROSCAGO E CORRUGADO.	METRO	200
223	MASCARA RESPIRATORIA	CATMAT: 120987 - MÁSCARA DESCARTÁVEL DE USO HOSPITALAR (RESPIRADOR N 95) MODELO TIPO CONCHA, PFF-2 CONFORME NORMA NBR 13698 PARA PEÇA SEMIFACIAL FILTRANTE. PENETRAÇÃO MÁXIMA ATRAVÉS DO FILTRO A 6%, RESISTÊNCIA MÁXIMA A INALAÇÃO A 240 PA E RESISTÊNCIA MÁXIMA A EXALAÇÃO A 300 PA, EFICAZ CONTRA EXPOSIÇÃO DE AGENTES BIOLÓGICOS CAUSADORES DE TUBERCULOSE, RUBÉOLA, SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE, VARICELA, SARAMPO, GRUPES H1N1 E H5N1 ENTRE OUTROS, COMPOSTO DE DUAS CINTAS ELÁSTICAS, UM GRAMPO DE AJUSTE NASAL E UMA TIRA DE ESPUMA.	UNIDADE	190

224	MASSA ACRILICA GALÃO	CATMAT. MASSA ACRILICA GALÃO	GALÃO	75
225	MASSA ACRILICA LATÃO	CATMAT. MASSA ACRILICA LATÃO	LATA	40
226	MASSA ACRILICA LATÃO.	CATMAT. MASSA ACRILICA LATÃO	LATA	28
227	MASSA PVA GALÃO	CATMAT: 223504 - MASSA CORRIDA , MÉTODO APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM 3 H, COMPOSIÇÃO BÁSICA PVA - POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE ÁGUA, APLICAÇÃO IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA	GALÃO	75
228	MASSA PVA LATÃO	CATMAT: 223504 - MASSA CORRIDA , MÉTODO APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM 3 H, COMPOSIÇÃO BÁSICA PVA - POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE ÁGUA, APLICAÇÃO IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA	LATA	68
229	OCULOS INCOLOR ANTI EMBACANTE	CATMAT - ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO POLICARBONATO E NYLON, TIPO PROTEÇÃO LATERAL, MATERIAL PROTEÇÃO POLICARBONATO, TIPO LENTE ANTI-RISCO, ANTI-EMBAÇANTE, COR LENTE INCOLOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CORDÃO DE SEGURANÇA, HASTES DE COR PRETA, MATERIAL LENTE POLICARBONATO	UNIDADE	62
230	PA DE BICO C/ CABO ESTREITA	CATMAT: 441192 - PÁ, MATERIAL CABO MADEIRA APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL MATERIAL AÇO FORMATO DE BICO COMPRIMENTO CABO 0,74 M CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS OLHO COM DIÂMETRO DE 35 MM	UNIDADE	26
231	PA DE BICO C/ CABO LARGA	CATMAT: 75957 - PÁ DE BICO COM CABO DE MADEIRA 71 (SETENTA E UM) CM. FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE, CORTADA A LASER, TEMPERADA EM TODO O CORPO DA PEÇA, PROPORCIONANDO MAIOR RESISTÊNCIA E MENOR DESGASTE DURANTE O USO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, QUE TEM UMA MELHOR APRESENTAÇÃO VISUAL E MAIOR PROTEÇÃO CONTRA OXIDAÇÃO. O CABO DE 71 CM, ALÉM DE POSSUIR ÓTIMA RESISTÊNCIA, DEVE SER PRODUZIDO COM MADEIRA DE ORIGEM RENOVÁVEL. CABO COM ACABAMENTO ENVERNIZADO, PARA UM MELHOR ACABAMENTO E	UNIDADE	36

		APRESENTAÇÃO DO PRODUTO, POSSUINDO EMPUNHADURA PLÁSTICA ERGONÔMICA.		
