



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
(Grupamento de Unidades-Escola/1945)
"BRIGADA LOBO D'ALMADA"

VOLUME I

SEÇÃO DE LICITAÇÕES

2022

Interessado: 1ª Brigada de Infantaria de Selva

Assunto: Aquisição de material de construção para a 1ª Brigada de Infantaria de Selva.

Anexos: Autos do processo

Movimento do Processo

DESTINO	DATA	MILITAR	ASS
01			
02			
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			
11			
13			



MINISTERIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO MILITAR DA AMAZÔNIA
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
BRIGADA LOBO D'ALMADA

PROCESSO Nr SRP 26/2022 – PROC ADM NUP Nr 64307.007374/2022-16
MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO SRP – TIPO MENOR PREÇO POR ITEM

ITEM	ÍNDICE – DOCUMENTO	PÁGINAS
1	Documento de Formalização da Demanda	01 - 02
2	Mapa de Risco	03 - 04
3	Nomeação de Equipe de Planejamento	05 - 06
4	Termo de Abertura de Processo Administrativo	07
5	Estudos Preliminares	08 - 14
6	Anexo ao ETP	15 - 97
7	Aprovação dos Estudos Preliminares e Formalização da Demanda	98
8	DIEx Requisição	99 - 100
9	Relatório de Pesquisa de Preço e Mapa comparativo	101 - 130
10	Pesquisas de mercado/Orçamentos e ofício de orçamento	131 - 199
11	ENCERRAMENTO DE VOLUMO	200
12	ABERTURA DE VOLUME	201
13	Pesquisas de mercado/Orçamentos e ofício de orçamento	202 - 236
14	Autorização de Abertura de Licitação	237
15	Portaria nº 179	238 - 239
16	Portaria nº 534	240 - 241
17	Decreto 10.193/19	242 - 244
18	Declaração de Enquadramento em Atividade de Custeio	245
19	Declaração de Dotação Orçamentária	246
20	Justificativa da Contratação	247 - 248
21	Justificativa da Não Divulgação da IRP	249
22	Justificativa para não adoção da cota de 25%	250 - 251
23	Cópia o BI de Nomeação do Ordenador de Despesas	252
24	Cópia o BI de Designação do Pregoeiro e Equipe de Apoio	253
25	Certificado do Pregoeiro	254
26	MINUTA – Edital para análise da Assessoria Jurídica – AGU/RR	255 - 274
27	Anexo I Termo de Referência	275 - 302
28	Anexo II Minuta de Ata	303 - 306
29	Anexo IV – Declaração Sustentabilidade	307
30	Ofício encaminhamento para AGU	308 - 309
31		
32		



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
 (Grupamento de Unidade Escola/1945)
BRIGADA LOBO D'ALMADA

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

1. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Estratégico.

A presente contratação visa atender as demandas de aquisição de telhas para o Comando da 1ª Brigada de Infantaria de Selva e de suas 06 (seis) Organizações Militares Vinculadas Administrativamente (OMVAs), com aproximadamente 3000 (três mil) militares. É de extrema importância salientar que devemos ter as instalações bem mantidas para nos proporcionar um ambiente de trabalho seguro.

Nas inúmeras atividades realizadas pela Brigada, é de suma importância ter os referidos materiais para dar suporte à tropa, tanto em instalações físicas permanentes quanto de instalações provisórias e modulares que são desdobradas em operações. Venho demonstrar que existe a necessidade de aquisição de materiais para que haja constantes manutenções nas instalações, tanto quanto os Próprios Nacionais Residenciais.

As estruturas físicas, como instalações e equipamentos podem ser prejudicados com o passar do tempo, o desgaste natural e as intempéries características do ambiente em que esta Guarnição se encontra, contribuem para uma maior deterioração dos locais de trabalho e moradia ocupados pelos militares.

Por isso, a grande necessidade dos materiais já citados que podem implicar no modo correto de prevenir e realizar a manutenção, acarretando uma solução inicial bem favorável em que pode inibir perdas drásticas.

Temos o setor de Aproveitamento que é único, assim, atende todo o efetivo de militares na guarnição de Boa Vista, com isso, a manutenção preventiva e correções em alguns cômodos são imprescindíveis, pois, são locais onde a tropa realiza as refeições. A demanda é alta e a utilização é diária.

Temos os Próprios Nacionais Residenciais, onde moram os militares e familiares que compõem a Guarnição de Boa Vista, que também necessitam de constantes manutenções nas residências, o Pelotão de Obras é constantemente empregado nestas obras de pequeno vulto e conservação, visando dar maior conforto e hospitalidade para militares que se deslocam por todo país para cumprir a necessidade do serviço.

Dentre as distintas seções temos o almoxarifado do Comando da 1ª Bda Inf SI, que dispõem de uma instalação do tamanho de um depósito, sendo assim, a quantidade de materiais que são armazenados e que demandam constantes reparos, para continuar com a vida vegetativa da OM.

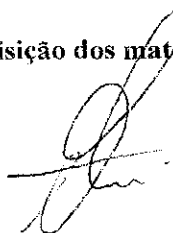
O 1º Batalhão Logístico (1º B Log) possui uma garagem com diversas viaturas, um posto de combustível e depósito de gêneros alimentícios. Torna-se nítido e imprescindível a obrigação de se ter conservado e sempre em condições essas instalações. Cada OMVA possui garagem para viaturas e veículos particulares, sendo assim, há necessidade de realizar manutenção nos telhados desses ambientes.

Os quantitativos apurados baseiam-se nos levantamentos de necessidades dentro da área da 1ª Bda Inf SI, observando suas especificações técnicas e ou substituição dos materiais existentes, mas que estão necessitando de reparos.

2. Quantidade de material a ser adquirido.

A quantidade a ser adquirida está baseada na necessidade atual das diversas seções e subunidades que compõem a 1ª Bda Inf SI e suas OMVAs, conforme formalização da demanda das Organizações Militares anexo à este documento, na qual cada Organização Militar realizou o levantamento de necessidades por meio do SRAET, na relação base dos itens, inserindo seu quantitativo e justificativas individuais pra cada demanda.

3. Previsão de data em que deve ser iniciada a aquisição dos materiais.



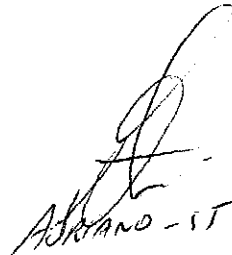
A partir da assinatura da Ata de Registro de Preços e de acordo com a disponibilidade de recurso orçamentário.

4. Indicação do membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização.

Indico o 3º Sgt Bruno Fagner Araújo Teixeira e o 3º Sgt Rick Sullivan Dos Santos Cavalcante, para comporem a equipe de planejamento.

Quartel-General em Boa Vista, 22 de junho de 2022.

RENAN RODRIGUES TAVARES DE LIMA – 2º Ten
Chefe da Equipe de Planejamento



RENAN - 2º

RICK SULLIVAN DOS SANTOS CAVALCANTE - 3º Sgt
Membro da Equipe de Planejamento



BRUNO FAGNER ARAÚJO TEIXEIRA – 3º Sgt
Membro da Equipe de Planejamento



MINISTÉRIO DA DEFESA
 EXÉRCITO BRASILEIRO
 1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
 BRIGADA LOBO D'ALMADA

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 26/2022


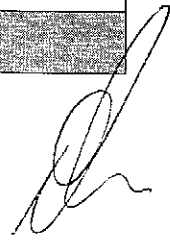
(Processo Administrativo nº 64307.007374/2022-16)

RISCO 01 – PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

PROBABILIDADE	(x) Baixa () Média () Alta
IMPACTO	() Baixa () Média (x) Alta
DANO	
Irregularidade Administrativa	
AÇÃO PREVENTIVA	RESPONSÁVEL
Atualização da legislação em vigor, elaboração dos estudos preliminares e adoção de medidas que visam economicidade e eficácia para a Administração Pública.	Membros da Equipe de Planejamento
AÇÃO DE CONTINGÊNCIA	RESPONSÁVEL
Readequação do processo licitatório.	Ordenador de Despesas

RISCO 02 – SELEÇÃO DO FORNECEDOR

PROBABILIDADE	(x) Baixa () Média () Alta
IMPACTO	() Baixa () Média (x) Alta
DANO	
Improbidade Administrativa	
AÇÃO PREVENTIVA	RESPONSÁVEL
Atentar fielmente para o princípio da vinculação ao instrumento convocatório, exigindo todos os parâmetros estabelecidos no Termo de Referência e Edital de Licitação segundo a legislação em vigor.	Pregoeiro
AÇÃO DE CONTINGÊNCIA	RESPONSÁVEL

ornar a fase de licitação para solução de equívoco.


Ordenador de Despesas

RISCO 03 – GESTÃO DO CONTRATO


PROBABILIDADE	(x) Baixa () Média () Alta
IMPACTO	() Baixa () Média (x) Alta
DANO	
Inexecução contratual	
AÇÃO PREVENTIVA	RESPONSÁVEL
Fiscalização pró-ativa do contrato, exigindo o fiel cumprimento das exigências estabelecidas no Termo de Referência bem como no contrato.	Fiscal do Contrato
AÇÃO DE CONTINGÊNCIA	RESPONSÁVEL
Instauração de Processo Administrativo Sancionador para apuração da inexecução contratual.	Ordenador de Despesas

Quartel-General em Boa Vista, 22 de junho de 2022.

RENAN RODRIGUES TAVARES DE LIMA – 2º Ten
Chefe da Equipe de Planejamento


ADRIANO-55

RICK SULLIVAN DOS SANTOS CAVALCANTE - 3º Sgt
Membro da Equipe de Planejamento


BRUNO FAGNER ARAÚJO TEIXEIRA – 3º Sgt
Membro da Equipe de Planejamento

(Substituída)

Em consequência, o Aj G/1ª Bda Inf SI, a Ch PMGu BV e os demais interessados adotem as providências decorrentes de acordo com a legislação vigente.

b. ALTERAÇÕES DE PRAÇAS

APRESENTAÇÃO

- Em 25 ABR 22, apresentou-se oriundo do Comando de Fronteira Roraima / 7º Batalhão de Infantaria de Selva, permanecendo à disposição da Companhia de Comando da 1ª Brigada de Infantaria de Selva.

3º Sgt STT **RAIR BARROS RODRIGUES**

(Solução do DIEx nº 273-1ª Seção/Comdo Fron RR/7º BIS, de 14 JUN 22)

Em consequência, o Aj G/1ª Bda Inf SI, o Cmt Cia C/1ª Bda Inf SI e os demais interessados adotem as providências decorrentes de acordo com a legislação vigente.

c. INSPEÇÃO DE SAÚDE

Ordem

- Seja inspecionado pela Junta de Inspeção de Saúde Especial ou pelo Médico Perito da Guarnição (MPGu), para fins de Inspeção de Saúde do processo de seleção e matrícula para o Curso de Operações na Selva Categoria "A" - 2022, atendendo o que prescreve os art. 20, 22, 23 e 24 da Port Nº 244-DECEX - CEEx, de 19 JUL 21.

(Solução do DIEx Nº 853 - E-3 /EMG/EM - Circular, de 17 JUN 22)

Ten Cel Inf **VANDERSON MOTA DE ALMEIDA**

Maj Inf **DANILO FRANÇA DE OLIVEIRA**

Maj Art **FRANCISCO XAVIER MONTEIRO BEZERRA DO NASCIMENTO**

Maj Inf **TADEU POERSCHKI PACHICO DE OLIVEIRA**

Em consequência, a Ch PMGu/BV, o Aj G/1ª Bda Inf SI e os demais interessados adotem as providências decorrentes de acordo com a legislação vigente.

2. ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS

a. EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Nomeação

- A pedido do Ordenador de Despesas da 1ª Bda Inf SI, designo os militares a seguir relacionados para compor a Equipe de Planejamento, conforme o inciso III do art. 21 da IN nº 5, de 25 MAIO 17, do SLTI/MPOG, referente ao Pregão Eletrônico SRP nº 26/2022 - SL/1ª Bda Inf SI, cujo objeto é: "Aquisição de material de construção para a 1ª Brigada de Infantaria de Selva".

Equipe de Planejamento:

FOLHA Nº 05

RUBRICA [assinatura]

Posto/Grad	Nome	Função
2º Ten	RENAN RODRIGUES TAVARES DE LIMA	Chefe da Equipe de Planejamento
3º SGT	RICK SULLIVAN DOS SANTOS CAVALCANTE	Membro da Equipe de Planejamento
3º SGT	BRUNO FAGNER ARAÚJO TEIXEIRA	Membro da Equipe de Planejamento

FOLHA Nº 06

RUBRICA

Em consequência:

- a Equipe de Planejamento deverá providenciar a pesquisa de preços e o Mapa Comparativo, entregando-os no Setor de Licitações da 1ª Bda Inf SI, até 11 de julho de 2022, conforme previsto nos incisos I, II e III do art. 20 da Instrução Normativa SG/MPDG Nº 5, de 25 MAIO 17; e
- o Fisc Adm, o Ch Setor de Licitações e os demais interessados tomem conhecimento e as providências decorrentes conforme a legislação vigente.

b. SINDICÂNCIA

1) Sindicância - Abertura de Portaria

- Designado como encarregado da sindicância instaurada por meio da Portaria nº 023/Sind/AAAJurd/1ª Bda Inf SI, de 15 JUN 22, com a finalidade de apurar a solicitação do Cb Refm DOLI PERES DE LIMA, o qual requer o recadastramento no FUSEx de sua filha GISELLE ALMEIDA DE LIMA, nascida em 8 de maio de 1979, na condição de filha maior de 24 anos. Deverão ser observadas a(s) legislação(ões) aplicada(s) ao caso e o processo realizado conforme as Instruções Gerais para a Elaboração de Sindicância no Âmbito do Exército Brasileiro (EB10-IG-09.001), aprovadas por meio da Port Nº 107-Cmt Ex, de 13 FEV 12. Os trabalhos devem ser concluídos no prazo de 30 (trinta) dias corridos, a contar do recebimento da portaria de instauração da sindicância. O Processo receberá o NUP: 64307.007148/2022-27.

2º Sgt ÉDSON ÁVILA PEREIRA JÚNIOR, da Cia C/1ª Bda Inf SI

Em consequência:

- o Cmt Cia C/1ª Bda Inf SI transcreva a presente publicação em seu BI e determine que o sindicante dirija-se à Asse As Jur/1ª Bda Inf SI para receber a portaria de instauração da sindicância;
- o encarregado da sindicância dirija-se à Asse As Jur/1ª Bda Inf SI para receber a portaria de instauração da sindicância e conclua a instrução conforme as EB10-IG-09.001, com a máxima brevidade possível;
- o Asse As Jur/1ª Bda Inf SI, o Ch SVP/Gu BVA e as demais seções do Cmdo 1ª Bda Inf SI prestem as informações e o apoio necessário ao sindicante, para que conclua as instruções dentro da legalidade e dos prazos previstos;
- o Aj G/1ª Bda Inf SI, o Cb Div Pes e os demais interessados tomem conhecimento e providências decorrentes.

2) Solução

SOLUÇÃO DE SINDICÂNCIA
(NUP 64307.004650/2022-86)

1. Da análise das averiguações que mandei proceder por intermédio do Cel ALESSANDRO CARLOS DAS CHAGAS ALMEIDA, por intermédio da Portaria nº 018/Sind/AAAJurd/1ª Bda Inf SI, de 28 de



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
BRIGADA LOBO D'ALMADA**

TERMO DE ABERTURA DE PROCESSO ADMINISTRATIVO

Em conformidade com o disposto no Art. 38 da Lei nº 8.666/93, de 21 de junho de 1993, autuo, nesta data, o Processo Administrativo Nº 64307.007374/2022-16, em referência ao Pregão Eletrônico SRP Nº 26/2022 autorizado na conformidade do despacho do Ordenador de Despesas no **DIEx 3127-PMBV/Cmdo/1ª Bda Inf SI**, de 22 de junho de 2022, que tem por objeto a Aquisição de material de construção para a 1ª Brigada de Infantaria de Selva.

Quartel-General em Boa Vista, 22 de junho de 2022.

Assinatura manuscrita de Adriano Martins Souza.

ADRIANO MARTINS SOUZA – Cel
Ordenador de Despesas do Cmdo da 1ª Bda Inf SI



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
BRIGADA LOBO D'ALMADA**

ESTUDOS PRELIMINARES DE CONTRATAÇÃO

As contratações governamentais produzem significativo impacto na atividade econômica, tendo em vista o volume de recursos envolvidos, os quais, em grande parte, são instrumentos de realização de políticas públicas. Neste sentido, um planejamento bem elaborado propicia contratações potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudos previamente delineados conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultado na melhor qualidade do gasto e em uma gestão eficiente dos recursos públicos (BRASIL, 2017).

Com o advento da Instrução Normativa SEGES/MPDG nº 5, de 26 de maio de 2017, a Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, definiu regras na instrução processual para aquisição de material para a realização de tarefas executivas sob o regime de execução indireta por órgãos da Administração Pública.

Neste contexto, o presente documento apresenta os estudos preliminares, realizados pela Equipe de Planejamento da Aquisição, que visam assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pretendida e o levantamento dos elementos essenciais que servirão para compor Termo de Referência ou Projeto Básico, com todas as etapas previstas no art. 24, § 1º. Contempla, ainda, o estudo de gerenciamento de riscos, materializado no mapa de riscos, conforme art. 26 da referida instrução, observados os demais parágrafos.

I – NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A 1ª Bda Inf SI é uma Organização Militar composta pelas seguintes Unidades/Subunidades:

- a. 10º Grupo de Artilharia de Campanha SI;
- b. 1º Batalhão Logístico SI;
- c. 12º Esquadrão de Cavalaria Mecanizado;
- d. Comando da 1ª BdaInfSI;
- e. Cia Comando;
- f. 32º Pelotão de Polícia do Exército;
- g. 1º Pelotão de Comunicações;
- h. Posto Médico da Guarnição de Boa Vista;
- i. Força Tarefa Logística Humanitária, até completar a desvinculação para a nova Ug;
- j. Hotel de Trânsito de Oficiais;
- k. Clubes, casas de apoio e outras seções/subseções.

A presente contratação visa atender as demandas de aquisição de materiais de construção para o Comando da 1ª Brigada de Infantaria de Selva e de suas 07 (sete) Organizações Militares Vinculadas Administrativamente (OMVAs), com aproximadamente 3000 (três mil) militares. É de extrema importância salientar que devemos ter as instalações bem mantidas para nos proporcionar um ambiente de trabalho seguro.

Nas inúmeras atividades realizadas pela Brigada é de suma importância ter os referidos materiais para dar suporte à tropa, tanto em instalações físicas permanentes quanto de instalações provisórias e modulares que são desdobradas em operações. Venho demonstrar que existe a necessidade de aquisição de materiais para que haja constantes manutenções nas instalações, tanto quanto os Próprios Nacionais Residenciais.

As estruturas físicas, como instalações e equipamentos podem ser prejudicados com o passar do tempo, o desgaste natural e as intempéries características do ambiente em que esta Guarnição se encontra, contribuem para uma maior deterioração dos locais de trabalho e moradia ocupados pelos militares.

Por isso, a grande necessidade dos materiais já citados que podem implicar no modo correto de prevenir e manter, acarretando uma solução inicial bem favorável em que pode inibir perdas drásticas.

Temos o setor de Aprovisionamento que é único, assim, atende todo o efetivo de militares na guarnição de Boa Vista, com isso, a manutenção preventiva e correções em alguns cômodos são imprescindíveis, pois, são locais onde a tropa realiza as refeições. A demanda é alta e a utilização é diária.

Temos os Próprios Nacionais Residenciais, onde moram os militares e familiares que compõem a Guarnição de Boa Vista, que também necessitam de constantes manutenções nas residências, o Pelotão de Obras é constantemente empregado nestas obras de pequeno vulto e conservação, visando dar maior conforto e hospitalidade para militares que se deslocam por todo país para cumprir a necessidade do serviço.

Dentre as distintas seções temos o almoxarifado do Comando da 1ª Bda Inf SI, que dispõem de uma instalação do tamanho de um depósito, sendo assim, a quantidade de materiais que são armazenados e que demandam constantes reparos, para continuar com a vida vegetativa da OM.

O 1º Batalhão Logístico (1º B Log) possui uma garagem com diversas viaturas, um posto de combustível e depósito de gêneros alimentícios. Torna-se nítido e imprescindível a obrigação de se ter conservado e sempre em condições essas instalações.

Outrossim, ressalta-se que existem diversos benefícios como: proteger a vida dos nossos militares contra os riscos oriundos de invasões, por isso a demanda do material de construção para manter as cercas, muros, guaritas, instalações da Guarnição de Serviço sempre em condições. A segurança deve ser prioridade para que possamos desfrutar de todos os benefícios voltados a esta área e obstaculizar ações adversas.

Os quantitativos apurados baseiam-se nos levantamentos de necessidades dentro da área da 1ª Bda Inf SI, observando suas especificações técnicas e ou substituição dos materiais existentes, mas que estão necessitando de reparos.

No âmbito do Cmdo da 1ª BdaInfSI, esta contratação está alinhada ao PG1BdaBVa por meio dos seguintes objetivos:

1. Reforçar o Desenvolvimento Humano (Aprendizado e Crescimento);
2. Capacitar um núcleo da força, de Efetivo Profissional, para emprego imediato na defesa da pátria, em Operações de GLO, em Ações Subsidiárias e Operações Interagências.
3. Dispor de tropa apta a operar nos ambientes de guerra e não guerra, possibilitando que o Cmdo esteja em condições de conduzir operações nos diversos tipos de ambiente.
4. Realizar ações na área de responsabilidade da Brigada no sentido que seja fortalecida a imagem do Exército e tomar atitudes e realizar ações e eventos que reforcem os vínculos com a nação.

Em análise a Instrução Normativa nr 01, de 10 de janeiro de 2019, que dispõe sobre o **Plano Anual de Contratações** de bens, serviços e outros, consta em seu art. 18 que observado o disposto no parágrafo 2º do art. 1º do Decreto nr 1.094/94, as Forças Armadas poderão aplicar, no que couber, a referida instrução normativa, desta forma, não é obrigatória.

A quantidade a ser adquirida está baseada em um levantamento da necessidade atual das diversas seções e subunidades que compõem a 1ª Bda Inf SI e suas OMVA, de acordo com o plano de trabalho elaborado pelo Cmdo da 1ª Bda Inf SI. A relação consolidada com todas as demandas será incluída no Termo de Referência mediante a projeção do material para atender a todas as Operações e às demais demandas.

Diante da execução das atividades que atualmente o Comando da 1ª Brigada de Infantaria de Selva executa, faz-se necessária a aquisição desse objeto para o Comando da 1ª Brigada de Infantaria de Selva para o planejamento, execução e divulgação de todas as fases do processo e reposição de material em uso, para melhor atender as diversas missões deste Grande Comando. Essas aquisições visam atender essas demandas de forma que não tragam nenhum atraso ou prejuízo para a Organização Militar, no apoio direto às atividades a cargo desta instituição e remetam transparência dos desdobramentos para a sociedade.

II. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O objeto a ser licitado, pelas suas características e com base nas justificativas acima mencionadas, não possui natureza continuada, não havendo necessidade de prorrogação contratual para além da vigência comum de doze meses prevista na Lei nº 8.666/93.

Os requisitos necessários ao atendimento de necessidades são:

Empresa especializada capaz de atender as demandas da Administração, dentro do quantitativo e qualidade exigida.

Empresa especializada na venda em compatibilidade com o objeto requisitado, conforme estabelecido no Termo de Referência.

Por não se tratar de uma aquisição de grande complexidade, a empresa deverá apresentar atestado com somatório de no mínimo 2% (dois por cento) do valor da proposta final (após a fase de lances), como forma de comprovar a sua experiência no ramo.

III. LEVANTAMENTO DE MERCADO

a. A metodologia aplicada nesta Pesquisa de Preços é a definida na IN nº 73/2020-MPOG/SLTI subsidiada com a aplicação do Guia de Orientação do MPOG/SLTI para Pesquisa de Preços.

b. - Quanto à pesquisa, foi realizada conforme art. 5º da IN e devidamente justificada no mapa comparativo que compõe o processo.

IV. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Aquisição de material de construção para a 1ª BdaInfSI, para atender ao Cmdo da 1ª BdaInfSI e suas OMVA.

A empresa contratada deverá indicar um local de assistência técnica para o produto na cidade de Boa Vista – RR, para garantir a análise e conservação do material, quando for o caso.

As aquisições pretendidas serão realizadas sob demanda, conforme necessidade da Administração.

V. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES, ACOMPANHADA DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE

A estimativa da quantidade de material foi aferida baseada na necessidade atual do Cmdo da 1ª BdaInfSl e de suas OMVA, com base no histórico de material utilizado em reformas anteriores e periódicas.

VI. ESTIMATIVA DE PREÇOS OU PREÇOS REFERENCIAIS

a. A metodologia aplicada nesta Pesquisa de Preços é a definida - MPOG/SLTI subsidiada com a aplicação do Guia de Orientação do MPOG/SLTI para Pesquisa de Preços.

b. Quanto à pesquisa, foi realizada conforme inciso II, III e IV, art. 5º, da IN 73/2020, e devidamente justificada no mapa comparativo que compõe o processo.

c. A metodologia utilizada para a obtenção do preço de referência foi a média aritmética dos valores obtidos nas pesquisas de preços.

Foram feitas pesquisas utilizando o sítio Zênite, pesquisas em sítios eletrônicos e com fornecedores locais para que se encontrassem preços justos e não viesse a dar valores incompatíveis com o mercado, o que poderia tornar os itens inviáveis para os fornecedores e conseqüentemente desertos.

VII. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO, SE APLICÁVEL

Em regra, conforme § 1º do art. 23 da Lei nº 8.666/93, as obras, serviços e compras efetuadas pela Administração serão divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

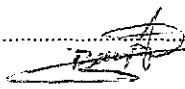
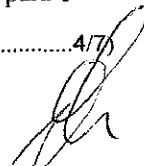
Em virtude de acudir o maior número de interessados em participar da licitação sem prejudicar o ganho da aquisição em escala, optou-se pela organização do certame em itens. É necessário salientar que a divisão levou em consideração a diferenciação das características técnicas dos bens a serem adquiridos.

VIII. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

IX. REFERÊNCIA A OUTROS INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO DO ÓRGÃO OU ENTIDADE

A presente contratação encontra-se alinhada aos planos instituídos para atender as demandas, conforme previsto na Lei nº 8.248, de 23 de outubro de 1991 e no Decreto nº 7.174, de 12 de maio de 2010. Foi utilizado o Plano de Gestão Estratégico do Comando da 1ª Brigada de Infantaria de Selva como base para o (Estudos Preliminares e Gestão de Riscos – NUP

.....



alinhamento da contratação, pois no mesmo consta todos os planejamentos de contratações para o ano, este documento equivale ao Plano Anual de Contratações.

Em análise a Instrução Normativa nr 01, de 10 de janeiro de 2019, que dispõe sobre o **Plano Anual de Contratações** de bens, serviços e outros, consta em seu art. 18 que observado o disposto no parágrafo 2º do art. 1º do Decreto nr 1.094/94, as Forças Armadas poderão aplicar, no que couber, a referida instrução normativa, desta forma, não é obrigatória.

X.RESULTADOS PRETENDIDOS, EM TERMOS DE EFETIVIDADE E DE DESENVOLVIMENTO NACIONAL SUSTENTÁVEL

- Manutenção das instalações;
- Preservar instalações, materiais e documentos;
- Evitar invasões;
- Manter a segurança;
- Suprir as necessidades esperadas no prazo de 01 (um) ano.

XI. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE AO CONTRATO

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada.

XII.POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS DE TRATAMENTO

1. Somente será admitida a oferta de produto cuja origem seja comprovadamente legal, nos termos da legislação vigente, mediante a apresentação de Cópia dos Comprovantes do Documento de Origem Florestal ou de autorização no Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais – Sinaflor.

1.1 Caso os produtos ou subprodutos florestais a serem fornecidos tenham origem em Estado que possua documento de controle próprio, a Contratada deverá apresentá-lo, em complementação ao DOF, para fins de demonstrar a regularidade do transporte e armazenamento nos limites do território estadual.

2. A contratada deverá utilizar somente matéria-prima florestal procedente, nos termos do artigo 11 do Decreto nº 5.975, de 2006, de:

2.1 manejo florestal, realizado por meio de Plano de Manejo Florestal Sustentável - PMFS devidamente aprovado pelo órgão competente do Sistema Nacional do Meio Ambiente – SISNAMA;

2.2 supressão da vegetação natural, devidamente autorizada pelo órgão competente do Sistema Nacional do Meio Ambiente – SISNAMA;

2.3 florestas plantadas; e

2.4 outras fontes de biomassa florestal, definidas em normas específicas do órgão ambiental competente.

3. A contratada deverá observar as proibições e condições para uso de espécie ameaçada de extinção, nos termos da Portaria MMA nº 443, de 2014, bem como de legislação distrital, estadual ou municipal quando houver.

4. A Contratada deverá apresentar na entrega do objeto a cópia dos Comprovantes do Documento de Origem Florestal ou de autorização no Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais – Sinaflor juntamente com a Nota Fiscal.

4.1 Caso os produtos ou subprodutos florestais utilizados na execução contratual tenham origem em Estado que possua documento de controle próprio, a Contratada deverá apresentá-lo, em complementação ao DOF/Sinaflor, para fins de demonstrar a regularidade do transporte e armazenamento nos limites do território estadual.

5. A Contratada deverá apresentar comprovantes de registro regular do transportador dos produtos ou subprodutos florestais no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP, mantido pelo IBAMA, quando tal inscrição for obrigatória, por meio da apresentação do respectivo Certificado de Regularidade válido, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013, e legislação correlata;

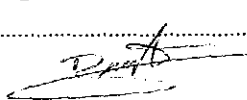
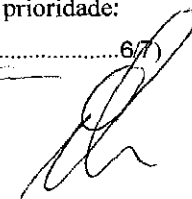
5.1) A apresentação do Certificado de Regularidade será dispensada, caso o Gestor/Fiscal do contrato logre êxito em obtê-lo mediante consulta *on line* ao sítio oficial do IBAMA, anexando-o ao processo.”

6. O Pregoeiro solicitará ao licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar que apresente ou envie juntamente com a proposta, sob pena de não-aceitação, declaração de que emitirá o DOF assim que a Nota Fiscal for emitida e que o apresentará juntamente com a referida Nota Fiscal na entrega do objeto.

7. Para a aquisição de produtos, cujo comércio seja classificado como atividade potencialmente poluidora ou utilizadora de recursos ambientais, conforme Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013; Comprovante de Registro no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, acompanhado do respectivo Certificado de Regularidade válido, nos termos do artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981, e da Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013, e legislação correlata.

7.1) A apresentação do Certificado de Regularidade será dispensada, caso o Pregoeiro logre êxito em obtê-lo mediante consulta *on line* ao sítio oficial do IBAMA, anexando-o ao processo;”

8. Na gestão e gerenciamento de resíduos sólidos, deve ser observada a seguinte ordem de prioridade:
(Estudos Preliminares e Gestão de Riscos – NUP

.....



não geração, redução, reutilização, reciclagem, tratamento dos resíduos sólidos e disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos.

9. Resíduos sólidos: “material, substância, objeto ou bem descartado resultante de atividades humanas em sociedade, a cuja destinação final se procede, se propõe proceder ou se está obrigado a proceder, nos estados sólido ou semissólido, bem como gases contidos em recipientes e líquidos cujas particularidades tornem inviável o seu lançamento na rede pública de esgotos ou em corpos d’água, ou exijam para isso soluções técnica ou economicamente inviáveis em face da melhor tecnologia disponível” (art. 3º, XVI, da Lei nº 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos);

9.1 lançamento a céu aberto, tanto em áreas urbanas como rurais, ou em aterro não licenciado;

9.2 a céu aberto ou incineração em instalações e equipamentos não licenciados;

9.3 lançamento em corpos d’água, praias, manguezais, pântanos, terrenos baldios, poços ou cacimbas, cavidades subterrâneas, redes de drenagem de águas pluviais, esgotos, ou redes de eletricidade ou telefone, mesmo que abandonadas, ou em áreas sujeitas à inundação.

XIII. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE (OU NÃO) DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares evidenciaram que a aquisição da solução descrita no item VII, ou seja, de empresa para fornecimento de material para instrução, preparo e emprego da tropa militar da 1ª Bda Inf SI, mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária.

Boa Vista, RR, 23 de junho de 2022

RENAN RODRIGUES TAVARES DE LIMA – 2º Ten
Chefe da Equipe de Planejamento

RICK SULLIVAN DOS SANTOS CAVALCANTE - 3º Sgt
Membro da Equipe de Planejamento

BRUNO FAGNER ARAÚJO TELXEIRA – 3º Sgt
Membro da Equipe de Planejamento

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
(Grupamento de unidades-escola/1945)
"BRIGADA LOBO D'ALMADA"

RELATÓRIO DE MOVIMENTAÇÃO DE DEPÓSITO POR ITENS DA CONTA - 115610100 - MATERIAIS DE CONSUMO / 24 - MATERIAL P/ MANUT.DE BENS IMOVEIS/INSTAL