232	PADRÃO CELPA	CATMAT. PADRÃO CELPA	UNIDADE	24
233	PAINEL DE LED 12W	CATMAT. PAINEL DE LED 12W	UNIDADE	30
234	PAINEL DE LED 18W	CATMAT: 452683 - LUMINÁRIA, TIPO SOBREPOR FORMATO RETANGULAR TIPO LÂMPADA LED QUANTIDADE LÂMPADAS 2 UN DIMENSÕES 1545 X 115 X 60 MM TENSÃO NOMINAL BIVOLT V POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA 18 W COMPONENTES LUMINÁRIA COM 2 LÂMPADAS	UNIDADE	30
235	PAINEL DE LED 24W	CATMAT: 460751 - LUMINÁRIA, MATERIAL CORPO ALUMÍNIO/ACRÍLICO FORMATO QUADRADO TIPO LÂMPADA LED COR LUZ BRANCA FRIO POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR APLICAÇÃO ILUMINAÇÃO INTERNA TENSÃO NOMINAL BIVOLT V POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA 24 W COMPONENTES DRIVE INTERNO INSTALAÇÃO TETO OU PAREDE FLUXO LUMINOSO 1.840 LM TEMPERATURA DE COR 6.000 K.	UNIDADE	30
236	PAINEL DE LED 32W	CATMAT: 150260 - LUMINÁRIA , LUMINÁRIA NOME - LUMINÁRIA EASY LED, DE SOBREPOR, SLIM, 120 CM, MÍNIMO DE 32W, IP 20, 3.000 A 3.600 LÚMENS, 6.000K A 6.500K, VIDA ÚTIL MEDIANA DE 30.000 HORAS, PINTURA ELETROSTÁTICA, BIVOLT, FLUXO DE COR: BRANCO.	UNIDADE	30
237	PAINEL DE LED 40W	CATMAT: 150260 - NOME - LUMINÁRIA - PAINEL DE LED MEDINDO 62X62CM, MODELO NLED453/40/6500K, TENSÃO 100/240 - 50/60HZ, POTÊNCIA NIMINAL 40W, CORRENTE NOMINAL: 0,2A, FATOR DE POTÊNCIA: 0,9, TEMPERATURA DE COR: 6500K.	UNIDADE	30
238	PARAFUSO MAQ. 150MM	CATMAT. PARAFUSO MAQ. 150MM	UNIDADE	150
239	PARAFUSO MAQ. 200MM	CATMATPARAFUSO ROSCA DUPLA MAQUINA M16 X 200 COM 4 PORCAS	UNIDADE	150

		QUADRADA E ACABAMENTO GALVANIZADO		
240	PARAFUSO MAQ. 250MM	CATMATPARAFUSO M12 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIEMNTO = 250 MM, DIÂMETRO = 12MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA	UNIDADE	200
241	PARAFUSO MAQ. 300MM	CATMATPARAFUSO ROSCA DUPLA MAQUINA M16 X 300 COM 4 PORCAS QUADRADA E ACABAMENTO GALVANIZADO	UNIDADE	200
242	PARAFUSO MAQ. 350MM	CATMATPARAFUSO ROSCA DUPLA MAQUINA M16 X 350 COM 4 PORCAS QUADRADA E ACABAMENTO GALVANIZADO	UNIDADE	200
243	PARAFUSO MAQ. 400MM	CATMATPARAFUSO ROSCA DUPLA MAQUINA M16 X 400 COM 4 PORCAS QUADRADA E ACABAMENTO GALVANIZADO	UNIDADE	200
244	PEDRA	CATMAT: 51357 - PEDRA BRUTA.	METRO CÚBICO	300
245	PERNAMANCA 3X5X5M	CATMAT: 51527 - NOME - PERNAMANCA ESPÉCIE MADEIRA BRANCA, COMPRIMENTO 5M.	UNIDADE	260
246	PIA DE INOX PARA COZINHA 1,50 X 0,60 CM	CATMAT - PIA PARA COZINHA - DE INOX, COM 01 CUBAS, MEDINDO 1,50X0,60M, PARA LAVAR LOUCAS	UNIDADE	15
247	PIA LAVATÓRIO PLÁSTICA	CATMAT - LAVATORIO PVC BRANCO HERC	UNIDADE	50
248	PINCEL DE 1 ½"	CATMAT: 441613 - PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS GRIS TAMANHO 1 1/2 MATERIAL CABO PLÁSTICO.	UNIDADE	40
249	PINCEL DE 2 ½"	CATMAT: 447110 - PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS GRIS TAMANHO 2 1/2 MATERIAL CABO PLÁSTICO.	UNIDADE	40
250	PINCEL DE 2"	CATMAT: 30830 - TRINCHA , TRINCHA NOME - PINCEL (TRINCHA) DE 2 (DUAS) POLEGADAS UTILIZADA EM PINTURA PARA LÁTEX E ACRÍLICA, PROFISSIONAL DE PRIMEIRA QUALIDADE.	UNIDADE	51