Período considerado: De 01/01/2021 até 21/07/2022

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
006185145	02474522858	//VERGALHAO CA50 3/8 FRIZ 10MM 8KG	Unidade							
			202474500126919	R\$ 31,00	40	R\$ 1.240,00	40	R\$ 1.240,00	0	R\$ 0,00
			202474500130747	R\$ 31,00	150	R\$ 4.650,00	150	R\$ 4.650,00	0	R\$ 0,00
			202474500130755	R\$ 31,00	35	R\$ 1.085,00	35	R\$ 1.085,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					225	6.975,00	225	6.975,00	0	0,00
02232C	02474526001	- ASSENTO SANITARIO / - ASSENTO SANITARIO BI	Unidade							
			202474500139539	R\$ 50,00	20	R\$ 1.000,00	20	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	1.000,00	20	1.000,00	0	0,00
0222C	02474526000	- ASSENTO SANITARIO / - ASSENTO SANITARIO BRANCO SOFT ASTRA	Unidade							
			202474500146858	R\$ 39,00	50	R\$ 1.950,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 1.950,00
			202474500139538	R\$ 39,00	6	R\$ 234,00	6	R\$ 234,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					56	2.184,00	6	234,00	50	1.950,00
0569C	02474525927	- CAIXA DE GORDURA / - CAIXA DE GORDURA 650MM PVC COM TAPA	Unidade							
			202474500139165	R\$ 200,00	10	R\$ 2.000,00	10	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	2.000,00	10	2.000,00	0	0,00
0598C	02474525996	- COMPENSADO DE MADEIRA / - COMPENSADO DE MADEIRA MDF 2,75M X 25MM	Unidade							
			202474500139459	R\$ 195,00	20	R\$ 3.900,00	20	R\$ 3.900,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	3.900,00	20	3.900,00	0	0,00
0590C	02474525899	- ELETRODUTO MATERIAL PVC 2POL / - ELETRODUTO MATERIAL PVC 2POL	Unidade							
			202474500138980	R\$ 17,59	25	R\$ 439,75	25	R\$ 439,75	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					25	439,75	25	439,75	0	0,00
0572C	02474525929	- IMEMEABILIZANTE / - IMEMEABILIZANTE FLEX BRANCA 18L	Unidade							
			202474500139173	R\$ 225,00	7	R\$ 1.575,00	7	R\$ 1.575,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					7	1.575,00	7	1.575,00	0	0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
0258FC	02474525851	- MASSA DE FIXAR VIDRO / - MASSA DE FIXAR VIDRO	Unidade							
			202474500138858	R\$ 14,00	100	R\$ 1.400,00	100	R\$ 1.400,00	0	R\$ 0,00
			202474500138376	R\$ 14,00	4	R\$ 56,00	4	R\$ 56,00	0	R\$ 0,00
			202474500138301	R\$ 14,00	8	R\$ 112,00	8	R\$ 112,00	0	R\$ 0,00
TOTALS DA FICHA:					112	1.568,00	112	1.568,00	0	0,00
0570C	02474525928	- PISO REVESTIMENTO / - PISO REVESTIMENTO 30X30 BEGE PADRAO	Unidade							
			202474500139170	R\$ 44,00	150	R\$ 6.600,00	150	R\$ 6.600,00	0	R\$ 0,00
TOTALS DA FICHA:					150	6.600,00	150	6.600,00	0	0,00
0568C	02474525926	- SIFAO SANFONADO / - SIFAO SANFONADO UNIV BRANCO	Unidade							
			202474500139767	R\$ 4,40	100	R\$ 440,00	58	R\$ 255,20	42	R\$ 184,80
			202474500145412	R\$ 5,50	50	R\$ 275,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 275,00
			202474500139536	R\$ 5,50	30	R\$ 165,00	30	R\$ 165,00	0	R\$ 0,00
			202474500139163	R\$ 5,50	20	R\$ 110,00	20	R\$ 110,00	0	R\$ 0,00
TOTALS DA FICHA:					200	990,00	108	530,20	92	459,80
6520C	02474526032	- TELA METALICA / - TELA METALICA Q61	Unidade							
			202474500139716	R\$ 322,45	125	R\$ 40.306,25	55	R\$ 17.734,75	70	R\$ 22.571,50
TOTALS DA FICHA:					125	40.306,25	55	17.734,75	70	22.571,50
0587C	02474525997	- TORNEIRA COSMEZA / - TORNEIRA COSMEZA 1167 c-56 BMOVEL	Unidade							
			202474500139533	R\$ 50,00	5	R\$ 250,00	5	R\$ 250,00	0	R\$ 0,00
TOTALS DA FICHA:					5	250,00	5	250,00	0	0,00
01000C	02474525998	- TORNEIRA LAVATINOX / - TORNEIRA LAVATINOX ESTRELA VERT3/41/2	Unidade							
			202474500139534	R\$ 55,00	7	R\$ 385,00	7	R\$ 385,00	0	R\$ 0,00
TOTALS DA FICHA:					7	385,00	7	385,00	0	0,00
0567C	02474525924	- TORNEIRA LAVMOVEL / - TORNEIRA LAVMOVEL C/AREJROBUST 1/4VOLT	Unidade							
			202474500139159	R\$ 50,00	13	R\$ 650,00	13	R\$ 650,00	0	R\$ 0,00
TOTALS DA FICHA:					13	650,00	13	650,00	0	0,00
2019370C	02474519689	//AREIA TRANSMACON	Metro Cubico							
			202474500138304	R\$ 25,00	125	R\$ 3.125,00	125	R\$ 3.125,00	0	R\$ 0,00
			202474500136513	R\$ 19,44	134	R\$ 2.604,96	132	R\$ 2.566,08	2	R\$ 38,88
			202474500139014	R\$ 19,44	25	R\$ 486,00	25	R\$ 486,00	0	R\$ 0,00
			202474500139141	R\$ 25,00	218	R\$ 5.450,00	218	R\$ 5.450,00	0	R\$ 0,00
			202474500130756	R\$ 19,44	30	R\$ 583,20	30	R\$ 583,20	0	R\$ 0,00
			202474500130748	R\$ 19,44	16	R\$ 311,04	16	R\$ 311,04	0	R\$ 0,00
			202474500124495	R\$ 19,44	150	R\$ 2.916,00	150	R\$ 2.916,00	0	R\$ 0,00
			202474500130768	R\$ 19,44	48	R\$ 933,12	48	R\$ 933,12	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500130768	R\$ 19,44	48	R\$ 933,12	48	R\$ 933,12	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					746	16.409,32	744	16.370,44	2	38,88
005498022	02474524738	//CHAPA TIPO ACM LAMINADO DE ALUMINIO	Unidade							
			202474500130166	R\$ 500,00	10	R\$ 5.000,00	10	R\$ 5.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500133171	R\$ 500,00	12	R\$ 6.000,00	12	R\$ 6.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500138375	R\$ 500,00	1	R\$ 500,00	0	R\$ 0,00	1	R\$ 500,00
			202474500146535	R\$ 850,00	8	R\$ 6.800,00	0	R\$ 0,00	8	R\$ 6.800,00
TOTAIS DA FICHA:					31	18.300,00	22	11.000,00	9	7.300,00
9944	02474518651	//CIMENTO PORTLAND TIPO CP II Z 32 RS	Unidade							
			202474500132529	R\$ 31,00	200	R\$ 6.200,00	200	R\$ 6.200,00	0	R\$ 0,00
			202474500128595	R\$ 31,00	301	R\$ 9.331,00	301	R\$ 9.331,00	0	R\$ 0,00
			202474500124516	R\$ 31,00	17	R\$ 527,00	17	R\$ 527,00	0	R\$ 0,00
			202474500133163	R\$ 31,00	50	R\$ 1.550,00	50	R\$ 1.550,00	0	R\$ 0,00
			202474500136514	R\$ 31,00	1110	R\$ 34.410,00	1110	R\$ 34.410,00	0	R\$ 0,00
			202474500130767	R\$ 31,00	200	R\$ 6.200,00	200	R\$ 6.200,00	0	R\$ 0,00
			202474500124511	R\$ 31,00	32	R\$ 992,00	32	R\$ 992,00	0	R\$ 0,00
			202474500124506	R\$ 31,00	41	R\$ 1.271,00	41	R\$ 1.271,00	0	R\$ 0,00
			202474500124505	R\$ 31,00	54	R\$ 1.674,00	54	R\$ 1.674,00	0	R\$ 0,00
			202474500124497	R\$ 31,00	700	R\$ 21.700,00	700	R\$ 21.700,00	0	R\$ 0,00
			202474500124487	R\$ 31,00	20	R\$ 620,00	20	R\$ 620,00	0	R\$ 0,00
			202474500124512	R\$ 31,00	82	R\$ 2.542,00	82	R\$ 2.542,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2.807	87.017,00	2.807	87.017,00	0	0,00
210441C	02474522835	//DISCO DE CORTE MATERAL ACO DIAMANTADO	Unidade							
			202474500130737	R\$ 10,00	10	R\$ 100,00	10	R\$ 100,00	0	R\$ 0,00
			202474500130742	R\$ 10,00	40	R\$ 400,00	40	R\$ 400,00	0	R\$ 0,00
			202474500130736	R\$ 10,00	60	R\$ 600,00	60	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00
			202474500124529	R\$ 10,00	130	R\$ 1.300,00	130	R\$ 1.300,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					240	2.400,00	240	2.400,00	0	0,00
062035480	02474524951	//FECHADURA, CAIXA METAL, COMP. CHAVE SIMPLES, INTERNA/EXTERNA APLIC. PORTA - MARCAS STAM	Unidade							
			202474500130734	R\$ 22,92	50	R\$ 1.146,00	50	R\$ 1.146,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.146,00	50	1.146,00	0	0,00
2019405C	02474519746	//REVESTIMENTO 33X33 COR BRANCO PEI 5	MetroQuadrado							
			202474500147112	R\$ 40,00	70	R\$ 2.800,00	0	R\$ 0,00	70	R\$ 2.800,00
			202474500146618	R\$ 40,00	60	R\$ 2.400,00	0	R\$ 0,00	60	R\$ 2.400,00
			202474500130765	R\$ 23,00	300	R\$ 6.900,00	300	R\$ 6.900,00	0	R\$ 0,00
			202474500127517	R\$ 23,00	130	R\$ 2.990,00	130	R\$ 2.990,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500126923	R\$ 23,00	80	R\$ 1.840,00	80	R\$ 1.840,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					640	16.930,00	510	11.730,00	130	5.200,00
008474C	02474522805	//SOLVENTE PARA PINTURA 5L	LATA							
			202474500139499	R\$ 34,99	100	R\$ 3.499,00	100	R\$ 3.499,00	0	R\$ 0,00
			202474500138373	R\$ 34,99	10	R\$ 349,90	0	R\$ 0,00	10	R\$ 349,90
			202474500133188	R\$ 34,99	30	R\$ 1.049,70	30	R\$ 1.049,70	0	R\$ 0,00
			202474500133167	R\$ 34,99	30	R\$ 1.049,70	30	R\$ 1.049,70	0	R\$ 0,00
			202474500130749	R\$ 34,99	60	R\$ 2.099,40	60	R\$ 2.099,40	0	R\$ 0,00
			202474500126937	R\$ 34,99	10	R\$ 349,90	10	R\$ 349,90	0	R\$ 0,00
			202474500123849	R\$ 34,99	20	R\$ 699,80	10	R\$ 349,90	10	R\$ 349,90
			202474500130758	R\$ 34,99	12	R\$ 419,88	12	R\$ 419,88	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					272	9.517,28	252	8.817,48	20	699,80
096841268	02474524747	//TELA ALAMBRADO FIO 12 MALHA 75MM 15AT	Carretel							
			202474500130753	R\$ 542,00	21	R\$ 11.382,00	21	R\$ 11.382,00	0	R\$ 0,00
			202474500135936	R\$ 542,00	39	R\$ 21.138,00	39	R\$ 21.138,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					60	32.520,00	60	32.520,00	0	0,00
002545584	02474524746	//TELA SOLDADA 10X10 Q283 60MM	Unidade							
			202474500130752	R\$ 226,00	20	R\$ 4.520,00	20	R\$ 4.520,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	4.520,00	20	4.520,00	0	0,00
098741682	02474524748	//TELHA PLAN CERAMICA 480MM X 17000	Unidade							
			202474500131062	R\$ 95,90	51	R\$ 4.890,90	51	R\$ 4.890,90	0	R\$ 0,00
			202474500130754	R\$ 1,00	2000	R\$ 2.000,00	2000	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2.051	6.890,90	2.051	6.890,90	0	0,00
77713C	02474517061	//TINTA ACRILICA LATA LT 18LT / -	Unidade							
			202474500130735	R\$ 101,98	294	R\$ 29.982,12	294	R\$ 29.982,12	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					294	29.982,12	294	29.982,12	0	0,00
006852364	02474524955	//TORNEIRA CROMADA 1/2 - PADRAO POPULAR	Unidade							
			202474500130764	R\$ 28,00	20	R\$ 560,00	20	R\$ 560,00	0	R\$ 0,00
			202474500139013	R\$ 28,00	6	R\$ 168,00	0	R\$ 0,00	6	R\$ 168,00
			202474500147104	R\$ 30,00	20	R\$ 600,00	20	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					46	1.328,00	40	1.160,00	6	168,00
8019C	02474514421	//VERNIZ SINTETICO BRILHANTE	Litro							
			202474500130731	R\$ 11,32	196	R\$ 2.218,72	196	R\$ 2.218,72	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					196	2.218,72	196	2.218,72	0	0,00
020215641	02474520386	//VIDRO DIVISORIA / -	Unidade							
			202474500130744	R\$ 600,48	16	R\$ 9.607,68	16	R\$ 9.607,68	0	R\$ 0,00
			202474500130741	R\$ 600,48	19	R\$ 11.409,12	19	R\$ 11.409,12	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					35	21.016,80	35	21.016,80	0	0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
001841C	164491	ABRAÇADEIRA / Material: Aço galvanizado;	Unidade							
			202474500145043	R\$ 1,25	30	R\$ 37,50	30	R\$ 37,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	37,50	30	37,50	0	0,00
24046	02474524046	ABRAÇADEIRA DE NAILON / COMPRIMENTO 200MM X 4,8MM LARGURA	Unidade							
			202474500127350	R\$ 8,90	300	R\$ 2.670,00	300	R\$ 2.670,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					300	2.670,00	300	2.670,00	0	0,00
24047	02474524047	ABRAÇADEIRA DE NAILON / COMPRIMENTO 400MM X 4,80MM LARGURA	Unidade							
			202474500127356	R\$ 15,20	300	R\$ 4.560,00	300	R\$ 4.560,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					300	4.560,00	300	4.560,00	0	0,00
004283C	02474510153	ABRACADEIRA TIPO U 1 / -	Unidade							
			202474500143379	R\$ 1,20	100	R\$ 120,00	100	R\$ 120,00	0	R\$ 0,00
			202474500143381	R\$ 1,30	100	R\$ 130,00	100	R\$ 130,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					200	250,00	200	250,00	0	0,00
24321C	02474521162	ACESSORIO ELETROCALHA / -	Unidade							
			202474500145892	R\$ 60,00	35	R\$ 2.100,00	35	R\$ 2.100,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					35	2.100,00	35	2.100,00	0	0,00
9978C	02474513815	ACO CA-50 16MM VERGALHAO / ACO CA-50 16MM VERGALHAO	Unidade							
			202474500139564	R\$ 190,00	342	R\$ 64.980,00	342	R\$ 64.980,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					342	64.980,00	342	64.980,00	0	0,00
7088FC	02474512623	ADAPTADOR / ADAPTADOR LONGO PVC SDR COM FLANGE LIVRE DE 60 MM X2	Unidade							
			202474500140426	R\$ 23,19	10	R\$ 231,90	10	R\$ 231,90	0	R\$ 0,00
			202474500140427	R\$ 10,49	7	R\$ 73,43	7	R\$ 73,43	0	R\$ 0,00
			202474500140428	R\$ 23,21	10	R\$ 232,10	10	R\$ 232,10	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					27	537,43	27	537,43	0	0,00
003629C	02474510704	ADAPTADOR CONECTOR / -	Unidade							
			202474500140416	R\$ 8,45	120	R\$ 1.014,00	0	R\$ 0,00	120	R\$ 1.014,00
TOTAIS DA FICHA:					120	1.014,00	0	0,00	120	1.014,00
002620C	0247457910	ADAPTADOR PVC COM FLANGE / DIVERSOS TAMANHOS	Unidade							
			202474500140415	R\$ 14,90	90	R\$ 1.341,00	0	R\$ 0,00	90	R\$ 1.341,00
TOTAIS DA FICHA:					90	1.341,00	0	0,00	90	1.341,00
009188C	02474516739	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONG COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA 40MM X 1 1/2 / J	Unidade							
			202474500140606	R\$ 14,90	90	R\$ 1.341,00	90	R\$ 1.341,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500140606	R\$ 14,90	90	R\$ 1.341,00	90	R\$ 1.341,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					90	1.341,00	90	1.341,00	0	0,00
002356145	02474522850	ADESIVO CONEXAO //	Unidade							
			202474500126945	R\$ 11,98	20	R\$ 239,60	20	R\$ 239,60	0	R\$ 0,00
			202474500124018	R\$ 11,98	20	R\$ 239,60	0	R\$ 0,00	20	R\$ 239,60
TOTAIS DA FICHA:					40	479,20	20	239,60	20	239,60
001932C	134582	ALICATE UNIVERSAL / -TIPO: UNIVERSAL -TAMANHO: MEDIDA 8	Unidade							
			202474500129344	R\$ 25,99	2	R\$ 51,98	2	R\$ 51,98	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2	51,98	2	51,98	0	0,00
002686C	165005	ARAME / Material: Cromado; Tipo: Farpado;	Quilograma							
			202474500136339	R\$ 264,98	60	R\$ 15.898,80	30	R\$ 7.949,40	30	R\$ 7.949,40
			202474500145873	R\$ 480,00	10	R\$ 4.800,00	10	R\$ 4.800,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					70	20.698,80	40	12.749,40	30	7.949,40
999979C	02474518062	ARAME FARPADO	Unidade							
			202474500148047	R\$ 480,00	2	R\$ 960,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 960,00
TOTAIS DA FICHA:					2	960,00	0	0,00	2	960,00
9746FC	02474522843	ARAME LISO GALVANIZADO //	Unidade							
			202474500136061	R\$ 269,00	5	R\$ 1.345,00	5	R\$ 1.345,00	0	R\$ 0,00
			202474500138232	R\$ 269,00	3	R\$ 807,00	3	R\$ 807,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					8	2.152,00	8	2.152,00	0	0,00
0050001C	02474525093	ARAME PARA CERCA ELETRICA //	Unidade							
			202474500131429	R\$ 160,00	2	R\$ 320,00	2	R\$ 320,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2	320,00	2	320,00	0	0,00
001842C	0247458095	AREIA / -	Metro							
			202474500134922	R\$ 19,44	10	R\$ 194,40	0	R\$ 0,00	10	R\$ 194,40
			202474500137665	R\$ 19,44	91	R\$ 1.769,04	91	R\$ 1.769,04	0	R\$ 0,00
			202474500139494	R\$ 25,00	30	R\$ 750,00	30	R\$ 750,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					131	2.713,44	121	2.519,04	10	194,40
2019334C	02474519650	AREIA / AREIA	Metro Cubico							
			202474500141855	R\$ 25,00	15	R\$ 375,00	0	R\$ 0,00	15	R\$ 375,00
TOTAIS DA FICHA:					15	375,00	0	0,00	15	375,00
207FC	02474526588	AREIA (TRANSMACON) MEDIA	Unidade							
			202474500147109	R\$ 30,00	30	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 900,00
			202474500146612	R\$ 30,00	50	R\$ 1.500,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 1.500,00
			202474500145278	R\$ 30,00	3	R\$ 90,00	0	R\$ 0,00	3	R\$ 90,00
			202474500145084	R\$ 30,00	20	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 600,00
			202474500144954	R\$ 30,00	60	R\$ 1.800,00	0	R\$ 0,00	60	R\$ 1.800,00
TOTAIS DA FICHA:					163	4.890,00	0	0,00	163	4.890,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saidas	saidas		
001945C	164625	AREIA / Granulometria: Grossa; Cor: Preta;	Metro cúbico							
			202474500139167	R\$ 25,00	180	R\$ 4.500,00	180	R\$ 4.500,00	0	R\$ 0,00
			202474500139139	R\$ 25,00	86	R\$ 2.150,00	86	R\$ 2.150,00	0	R\$ 0,00
			202474500139543	R\$ 25,00	120	R\$ 3.000,00	120	R\$ 3.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					386	9.650,00	386	9.650,00	0	0,00
2019345C	02474519651	AREIA MARCA TRANSMACON / AREIA MARCA TRANSMACON	Metro Cubico							
			202474500134325	R\$ 19,44	25	R\$ 486,00	25	R\$ 486,00	0	R\$ 0,00
			202474500142673	R\$ 25,00	300	R\$ 7.500,00	0	R\$ 0,00	300	R\$ 7.500,00
			202474500138370	R\$ 19,44	12	R\$ 233,28	7	R\$ 136,08	5	R\$ 97,20
			202474500134308	R\$ 19,44	5	R\$ 97,20	5	R\$ 97,20	0	R\$ 0,00
			202474500134299	R\$ 19,44	15	R\$ 291,60	15	R\$ 291,60	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					357	8.608,08	52	1.010,88	305	7.597,20
001843C	0247458113	AREIA MEDIA MARCA BETEL / AREIA MEDIA MARCA BETEL	Metro Cubico							
			202474500139542	R\$ 25,00	120	R\$ 3.000,00	120	R\$ 3.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					120	3.000,00	120	3.000,00	0	0,00
007118C	02474520061	AREIA TIPO LAVADA, GRANULOMETRIA MEDIA MARCA TRANSMACON / -/	Metro Cubico							
			202474500128594	R\$ 19,44	200	R\$ 3.888,00	200	R\$ 3.888,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					200	3.888,00	200	3.888,00	0	0,00
3484FC	02474522810	AREIA TRASMACON M3 //	Metro Cubico							
			202474500134404	R\$ 19,44	50	R\$ 972,00	50	R\$ 972,00	0	R\$ 0,00
			202474500134415	R\$ 19,44	50	R\$ 972,00	50	R\$ 972,00	0	R\$ 0,00
			202474500135547	R\$ 19,44	51	R\$ 991,44	51	R\$ 991,44	0	R\$ 0,00
			202474500136019	R\$ 19,44	50	R\$ 972,00	50	R\$ 972,00	0	R\$ 0,00
			202474500134370	R\$ 19,44	50	R\$ 972,00	50	R\$ 972,00	0	R\$ 0,00
			202474500138386	R\$ 25,00	42	R\$ 1.050,00	42	R\$ 1.050,00	0	R\$ 0,00
			202474500139868	R\$ 25,00	50	R\$ 1.250,00	50	R\$ 1.250,00	0	R\$ 0,00
			202474500142999	R\$ 30,00	20	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 600,00
			202474500143106	R\$ 25,00	151	R\$ 3.775,00	0	R\$ 0,00	151	R\$ 3.775,00
			202474500138378	R\$ 25,00	100	R\$ 2.500,00	100	R\$ 2.500,00	0	R\$ 0,00
			202474500127474	R\$ 19,44	7	R\$ 136,08	7	R\$ 136,08	0	R\$ 0,00
			202474500124486	R\$ 19,44	25	R\$ 486,00	25	R\$ 486,00	0	R\$ 0,00
			202474500126465	R\$ 19,44	300	R\$ 5.832,00	300	R\$ 5.832,00	0	R\$ 0,00
			202474500126920	R\$ 19,44	167	R\$ 3.246,48	167	R\$ 3.246,48	0	R\$ 0,00
			202474500127462	R\$ 19,44	150	R\$ 2.916,00	150	R\$ 2.916,00	0	R\$ 0,00
			202474500133860	R\$ 19,44	48	R\$ 933,12	48	R\$ 933,12	0	R\$ 0,00
			202474500132528	R\$ 19,44	50	R\$ 972,00	50	R\$ 972,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
2019346C	02474519652	ARGAMASSA QUARTZOLIT AC3 / ARGAMASSA QUARTZOLIT AC3	Pacote							
			202474500139169	R\$ 30,00	60	R\$ 1.800,00	60	R\$ 1.800,00	0	R\$ 0,00
			202474500139908	R\$ 39,00	100	R\$ 3.900,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 3.900,00
			202474500143559	R\$ 30,00	5	R\$ 150,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 150,00
TOTAIS DA FICHA:					165	5.850,00	60	1.800,00	105	4.050,00
2019369C	02474519690	ARGAMASSA QUARTZOLIT AC3 / ARGAMASSA QUARTZOLIT AC3	Pacote							
			202474500145416	R\$ 30,00	50	R\$ 1.500,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 1.500,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.500,00	0	0,00	50	1.500,00
206FC	02474526587	ARGAMASSA QUARTZOLIT AC3 PCT 20	Unidade							
		KG								
			202474500147111	R\$ 39,00	20	R\$ 780,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 780,00
			202474500146616	R\$ 39,00	25	R\$ 975,00	0	R\$ 0,00	25	R\$ 975,00
			202474500146531	R\$ 39,00	60	R\$ 2.340,00	0	R\$ 0,00	60	R\$ 2.340,00
			202474500146921	R\$ 30,00	200	R\$ 6.000,00	0	R\$ 0,00	200	R\$ 6.000,00
			202474500145059	R\$ 30,00	30	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 900,00
			202474500144953	R\$ 39,00	30	R\$ 1.170,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 1.170,00
TOTAIS DA FICHA:					365	12.165,00	0	0,00	365	12.165,00
002495C	0247458612	ASSENTO SANITÁRIO / ASSENTO SANITÁRIO	Unidade							
			202474500139415	R\$ 51,00	50	R\$ 2.550,00	19	R\$ 969,00	31	R\$ 1.581,00
			202474500142672	R\$ 50,00	100	R\$ 5.000,00	46	R\$ 2.300,00	54	R\$ 2.700,00
			202474500145414	R\$ 50,00	10	R\$ 500,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 500,00
TOTAIS DA FICHA:					160	8.050,00	65	3.269,00	95	4.781,00
251FC	02474526560	ASSENTO SANITARIO BRANCO SOFT	Unidade							
		ASTRA								
			202474500144920	R\$ 39,00	30	R\$ 1.170,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 1.170,00
TOTAIS DA FICHA:					30	1.170,00	0	0,00	30	1.170,00
7731FC	02474517243	ASSENTO VASO SANITARIO / COR BRANCO BRILHANTE MARCA ALUMASA	Unidade							
			202474500139892	R\$ 39,00	6	R\$ 234,00	6	R\$ 234,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					6	234,00	6	234,00	0	0,00
202015C	02474520120	ASSENTO VASO SANITARIO MATERIAL PLASTICO COR CINZA MARCA METASUL / ASSENTO VASO SANITARIO MATERIAL P	Unidade							
			202474500145565	R\$ 51,00	4	R\$ 204,00	0	R\$ 0,00	4	R\$ 204,00
			202474500143626	R\$ 51,00	50	R\$ 2.550,00	5	R\$ 255,00	45	R\$ 2.295,00
			202474500138299	R\$ 51,00	70	R\$ 3.570,00	25	R\$ 1.275,00	45	R\$ 2.295,00
TOTAIS DA FICHA:					124	6.324,00	30	1.530,00	94	4.794,00
621FC	0247458741	AZULEJO / -	MetroQuadrado							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio							
			202474500144698	R\$ 71,00	400	R\$ 28.400,00	0	R\$ 0,00	400	R\$ 28.400,00
			202474500146961	R\$ 71,00	78	R\$ 5.538,00	0	R\$ 0,00	78	R\$ 5.538,00
			202474500146950	R\$ 71,00	300	R\$ 21.300,00	0	R\$ 0,00	300	R\$ 21.300,00
			202474500144938	R\$ 83,00	45	R\$ 3.735,00	0	R\$ 0,00	45	R\$ 3.735,00
			202474500146929	R\$ 71,00	150	R\$ 10.650,00	0	R\$ 0,00	150	R\$ 10.650,00
			202474500139512	R\$ 71,00	100	R\$ 7.100,00	100	R\$ 7.100,00	0	R\$ 0,00
			202474500139303	R\$ 65,00	68	R\$ 4.420,00	68	R\$ 4.420,00	0	R\$ 0,00
			202474500138934	R\$ 71,00	100	R\$ 7.100,00	100	R\$ 7.100,00	0	R\$ 0,00
			202474500138388	R\$ 71,00	97	R\$ 6.887,00	97	R\$ 6.887,00	0	R\$ 0,00
			202474500139778	R\$ 71,00	35	R\$ 2.485,00	35	R\$ 2.485,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					1.373	97.615,00	400	27.992,00	973	69.623,00
55225C	02474518808	AZULEJO PORCELANATO 60 X 60 CM	Unidade							
			202474500143624	R\$ 83,00	1000	R\$ 83.000,00	0	R\$ 0,00	1000	R\$ 83.000,00
			202474500145605	R\$ 83,00	69	R\$ 5.727,00	0	R\$ 0,00	69	R\$ 5.727,00
			202474500139886	R\$ 60,00	400	R\$ 24.000,00	0	R\$ 0,00	400	R\$ 24.000,00
			202474500139895	R\$ 60,00	167	R\$ 10.020,00	0	R\$ 0,00	167	R\$ 10.020,00
TOTAIS DA FICHA:					1.636	122.747,00	0	0,00	1.636	122.747,00
006285524	02474522860	AZULEJO PORCELANTO 60X60CM //	Unidade							
			202474500134380	R\$ 33,00	100	R\$ 3.300,00	100	R\$ 3.300,00	0	R\$ 0,00
			202474500134411	R\$ 33,00	26	R\$ 858,00	26	R\$ 858,00	0	R\$ 0,00
			202474500133189	R\$ 33,00	200	R\$ 6.600,00	200	R\$ 6.600,00	0	R\$ 0,00
			202474500135548	R\$ 39,00	254	R\$ 9.906,00	254	R\$ 9.906,00	0	R\$ 0,00
			202474500135973	R\$ 39,00	250	R\$ 9.750,00	250	R\$ 9.750,00	0	R\$ 0,00
			202474500139015	R\$ 39,00	35	R\$ 1.365,00	35	R\$ 1.365,00	0	R\$ 0,00
			202474500132530	R\$ 39,00	200	R\$ 7.800,00	200	R\$ 7.800,00	0	R\$ 0,00
			202474500133181	R\$ 39,00	100	R\$ 3.900,00	100	R\$ 3.900,00	0	R\$ 0,00
			202474500133165	R\$ 39,00	100	R\$ 3.900,00	100	R\$ 3.900,00	0	R\$ 0,00
			202474500127447	R\$ 39,00	500	R\$ 19.500,00	500	R\$ 19.500,00	0	R\$ 0,00
			202474500126922	R\$ 39,00	80	R\$ 3.120,00	80	R\$ 3.120,00	0	R\$ 0,00
			202474500126451	R\$ 39,00	351	R\$ 13.689,00	351	R\$ 13.689,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2.196	83.688,00	2.196	83.688,00	0	0,00
2254651C	02474526315	AZULEJO TIPO PORCELANATO QUADRADO 45X45 CM COR CREME	Unidade							
			202474500143630	R\$ 73,00	500	R\$ 36.500,00	0	R\$ 0,00	500	R\$ 36.500,00
TOTAIS DA FICHA:					500	36.500,00	0	0,00	500	36.500,00
00287C	02474522235	BANDEIJA PINTURA 23 CM	Unidade							
			202474500145654	R\$ 6,50	30	R\$ 195,00	5	R\$ 32,50	25	R\$ 162,50
TOTAIS DA FICHA:					30	195,00	5	32,50	25	162,50
2021544C	02474522733	BANDEJA DE PINTURA 15 A 23CM /	Unidade							
			202474500138075	R\$ 3,22	100	R\$ 322,00	100	R\$ 322,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500139394	R\$ 6,50	100	R\$ 650,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 650,00
TOTAIS DA FICHA:					200	972,00	100	322,00	100	650,00
003053C	0247459112	BANDEJA PARA PINTURA / material não padronizado	Unidade							
			202474500138082	R\$ 5,50	62	R\$ 341,00	62	R\$ 341,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					62	341,00	62	341,00	0	0,00
25648771C	02474526493	BARRA CHATA METAL ACO RETANGULAR A63 2X 3/16	Unidade							
			202474500144717	R\$ 135,00	20	R\$ 2.700,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 2.700,00
TOTAIS DA FICHA:					20	2.700,00	0	0,00	20	2.700,00
351863C	02474526489	BARRA METAL ACO QUADRADA 30 X 30 X 0,90MM	Unidade							
			202474500144712	R\$ 90,00	20	R\$ 1.800,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 1.800,00
TOTAIS DA FICHA:					20	1.800,00	0	0,00	20	1.800,00
1987926C	02474526492	BARRA METAL ACO QUADRADA 40 X 40 X 2,00MM	Unidade							
			202474500144715	R\$ 120,00	20	R\$ 2.400,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 2.400,00
TOTAIS DA FICHA:					20	2.400,00	0	0,00	20	2.400,00
1834795C	02474526488	BARRA METAL ACO TIPO RETANGULAR BITOLA 20 X 40 X 0,90MM	Unidade							
			202474500144711	R\$ 60,00	20	R\$ 1.200,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 1.200,00
TOTAIS DA FICHA:					20	1.200,00	0	0,00	20	1.200,00
3689426C	02474526491	BARRA METAL RETANGULAR BITOLA 30 X 70 X 2,00MM	Unidade							
			202474500144714	R\$ 240,00	20	R\$ 4.800,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 4.800,00
			202474500144716	R\$ 180,00	20	R\$ 3.600,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 3.600,00
TOTAIS DA FICHA:					40	8.400,00	0	0,00	40	8.400,00
17894521C	02474526490	BARRA METAL TIPO RETANGULAR 30 X 50 X 0,90MM	Unidade							
			202474500144713	R\$ 80,00	20	R\$ 1.600,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 1.600,00
TOTAIS DA FICHA:					20	1.600,00	0	0,00	20	1.600,00
3020C	02474525877	BOBINA PLASTICA LEVE 4X100M PRETA	Rolo							
			202474500139771	R\$ 245,00	5	R\$ 1.225,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 1.225,00
			202474500139770	R\$ 277,00	5	R\$ 1.385,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 1.385,00
TOTAIS DA FICHA:					10	2.610,00	0	0,00	10	2.610,00
55273C	02474519205	BOIA CLASSE III 60 CM JT ATIVA	Unidade							
			202474500140605	R\$ 4,12	4	R\$ 16,48	4	R\$ 16,48	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					4	16,48	4	16,48	0	0,00
002945615	02474522839	BRAÇADEIRA //	Unidade							
			202474500137613	R\$ 1,00	1000	R\$ 1.000,00	1000	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500138198	R\$ 1,00	1000	R\$ 1.000,00	1000	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500138198	R\$ 1,00	1000	R\$ 1.000,00	1000	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2.000	2.000,00	2.000	2.000,00	0	0,00
2019372C	02474519691	BRITA / BRITA	Unidade							
			202474500133515	R\$ 115,00	30	R\$ 3.450,00	30	R\$ 3.450,00	0	R\$ 0,00
			202474500135332	R\$ 115,00	91	R\$ 10.465,00	91	R\$ 10.465,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					121	13.915,00	121	13.915,00	0	0,00
003196184	165350	BRITA / Granulometria: 2 (dois);	Metro cúbico							
			202474500124894	R\$ 115,00	165	R\$ 18.975,00	165	R\$ 18.975,00	0	R\$ 0,00
			202474500146005	R\$ 148,00	50	R\$ 7.400,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 7.400,00
			202474500145300	R\$ 148,00	2	R\$ 296,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 296,00
			202474500143503	R\$ 115,00	20	R\$ 2.300,00	20	R\$ 2.300,00	0	R\$ 0,00
			202474500124152	R\$ 115,00	30	R\$ 3.450,00	30	R\$ 3.450,00	0	R\$ 0,00
			202474500134532	R\$ 115,00	50	R\$ 5.750,00	50	R\$ 5.750,00	0	R\$ 0,00
			202474500124900	R\$ 115,00	100	R\$ 11.500,00	100	R\$ 11.500,00	0	R\$ 0,00
			202474500130160	R\$ 115,00	5	R\$ 575,00	5	R\$ 575,00	0	R\$ 0,00
			202474500130159	R\$ 115,00	58	R\$ 6.670,00	58	R\$ 6.670,00	0	R\$ 0,00
			202474500127496	R\$ 115,00	170	R\$ 19.550,00	170	R\$ 19.550,00	0	R\$ 0,00
			202474500127491	R\$ 115,00	2	R\$ 230,00	2	R\$ 230,00	0	R\$ 0,00
			202474500126929	R\$ 115,00	100	R\$ 11.500,00	100	R\$ 11.500,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					752	88.196,00	700	80.500,00	52	7.696,00
8857FC	02474518620	BRITA 1 GRANULOMETRIA DE 9,0MM A 19,0MM / BRITA 1 GRANULOMETRIA DE 9,0MM A 19,0MM	Unidade							
			202474500138938	R\$ 167,00	140	R\$ 23.380,00	140	R\$ 23.380,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					140	23.380,00	140	23.380,00	0	0,00
002556C	0247458671	BUCHA DE NYLON / --	Unidade							
			202474500145894	R\$ 1,48	200	R\$ 296,00	200	R\$ 296,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					200	296,00	200	296,00	0	0,00
856656	02474517154	BUCHA DE NYLON; DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPR 40MM. 4,8X50 MM / com parafuso de rosca soberba, cabeça	Unidade							
			202474500148093	R\$ 1,48	100	R\$ 148,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 148,00
TOTAIS DA FICHA:					100	148,00	0	0,00	100	148,00
695228C	02474525440	BUCHA PARAFUSO NAILON 3 CM	Unidade							
			202474500134342	R\$ 0,18	155	R\$ 27,90	20	R\$ 3,60	135	R\$ 24,30
			202474500134354	R\$ 0,18	202	R\$ 36,36	0	R\$ 0,00	202	R\$ 36,36
TOTAIS DA FICHA:					357	64,26	20	3,60	337	60,66
10615C	02474525441	BUCHA PARAFUSO NAILON 4 CM	Unidade							
			202474500134347	R\$ 0,18	150	R\$ 27,00	5	R\$ 0,90	145	R\$ 26,10
			202474500134357	R\$ 0,18	202	R\$ 36,36	0	R\$ 0,00	202	R\$ 36,36
TOTAIS DA FICHA:					352	63,36	5	0,90	347	62,46