251	PORTA DE ALUMINIO 210X80	CATMAT. PORTA DE ALUMINIO 210X80	UNIDADE	22
252	PRATO GIRATÓRIO P/ LAMINA DE ROCADEIRA FS220	CATMAT: 134970 - NOME - PRATO LIMITADOR DE ALTURA PARA ROÇADEIRAS, FABRICADO EM METAL, COMPATÍVEL COM OS MODELOS STIHL FS 160/180/220/280/290.	UNIDADE	50
253	PREGO 15X15	CATMAT: 330129 - PREGO COM CABEÇA , MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, BITOLA 12 X 15.	QUILOGRAMA	120

254	PREGO 18X27	CATMATPREGO COM CABEÇA, MATERIAL FERRO COMUM, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 18 X 27	QUILOGRAMA	120
255	PREGO 19X36	CATMAT: 150512 - PREGO , PREGO NOME - PREGO COM CABEÇA 19 X 36 PACOTE COM 1 KILO.	QUILOGRAMA	120
256	PREGO TELHEIRO	CATMAT: 138134 - NOME - PREGO TELHEIRO, FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO, TIPO CORPO ESPIRALADO, COM CABEÇA SOLDADA E BORRACHA FLEXÍVEL. TAMANHO: 18 X 27.	QUILOGRAMA	120
257	PULVERIZADOR COSTAL 20 LT	CATMAT: 231314 - PULVERIZADOR COSTAL MANUAL , MATERIAL TANQUE POLIETILENO, CAPACIDADE TANQUE 20 L, PESO BRUTO MÁXIMO 31,50 KG, APLICAÇÃO PULVERIZAÇÃO DE GASES E LÍQUIDOS.	UNIDADE	36
258	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE 10	CATMATQUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM PVC, PARA 10 DISJUNTORES DIN, 100 A	UNIDADE	28
259	QUIMICAL	CATMAT: 428225 - ADITIVO, COMPONENTE BÁSICO POLISSACARÍDEOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COR MARROM, APLICAÇÃO CONCRETO PARA CONSTRUÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PLASTIFICANTE.	LITRO	120
260	REATOR VAP METALICO EXT 150 W X 220V	CATMAT: 433617 - REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO , TIPO DESCARGA ALTA PRESSÃO, NORMAS TÉCNICAS NBR 14305, VARIAÇÃO TEMPERATURA MAX. 90 °C, TIPO USO EXTERNO, POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA 150 W, TENSÃO NOMINAL 220 V, FREQÜÊNCIA NOMINAL 60 HZ, FATOR POTÊNCIA > OU = 0,96, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS IGNITOR E CAPACITOR INCORPORADOS; PICO TENSÃO 3,5.	UNIDADE	80
261	REATOR VAP METALICO EXT 250 W X 220V	CATMAT: 328073 - REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO , TIPO USO EXTERNO, POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA 250 W, TENSÃO NOMINAL 220 V, FREQÜÊNCIA NOMINAL 50/60 HZ, FATOR POTÊNCIA ALTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1,3A, COM IGNITOR ACOPLADO.	UNIDADE	40
262	REATOR VAP METALICO EXT 400 W X 220V	CATMAT: 291765 - REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO , TIPO USO EXTERNO, POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA 400 W, TENSÃO NOMINAL 220 V, FATOR POTÊNCIA ALT	UNIDADE	40

263	REATOR VAP SODIO EXT 70W X 220V	CATMAT-REATOR EXTERNO COM BASE VAPOR SODIO 70W DESCRIÇÃO BÁSICA: REATOR ELETROMAGNÉTICO PARA USO EXTERNO SENDO FABRICAÇÃO DE ACORDO COM A NTC 810042; PARA UMA LÂMPADA VAPOR SÓDIO 70W; COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO EM 220V/60HZ; FATOR DE POTÊNCIA >92, COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO, GALVANIZADO A FOGO, ENROLAMENTO EM COBRE IMERSO EM RESINA EM POLIÉSTER, COM ALÇA DE FIXAÇÃO PADRÃO ABNT; COM BASE PARA RELE INCORPORADA NO TOPO DA CAIXA, BAIXAR PERDAS, MÁXIMO DE 12W; CABOS DE ALIMENTAÇÃO EPR OU XLPE 2,5MM, COMPRIMENTO DE 1,20 METROS, CONSTANDO ADESIVO OU PINTURA LATERAL DE FUNDO BRANCO COM LETRAS E NÚMEROS NA COR VERMELHA COM A IDENTIFICAÇÃO DE POTÊNCIA E VAPOR. COM SELO PROCEL; ENCE, GARANTIA DE 5 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNIDADE	300
264	REATOR VAP. METÁLICO EXT 100W	CATMAT. REATOR VAP. METÁLICO EXT 100W	UNIDADE	150
265	REJUNTE PARA CERAMICA	CATMAT - REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	QUILOGRAMA	120
266	RELE FOT 220V NF 1000W	CATMATRELÉ FOTOELÉTRICO MAGNÉTICO, COM SUPORTE, TENSÃO BI VOLT, POLIPROLINEO, POTÊNCIA RESISTIVA 1000W	UNIDADE	300
267	REVESTIMENTO CERAMICO BRANCO P/ PAREDE	CATMAT: 300225 - REVESTIMENTO CERÂMICO , PADRÃO VISUAL BRILHANTE, CLASSE ABRASÃO PEI 2, COR BRANCA, COMPRIMENTO 33 CM, LARGURA 45 CM, APLICAÇÃO REVESTIMENTO PAREDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DE FÁCIL LIMPEZA.	METRO QUADRADO	270
268	REVESTIMENTO CERAMICO BRANCO P/ PISO	CATMAT: 326173 - REVESTIMENTO CERÂMICO , CLASSE ABRASÃO PEI 4, COR BRANCO, COMPRIMENTO 43 CM, LARGURA 43 CM, APLICAÇÃO PISOS EM GERAL.	METRO QUADRADO	270
269	RIPA DE 6 METROS, MADEIRA DA REGIÃO	CATMAT: 51527 - RIPA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6 METROS, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	UNIDADE	360
270	RIPÃO 2,5 METROS	CATMAT: 376988 - RIPÃO, 2,5 M, 7 CM, 1,50 CM, SEM NÓ, CONSTRUÇÃO CIVIL EM GERAL.	UNIDADE	360

271	RODA FORRO PVC	CATMAT: 151045 - RODA FORRO EM PVC COR BRANCO.	UNIDADE	340
272	ROLO DE LÃ 23 CM	CATMAT: 30791 - ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 25 MM DE ALTURA, 23 CM DE LARGURA, COM CABO DE MADEIRA DE BOA QUALIDADE.	UNIDADE	70
273	ROLO DE LÃ15 CM	CATMAT: 231858 - ROLO PINTURA PREDIAL , MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, ALTURA 15 CM, MATERIAL TUBO PLÁSTICO, APLICAÇÃO SUPERFÍCIE LISA/RUGOSA/ACRÍLICA E LÁTEX.	UNIDADE	60
274	SABRE 34 D 3/8 18 ITECE 66	CATMAT: 237936 - SABRE , MATERIAL AÇO CARBONO, SABRE 34D 3/8 18, ITECE 66 USO MOTOSSERRA STIHL	UNIDADE	8
275	SEIXO LAVADO PARA CONSTRUÇÃO	CATMAT: 373809 - SEIXO LAVADO.	METRO CÚBICO	170
276	SEIXO MISTO PARA CONSTRUÇÃO	CATMAT: 373809 - SEIXO ROLADO MISTO.	METRO CÚBICO	270
277	SELADOR ACRILICO LATÃO	CATMAT: 393223 - SELADOR ACRÍLICO LATÃO.	LITRO	45
278	TÁBUA BRANCA 3 METROS	CATMAT - MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA EUCALIPTO, FORMATO TÁBUA, COMPRIMENTO 3 M, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,50 CM.	UNIDADE	360
279	TÁBUA MISTA 0,30M X 4,00M X 2,5 CM	CATMAT: 51268 - TÁBUA MADEIRA - TABUA MISTA 0,30 M, COMPRIMENTO DE 4,00 X 2,5 CM	UNIDADE	456