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Variação Física	Variação Contábil
1122344C	02474525485	BUCHA PARAFUSO NAILON 4 MM 8 CM	Unidade							
			Nr Patrimônio							
			202474500134523	R\$ 0,18	200	R\$ 36,00	160	R\$ 28,80	40	R\$ 7,20
TOTAIS DA FICHA:					200	36,00	160	28,80	40	7,20
962966C	02474525442	BUCHA PARAFUSO NAILON 5 CM	Unidade							
			202474500134362	R\$ 0,19	200	R\$ 38,00	0	R\$ 0,00	200	R\$ 38,00
			202474500134348	R\$ 0,19	150	R\$ 28,50	10	R\$ 1,90	140	R\$ 26,60
TOTAIS DA FICHA:					350	66,50	10	1,90	340	64,60
543210C	02474525483	BUCHA PARAFUSO NALON 3 CM 6 MM	Unidade							
			202474500134522	R\$ 0,18	200	R\$ 36,00	160	R\$ 28,80	40	R\$ 7,20
TOTAIS DA FICHA:					200	36,00	160	28,80	40	7,20
4161245C	02474524014	CABO DE AÇO 1/4" / ALMA DE FIBRA	Metro							
			202474500137939	R\$ 9,00	14	R\$ 126,00	0	R\$ 0,00	14	R\$ 126,00
TOTAIS DA FICHA:					14	126,00	0	0,00	14	126,00
89FC	02474526567	CAIBRO MADEIRA TIPO CEDRO	Unidade							
			202474500145037	R\$ 15,98	26	R\$ 415,48	0	R\$ 0,00	26	R\$ 415,48
TOTAIS DA FICHA:					26	415,48	0	0,00	26	415,48
002623C	165563	CAIXA / Aplicação: De Descarga;	Unidade							
			202474500143175	R\$ 49,70	4	R\$ 198,80	0	R\$ 0,00	4	R\$ 198,80
TOTAIS DA FICHA:					4	198,80	0	0,00	4	198,80
0111C	02474525999	CAIXA DAGUA / - CAIXA DAGUA FIB VIDRO 15000LTS FORTLEV	Unidade							
			202474500139537	R\$ 7.000,00	2	R\$ 14.000,00	2	R\$ 14.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2	14.000,00	2	14.000,00	0	0,00
0003059C	02474516498	CAIXA DAGUA EM POLIPROPILENO 1000L	Unidade							
			202474500138138	R\$ 405,00	30	R\$ 12.150,00	7	R\$ 2.835,00	23	R\$ 9.315,00
TOTAIS DA FICHA:					30	12.150,00	7	2.835,00	23	9.315,00
0080051C	02474516112	CAIXA DE DESCTIGRE BRANCA / -	Unidade							
			202474500145566	R\$ 49,70	6	R\$ 298,20	0	R\$ 0,00	6	R\$ 298,20
TOTAIS DA FICHA:					6	298,20	0	0,00	6	298,20
0050002C	02474522906	CAIXA DE PASSAGEM PVC //	Unidade							
			202474500132808	R\$ 49,99	50	R\$ 2.499,50	50	R\$ 2.499,50	0	R\$ 0,00
			202474500145869	R\$ 10,56	100	R\$ 1.056,00	100	R\$ 1.056,00	0	R\$ 0,00
			202474500132813	R\$ 49,99	100	R\$ 4.999,00	100	R\$ 4.999,00	0	R\$ 0,00
			202474500131083	R\$ 49,99	50	R\$ 2.499,50	50	R\$ 2.499,50	0	R\$ 0,00
			202474500131068	R\$ 49,99	100	R\$ 4.999,00	100	R\$ 4.999,00	0	R\$ 0,00
			202474500130588	R\$ 49,99	10	R\$ 499,90	0	R\$ 0,00	10	R\$ 499,90
TOTAIS DA FICHA:					410	16.552,90	400	16.053,00	10	499,90
8090C	02474520601	CAIXA DE PASSAGEM PVC 310 X 330 X 75 MM TAMPA BRANCA / -	Unidade							
			202474500126829	R\$ 49,99	3	R\$ 149,97	0	R\$ 0,00	3	R\$ 149,97
TOTAIS DA FICHA:					3	149,97	0	0,00	3	149,97

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
001902C	0247458118	CAIXA EXTERNA LUZ / PVC 4x2	Unidade							
			202474500143376	R\$ 0,40	200	R\$ 80,00	200	R\$ 80,00	0	R\$ 0,00
			202474500143377	R\$ 0,55	200	R\$ 110,00	200	R\$ 110,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					400	190,00	400	190,00	0	0,00
002184C	0247458311	CAIXA EXTERNA LUZ / PVC 4x4	Unidade							
			202474500143378	R\$ 1,15	100	R\$ 115,00	100	R\$ 115,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					100	115,00	100	115,00	0	0,00
00040C	02474519068	CAIXA GORDURA PVC 350MMX350MM / PVC 350MMX350MM	Unidade							
			202474500145057	R\$ 200,00	4	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00	4	R\$ 800,00
TOTAIS DA FICHA:					4	800,00	0	0,00	4	800,00
77781C	02474517408	CAIXA SIFONADA 100 X 140 X 50 MM / -	Unidade							
			202474500140604	R\$ 7,99	20	R\$ 159,80	20	R\$ 159,80	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	159,80	20	159,80	0	0,00
002443C	0247458554	CAIXA SINFONADA / material não padronizado	Unidade							
			202474500140410	R\$ 7,99	80	R\$ 639,20	0	R\$ 0,00	80	R\$ 639,20
TOTAIS DA FICHA:					80	639,20	0	0,00	80	639,20
018-296	165589	CAL / Tipo: Hidratada;	Quilograma							
			202474500146864	R\$ 10,00	30	R\$ 300,00	30	R\$ 300,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	300,00	30	300,00	0	0,00
002073C	165588	CAL / Tipo: Virgem (desidratada);	Quilograma							
			202474500145441	R\$ 10,00	80	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00	80	R\$ 800,00
TOTAIS DA FICHA:					80	800,00	0	0,00	80	800,00
007259C	02474512453	CAL HIDRATADA / CAL HIDRATADA c/ fixador pct 5kg/ kg	Unidade							
			202474500145067	R\$ 10,00	40	R\$ 400,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 400,00
TOTAIS DA FICHA:					40	400,00	0	0,00	40	400,00
2019392C	02474519716	CAL HIDRATADA COR BRANCA 5 KG / CAL HIDRATADA COR BRANCA 5 KG	Unidade							
			202474500146532	R\$ 12,00	50	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 600,00
TOTAIS DA FICHA:					50	600,00	0	0,00	50	600,00
3698FC	02474522819	CAL HIDRATADO BRANCO //	Saco							
			202474500146941	R\$ 10,00	10	R\$ 100,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 100,00
			202474500146938	R\$ 10,00	1	R\$ 10,00	0	R\$ 0,00	1	R\$ 10,00
			202474500145844	R\$ 29,90	80	R\$ 2.392,00	80	R\$ 2.392,00	0	R\$ 0,00
			202474500145794	R\$ 10,00	27	R\$ 270,00	0	R\$ 0,00	27	R\$ 270,00
			202474500144940	R\$ 29,90	20	R\$ 598,00	5	R\$ 149,50	15	R\$ 448,50
			202474500139498	R\$ 10,00	100	R\$ 1.000,00	100	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500139518	R\$ 10,00	50	R\$ 500,00	50	R\$ 500,00	0	R\$ 0,00
			202474500138362	R\$ 10,00	2	R\$ 20,00	2	R\$ 20,00	0	R\$ 0,00
			202474500127503	R\$ 6,97	200	R\$ 1.394,00	200	R\$ 1.394,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500127503	R\$ 6,97	200	R\$ 1.394,00	200	R\$ 1.394,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					490	6.284,00	437	5.455,50	53	828,50
005427815	02474523633	CANALETA MATERIAL PVC COM TAMPA E FITA ADESIVA DE DUPLA FACE //	Unidade							
			202474500124481	R\$ 7,98	120	R\$ 957,60	120	R\$ 957,60	0	R\$ 0,00
			202474500125063	R\$ 7,98	50	R\$ 399,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 399,00
			202474500137606	R\$ 7,98	50	R\$ 399,00	8	R\$ 63,84	42	R\$ 335,16
TOTAIS DA FICHA:					220	1.755,60	128	1.021,44	92	734,16
00019C	02474518935	CANALETA PVC / polivinila com tampa	Unidade							
			202474500145574	R\$ 9,99	50	R\$ 499,50	0	R\$ 0,00	50	R\$ 499,50
TOTAIS DA FICHA:					50	499,50	0	0,00	50	499,50
2080C	02474525574	CANALETA PVC 30X30 C/220M //	Unidade							
			202474500135555	R\$ 20,00	100	R\$ 2.000,00	100	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					100	2.000,00	100	2.000,00	0	0,00
7946125C	02474526502	CANO PVC 20 MM VARA 6 MTS	Unidade							
			202474500144723	R\$ 17,00	20	R\$ 340,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 340,00
			202474500145849	R\$ 17,00	30	R\$ 510,00	30	R\$ 510,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	850,00	30	510,00	20	340,00
8546941C	02474526501	CANO PVC 25 MM VARA 6 MTS	Unidade							
			202474500144722	R\$ 17,00	20	R\$ 340,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 340,00
			202474500145848	R\$ 17,00	30	R\$ 510,00	30	R\$ 510,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	850,00	30	510,00	20	340,00
4019C	02474526170	CANO PVC 32MM 6M	Unidade							
			202474500142188	R\$ 32,00	5	R\$ 160,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 160,00
TOTAIS DA FICHA:					5	160,00	0	0,00	5	160,00
021061103	02474523719	CANTONEIRA AÇO CARBONO, 10MMX 1,5MM X 3MT - ARC //	Unidade							
			202474500124912	R\$ 33,00	305	R\$ 10.065,00	305	R\$ 10.065,00	0	R\$ 0,00
			202474500126927	R\$ 11,80	200	R\$ 2.360,00	200	R\$ 2.360,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					505	12.425,00	505	12.425,00	0	0,00
005815056	02474523643	CANTONEIRA AÇO CARBONO, 10MMX1,5MMX3MT	Unidade							
			202474500124550	R\$ 33,00	182	R\$ 6.006,00	182	R\$ 6.006,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					182	6.006,00	182	6.006,00	0	0,00
010684C	02474517098	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 3/4 X 1/8 / barra de 6m	Unidade							
			202474500141560	R\$ 38,96	1305	R\$ 50.842,80	0	R\$ 0,00	1305	R\$ 50.842,80
TOTAIS DA FICHA:					1.305	50.842,80	0	0,00	1.305	50.842,80
151843C	02474526486	CANTONEIRA METAL ABAS IGUAIS 1.5MM X 3MTS	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500144708	R\$ 105,00	10	R\$ 1.050,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.050,00
			202474500145874	R\$ 105,00	12	R\$ 1.260,00	12	R\$ 1.260,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					22	2.310,00	12	1.260,00	10	1.050,00
002795C	165644	CAP / Material: PVC;	Unidade							
			202474500140411	R\$ 4,68	120	R\$ 561,60	0	R\$ 0,00	120	R\$ 561,60
			202474500140413	R\$ 51,00	70	R\$ 3.570,00	0	R\$ 0,00	70	R\$ 3.570,00
			202474500140602	R\$ 51,00	90	R\$ 4.590,00	90	R\$ 4.590,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					280	8.721,60	90	4.590,00	190	4.131,60
002678C	0247458794	CAP PVC (TAMPAO) HIDRAULICO / QUALQUER TAMANHO	Unidade							
			202474500135567	R\$ 51,00	240	R\$ 12.240,00	240	R\$ 12.240,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					240	12.240,00	240	12.240,00	0	0,00
001325513	02474524580	CERCA CONCERTINA DUPLA CLIPADA-OURICO DUPLO CLIPADO COM 45CM DE DIAMETRO. ROLO DE 10 METROS	Unidade							
			202474500142571	R\$ 20,93	478	R\$ 10.004,54	0	R\$ 0,00	478	R\$ 10.004,54
			202474500129770	R\$ 80,69	500	R\$ 40.345,00	500	R\$ 40.345,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					978	50.349,54	500	40.345,00	478	10.004,54
010719C	165715	CHAPA / Material: PVC;	Metro quadrado							
			202474500139906	R\$ 220,00	10	R\$ 2.200,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 2.200,00
TOTAIS DA FICHA:					10	2.200,00	0	0,00	10	2.200,00
85C24	02474522820	CHAPA TIPO ACM LAMINADO DE ALUMÍNIO //	Unidade							
			202474500126751	R\$ 500,00	18	R\$ 9.000,00	18	R\$ 9.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500126938	R\$ 500,00	4	R\$ 2.000,00	4	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500134408	R\$ 500,00	10	R\$ 5.000,00	10	R\$ 5.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500134419	R\$ 500,00	12	R\$ 6.000,00	12	R\$ 6.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500136035	R\$ 500,00	15	R\$ 7.500,00	15	R\$ 7.500,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					59	29.500,00	59	29.500,00	0	0,00
11111C	203958	CHUVEIRO ELETRICO / Part Number: MGG1280	Unidade							
			202474500143172	R\$ 165,00	2	R\$ 330,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 330,00
			202474500143357	R\$ 7,80	50	R\$ 390,00	50	R\$ 390,00	0	R\$ 0,00
			202474500139398	R\$ 7,80	20	R\$ 156,00	3	R\$ 23,40	17	R\$ 132,60
			202474500142698	R\$ 7,80	50	R\$ 390,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 390,00
			202474500138296	R\$ 22,00	28	R\$ 616,00	0	R\$ 0,00	28	R\$ 616,00
TOTAIS DA FICHA:					150	1.882,00	53	413,40	97	1.468,60
201910C	02474519081	CHUVEIRO NAO ELETRICO PLASTICO TIPO COM BRAÇO SEM REGISTRO DIAMETRO 4 POL COR BRANCA / CHUVEIRO NAO	Unidade							
			202474500143170	R\$ 22,00	2	R\$ 44,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 44,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500143170	R\$ 22,00	2	R\$ 44,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 44,00
TOTAIS DA FICHA:					2	44,00	0	0,00	2	44,00
002378C	0247458150	CIMENTO / EMBALAGEM COM 42,5 KG	Unidade							
			202474500134045	R\$ 30,90	200	R\$ 6.180,00	200	R\$ 6.180,00	0	R\$ 0,00
			202474500134947	R\$ 31,00	174	R\$ 5.394,00	174	R\$ 5.394,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					374	11.574,00	374	11.574,00	0	0,00
001386C	135730	CIMENTO COMUM / USADO NA MISTURA (MASSA) PARA SERVIÇOS DE OBRAS DE ALVENARIA E CONCRETO, SENDO O PRI	Saco							
			202474500134923	R\$ 31,00	80	R\$ 2.480,00	80	R\$ 2.480,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					80	2.480,00	80	2.480,00	0	0,00
020-195C	02474526603	CIMENTO PORT 425 KG / CP4 MIZU	Unidade							
			202474500145086	R\$ 48,00	52	R\$ 2.496,00	0	R\$ 0,00	52	R\$ 2.496,00
TOTAIS DA FICHA:					52	2.496,00	0	0,00	52	2.496,00
9951C	02474513661	CIMENTO PORT 425KG CP3 MIZU / CIMENTO PORT 425KG CP3 MIZU	Unidade							
			202474500145534	R\$ 48,00	25	R\$ 1.200,00	0	R\$ 0,00	25	R\$ 1.200,00
			202474500145283	R\$ 48,00	15	R\$ 720,00	0	R\$ 0,00	15	R\$ 720,00
TOTAIS DA FICHA:					40	1.920,00	0	0,00	40	1.920,00
8978FC	02474516672	CIMENTO PORTLAND / -	Unidade							
			202474500135032	R\$ 31,00	350	R\$ 10.850,00	350	R\$ 10.850,00	0	R\$ 0,00
			202474500147110	R\$ 48,00	40	R\$ 1.920,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 1.920,00
			202474500143017	R\$ 48,00	35	R\$ 1.680,00	0	R\$ 0,00	35	R\$ 1.680,00
			202474500139567	R\$ 48,00	1070	R\$ 51.360,00	1070	R\$ 51.360,00	0	R\$ 0,00
			202474500126466	R\$ 31,00	1000	R\$ 31.000,00	1000	R\$ 31.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2.495	96.810,00	2.420	93.210,00	75	3.600,00
310014C	165738	CIMENTO PORTLAND / Tipo: Comum;	Quilograma							
			202474500137667	R\$ 31,00	100	R\$ 3.100,00	100	R\$ 3.100,00	0	R\$ 0,00
			202474500121184	R\$ 30,00	75	R\$ 2.250,00	75	R\$ 2.250,00	0	R\$ 0,00
			202474500121225	R\$ 30,90	66	R\$ 2.039,40	132	R\$ 4.078,80	-66	-R\$ 2.039,40
TOTAIS DA FICHA:					241	7.389,40	307	9.428,80	-66	-2.039,40
08069C	02474513316	CIMENTO PORTLAND 42,5 KG / CIMENTO PORTLAND / 42,5 KG TIPO CP II	Saco							
			202474500145085	R\$ 48,00	50	R\$ 2.400,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 2.400,00
			202474500146530	R\$ 48,00	40	R\$ 1.920,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 1.920,00
			202474500146614	R\$ 48,00	30	R\$ 1.440,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 1.440,00
TOTAIS DA FICHA:					120	5.760,00	0	0,00	120	5.760,00
8210C	02474514784	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 RS //	Unidade							
			202474500134376	R\$ 31,00	32	R\$ 992,00	32	R\$ 992,00	0	R\$ 0,00
			202474500134405	R\$ 31,00	150	R\$ 4.650,00	150	R\$ 4.650,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500134416	R\$ 31,00	100	R\$ 3.100,00	100	R\$ 3.100,00	0	R\$ 0,00
			202474500133862	R\$ 31,00	33	R\$ 1.023,00	33	R\$ 1.023,00	0	R\$ 0,00
			202474500135972	R\$ 31,00	101	R\$ 3.131,00	101	R\$ 3.131,00	0	R\$ 0,00
			202474500136020	R\$ 31,00	230	R\$ 7.130,00	230	R\$ 7.130,00	0	R\$ 0,00
			202474500136031	R\$ 31,00	101	R\$ 3.131,00	101	R\$ 3.131,00	0	R\$ 0,00
			202474500127476	R\$ 31,00	70	R\$ 2.170,00	70	R\$ 2.170,00	0	R\$ 0,00
			202474500133186	R\$ 31,00	150	R\$ 4.650,00	150	R\$ 4.650,00	0	R\$ 0,00
			202474500133180	R\$ 31,00	50	R\$ 1.550,00	50	R\$ 1.550,00	0	R\$ 0,00
			202474500130757	R\$ 31,00	100	R\$ 3.100,00	100	R\$ 3.100,00	0	R\$ 0,00
			202474500127446	R\$ 31,00	350	R\$ 10.850,00	350	R\$ 10.850,00	0	R\$ 0,00
			202474500126921	R\$ 31,00	100	R\$ 3.100,00	100	R\$ 3.100,00	0	R\$ 0,00
			202474500123840	R\$ 31,00	60	R\$ 1.860,00	0	R\$ 0,00	60	R\$ 1.860,00
TOTAIS DA FICHA:					1.627	50.437,00	1.567	48.577,00	60	1.860,00
300418C	02474518127	CIMENTO PORTLAND MATERIAL POZOLÂNICO TIPO CP II-Z-32RS MARCA:MIZU / CIMENTO PORTLAND MATERIAL POZOLÁ	Unidade							
			202474500134302	R\$ 31,00	16	R\$ 496,00	16	R\$ 496,00	0	R\$ 0,00
			202474500134326	R\$ 31,00	25	R\$ 775,00	25	R\$ 775,00	0	R\$ 0,00
			202474500138371	R\$ 31,00	60	R\$ 1.860,00	0	R\$ 0,00	60	R\$ 1.860,00
TOTAIS DA FICHA:					101	3.131,00	41	1.271,00	60	1.860,00
008978C	02474513779	CIMENTO PORTLAND SC 42 KG / CIMENTO PORTLAND SC 42 KG	Saco							
			202474500139907	R\$ 48,00	100	R\$ 4.800,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 4.800,00
			202474500139894	R\$ 48,00	208	R\$ 9.984,00	0	R\$ 0,00	208	R\$ 9.984,00
			202474500140324	R\$ 39,97	1100	R\$ 43.967,00	850	R\$ 33.974,50	250	R\$ 9.992,50
			202474500140323	R\$ 39,97	95	R\$ 3.797,15	95	R\$ 3.797,15	0	R\$ 0,00
			202474500139893	R\$ 48,00	416	R\$ 19.968,00	0	R\$ 0,00	416	R\$ 19.968,00
			202474500139884	R\$ 48,00	15	R\$ 720,00	0	R\$ 0,00	15	R\$ 720,00
			202474500139877	R\$ 48,00	355	R\$ 17.040,00	12	R\$ 576,00	343	R\$ 16.464,00
TOTAIS DA FICHA:					2.289	100.276,15	957	38.347,65	1.332	61.928,50
001991C	0247458177	COLA (ADESIVO) PARA CANO PVC / TAMANHOS DIVERSOS	Unidade							
			202474500135290	R\$ 11,98	100	R\$ 1.198,00	100	R\$ 1.198,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					100	1.198,00	100	1.198,00	0	0,00
2115463C	02474526507	COLA ADESIVO BASE DE RESINA TIPO BI	Unidade							
			202474500144727	R\$ 80,00	10	R\$ 800,00	7	R\$ 560,00	3	R\$ 240,00
TOTAIS DA FICHA:					10	800,00	7	560,00	3	240,00
003129841	02474521851	COLA EPÓXI INCOLOR //	Quilograma							
			202474500124522	R\$ 17,35	140	R\$ 2.429,00	140	R\$ 2.429,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					140	2.429,00	140	2.429,00	0	0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons Nr Patrimônio	Vlr Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Variação Física	Variação Contábil
235436C	02474525394	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 75X3/4	Unidade							
			202474500134061	R\$ 218,00	10	R\$ 2.180,00	10	R\$ 2.180,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	2.180,00	10	2.180,00	0	0,00
8853C	02474518616	COLHER PEDREIRO / COLHER PEDREIRO	Unidade							
			202474500145815	R\$ 18,75	5	R\$ 93,75	5	R\$ 93,75	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					5	93,75	5	93,75	0	0,00
2019202C	02474519466	COMPENSADO MADEIRA MATERIAL VIOLA COMPRIMENTO 2,20 M LARGURA 1,60M ESPESSURA 6MM APLICAÇÃO / CONFEC	Unidade							
			202474500121207	R\$ 39,00	40	R\$ 1.560,00	50	R\$ 1.950,00	-10	-R\$ 390,00
TOTAIS DA FICHA:					40	1.560,00	50	1.950,00	-10	-390,00
006546459	02474522925	COMPENSADO MADEIRA MDF MEDIDA 2,75M X 18,83M X 25MM //	Unidade							
			202474500132812	R\$ 195,00	10	R\$ 1.950,00	10	R\$ 1.950,00	0	R\$ 0,00
			202474500132819	R\$ 195,00	50	R\$ 9.750,00	50	R\$ 9.750,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					60	11.700,00	60	11.700,00	0	0,00
354776C	02474525393	COMPENSADO VIOLA 8MM 2,20 X 1,60	Unidade							
			202474500134050	R\$ 60,00	20	R\$ 1.200,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 1.200,00
TOTAIS DA FICHA:					20	1.200,00	0	0,00	20	1.200,00
872649C	02474526504	CONEXAO HIDRAULICA PVC 40 MM TIPO ESGOTO	Unidade							
			202474500144724	R\$ 27,00	10	R\$ 270,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 270,00
TOTAIS DA FICHA:					10	270,00	0	0,00	10	270,00
8254449C	02474526506	CONEXAO HIDRAULICA PVC TIPO ADAPTADOR CURTO 2 1/2	Unidade							
			202474500144726	R\$ 69,89	10	R\$ 698,90	0	R\$ 0,00	10	R\$ 698,90
TOTAIS DA FICHA:					10	698,90	0	0,00	10	698,90
8226499C	02474526505	CONEXAO HIDRAULICA PVC TIPO JOELHO BITOLA 50 MM	Unidade							
			202474500144725	R\$ 40,00	10	R\$ 400,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 400,00
			202474500145851	R\$ 40,00	20	R\$ 800,00	20	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	1.200,00	20	800,00	10	400,00
7080C	02474512615	CORANTE / CORANTE PÓ COR AZUL	Unidade							
			202474500128297	R\$ 11,79	6	R\$ 70,74	0	R\$ 0,00	6	R\$ 70,74
			202474500136632	R\$ 11,79	20	R\$ 235,80	0	R\$ 0,00	20	R\$ 235,80
			202474500128143	R\$ 11,79	4	R\$ 47,16	0	R\$ 0,00	4	R\$ 47,16
TOTAIS DA FICHA:					30	353,70	0	0,00	30	353,70
002972FC	165951	CUMEEIRA / Material: Mista;	Metro quadrado							
			202474500139915	R\$ 50,00	50	R\$ 2.500,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 2.500,00

60
A

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500143015	R\$ 50,00	20	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 1.000,00
TOTAIS DA FICHA:					70	3.500,00	0	0,00	70	3.500,00
8250-FT	02474516908	CURVA 100 - 45° LONGA PVC / CURVA 100 - 45° LONGA PVC para esgoto	Unidade							
			202474500135570	R\$ 19,61	205	R\$ 4.020,05	205	R\$ 4.020,05	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					205	4.020,05	205	4.020,05	0	0,00
002628C	0247458749	CURVA DE ESGOTO / -	Unidade							
			202474500140603	R\$ 19,61	45	R\$ 882,45	45	R\$ 882,45	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					45	882,45	45	882,45	0	0,00
002937C	0247458996	CURVA ELETRODUTO 180 / -	Unidade							
			202474500124562	R\$ 1,09	200	R\$ 218,00	200	R\$ 218,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					200	218,00	200	218,00	0	0,00
4081FC	02474526593	DESEMPENADEIRA	Unidade							
			202474500145011	R\$ 15,00	10	R\$ 150,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 150,00
TOTAIS DA FICHA:					10	150,00	0	0,00	10	150,00
0050009C	02474525088	DESEMPENADEIRA DENTADA 8MM	Unidade							
			202474500131422	R\$ 4,99	100	R\$ 499,00	52	R\$ 259,48	48	R\$ 239,52
TOTAIS DA FICHA:					100	499,00	52	259,48	48	239,52
002330C	0154045462	DESEMPENADEIRA EM AÇO LISA 25X12CM - 6501 / -	Unidade							
			202474500123993	R\$ 4,99	20	R\$ 99,80	10	R\$ 49,90	10	R\$ 49,90
			202474500143190	R\$ 15,00	5	R\$ 75,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 75,00
TOTAIS DA FICHA:					25	174,80	10	49,90	15	124,90
159744C	02474526340	DESEMPENADEIRA MANUAL MATRIAL AÇO MEDIDA 25 X 12	Unidade							
			202474500143595	R\$ 15,00	100	R\$ 1.500,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 1.500,00
TOTAIS DA FICHA:					100	1.500,00	0	0,00	100	1.500,00
001000	0154044455	DESINGRIPANTE MULTIUSO SPRAY / 300 ml	LATA							
			202474500119577	R\$ 5,74	300	R\$ 1.722,00	522	R\$ 2.996,28	-222	-R\$ 1.274,28
TOTAIS DA FICHA:					300	1.722,00	522	2.996,28	-222	-1.274,28
2089C	02474525656	DISCO CORTE 10 AÇO FURO 5/8 //	Unidade							
			202474500136079	R\$ 17,00	50	R\$ 850,00	50	R\$ 850,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	850,00	50	850,00	0	0,00
003484C	0247459577	DISCO DE CORTE / COM FURO	Unidade							
			202474500137622	R\$ 17,00	35	R\$ 595,00	35	R\$ 595,00	0	R\$ 0,00
			202474500138235	R\$ 17,00	70	R\$ 1.190,00	70	R\$ 1.190,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					105	1.785,00	105	1.785,00	0	0,00
8996C	02474518848	DISCO DE CORTE DUAS TELAS 7" / -	Unidade							
			202474500143372	R\$ 4,98	50	R\$ 249,00	50	R\$ 249,00	0	R\$ 0,00
			202474500143370	R\$ 5,00	50	R\$ 250,00	50	R\$ 250,00	0	R\$ 0,00
			202474500135283	R\$ 5,00	15	R\$ 75,00	15	R\$ 75,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
TOTAIS DA FICHA:					130	648,70	130	648,70	0	0,00
003985C	02474514667	DISCO DESBASTE / -	Unidade							
			202474500135285	R\$ 4,98	15	R\$ 74,70	15	R\$ 74,70	0	R\$ 0,00
			202474500135284	R\$ 10,80	15	R\$ 162,00	15	R\$ 162,00	0	R\$ 0,00
			202474500143371	R\$ 10,80	30	R\$ 324,00	30	R\$ 324,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					45	486,00	45	486,00	0	0,00
001435C	02474514668	DISCO DIAMANTADO / -	Unidade							
			202474500143355	R\$ 15,20	15	R\$ 228,00	15	R\$ 228,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					15	228,00	15	228,00	0	0,00
002694C	0247458810	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO //	Unidade							
			202474500138044	R\$ 56,00	10	R\$ 560,00	10	R\$ 560,00	0	R\$ 0,00
			202474500133897	R\$ 10,00	1	R\$ 10,00	1	R\$ 10,00	0	R\$ 0,00
			202474500133895	R\$ 10,00	5	R\$ 50,00	5	R\$ 50,00	0	R\$ 0,00
			202474500132372	R\$ 10,00	3	R\$ 30,00	3	R\$ 30,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					19	650,00	19	650,00	0	0,00
010191C	02474514372	DISPENSER PORTA SABONETE LÍQUIDO / BRANCA	Unidade							
			202474500127691	R\$ 28,83	3	R\$ 86,49	3	R\$ 86,49	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					3	86,49	3	86,49	0	0,00
9986C	165544	DOBRADIÇA / Material: Aço;	Unidade							
			202474500145817	R\$ 29,62	15	R\$ 444,30	15	R\$ 444,30	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					15	444,30	15	444,30	0	0,00
002341C	165567	DOBRADIÇA / Material: Ferro;	Unidade							
			202474500138088	R\$ 3,13	100	R\$ 313,00	100	R\$ 313,00	0	R\$ 0,00
			202474500138233	R\$ 33,00	30	R\$ 990,00	30	R\$ 990,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					130	1.303,00	130	1.303,00	0	0,00
2099C	02474525655	DOBRADIÇA PORTAO AÇO INOXIDAVEL 354MM //	Unidade							
			202474500136084	R\$ 33,00	25	R\$ 825,00	25	R\$ 825,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					25	825,00	25	825,00	0	0,00
003812C	0247459689	DUCHA HIGIÊNICA	Unidade							
			202474500143585	R\$ 43,06	10	R\$ 430,60	0	R\$ 0,00	10	R\$ 430,60
			202474500124553	R\$ 71,78	20	R\$ 1.435,60	20	R\$ 1.435,60	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	1.866,20	20	1.435,60	10	430,60
002259C	0247458373	ELETRODUTO / MATERIAL PVC, TIPO FLEXIVEL LISO, BITOLA 3/4 POL	Unidade							
			202474500148042	R\$ 70,00	3	R\$ 210,00	0	R\$ 0,00	3	R\$ 210,00
TOTAIS DA FICHA:					3	210,00	0	0,00	3	210,00
1585223C	02474526482	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO PVC COR AMARELA BITOLA 25MM	Unidade							
			202474500144705	R\$ 70,00	10	R\$ 700,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 700,00
			202474500145870	R\$ 70,00	102	R\$ 7.140,00	102	R\$ 7.140,00	0	R\$ 0,00

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500145870	R\$ 70,00	102	R\$ 7.140,00	102	R\$ 7.140,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					112	7.840,00	102	7.140,00	10	700,00
2019386C	02474519709	ELETRODUTO MATERIAL PVC TIPO RÍGIDO BITOLA 1/2 POL COR PRETA / ELETRODUTO MATERIAL PVC TIPO RÍGIDO	Unidade							
			202474500124561	R\$ 8,99	50	R\$ 449,50	50	R\$ 449,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	449,50	50	449,50	0	0,00
235484C	02474522849	ELETRODUTO PVC 2POL //	Unidade							
			202474500145871	R\$ 40,00	100	R\$ 4.000,00	100	R\$ 4.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					100	4.000,00	100	4.000,00	0	0,00
005185212	02474522102	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4 ROSCAVEL //	Metro							
			202474500124524	R\$ 17,59	200	R\$ 3.518,00	200	R\$ 3.518,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					200	3.518,00	200	3.518,00	0	0,00
0003057C	02474516496	ELETRODUTO ROSCAVEL 2	Unidade							
			202474500143681	R\$ 40,00	10	R\$ 400,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 400,00
TOTAIS DA FICHA:					10	400,00	0	0,00	10	400,00
4026C	02474526226	ESPAÇADOR AZULEJO 2MM /PACOTE COM 100	Pacote							
			202474500142680	R\$ 3,80	100	R\$ 380,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 380,00
TOTAIS DA FICHA:					100	380,00	0	0,00	100	380,00
55272C	02474519124	ESPATULA 12 CM	Unidade							
			202474500145663	R\$ 6,10	40	R\$ 244,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 244,00
TOTAIS DA FICHA:					40	244,00	0	0,00	40	244,00
002333C	0247458445	ESPATULA 8CM / -	Unidade							
			202474500145656	R\$ 4,60	30	R\$ 138,00	6	R\$ 27,60	24	R\$ 110,40
TOTAIS DA FICHA:					30	138,00	6	27,60	24	110,40
004520FC	02474510461	ESPELHO RETANGULAR	Unidade							
			202474500139871	R\$ 493,00	4	R\$ 1.972,00	4	R\$ 1.972,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					4	1.972,00	4	1.972,00	0	0,00
003264992	164559	ESTOPA / Quantidade: 1;	Quilograma							
			202474500143189	R\$ 13,00	10	R\$ 130,00	10	R\$ 130,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	130,00	10	130,00	0	0,00
001903C	0247458119	FECHADURA	Unidade							
			202474500132198	R\$ 34,99	36	R\$ 1.259,64	31	R\$ 1.084,69	5	R\$ 174,95
			202474500143511	R\$ 35,50	40	R\$ 1.420,00	40	R\$ 1.420,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					76	2.679,64	71	2.504,69	5	174,95
93FC	02474526595	FECHADURA AÇO INOX	Unidade							
			202474500145041	R\$ 68,99	15	R\$ 1.034,85	2	R\$ 137,98	13	R\$ 896,87
TOTAIS DA FICHA:					15	1.034,85	2	137,98	13	896,87
215451C	02474513638	FECHADURA CAIXA AÇO TRETA 4	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500133512	R\$ 22,92	46	R\$ 1.054,32	46	R\$ 1.054,32	0	R\$ 0,00
			202474500126462	R\$ 22,92	100	R\$ 2.292,00	100	R\$ 2.292,00	0	R\$ 0,00
			202474500124513	R\$ 22,92	100	R\$ 2.292,00	100	R\$ 2.292,00	0	R\$ 0,00
			202474500124013	R\$ 34,99	10	R\$ 349,90	10	R\$ 349,90	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					256	5.988,22	256	5.988,22	0	0,00
08266C	02474513634	FECHADURA COMPLETA / PADÃO POPULAR	Unidade							
			202474500134590	R\$ 22,92	1	R\$ 22,92	1	R\$ 22,92	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					1	22,92	1	22,92	0	0,00
08265C	02474513632	FECHADURA DE EMBUTIR / com roseta redonda	Unidade							
			202474500132216	R\$ 34,99	200	R\$ 6.998,00	144	R\$ 5.038,56	56	R\$ 1.959,44
TOTAIS DA FICHA:					200	6.998,00	144	5.038,56	56	1.959,44
5026C	153083	FECHADURA ELETRICA / REVERSA BIOMÉTRICA DL1000. FABRICANTE: DLOCK. PN: DL1000	Unidade							
			202474500139492	R\$ 165,00	3	R\$ 495,00	3	R\$ 495,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					3	495,00	3	495,00	0	0,00
2019104C	02474519463	FECHADURA MATERIAL CAIXA AÇO MATERIAL TESTA AÇO INOXIDAVEL DUAS CHAVES METALICAS 59(C)X55(A)MM / ESP	Unidade							
			202474500143507	R\$ 57,96	20	R\$ 1.159,20	6	R\$ 347,76	14	R\$ 811,44
TOTAIS DA FICHA:					20	1.159,20	6	347,76	14	811,44
4058C	02474526342	FERRO GALVANIZADO TIPO/GANCHO VERTICAL 1/4X30CM ACESSORIO	Unidade							
			202474500143593	R\$ 8,99	4079	R\$ 36.670,21	0	R\$ 0,00	4079	R\$ 36.670,21
TOTAIS DA FICHA:					4.079	36.670,21	0	0,00	4.079	36.670,21
86002C	02474526649	FILME PARA CONTROLE SOLAR	Unidade							
			202474500145993	R\$ 47,00	106	R\$ 4.982,00	0	R\$ 0,00	106	R\$ 4.982,00
TOTAIS DA FICHA:					106	4.982,00	0	0,00	106	4.982,00
003641876	02474526172	FIO DE NYLON 1 MM 0,04 ROLO 100 MTS 328 FT	Unidade							
			202474500142272	R\$ 34,99	15	R\$ 524,85	8	R\$ 279,92	7	R\$ 244,93
TOTAIS DA FICHA:					15	524,85	8	279,92	7	244,93
00165789C	02474518219	FIO DE NYLON REDONDO / -	Unidade							
			202474500145813	R\$ 140,00	10	R\$ 1.400,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.400,00
TOTAIS DA FICHA:					10	1.400,00	0	0,00	10	1.400,00
002374C	0247458485	FIO LARANJADO 3,00MM P CORT. GRAMA / -	Metro							
			202474500147108	R\$ 140,00	10	R\$ 1.400,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.400,00
TOTAIS DA FICHA:					10	1.400,00	0	0,00	10	1.400,00
0066952C	161377	FITA ADESIVA PARA ESCRITÓRIO /	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500144651	R\$ 42,00	40	R\$ 1.680,00	40	R\$ 1.680,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					40	1.680,00	40	1.680,00	0	0,00
001925C	119722	FITA ISOLANTE / AUTOFUSÃO	Unidade							
			202474500129345	R\$ 3,04	200	R\$ 608,00	100	R\$ 304,00	100	R\$ 304,00
TOTAIS DA FICHA:					200	608,00	100	304,00	100	304,00
426135C	02474516542	FITA ISOLANTE PRETA	Unidade							
			202474500143387	R\$ 4,10	200	R\$ 820,00	200	R\$ 820,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					200	820,00	200	820,00	0	0,00
95628C	02474523090	FITA ISOLANTE ROLO DE 5M / FITA ISOLANTE ROLO DE 5M	Unidade							
			202474500136889	R\$ 2,40	20	R\$ 48,00	20	R\$ 48,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	48,00	20	48,00	0	0,00
001883C	166535	FORRO / Material: PVC;	Metro quadrado							
			202474500145881	R\$ 40,00	100	R\$ 4.000,00	100	R\$ 4.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500121185	R\$ 9,00	100	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 900,00
TOTAIS DA FICHA:					200	4.900,00	100	4.000,00	100	900,00
99221C	02474515112	FORRO PVC //	Unidade							
			202474500126928	R\$ 11,80	200	R\$ 2.360,00	200	R\$ 2.360,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					200	2.360,00	200	2.360,00	0	0,00
452684C	02474525403	FORRO PVC 10MM (20CM X 6MT) DURO	Unidade							
			202474500134182	R\$ 9,00	100	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 900,00
TOTAIS DA FICHA:					100	900,00	0	0,00	100	900,00
234562P	02474517994	FORRO TETO / friso macho /femea	Unidade							
			302474500148088	R\$ 40,00	40	R\$ 1.600,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 1.600,00
TOTAIS DA FICHA:					40	1.600,00	0	0,00	40	1.600,00
010181C	02474515387	GAS REFRIGERANTE R22 13.6 KG CL /	Unidade							
			202474500142189	R\$ 665,00	10	R\$ 6.650,00	4	R\$ 2.660,00	6	R\$ 3.990,00
TOTAIS DA FICHA:					10	6.650,00	4	2.660,00	6	3.990,00
4001C	02474526047	GESSO	Unidade							
			202474500140377	R\$ 110,00	176	R\$ 19.360,00	0	R\$ 0,00	176	R\$ 19.360,00
TOTAIS DA FICHA:					176	19.360,00	0	0,00	176	19.360,00
00101FC	02474515603	GRANITO VERDE UBATUBA	Metro							
			202474500140595	R\$ 395,67	24	R\$ 9.496,08	24	R\$ 9.496,08	0	R\$ 0,00
			202474500140608	R\$ 280,72	1	R\$ 280,72	1	R\$ 280,72	0	R\$ 0,00
			202474500140424	R\$ 389,84	16	R\$ 6.237,44	16	R\$ 6.237,44	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					41	16.014,24	41	16.014,24	0	0,00
77718C	02474517189	GRELHA 100MM / -	Unidade							
			202474500146318	R\$ 17,50	10	R\$ 175,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 175,00
TOTAIS DA FICHA:					10	175,00	0	0,00	10	175,00
7779C	02474517190	GRELHA 150MM / -	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
TOTAIS DA FICHA:					20	R\$ 256,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 256,00
					20	256,00	0	0,00	20	256,00
0050005C	02474525096	HASTE //	Unidade							
					202474500131816	R\$ 15,00	20	R\$ 300,00	20	R\$ 300,00
TOTAIS DA FICHA:					20	300,00	20	300,00	0	0,00
898920C	02474518381	IMPERMEABILIZANTE APLICAÇÃO / COR INCOLOR18LTS	Unidade							
					202474500145432	R\$ 225,00	2	R\$ 450,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2	450,00	0	0,00	2	450,00
787FC	02474522838	IMPERMEABILIZANTE CINZA	Unidade							
					202474500148089	R\$ 8,00	20	R\$ 160,00	0	R\$ 0,00
					202474500145882	R\$ 8,00	115	R\$ 920,00	115	R\$ 920,00
					202474500144794	R\$ 225,00	25	R\$ 5.625,00	0	R\$ 0,00
					202474500144696	R\$ 225,00	50	R\$ 11.250,00	0	R\$ 0,00
					202474500138935	R\$ 225,00	32	R\$ 7.200,00	32	R\$ 7.200,00
					202474500139869	R\$ 230,00	25	R\$ 5.750,00	0	R\$ 0,00
					202474500138383	R\$ 225,00	30	R\$ 6.750,00	0	R\$ 0,00
					202474500135365	R\$ 5,84	50	R\$ 292,00	0	R\$ 0,00
					202474500124533	R\$ 5,84	459	R\$ 2.680,56	459	R\$ 2.680,56
TOTAIS DA FICHA:					806	40.627,56	661	23.300,56	145	17.327,00
003149455	02474522851	IMPERMEABILIZANTE EMULSAO //	Unidade							
					202474500132520	R\$ 5,84	100	R\$ 584,00	100	R\$ 584,00
TOTAIS DA FICHA:					100	584,00	100	584,00	0	0,00
02655C	02474526667	IMPERMEABILIZANTE FLEX BRANCA 18L /-	Unidade							
					202474500146608	R\$ 225,00	2	R\$ 450,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2	450,00	0	0,00	2	450,00
254871C	02474526337	IMPERMEABILIZANTE APLIC. LAJES/CAIXA D'AGUA ETC COR PRETA	Unidade							
					202474500145570	R\$ 290,00	15	R\$ 4.350,00	0	R\$ 0,00
					202474500143599	R\$ 290,00	10	R\$ 2.900,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					25	7.250,00	0	0,00	25	7.250,00
009174528	02474522898	INTERRUPTOR QUANTIDADE SECOES 2+1 TOMADA 2P+T	Unidade							
					202474500143374	R\$ 9,30	50	R\$ 465,00	50	R\$ 465,00
TOTAIS DA FICHA:					50	465,00	50	465,00	0	0,00
214874C	02474522838	JANELA BASCULANTE 60CM //	Unidade							
					202474500138048	R\$ 298,75	5	R\$ 1.493,75	5	R\$ 1.493,75
TOTAIS DA FICHA:					5	1.493,75	5	1.493,75	0	0,00
215487C	02474522842	JANELA DE CORRER 2M //	Unidade							
					202474500124520	R\$ 461,79	17	R\$ 7.850,43	17	R\$ 7.850,43
					202474500124531	R\$ 461,79	10	R\$ 4.617,90	10	R\$ 4.617,90