280	TÊ HIDRÁULICO DE 20 MM	CATMAT - CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ, TIPO FIXAÇÃOSOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 20 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648	UNIDADE	40
281	TELHAS FIBRO CIMENTO	CATMAT: 237554 - TELHA , MATERIAL FIBROCIMENTO, ESPESSURA 6 MM, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 244 CM, LARGURA 110 CM	UNIDADE	450
282	TELHAS PLAN	CATMATTELHA,TELHA PLAN COR VERMELHA	UNIDADE	15.000,00
283	TERÇADO 17 POLEGADAS	CATMAT: 215185 - FACÃO , MATERIAL LÂMINA AÇO, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO 17 POL, TIPO TERÇADO	UNIDADE	72
284	THINNER	CATMAT: 70955 - REDUTOR DE TINTA , REDUTOR DE TINTA (SOLVENTE) NOME - THINER 2000 - 1 LITRO	LITRO	160
285	TIJOLOS 6 FUROS	CATMAT - TIJOLO 6 FUROS 09X14X24	UNIDADE	22.000,00

286	TINTA ACRILICA 18L	CATMAT: 239586 - TINTA ACRÍLICA , COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂN, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, PRAZO VALIDADE 36 MÊS, APLICAÇÃO PISOS EM GERAL	LITRO	56
287	TINTA ACRILICA AMARELA LATÃO	CATMAT: 457045 - TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA, RESINA ACRÍLICA E PIGMENTOS ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COR AMARELO OCRE.	LATA	37
288	TINTA ACRILICA AZUL GALÃO	CATMAT: 30724 - TINTA ESMALTE , TINTA ESMALTE NOME - TINTA ACRÍLICA, ACABAMENTO FOSCO, CATEGORIA PREMIUM (1ª LINHA COMPROVADO POR CERTIFICADO EMITIDO PELOS FABRICANTES, COM SELO DE QUALIDADE ISO 9001 OU EQUIVALENTE), SEM CHEIRO, APLICAÇÃO EM PISO, UTILIZAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS, LAVÁVEL, ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, RENDIMENTO DE PELO MENOS 60M²/DEMÃO PARA LATA DE 3,6L. COMPOSIÇÃO: RESINA À BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE COPOLÍMERO ESTIRENO ACRÍLICO, PIGMENTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINERAIS INERTES, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, GLICÓIS E TENSOATIVOS ETOXILADOS E CARBOXILADOS. SECAGEM TOTAL EM ATÉ 12 HORAS. AS CORES SERÃO ESCOLHIDAS NO MOMENTO DO PEDIDO, TAIS COMO: AZUL, AMARELA, BRANCA, PRETA, VERDE, VERMELHA E OUTRAS. REFERÊNCIA: SHERWIN WILLIAMS PREMIUM FOSCO OU SIMILAR	GALÃO	30
289	TINTA ACRÍLICA AZUL LATÃO	CATMAT: 111368 - TINTA ACRÍLICA LATA COM 18 LITROS, NA COR AZUL, COM RENDIMENTO SUPERIOR A 300M POR DEMÃO, COM ALTO ACABAMENTO, PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS, SECAGEM AO TOQUE 30 MINUTOS. PRODUTO CONFORME NORMA DA ABNT 11702 DE 04/1992.	LATA	57
290	TINTA ACRILICA BRANCO NEVE/GELO GALÃO	CATMAT. TINTA ACRILICA BRANCO NEVE/GELO GALÃO	GALÃO	30

291	TINTA ACRÍLICA BRANCO NEVE/GELO LATÃO	CATMAT: 111368 - TINTA ACRÍLICA STANDARD ACABAMENTO FOSCO COR BRANCO NEVE LATA DE 18 LITROS INDICADA PARA INTERIOR E EXTERIOR, RENDIMENTO MÍNIMO DE 400 METROS QUADRADOS	LATA	42