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500127452	R\$ 461,79	65	R\$ 30.016,35	65	R\$ 30.016,35	0	R\$ 0,00
			202474500133900	R\$ 461,79	18	R\$ 8.312,22	18	R\$ 8.312,22	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					110	50.796,90	110	50.796,90	0	0,00
77808C	02474517567	JOELHO 90 / -	Unidade							
			202474500146876	R\$ 50,00	20	R\$ 1.000,00	20	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	1.000,00	20	1.000,00	0	0,00
992017C	02474513151	JOELHO 90 PVC	Unidade							
			202474500139914	R\$ 50,00	10	R\$ 500,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 500,00
TOTAIS DA FICHA:					10	500,00	0	0,00	10	500,00
004358C	02474510231	JOGO CHAVE / PHILIPS	Unidade							
			202474500143356	R\$ 28,00	2	R\$ 56,00	2	R\$ 56,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2	56,00	2	56,00	0	0,00
12330C	02474525689	JUNTA DE DILATAÇÃO / COR CINZA 2M	Unidade							
			202474500136516	R\$ 5,84	600	R\$ 3.504,00	600	R\$ 3.504,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					600	3.504,00	600	3.504,00	0	0,00
0000214C	02474522806	LAMPADA LED 30 BIVOLT	Unidade							
			202474500139563	R\$ 20,00	3	R\$ 60,00	3	R\$ 60,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					3	60,00	3	60,00	0	0,00
2104874C	02474522845	LAVATORIO DE MAOS //	Unidade							
			202474500138043	R\$ 98,80	10	R\$ 988,00	10	R\$ 988,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	988,00	10	988,00	0	0,00
778024C	02474518886	LIXA 150 / Apresentação folha, 275 X 225 MM, Pct c/ 100 fls.	Unidade							
			202474500145875	R\$ 60,00	150	R\$ 9.000,00	100	R\$ 6.000,00	50	R\$ 3.000,00
TOTAIS DA FICHA:					150	9.000,00	100	6.000,00	50	3.000,00
99986C	02474513967	LIXA DAGUA 100 / NORTON	Unidade							
			202474500136883	R\$ 0,83	10	R\$ 8,30	10	R\$ 8,30	0	R\$ 0,00
			202474500145430	R\$ 65,00	2	R\$ 130,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 130,00
TOTAIS DA FICHA:					12	138,30	10	8,30	2	130,00
616235C	02474525033	LIXA D'ÁGUA GRÃO 120	Unidade							
			202474500136886	R\$ 0,82	10	R\$ 8,20	10	R\$ 8,20	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	8,20	10	8,20	0	0,00
95435C	02474525032	LIXA D'ÁGUA GRÃO 220	Unidade							
			202474500136882	R\$ 1,01	10	R\$ 10,10	10	R\$ 10,10	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	10,10	10	10,10	0	0,00
5166124C	02474525031	LIXA D'ÁGUA GRÃO 360 / .	Unidade							
			202474500136881	R\$ 0,84	10	R\$ 8,40	10	R\$ 8,40	0	R\$ 0,00
			202474500145427	R\$ 100,00	3	R\$ 300,00	0	R\$ 0,00	3	R\$ 300,00
			202474500139545	R\$ 85,00	10	R\$ 850,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 850,00
TOTAIS DA FICHA:					23	1.158,40	10	8,40	13	1.150,00
8965C	02474520184	LIXA D'ÁGUA GRÃO 400 / .	Unidade							

107

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio							
			202474500136885	R\$ 0,67	10	R\$ 6,70	10	R\$ 6,70	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	6,70	10	6,70	0	0,00
21541C	02474522731	LIXA DE FERRO 150	Unidade							
			202474500145672	R\$ 46,50	5	R\$ 232,50	3	R\$ 139,50	2	R\$ 93,00
TOTAIS DA FICHA:					5	232,50	3	139,50	2	93,00
001978C	0154044761	LIXA FERRO MADEIRA NR 80 / LIXA FERRO NR 80	Pacote							
			202474500145668	R\$ 66,00	10	R\$ 660,00	5	R\$ 330,00	5	R\$ 330,00
			202474500139397	R\$ 66,00	10	R\$ 660,00	10	R\$ 660,00	0	R\$ 0,00
			202474500138312	R\$ 95,00	25	R\$ 2.375,00	25	R\$ 2.375,00	0	R\$ 0,00
			202474500136880	R\$ 1,94	10	R\$ 19,40	10	R\$ 19,40	0	R\$ 0,00
			202474500136888	R\$ 1,64	10	R\$ 16,40	10	R\$ 16,40	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					65	3.730,80	60	3.400,80	5	330,00
184FC	02474521846	LIXA GRAO	FOLHA							
			202474500139860	R\$ 79,00	25	R\$ 1.975,00	25	R\$ 1.975,00	0	R\$ 0,00
			202474500139861	R\$ 89,00	25	R\$ 2.225,00	25	R\$ 2.225,00	0	R\$ 0,00
			202474500139863	R\$ 93,00	25	R\$ 2.325,00	25	R\$ 2.325,00	0	R\$ 0,00
			202474500139786	R\$ 89,00	25	R\$ 2.225,00	25	R\$ 2.225,00	0	R\$ 0,00
			202474500139785	R\$ 79,00	20	R\$ 1.580,00	20	R\$ 1.580,00	0	R\$ 0,00
			202474500139787	R\$ 93,00	25	R\$ 2.325,00	25	R\$ 2.325,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					145	12.655,00	145	12.655,00	0	0,00
021/179	02474524788	LIXA MADEIRA, GRAO 120, FOLHA DE 255MMX275MM / LIXA MADEIRA, GRAO 120, FOLHA DE 255MMX275MM	Pacote							
			302474500139396	R\$ 46,50	10	R\$ 465,00	8	R\$ 372,00	2	R\$ 93,00
			302474500139547	R\$ 89,00	7	R\$ 623,00	7	R\$ 623,00	0	R\$ 0,00
			302474500130331	R\$ 0,45	100	R\$ 45,00	70	R\$ 31,50	30	R\$ 13,50
TOTAIS DA FICHA:					117	1.133,00	85	1.026,50	32	106,50
4033C	02474526247	LIXA MASSA ALVENARIA E MADEIRA Nº220 225 X 275	Pacote							
			202474500143007	R\$ 46,50	40	R\$ 1.860,00	5	R\$ 232,50	35	R\$ 1.627,50
TOTAIS DA FICHA:					40	1.860,00	5	232,50	35	1.627,50
4034C	02474526246	LIXA MASSA ALVENARIA E MADEIRA Nº80 225 X 275	Pacote							
			202474500143009	R\$ 66,00	40	R\$ 2.640,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 2.640,00
TOTAIS DA FICHA:					40	2.640,00	0	0,00	40	2.640,00
12C	02474520528	LIXA MASSA GRAO 120 COMPRIMENTO 275 LARGURA 225 / -	Unidade							
			202474500142696	R\$ 46,50	40	R\$ 1.860,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 1.860,00
TOTAIS DA FICHA:					40	1.860,00	0	0,00	40	1.860,00
154685C	02474526336	LIXA MAT OXIDO ALUNINIO TIPO MASSA TIPO GAO 180	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
TOTAIS DA FICHA:					20	1.399,60	20	1.399,60	0	R\$ 0,00
201995C	02474519433	LIXA OXIDO ALUMIN GRAO 100 PEÇAS / .	Unidade							
				R\$ 65,00	15	R\$ 975,00	15	R\$ 975,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 65,00	15	R\$ 975,00	15	R\$ 975,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	1.950,00	30	1.950,00	0	0,00
254FC	02474526563	LIXA OXIDO ALUMIN GRAO 360 PC 100 UN	Unidade							
				R\$ 100,00	9	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00	9	R\$ 900,00
				R\$ 100,00	3	R\$ 300,00	0	R\$ 0,00	3	R\$ 300,00
TOTAIS DA FICHA:					12	1.200,00	0	0,00	12	1.200,00
857034C	02474517414	LIXA P/ FERRO / lixa p/ ferro	Unidade							
				R\$ 85,00	10	R\$ 850,00	10	R\$ 850,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	850,00	10	850,00	0	0,00
000091C	0247456362	LIXA PARA MADEIRA GRAO 120	Unidade							
				R\$ 0,45	500	R\$ 225,00	500	R\$ 225,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 95,00	25	R\$ 2.375,00	25	R\$ 2.375,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 79,00	15	R\$ 1.185,00	15	R\$ 1.185,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 46,50	10	R\$ 465,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 465,00
TOTAIS DA FICHA:					550	4.250,00	540	3.785,00	10	465,00
002390C	0247458500	LIXA PARA MASSA ALVEN. E MADEIRA Nº 180 / -	Pacote							
				R\$ 69,98	25	R\$ 1.749,50	25	R\$ 1.749,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					25	1.749,50	25	1.749,50	0	0,00
20250C	02474526309	LIXA ROLO GRAO 220 / MADEIRA	Unidade							
				R\$ 89,00	5	R\$ 445,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 445,00
TOTAIS DA FICHA:					5	445,00	0	0,00	5	445,00
202097C	02474520083	LIXA TIPO GRAO 40 PACOTE COM FL / -	Pacote							
				R\$ 88,00	15	R\$ 1.320,00	15	R\$ 1.320,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 88,00	10	R\$ 880,00	10	R\$ 880,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					25	2.200,00	25	2.200,00	0	0,00
2019101C	02474519442	LONA PLÁSTICA PRETA LARGURA 8M, ESPESSURA 150 MICRAS MARCA CELTA / ONA PLÁSTICA PRETA LARGURA 8M, ES	Metro							
				R\$ 300,00	3	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00	3	R\$ 900,00
TOTAIS DA FICHA:					3	900,00	0	0,00	3	900,00
0002305C	02474522817	LUA HIDRAULICA //	Unidade							
				R\$ 2,20	300	R\$ 660,00	300	R\$ 660,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					300	660,00	300	660,00	0	0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
009966C	02474512318	LUVA PVC SOLDAVEL / 25MM	Unidade							
			202474500140417	R\$ 0,96	100	R\$ 96,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 96,00
TOTAIS DA FICHA:					100	96,00	0	0,00	100	96,00
5926FC	02474522103	MADEIRA CONSTRUÇÃO //	Metro							
			202474500131092	R\$ 195,00	30	R\$ 5.850,00	30	R\$ 5.850,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	5.850,00	30	5.850,00	0	0,00
003189185	188185	MANGUEIRA DOMÉSTICA / Comprimento: 200;	Metro							
			202474500145646	R\$ 58,50	8	R\$ 468,00	4	R\$ 234,00	4	R\$ 234,00
TOTAIS DA FICHA:					8	468,00	4	234,00	4	234,00
201973FC	02474519389	MANTA ASFALTICA COMPOSIÇÃO ASFALTO MODIFICADO COM POLIMEROS ELASTOMERICOS MARCA CELTA / MANTA ASFALT	Unidade							
			202474500138363	R\$ 260,00	2	R\$ 520,00	2	R\$ 520,00	0	R\$ 0,00
			202474500138936	R\$ 260,00	20	R\$ 5.200,00	20	R\$ 5.200,00	0	R\$ 0,00
			202474500139519	R\$ 260,00	8	R\$ 2.080,00	8	R\$ 2.080,00	0	R\$ 0,00
			202474500142674	R\$ 260,00	20	R\$ 5.200,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 5.200,00
			202474500146940	R\$ 260,00	20	R\$ 5.200,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 5.200,00
TOTAIS DA FICHA:					70	18.200,00	30	7.800,00	40	10.400,00
256FC	02474526565	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA POLIESTER	Unidade							
			202474500144928	R\$ 260,00	25	R\$ 6.500,00	0	R\$ 0,00	25	R\$ 6.500,00
TOTAIS DA FICHA:					25	6.500,00	0	0,00	25	6.500,00
77778C	02474517405	MARTELO / -	Unidade							
			202474500144329	R\$ 41,00	10	R\$ 410,00	10	R\$ 410,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	410,00	10	410,00	0	0,00
003251852	02474522713	MASSA ACRILICA GALÃO 18L //	Unidade							
			202474500127463	R\$ 40,00	250	R\$ 10.000,00	250	R\$ 10.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					250	10.000,00	250	10.000,00	0	0,00
001886C	0247458094	MASSA CORRIDA	Unidade							
			202474500128661	R\$ 67,45	20	R\$ 1.349,00	20	R\$ 1.349,00	0	R\$ 0,00
			202474500134985	R\$ 40,00	25	R\$ 1.000,00	25	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500136548	R\$ 67,45	30	R\$ 2.023,50	21	R\$ 1.416,45	9	R\$ 607,05
			202474500137735	R\$ 67,45	15	R\$ 1.011,75	0	R\$ 0,00	15	R\$ 1.011,75
			202474500145675	R\$ 40,00	25	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00	25	R\$ 1.000,00
TOTAIS DA FICHA:					115	6.384,25	66	3.765,45	49	2.618,80
186462C	02474526498	MASSA CORRIDA APLICACAO SUPERFICIE EXTERNA PARA PINTURA	Unidade							
			202474500144719	R\$ 60,00	100	R\$ 6.000,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 6.000,00
			202474500145878	R\$ 60,00	100	R\$ 6.000,00	100	R\$ 6.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					200	12.000,00	100	6.000,00	100	6.000,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio							
			202474500145063	R\$ 40,00	40	R\$ 1.600,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 1.600,00
			202474500146959	R\$ 40,00	150	R\$ 6.000,00	0	R\$ 0,00	150	R\$ 6.000,00
			202474500144927	R\$ 40,00	35	R\$ 1.400,00	0	R\$ 0,00	35	R\$ 1.400,00
TOTAIS DA FICHA:					225	9.000,00	0	0,00	225	9.000,00
45952C	02474517965	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES LATA INTERNAS 18 LITROS. / / -								
			202474500128596	R\$ 40,00	303	R\$ 12.120,00	303	R\$ 12.120,00	0	R\$ 0,00
			202474500132531	R\$ 40,00	120	R\$ 4.800,00	120	R\$ 4.800,00	0	R\$ 0,00
			202474500133182	R\$ 40,00	23	R\$ 920,00	23	R\$ 920,00	0	R\$ 0,00
			202474500134309	R\$ 40,00	17	R\$ 680,00	17	R\$ 680,00	0	R\$ 0,00
			202474500134328	R\$ 40,00	15	R\$ 600,00	15	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					478	19.120,00	478	19.120,00	0	0,00
77779C	02474517406	MICTORIO / -	Unidade							
			202474500132714	R\$ 229,99	8	R\$ 1.839,92	2	R\$ 459,98	6	R\$ 1.379,94
TOTAIS DA FICHA:					8	1.839,92	2	459,98	6	1.379,94
002634FC	0247458755	MICTORIO INOX / -	Unidade							
			202474500139870	R\$ 1.200,00	8	R\$ 9.600,00	8	R\$ 9.600,00	0	R\$ 0,00
			202474500143105	R\$ 1.200,00	8	R\$ 9.600,00	0	R\$ 0,00	8	R\$ 9.600,00
			202474500139540	R\$ 1.200,00	3	R\$ 3.600,00	3	R\$ 3.600,00	0	R\$ 0,00
			202474500139865	R\$ 1.200,00	4	R\$ 4.800,00	4	R\$ 4.800,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					23	27.600,00	15	18.000,00	8	9.600,00
002639C	0247458760	MICTORIO LOUÇA / -	Unidade							
			202474500126163	R\$ 229,99	10	R\$ 2.299,90	10	R\$ 2.299,90	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	2.299,90	10	2.299,90	0	0,00
4456C	02474525688	MOURÃO DE CONCRETO / APLICAÇÃO EM CERCA DE TELA, COMPRIMENTO TOTAL 3M, COMPRIMENTO FORA DO SOLO 2,5M	Unidade							
			302474500136512	R\$ 41,99	980	R\$ 41.150,20	830	R\$ 34.851,70	150	R\$ 6.298,50
TOTAIS DA FICHA:					980	41.150,20	830	34.851,70	150	6.298,50
007806C	02474512260	NIVEL ALUMINIO 16" 400MM 3 BOLHAS	Unidade							
			202474500135282	R\$ 13,50	15	R\$ 202,50	15	R\$ 202,50	0	R\$ 0,00
			202474500136421	R\$ 13,50	50	R\$ 675,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 675,00
			202474500143368	R\$ 13,50	20	R\$ 270,00	20	R\$ 270,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					85	1.147,50	35	472,50	50	675,00
1605C	02474519247	ÓLEO DESENGRIPANTE AEROSOL 300 ML / nc	Unidade							
			202474500129343	R\$ 22,04	40	R\$ 881,60	30	R\$ 661,20	10	R\$ 220,40
TOTAIS DA FICHA:					40	881,60	30	661,20	10	220,40
90FC	02474526568	PARAFUSO	Unidade							
			202474500145038	R\$ 5,95	100	R\$ 595,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 595,00
TOTAIS DA FICHA:					100	595,00	0	0,00	100	595,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons Nr Patrimônio	Vir Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Varição Física	Varição Contábil
201961C	02474519369	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE MATERIAL AÇO MARCA VEDAN / PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE MATERIAL AÇO CABEÇA C	Unidade							
			202474500137223	R\$ 0,40	1500	R\$ 600,00	1500	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00
			202474500137221	R\$ 0,30	500	R\$ 150,00	500	R\$ 150,00	0	R\$ 0,00
			202474500137222	R\$ 0,60	1500	R\$ 900,00	1500	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					3.500	1.650,00	3.500	1.650,00	0	0,00
2019220C	02474519480	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE MATERIAL AÇO TRATAMENTO SUPERFICIAL ZINCADO CORPO 4,20 MM COMPRIMENTO 13 /	Unidade							
			202474500133523	R\$ 0,40	500	R\$ 200,00	500	R\$ 200,00	0	R\$ 0,00
			202474500133520	R\$ 0,30	1500	R\$ 450,00	1500	R\$ 450,00	0	R\$ 0,00
			202474500133522	R\$ 0,40	200	R\$ 80,00	200	R\$ 80,00	0	R\$ 0,00
			202474500133521	R\$ 0,60	200	R\$ 120,00	200	R\$ 120,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2.400	850,00	2.400	850,00	0	0,00
002619C	0247458740	PARAFUSO COM BUCHA 10MM	Unidade							
			202474500124558	R\$ 1,58	100	R\$ 158,00	100	R\$ 158,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					100	158,00	100	158,00	0	0,00
021/180	02474524789	PARAFUSO COM BUCHA Nº 10, MATERIAL LATÃO / PARAFUSO COM BUCHA Nº 10, MATERIAL LATÃO	Unidade							
			202474500130332	R\$ 1,58	20	R\$ 31,60	20	R\$ 31,60	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	31,60	20	31,60	0	0,00
7787C	02474518765	PARAFUSO DRYWALL, EM AÇO FOSFATIZADO. CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), 35MM / PARAFUSO DRYWALL,	Unidade							
			202474500145888	R\$ 40,00	35	R\$ 1.400,00	35	R\$ 1.400,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					35	1.400,00	35	1.400,00	0	0,00
5194826	02474526514	PARAFUSO GN 25 3,5 X 25 MM TIPO PONTA AGULHA	Unidade							
			202474500144735	R\$ 47,00	100	R\$ 4.700,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 4.700,00
			202474500148090	R\$ 47,00	2	R\$ 94,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 94,00
TOTAIS DA FICHA:					102	4.794,00	0	0,00	102	4.794,00
014870C	02474513611	PARAFUSO SANITÁRIO B8 ZINC AM / -	Unidade							
			202474500143369	R\$ 1,85	300	R\$ 555,00	300	R\$ 555,00	0	R\$ 0,00
			202474500126128	R\$ 1,58	633	R\$ 1.000,14	633	R\$ 1.000,14	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					933	1.555,14	933	1.555,14	0	0,00
645154	02474525525	PARAFUSO SEXTAVADO 25MMM5X0,8	Unidade							
			202474500141558	R\$ 1,60	971	R\$ 1.553,60	0	R\$ 0,00	971	R\$ 1.553,60
			202474500141561	R\$ 1,60	7500	R\$ 12.000,00	0	R\$ 0,00	7500	R\$ 12.000,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio							
			202474500141561	R\$ 1,60	7500	R\$ 12.000,00	0	R\$ 0,00	7500	R\$ 12.000,00
TOTAIS DA FICHA:					8.471	13.553,60	0	0,00	8.471	13.553,60
426881C	02474517583	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA ZINCADO 5/16 X 80MM / PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA ZINCADO 5/16	Unidade							
			202474500143373	R\$ 3,05	50	R\$ 152,50	50	R\$ 152,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	152,50	50	152,50	0	0,00
024745	02474525531	PASSADOR FIO / ponta metal	Unidade							
			202474500135286	R\$ 11,80	10	R\$ 118,00	10	R\$ 118,00	0	R\$ 0,00
			202474500143388	R\$ 11,80	20	R\$ 236,00	20	R\$ 236,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	354,00	30	354,00	0	0,00
001390C	0154044735	PEDRA BRITA / PEDRA BRITA	Metro Cubico							
			202474500143991	R\$ 167,00	60	R\$ 10.020,00	60	R\$ 10.020,00	0	R\$ 0,00
			202474500140321	R\$ 167,00	125	R\$ 20.875,00	125	R\$ 20.875,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					185	30.895,00	185	30.895,00	0	0,00
0001344C	02474521233	PERFIL CANTONEIRA 23X3000MM	Unidade							
			202474500124155	R\$ 33,00	152	R\$ 5.016,00	152	R\$ 5.016,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					152	5.016,00	152	5.016,00	0	0,00
55FC	02474526478	PERFIL PARA FORRO DRYWALL	Unidade							
			202474500144690	R\$ 159,00	50	R\$ 7.950,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 7.950,00
TOTAIS DA FICHA:					50	7.950,00	0	0,00	50	7.950,00
53FC	02474526476	PERFIL PARA FORRO TABICA LISA BRANCA 48X40X3000 MM	Unidade							
			202474500144692	R\$ 194,00	50	R\$ 9.700,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 9.700,00
TOTAIS DA FICHA:					50	9.700,00	0	0,00	50	9.700,00
854622C	02474526509	PERFILADO ACO TIPO DRIWALL 3 M X 20 MM X 0,50MM FORMATO U	Unidade							
			202474500144730	R\$ 27,00	100	R\$ 2.700,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 2.700,00
TOTAIS DA FICHA:					100	2.700,00	0	0,00	100	2.700,00
264531C	02474526510	PERFILADO ACO TIPO DRUWALL 3 M X 70X 0,50MM FORMATO U	Unidade							
			202474500144731	R\$ 35,00	100	R\$ 3.500,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 3.500,00
TOTAIS DA FICHA:					100	3.500,00	0	0,00	100	3.500,00
45321C	02474526511	PERFILADO ACO TIPO DRYWALL 3 M X 20X 0,50MM FORMATO U	Unidade							
			202474500144732	R\$ 30,00	100	R\$ 3.000,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 3.000,00
TOTAIS DA FICHA:					100	3.000,00	0	0,00	100	3.000,00
545826C	02474526530	PERFILADO ACO TIPO GUIA / DRYWALL 3M X 20 X 0,50 MM	Unidade							
			202474500144734	R\$ 13,00	100	R\$ 1.300,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 1.300,00
TOTAIS DA FICHA:					100	1.300,00	0	0,00	100	1.300,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
329548C	02474526531	PERFILADO ACO TIPO GUIA / DRYWALL 3M X 20 X 0,50 MM FORMATO U	Unidade							
			202474500144736	R\$ 30,00	50	R\$ 1.500,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 1.500,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.500,00	0	0,00	50	1.500,00
9841FC	02474522852	PIA DE MARMORE	Unidade							
			202474500139872	R\$ 600,00	4	R\$ 2.400,00	4	R\$ 2.400,00	0	R\$ 0,00
			202474500139890	R\$ 400,00	3	R\$ 1.200,00	3	R\$ 1.200,00	0	R\$ 0,00
			202474500146952	R\$ 600,00	9	R\$ 5.400,00	0	R\$ 0,00	9	R\$ 5.400,00
TOTAIS DA FICHA:					16	9.000,00	7	3.600,00	9	5.400,00
99226C	02474513242	PIA DE MARMORE SINTETICO / -	Unidade							
			202474500139541	R\$ 600,00	2	R\$ 1.200,00	2	R\$ 1.200,00	0	R\$ 0,00
			202474500139166	R\$ 600,00	2	R\$ 1.200,00	2	R\$ 1.200,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					4	2.400,00	4	2.400,00	0	0,00
003047C	0247459104	PIA INOX PARA COZINHA	Unidade							
			202474500131917	R\$ 229,61	2	R\$ 459,22	2	R\$ 459,22	0	R\$ 0,00
			202474500135289	R\$ 229,61	2	R\$ 459,22	0	R\$ 0,00	2	R\$ 459,22
			202474500145415	R\$ 390,00	3	R\$ 1.170,00	0	R\$ 0,00	3	R\$ 1.170,00
TOTAIS DA FICHA:					7	2.088,44	2	459,22	5	1.629,22
002298C	0247458459	PIGMENTO EM PO (PO XADREZ) / CORES DIVERSAS	Unidade							
			202474500137091	R\$ 11,79	54	R\$ 636,66	54	R\$ 636,66	0	R\$ 0,00
			202474500137095	R\$ 11,79	100	R\$ 1.179,00	100	R\$ 1.179,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					154	1.815,66	154	1.815,66	0	0,00
01913C	02474519013	PINCEL 1/2 POL / PINCEL 1/2 POL	Unidade							
			202474500136551	R\$ 0,98	54	R\$ 52,92	44	R\$ 43,12	10	R\$ 9,80
TOTAIS DA FICHA:					54	52,92	44	43,12	10	9,80
021/90	02474524665	PINCEL PINTURA 1 POL / PINCEL PINTURA 1 POL	Unidade							
			202474500137654	R\$ 0,98	10	R\$ 9,80	10	R\$ 9,80	0	R\$ 0,00
			202474500135331	R\$ 0,98	54	R\$ 52,92	54	R\$ 52,92	0	R\$ 0,00
			202474500137737	R\$ 0,98	29	R\$ 28,42	0	R\$ 0,00	29	R\$ 28,42
TOTAIS DA FICHA:					93	91,14	64	62,72	29	28,42
008547415	02474523639	PINCEL PINTURA 3 POL //	Unidade							
			202474500135330	R\$ 4,97	83	R\$ 412,51	83	R\$ 412,51	0	R\$ 0,00
			202474500124508	R\$ 4,97	16	R\$ 79,52	16	R\$ 79,52	0	R\$ 0,00
			202474500125636	R\$ 4,97	20	R\$ 99,40	20	R\$ 99,40	0	R\$ 0,00
			202474500125066	R\$ 4,97	50	R\$ 248,50	50	R\$ 248,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					169	839,93	169	839,93	0	0,00
4085FC	02474526589	PINCEL PINTURA PREDIAL	Unidade							
			202474500145026	R\$ 12,00	35	R\$ 420,00	0	R\$ 0,00	35	R\$ 420,00
TOTAIS DA FICHA:					35	420,00	0	0,00	35	420,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saidas	saidas		
001972C	0247458155	PINCEL PINTURA PREDIAL 1"	Unidade							
			202474500125637	R\$ 0,98	20	R\$ 19,60	20	R\$ 19,60	0	R\$ 0,00
			202474500125069	R\$ 0,98	50	R\$ 49,00	50	R\$ 49,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					70	68,60	70	68,60	0	0,00
001971C	0247458154	PINCEL PINTURA PREDIAL 1/2"	Unidade							
			202474500138306	R\$ 12,00	30	R\$ 360,00	30	R\$ 360,00	0	R\$ 0,00
			202474500143180	R\$ 12,00	20	R\$ 240,00	8	R\$ 96,00	12	R\$ 144,00
TOTAIS DA FICHA:					50	600,00	38	456,00	12	144,00
001970C	0247458153	PINCEL PINTURA PREDIAL 2 MARCA TRAMONTINA / material cabo madeira com virola aço estanhado	Unidade							
			202474500143179	R\$ 12,00	20	R\$ 240,00	15	R\$ 180,00	5	R\$ 60,00
			202474500145568	R\$ 12,00	30	R\$ 360,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 360,00
TOTAIS DA FICHA:					50	600,00	15	180,00	35	420,00
455120C	02474518322	PINCEL PINTURA PREDIAL MATERIAL CERDAS PELO DE ESQUILO TAMANHO 5 POL MATERIAL CABO MADEIRA / PINCEL	Unidade							
			202474500143604	R\$ 12,00	50	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 600,00
TOTAIS DA FICHA:					50	600,00	0	0,00	50	600,00
7147FC	02474512859	PISO CERAMICO BANHEIRO 30X30	Unidade							
			202474500138382	R\$ 44,00	130	R\$ 5.720,00	0	R\$ 0,00	130	R\$ 5.720,00
			202474500144699	R\$ 44,00	200	R\$ 8.800,00	0	R\$ 0,00	200	R\$ 8.800,00
			202474500146935	R\$ 44,00	250	R\$ 11.000,00	0	R\$ 0,00	250	R\$ 11.000,00
TOTAIS DA FICHA:					580	25.520,00	0	0,00	580	25.520,00
252FC	02474526562	PISO REVESTIMENTO 30X30 BEGE PADRAO	Unidade							
			202474500146962	R\$ 44,00	10	R\$ 440,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 440,00
			202474500144925	R\$ 44,00	350	R\$ 15.400,00	0	R\$ 0,00	350	R\$ 15.400,00
			202474500146960	R\$ 44,00	1000	R\$ 44.000,00	0	R\$ 0,00	1000	R\$ 44.000,00
TOTAIS DA FICHA:					1.360	59.840,00	0	0,00	1.360	59.840,00
0050003C	02474525092	PISTOLA DE COLA QUENTE 8MM //	Unidade							
			202474500131430	R\$ 40,00	3	R\$ 120,00	3	R\$ 120,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					3	120,00	3	120,00	0	0,00
541238C	02474526508	PLACA DE GESSO ACARTONADO 1,5MMM X 1,2 X 2,40MM	Unidade							
			202474500144728	R\$ 35,00	200	R\$ 7.000,00	0	R\$ 0,00	200	R\$ 7.000,00
TOTAIS DA FICHA:					200	7.000,00	0	0,00	200	7.000,00
3061C	02474526039	PLACA DE GESSO ACARTONADO MEDIDDA 2,40X1,20X6MM	Unidade							
			202474500139828	R\$ 49,99	300	R\$ 14.997,00	0	R\$ 0,00	300	R\$ 14.997,00
TOTAIS DA FICHA:					300	14.997,00	0	0,00	300	14.997,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Variação Física	Variação Contábil
4023C	02474526177	PLACA DE MAD 2,75 LAG 1,83 ESPEC 55 MM	Unidade							
			Nr Patrimônio							
			202474500142351	R\$ 635,00	120	R\$ 76.200,00	0	R\$ 0,00	120	R\$ 76.200,00
TOTAIS DA FICHA:					120	76.200,00	0	0,00	120	76.200,00
99951C	02474516386	PLAFONIER / LAMPADA PERLEX	Unidade							
			Nr Patrimônio							
			202474500145900	R\$ 28,64	50	R\$ 1.432,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 1.432,00
			202474500136238	R\$ 4,18	100	R\$ 418,00	100	R\$ 418,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					150	1.850,00	100	418,00	50	1.432,00
665477C	02474526332	PORCA LATAO TIPO FLANGE 1/2 POL	Unidade							
			Nr Patrimônio							
			202474500143606	R\$ 11,50	100	R\$ 1.150,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 1.150,00
TOTAIS DA FICHA:					100	1.150,00	0	0,00	100	1.150,00
2665774C	02474526331	PORCA LATAO TIPO FLANGE 5/8 POL	Unidade							
			Nr Patrimônio							
			202474500143607	R\$ 12,00	100	R\$ 1.200,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 1.200,00
TOTAIS DA FICHA:					100	1.200,00	0	0,00	100	1.200,00
018-43C	02474516457	PORTA CADEADO / ZINCADO OXIDADO PRETO	Unidade							
			Nr Patrimônio							
			202474500138087	R\$ 2,70	500	R\$ 1.350,00	500	R\$ 1.350,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					500	1.350,00	500	1.350,00	0	0,00
002343C	0247458453	PORTA DE MADEIRA / COMUM 2,10 X 0,80 M	Unidade							
			Nr Patrimônio							
			202474500121214	R\$ 277,00	2	R\$ 554,00	4	R\$ 108,00	-2	R\$ 446,00
			202474500134024	R\$ 149,99	10	R\$ 1.499,90	10	R\$ 1.499,90	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					12	2.053,90	14	1.607,90	-2	446,00
009982C	02474512568	PORTA DE MADEIRA / -	Unidade							
			Nr Patrimônio							
			202474500137738	R\$ 149,99	1	R\$ 149,99	1	R\$ 149,99	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					1	149,99	1	149,99	0	0,00
5139FC	02474523730	PORTA MADEIRA / - MADEIRA LISA 2,10 X 0,80	Unidade							
			Nr Patrimônio							
			202474500125011	R\$ 149,99	19	R\$ 2.849,81	19	R\$ 2.849,81	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					19	2.849,81	19	2.849,81	0	0,00
2072C	02474525369	POSTE CONCRETO //	Unidade							
			Nr Patrimônio							
			202474500133901	R\$ 1.160,53	8	R\$ 9.284,24	8	R\$ 9.284,24	0	R\$ 0,00
			202474500138042	R\$ 1.160,53	6	R\$ 6.963,18	6	R\$ 6.963,18	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					14	16.247,42	14	16.247,42	0	0,00
002556481	02474522848	PREGO //	Unidade							
			Nr Patrimônio							
			202474500126944	R\$ 10,99	10	R\$ 109,90	10	R\$ 109,90	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	109,90	10	109,90	0	0,00
002241C	0247458357	PREGO COM CABECA	Quilograma							
			Nr Patrimônio							
			202474500135847	R\$ 11,95	60	R\$ 717,00	60	R\$ 717,00	0	R\$ 0,00
			202474500135848	R\$ 12,20	40	R\$ 488,00	40	R\$ 488,00	0	R\$ 0,00
			202474500135849	R\$ 12,49	40	R\$ 499,60	40	R\$ 499,60	0	R\$ 0,00
			202474500135850	R\$ 13,27	35	R\$ 464,45	35	R\$ 464,45	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
TOTAIS DA FICHA:					175	2.169,05	175	2.169,05	0	0,00
88886C	02474525446	PREGO COM CABEÇA 14 X 21	Unidade							
			202474500134366	R\$ 12,70	8	R\$ 101,60	0	R\$ 0,00	8	R\$ 101,60
			202474500134526	R\$ 12,70	10	R\$ 127,00	4	R\$ 50,80	6	R\$ 76,20
			202474500134352	R\$ 12,70	10	R\$ 127,00	5	R\$ 63,50	5	R\$ 63,50
TOTAIS DA FICHA:					28	355,60	9	114,30	19	241,30
22282C	02474518828	PREGO COM CABEÇA 15 X 21 / -	Unidade							
			202474500134350	R\$ 11,90	10	R\$ 119,00	10	R\$ 119,00	0	R\$ 0,00
			202474500134364	R\$ 11,90	8	R\$ 95,20	2	R\$ 23,80	6	R\$ 71,40
TOTAIS DA FICHA:					18	214,20	12	142,80	6	71,40
155661C	02474525443	PREGO COM CABEÇA 19 X 39	Unidade							
			202474500134349	R\$ 10,40	10	R\$ 104,00	10	R\$ 104,00	0	R\$ 0,00
			202474500134363	R\$ 10,40	8	R\$ 83,20	1	R\$ 10,40	7	R\$ 72,80
TOTAIS DA FICHA:					18	187,20	11	114,40	7	72,80
00000129C	02474520220	PREGO COM CABEÇA 3X9	Unidade							
			202474500134351	R\$ 11,90	10	R\$ 119,00	6	R\$ 71,40	4	R\$ 47,60
			202474500134365	R\$ 11,90	8	R\$ 95,20	0	R\$ 0,00	8	R\$ 95,20
			202474500134525	R\$ 11,90	10	R\$ 119,00	1	R\$ 11,90	9	R\$ 107,10
TOTAIS DA FICHA:					28	333,20	7	83,30	21	249,90
202035C	02474520281	PREGO COM CABEÇA BITOLA 19X39 1KG / PREGO COM CABEÇA BITOLA 19X39 1KG	Pacote							
			202474500134524	R\$ 10,40	20	R\$ 208,00	6	R\$ 62,40	14	R\$ 145,60
TOTAIS DA FICHA:					20	208,00	6	62,40	14	145,60
010651C	02474517075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15X18 (1 1/2X 13) / - /	Unidade							
			202474500124017	R\$ 10,99	20	R\$ 219,80	20	R\$ 219,80	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	219,80	20	219,80	0	0,00
004526C	02474511063	PREGO SEM CABEÇA / qualquer tamanho	Unidade							
			202474500135851	R\$ 14,18	35	R\$ 496,30	35	R\$ 496,30	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					35	496,30	35	496,30	0	0,00
010720C	02474517135	PROLONGADOR/ EXTENSOR PARA ROLO DE PINTURA 3M / - /	Unidade							
			202474500138081	R\$ 28,67	25	R\$ 716,75	25	R\$ 716,75	0	R\$ 0,00
			202474500138083	R\$ 32,70	10	R\$ 327,00	10	R\$ 327,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					35	1.043,75	35	1.043,75	0	0,00
8203C	02474514608	QUADRO DISTC/B 12/16 CIRCUITO EMB	Unidade							
			202474500124557	R\$ 49,88	15	R\$ 748,20	15	R\$ 748,20	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					15	748,20	15	748,20	0	0,00
200422C	02474526512	REBITE DE REPUXO / TM: 4.8 X 104,00	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Variação Física	Variação Contábil
TOTAIS DA FICHA:					200	104,00	0	0,00	200	R\$ 104,00
778017C	02474518880	REBITE DE REPUXO 4,00X12,00MM / -	Caixa							
TOTAIS DA FICHA:					100	550,00	100	550,00	0	R\$ 0,00
2019313C	02474519553	REBITE POP MATERIAL ALUMINIO TIPO COMUM CORPO 4,80 MM COMRIMENTO 14 MM MARCA WORKER 100 UN / REBITE	Caixa							
TOTAIS DA FICHA:					50	440,00	50	440,00	0	R\$ 0,00
004589C	02474512891	REDUCAO EXCENTRICA PVC SD ESGOTO 100X75MM	Unidade							
TOTAIS DA FICHA:					45	486,00	0	0,00	45	R\$ 486,00
32129C	02474524405	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 32MM /	Unidade							
TOTAIS DA FICHA:					10	117,60	9	105,84	1	R\$ 11,76
132456C	02474526333	RELE PROTECAO TIPO FOTOELETRICO 1.000W/200V	Unidade							
TOTAIS DA FICHA:					50	2.750,00	0	0,00	50	R\$ 2.750,00
018-97C	187929	REMOVEDOR / Material: Líquido;	Unidade							
TOTAIS DA FICHA:					10	740,00	0	0,00	10	R\$ 740,00
005532C	02474513580	REMOVEDOR DE TINTA / REMOVEDOR DE TINTA	Unidade							
TOTAIS DA FICHA:					30	2.220,00	30	2.220,00	0	R\$ 0,00
879465C	02474526339	REMOVEDOR TINTA TIPO SOLVENTE APLICACAO DIL. VERN/ESM.SINTETICO	Unidade							
TOTAIS DA FICHA:					10	740,00	0	0,00	10	R\$ 740,00
005560C	02474513836	REVESTIMENTO CERAMICA COR BRANCA / REVESTIMENTO CERAMICA COR BRANCA	MetroQuadrado							
TOTAIS DA FICHA:					36	828,00	0	0,00	36	R\$ 828,00
124914C	02474526316	REVESTIMENTO CERAMICA PI4 COR GELO 30X30CM	Unidade							
TOTAIS DA FICHA:					1000	38.990,00	0	0,00	1000	R\$ 38.990,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Variação Física	Variação Contábil
TOTAIS DA FICHA:					1.000	38.990,00	0	0,00	1.000	38.990,00
54982C	02474518228	REVESTIMENTO PISO PORCELANATO MetroQuadrado 60X60 / -								
			202474500143632	R\$ 38,99	1000	R\$ 38.990,00	0	R\$ 0,00	1000	R\$ 38.990,00
			202474500128597	R\$ 32,99	400	R\$ 13.196,00	400	R\$ 13.196,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					400	13.196,00	400	13.196,00	0	0,00
57FC	02474526494	REVSTIMENTO CERAMICO 36X36 PEI 4 Unidade								
			202474500144702	R\$ 40,00	200	R\$ 8.000,00	0	R\$ 0,00	200	R\$ 8.000,00
TOTAIS DA FICHA:					200	8.000,00	0	0,00	200	8.000,00
001973C	0247458729	ROLO DE LA 15 CM / PARA PINTURA PREDIAL								
			202474500138307	R\$ 21,00	50	R\$ 1.050,00	44	R\$ 924,00	6	R\$ 126,00
			202474500143183	R\$ 21,00	20	R\$ 420,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 420,00
TOTAIS DA FICHA:					70	1.470,00	44	924,00	26	546,00
002380C	0247458490	ROLO DE LÃ 23 CM								
			202474500137636	R\$ 6,70	8	R\$ 53,60	8	R\$ 53,60	0	R\$ 0,00
			202474500145652	R\$ 21,49	40	R\$ 859,60	12	R\$ 257,88	28	R\$ 601,72
			202474500139204	R\$ 6,40	100	R\$ 640,00	35	R\$ 224,00	65	R\$ 416,00
			202474500137652	R\$ 6,70	20	R\$ 134,00	20	R\$ 134,00	0	R\$ 0,00
			202474500137646	R\$ 6,70	5	R\$ 33,50	5	R\$ 33,50	0	R\$ 0,00
			202474500125635	R\$ 6,70	30	R\$ 201,00	30	R\$ 201,00	0	R\$ 0,00
			202474500137734	R\$ 6,70	25	R\$ 167,50	11	R\$ 73,70	14	R\$ 93,80
			202474500136547	R\$ 6,70	64	R\$ 428,80	64	R\$ 428,80	0	R\$ 0,00
			202474500135329	R\$ 6,70	500	R\$ 3.350,00	500	R\$ 3.350,00	0	R\$ 0,00
			202474500134019	R\$ 6,70	100	R\$ 670,00	100	R\$ 670,00	0	R\$ 0,00
			202474500132164	R\$ 8,19	30	R\$ 245,70	30	R\$ 245,70	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					922	6.783,70	815	5.672,18	107	1.111,52
021/88	02474524663	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM SEM CABO / ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM SEM CABO								
			202474500137617	R\$ 6,70	17	R\$ 113,90	1	R\$ 6,70	16	R\$ 107,20
			202474500143582	R\$ 5,46	200	R\$ 1.092,00	0	R\$ 0,00	200	R\$ 1.092,00
TOTAIS DA FICHA:					217	1.205,90	1	6,70	216	1.199,20
4084FC	02474526590	ROLO DE PINTURA								
			202474500145012	R\$ 21,00	20	R\$ 420,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 420,00
TOTAIS DA FICHA:					20	420,00	0	0,00	20	420,00
21198C	02474521198	ROLO DE PINTURA 23CM / -								
			202474500142687	R\$ 6,40	100	R\$ 640,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 640,00
TOTAIS DA FICHA:					100	640,00	0	0,00	100	640,00
002202C	0247458708	ROLO ESPUMA 15 CM / PARA PINTURA PREDIAL								
			202474500139202	R\$ 5,35	100	R\$ 535,00	16	R\$ 85,60	84	R\$ 449,40