292	TINTA ACRILICA VERDE GALÃO	CATMAT: 240182 - TINTA PINTURA PREDIAL , VALIDADE 6 MESES, RENDIMENTO DE 30 A 40 M2/ GL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA/ RESINA ACRÍLICA/ PIG.ORGÂNICOS/INORGÂNICOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COR VERDE CLARO.	GALÃO	30
293	TINTA ACRILICA VERDE LATÃO	CATMAT: 418315 - TINTA ACRÍLICA, ÁGUA, RESINA ACRÍLICA E PIGMENTOS, VERDE BANDEIRA, FOSCO.	LATA	37
294	TINTA ACRILICA VERMELHA GALÃO	CATMAT: 453755 - TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES RESINA A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE COPOLÍMERO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COR VERMELHA TIPO ACABAMENTO SEMI-BRILHO.	GALÃO	30
295	TINTA ACRILICA VERMELHA LATÃO	CATMAT: 235811 - TINTA ACRÍLICA , COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂN, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR VERMELHA, PRAZO VALIDADE 36 MÊS.	LATA	37
296	TINTA ESMALTE SINTETICO AMARELO GALÃO	CATMAT: 30546 - TINTA BASE ÁGUA , TINTA A BASE DE AGUA NOME - TINTA ESMALTE SINTÉTICO COR AMARELO OURO, GALÃO COM 3,6 LITROS, ACABAMENTO ALTO BRILHO, RENDIMENTO DE 75 M^2 POR DEMÃO, DEVERÁ SER USADO AGUARRÁS PARA DILUIÇÃO.	GALÃO	45
297	TINTA ESMALTE SINTETICO AZUL GALÃO	CATMAT: 345336 - TINTA ESMALTE , ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO E VISCOSO, TIPO ACABAMENTO SINTÉTICO, COR AZUL DEL REY, APLICAÇÃO SUPERFÍCIES MADEIRA E METAL/INTERIORES/EXTERIORES	GALÃO	45
298	TINTA ESMALTE SINTETICO VERDE GALÃO	CATMATTINTA ESMALTE, TIPO ACABAMENTO SINTÉTICO, COR VERDE BRASIL, APLICAÇÃO METAL E MADEIRA	GALÃO	45
299	TINTA PARA PISO AMARELA LATÃO	CATMAT: 111368 NOME TINTA ACRILICA TINTA ACRÍLICA, À BASE DE ÁGUA, PARA PISO, COR AMARELA.	LATA	52

300	TINTA PARA PISO AZUL LATÃO	CATMAT: 262466 - TINTA ACRÍLICA , COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂN, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR AZUL, PRAZO VALIDADE 36 MÊS, APLICAÇÃO PISOS EM GERAL.	LATA	22
301	TINTA PARA PISO CINZA LATÃO	CATMAT: 281802 - TINTA ACRÍLICA , COMPONENTES TINTA ACRÍLICA, ÁGUA, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR CINZA ESCURO, PRAZO VALIDADE 36 MÊS, APLICAÇÃO PISOS EM GERAL.	LATA	22
302	TINTA SEMI BRILHO 18L	CATMAT: 111368 - TINTA ACRÍLICA , TINTA ACRILICA NOME - TINTA ACRÍLICA SEMI - BRILHO, SEM CHEIRO, PADRÃO DE QUALIDADE, RENDIMENTO MÍNIMO DE 200M / DEMÃO/ GALÃO OU NO MÁXIMO DE 380M / GALÃO/ DEMÃO. LATÃO COM 18 LITROS	LATA	41
303	TOMADA SIMPLES	CATMAT - TOMADA, MODELO SIMPLES, FORMATO CONTATO 2P + T, CORRENTE NOMINAL 20 A, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESTRUTURA ACOPLÁVEL A CONDULETE, NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, MATERIAL PVC	UNIDADE	110
304	TORNEIRA COMUM	CATMAT - TORNEIRA, MATERIAL CORPO METAL CROMADO, TIPO GIRATÓRIA COM ALAVANCA, DIÂMETRO 1/2 POL, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS ADAPTADOR PARA MANGUEIRA, ACIONAMENTO TIPO VOLANT E, APLICAÇÃO JARDIM	UNIDADE	65
305	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO BICA ALTA, COR BRANCA	CATMAT - TORNEIRA P/ LAVATÓRIO BICA ALTA	UNIDADE	50
306	TRELIÇA 12 METROS	CATMAT - TRELIÇA G- 8 X 12 MTS FABRICADA EM AÇO CA-60 NERVURADO (BARRA 12 METROS)	UNIDADE	90
307	TUBO DE CONCRETO ARMADO 400 MM	CATMAT - TUBO CONCRETO 400 MM	UNIDADE	45
308	TUBO DE CONCRETO ARMADO 500 MM	CATMATCATSER: 18376 - MANUTENÇÃO , CONSERVAÇÃO , RECUPERAÇÃO - VIAS PÚBLICAS - TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 500 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	UNIDADE	45
309	TUBO DE CONCRETO ARMADO 600 MM	CATMAT - TUBO DE CONCRETO ARMADO, 600 MM DE DIÂMETRO.	UNIDADE	45

310	TUBO DE CONCRETO ARMADO 800 MM	CATMAT: 216377 - TUBO CONCRETO , DIÂMETRO NOMINAL 800 MM, COMPRIMENTO 1 M, ESPESSURA 12 MM, TIPO VIBRO-PRENSAGEM, APLICAÇÃO ESGOTAMENTO RESIDUAL ÁGUA FRIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FERRO	UNIDADE	45
311	TUBO DE CONCRETO ARMADO DE 1.000 MM	CATMAT - TUBO CONCRETO, DIÂMETRO NOMINAL 1.000 MM, COMPRIMENTO 1,5 M, ESPESSURA 80 MM, TIPO VIBRO-PRENSAGEM, APLICAÇÃO SISTEMA SANEAMENTO BÁSICO ÁGUAS PLUVIAIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FERRO E BOLSA	UNIDADE	45
312	TUBO PVC 100 MM ESGOTO	CATMAT - TUBO PLÁSTICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 100 MM, COMPRIMENTO 6 M, APLICAÇÃO ESGOTO	UNIDADE	65
313	TUBO PVC 20 MM ÁGUA FRIA	CATMAT - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 20 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO	UNIDADE	135
314	TUBO PVC 25 MM ÁGUA FRIA	CATMAT - TUBO PLÁSTICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 25 MM, COMPRIMENTO 6 M, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL	UNIDADE	135
315	TUBO PVC 25 MM ESGOTO	CATMAT: 38814 - TUBO HIDRÁULICO, TUBO PVC RÍGIDO 25 MM, ESGOTO	UNIDADE	80
316	TUBO PVC 32 MM ÁGUA FRIA	CATMAT - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 32 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 32 MM, ESPESSURA PAREDES 2,10 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C	UNIDADE	135
317	TUBO PVC 40 MM ÁGUA FRIA	CATMAT - TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40 MM, APLICAÇÃO TUBULAÇÃO DE ÁGUA	UNIDADE	130
318	TUBO PVC 50 MM ÁGUA FRIA	CATMAT - 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	130
319	TUBO PVC 50 MM ESGOTO	CATMAT: 233971 - TUBO PLÁSTICO , MATERIAL PVC, DIÂMETRO 50 MM, COMPRIMENTO 6 M, APLICAÇÃO ESGOTO	UNIDADE	65

320	TUBO PVC 60 MM AGUA FRIA	CATMAT: 138720 - TUBO PVC ROSCAVEL, TUBO PVC ROSCAVEL NOME - TUBO PVC SOLVÁVEL 60 MM	UNIDADE	80
321	TUBO PVC 75 MM ESGOTO	CATMAT - TUBO PLÁSTICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 75 MM, COMPRIMENTO 6 M, APLICAÇÃO ESGOTO	UNIDADE	65
322	VASO ACOPLADO COM CAIXA ACOPLADO	CATMAT - BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	UNIDADE	25
323	VASSOURAO P/ GARI C/ CABO 1,40	CATMAT: 151014 - NOME - VASSOURÃO MADEIRA 40 CM TIPO GARI	UNIDADE	100