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500139202	R\$ 5,35	100	R\$ 535,00	16	R\$ 85,60	84	R\$ 449,40
TOTAIS DA FICHA:					100	535,00	16	85,60	84	449,40
2058C	02474525962	ROLO ESPUMA 23CM	Unidade							
			202474500139403	R\$ 2,90	100	R\$ 290,00	12	R\$ 34,80	88	R\$ 255,20
			202474500145648	R\$ 6,40	50	R\$ 320,00	17	R\$ 108,80	33	R\$ 211,20
TOTAIS DA FICHA:					150	610,00	29	143,60	121	466,40
002000C	0247458728	ROLO ESPUMA 9 CM / PARA PINTURA PREDIAL	Unidade							
			202474500142688	R\$ 2,90	30	R\$ 87,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 87,00
			202474500145650	R\$ 2,90	50	R\$ 145,00	12	R\$ 34,80	38	R\$ 110,20
TOTAIS DA FICHA:					80	232,00	12	34,80	68	197,20
06C	02474518673	ROLO ESPUMA POLIES 15CM CB / -	Unidade							
			202474500142686	R\$ 5,35	50	R\$ 267,50	2	R\$ 10,70	48	R\$ 256,80
TOTAIS DA FICHA:					50	267,50	2	10,70	48	256,80
2059C	02474525968	ROLO LÃ 23 CM	Unidade							
			202474500139404	R\$ 21,49	100	R\$ 2.149,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 2.149,00
TOTAIS DA FICHA:					100	2.149,00	0	0,00	100	2.149,00
202002C	02474520026	ROLO LA DE CARNEIRO 23 CM / ROLO LA DE CARNEIRO 23 CM	Unidade							
			202474500139399	R\$ 12,00	100	R\$ 1.200,00	22	R\$ 264,00	78	R\$ 936,00
TOTAIS DA FICHA:					100	1.200,00	22	264,00	78	936,00
81126C	02474518613	ROLO LÃ DE CARNEIRO 23 CM SEM CABO / ROLO LÃ DE CARNEIRO 23 CM SEM CABO	Unidade							
			202474500142690	R\$ 12,00	50	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 600,00
TOTAIS DA FICHA:					50	600,00	0	0,00	50	600,00
003265912	02474523635	ROLO PINTURA LA DE CARNEIRO 23 CM SEM CABO //	Unidade							
			202474500124490	R\$ 6,70	300	R\$ 2.010,00	300	R\$ 2.010,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					300	2.010,00	300	2.010,00	0	0,00
59978466C	02474526335	ROLO PINTURA TIPO LA CARNEIRO 15CM	Unidade							
			202474500145569	R\$ 21,00	20	R\$ 420,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 420,00
			202474500143603	R\$ 21,00	100	R\$ 2.100,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 2.100,00
TOTAIS DA FICHA:					120	2.520,00	0	0,00	120	2.520,00
007112C	02474512191	SELADOR ACRILICO	Unidade							
			202474500139497	R\$ 80,00	16	R\$ 1.280,00	16	R\$ 1.280,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					16	1.280,00	16	1.280,00	0	0,00
58FC	02474526496	SELADOR ACRILICO	Unidade							
			202474500144701	R\$ 80,00	50	R\$ 4.000,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 4.000,00
TOTAIS DA FICHA:					50	4.000,00	0	0,00	50	4.000,00
20251C	02474526310	SELADOR INCOLOR 18 L / MADEIRA	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500143564	R\$ 80,00	10	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 800,00
			202474500145065	R\$ 80,00	26	R\$ 2.080,00	0	R\$ 0,00	26	R\$ 2.080,00
			202474500145438	R\$ 80,00	2	R\$ 160,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 160,00
TOTAIS DA FICHA:					38	3.040,00	0	0,00	38	3.040,00
8854C	02474518614	SELADOR TINTA PREDIAL 18L / SELADOR TINTA PREDIAL 18L	Unidade							
			202474500139551	R\$ 65,00	10	R\$ 650,00	10	R\$ 650,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	650,00	10	650,00	0	0,00
002499C	0247458616	SIFÃO / SIFÃO UNIVERSAL MULTIUSO	Unidade							
			202474500138085	R\$ 6,09	100	R\$ 609,00	100	R\$ 609,00	0	R\$ 0,00
			202474500145413	R\$ 5,50	50	R\$ 275,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 275,00
TOTAIS DA FICHA:					150	884,00	100	609,00	50	275,00
002664FC	0247458782	SIFAO / -	Unidade							
			202474500144797	R\$ 5,51	1	R\$ 5,51	0	R\$ 0,00	1	R\$ 5,51
			202474500139889	R\$ 5,50	19	R\$ 104,50	19	R\$ 104,50	0	R\$ 0,00
			202474500139305	R\$ 35,00	29	R\$ 1.015,00	29	R\$ 1.015,00	0	R\$ 0,00
			202474500138295	R\$ 35,00	60	R\$ 2.100,00	60	R\$ 2.100,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					109	3.225,01	108	3.219,50	1	5,51
445622C	02474525413	SIFAO 11.1/2 LAV E PIA IVAI REGULAVEL	Unidade							
			202474500134194	R\$ 25,00	30	R\$ 750,00	24	R\$ 600,00	6	R\$ 150,00
TOTAIS DA FICHA:					30	750,00	24	600,00	6	150,00
445855C	02474525416	SIFAO 11.1/4 LAV E PIA IVAI	Unidade							
			202474500134195	R\$ 19,50	30	R\$ 585,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 585,00
TOTAIS DA FICHA:					30	585,00	0	0,00	30	585,00
7673C	02474516829	SIFÃO FLEXÍVEL / PARA PIA E LAVATÓRIO 3/4 X 1 1/2	Unidade							
			202474500146316	R\$ 35,00	10	R\$ 350,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 350,00
TOTAIS DA FICHA:					10	350,00	0	0,00	10	350,00
4083FC	02474526591	SOLVENTE	Unidade							
			202474500145024	R\$ 57,00	10	R\$ 570,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 570,00
			202474500146965	R\$ 45,00	50	R\$ 2.250,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 2.250,00
TOTAIS DA FICHA:					60	2.820,00	0	0,00	60	2.820,00
002613C	0247458735	SOLVENTE (THINNER) / GALAO DE 5 LITROS	Unidade							
			202474500137549	R\$ 34,99	40	R\$ 1.399,60	40	R\$ 1.399,60	0	R\$ 0,00
			202474500138313	R\$ 57,00	19	R\$ 1.083,00	8	R\$ 456,00	11	R\$ 627,00
TOTAIS DA FICHA:					59	2.482,60	48	1.855,60	11	627,00
864519C	02474526338	SOLVENTE ASPECTO LIQUIDO PARA DILUICAO EM TINTAS 5 LITROS	Unidade							
			202474500143598	R\$ 57,00	50	R\$ 2.850,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 2.850,00
TOTAIS DA FICHA:					50	2.850,00	0	0,00	50	2.850,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
2019349C	02474519656	SOLVENTE LIQUIDO / SOLVENTE LIQUIDO	Unidade							
			202474500134925	R\$ 34,99	15	R\$ 524,85	14	R\$ 489,86	1	R\$ 34,99
			202474500134928	R\$ 34,99	10	R\$ 349,90	0	R\$ 0,00	10	R\$ 349,90
TOTAIS DA FICHA:					25	874,75	14	489,86	11	384,89
225525C	02474518032	SOLVENTE PARA PINTURA EMB 5 LITROS MARCA IQUINE //	Unidade							
			202474500138005	R\$ 34,99	3	R\$ 104,97	3	R\$ 104,97	0	R\$ 0,00
			202474500136032	R\$ 34,99	100	R\$ 3.499,00	100	R\$ 3.499,00	0	R\$ 0,00
			202474500136022	R\$ 34,99	30	R\$ 1.049,70	30	R\$ 1.049,70	0	R\$ 0,00
			202474500132532	R\$ 34,99	30	R\$ 1.049,70	30	R\$ 1.049,70	0	R\$ 0,00
			202474500135550	R\$ 34,99	30	R\$ 1.049,70	30	R\$ 1.049,70	0	R\$ 0,00
			202474500133183	R\$ 34,99	29	R\$ 1.014,71	29	R\$ 1.014,71	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					222	7.767,78	222	7.767,78	0	0,00
2019374C	02474519693	SOLVENTE PARA PINTURAS 5LTS / SOLVENTE PARA PINTURAS 5LTS	Unidade							
			202474500135940	R\$ 34,99	5	R\$ 174,95	5	R\$ 174,95	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					5	174,95	5	174,95	0	0,00
002258C	0247458372	SOQUETE PARA LAMPADA COM PORTA STARTER	Unidade							
			202474500143177	R\$ 23,50	10	R\$ 235,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 235,00
TOTAIS DA FICHA:					10	235,00	0	0,00	10	235,00
45312897C	02474526513	SUPORTE CHAPA ACO TIPO GUIA NIVELADOR P/FORRO 7 CM X 0,50MM	Unidade							
			202474500144733	R\$ 3,80	1000	R\$ 3.800,00	0	R\$ 0,00	1000	R\$ 3.800,00
TOTAIS DA FICHA:					1.000	3.800,00	0	0,00	1.000	3.800,00
0039154C	02474513213	TABUA / forma de madeira	Unidade							
			202474500135846	R\$ 55,00	285	R\$ 15.675,00	285	R\$ 15.675,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					285	15.675,00	285	15.675,00	0	0,00
4070FC	02474526574	TABUA CEDRO	Unidade							
			202474500144933	R\$ 55,00	30	R\$ 1.650,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 1.650,00
TOTAIS DA FICHA:					30	1.650,00	0	0,00	30	1.650,00
002665C	0247458783	TABUA DE 5MT P/ CAIXARIA //	Unidade							
			202474500127433	R\$ 55,00	10	R\$ 550,00	10	R\$ 550,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	550,00	10	550,00	0	0,00
008079C	02474515445	TABUA MADEIRA 1A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1X12) NÃO PARELHADA MARCA RIO BRANCO / - /	Metro							
			202474500126947	R\$ 55,00	10	R\$ 550,00	10	R\$ 550,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	550,00	10	550,00	0	0,00
00000153C	160465	TALHADEIRA ANTIFAISCANTE / Tamanho: 200 mm; Modelo: 44240/020; Tipo: Oitavada; Peso: 590 g; Emprego:	Unidade							

56

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil		
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas				
					202474500139511	R\$ 19,00	10	R\$ 190,00	10	R\$ 190,00	0	R\$ 0,00
					202474500145417	R\$ 19,00	10	R\$ 190,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 190,00
					202474500146861	R\$ 19,00	5	R\$ 95,00	5	R\$ 95,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:							25	475,00	15	285,00	10	190,00
002518C	0247458580	TELA ALAMBRADO 1,55 MT / -	Unidade									
					202474500126752	R\$ 542,00	25	R\$ 13.550,00	25	R\$ 13.550,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:							25	13.550,00	25	13.550,00	0	0,00
778042C	02474519617	TELA METALICA MATERIAL ARAME / -	Unidade									
					202474500126753	R\$ 226,00	30	R\$ 6.780,00	30	R\$ 6.780,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:							30	6.780,00	30	6.780,00	0	0,00
2234799C	02474522811	TELA SOLDADA 10X10 //	Unidade									
					202474500136515	R\$ 226,00	109	R\$ 24.634,00	109	R\$ 24.634,00	0	R\$ 0,00
					202474500134409	R\$ 226,00	30	R\$ 6.780,00	30	R\$ 6.780,00	0	R\$ 0,00
					202474500124498	R\$ 226,00	49	R\$ 11.074,00	49	R\$ 11.074,00	0	R\$ 0,00
					202474500134420	R\$ 226,00	30	R\$ 6.780,00	30	R\$ 6.780,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:							218	49.268,00	218	49.268,00	0	0,00
4078FC	02474526569	TELHA	Unidade									
					202474500145010	R\$ 17,05	350	R\$ 5.967,50	0	R\$ 0,00	350	R\$ 5.967,50
TOTAIS DA FICHA:							350	5.967,50	0	0,00	350	5.967,50
99978C	02474513947	TELHA 244X050 4MM FIBROTEX BRASILIT / TELHA 244X050 4MM FIBROTEX BRASILIT	Unidade									
					202474500130473	R\$ 13,00	20	R\$ 260,00	20	R\$ 260,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:							20	260,00	20	260,00	0	0,00
008971C	137730	TELHA AMIANTO / UTILIZADA PARA CONFECCIONAR TELHADOS	Unidade									
					202474500129102	R\$ 54,84	12	R\$ 658,08	12	R\$ 658,08	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:							12	658,08	12	658,08	0	0,00
214568C	02474522841	TELHA BRASILIT //	Unidade									
					202474500124521	R\$ 54,84	121	R\$ 6.635,64	121	R\$ 6.635,64	0	R\$ 0,00
					202474500124532	R\$ 54,84	200	R\$ 10.968,00	200	R\$ 10.968,00	0	R\$ 0,00
					202474500133899	R\$ 54,84	7	R\$ 383,88	7	R\$ 383,88	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:							328	17.987,52	328	17.987,52	0	0,00
226421C	02474526500	TELHA CERAMICA TIPO PLAN 15 MM	Unidade									
					202474500144721	R\$ 2,88	1000	R\$ 2.880,00	0	R\$ 0,00	1000	R\$ 2.880,00
TOTAIS DA FICHA:							1.000	2.880,00	0	0,00	1.000	2.880,00
001949C	0247458116	TELHA EM GERAL	Unidade									
					202474500130474	R\$ 49,00	123	R\$ 6.027,00	123	R\$ 6.027,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:							123	6.027,00	123	6.027,00	0	0,00
00100C	02474515602	TELHA FIBROCIMENTO 1100X2440MMESP6MM / -	Unidade									
					202474500127042	R\$ 95,90	80	R\$ 7.672,00	0	R\$ 0,00	80	R\$ 7.672,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500129161	R\$ 95,90	30	R\$ 2.877,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 2.877,00
TOTAIS DA FICHA:					110	10.549,00	0	0,00	110	10.549,00
3546535C	02474525402	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 183 Unidade X 110 6MM BRASILIT								
			202474500134181	R\$ 49,00	50	R\$ 2.450,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 2.450,00
TOTAIS DA FICHA:					50	2.450,00	0	0,00	50	2.450,00
427783C	02474525401	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 244 Unidade X 50 4MM BRASILIT								
			202474500134176	R\$ 13,00	30	R\$ 390,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 390,00
TOTAIS DA FICHA:					30	390,00	0	0,00	30	390,00
2019200C	02474519448	TELHA MATERIAL FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA COMPRIMENTO 224 CM LARGURA 110 CM ESPESSURA 5MM / TELHA MA	Unidade							
			202474500134983	R\$ 95,90	690	R\$ 66.171,00	0	R\$ 0,00	690	R\$ 66.171,00
TOTAIS DA FICHA:					690	66.171,00	0	0,00	690	66.171,00
003684248	02474526176	TELHA ONDULADA FIBROCIMENTO 244CM, 110CM,6M	Unidade							
			202474500142346	R\$ 74,00	1349	R\$ 99.826,00	0	R\$ 0,00	1349	R\$ 99.826,00
			202474500142353	R\$ 74,00	270	R\$ 19.980,00	0	R\$ 0,00	270	R\$ 19.980,00
			202474500147016	R\$ 74,00	450	R\$ 33.300,00	0	R\$ 0,00	450	R\$ 33.300,00
TOTAIS DA FICHA:					2.069	153.106,00	0	0,00	2.069	153.106,00
003216855	02474522861	TELHA PLAN CERAMICA 480MM X 17000 //	Unidade							
			202474500134421	R\$ 1,00	1001	R\$ 1.001,00	1001	R\$ 1.001,00	0	R\$ 0,00
			202474500138006	R\$ 1,00	16	R\$ 16,00	16	R\$ 16,00	0	R\$ 0,00
			202474500139018	R\$ 1,00	2000	R\$ 2.000,00	2000	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500134410	R\$ 1,00	1000	R\$ 1.000,00	1000	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500134337	R\$ 1,00	2110	R\$ 2.110,00	2110	R\$ 2.110,00	0	R\$ 0,00
			202474500131086	R\$ 95,90	50	R\$ 4.795,00	50	R\$ 4.795,00	0	R\$ 0,00
			202474500124517	R\$ 1,00	29	R\$ 29,00	29	R\$ 29,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					6.206	10.951,00	6.206	10.951,00	0	0,00
008842623	02474522090	TELHA, FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, 244X110CM //	Unidade							
			202474500142130	R\$ 74,00	50	R\$ 3.700,00	50	R\$ 3.700,00	0	R\$ 0,00
			202474500138069	R\$ 95,90	130	R\$ 12.467,00	130	R\$ 12.467,00	0	R\$ 0,00
			202474500138068	R\$ 95,90	100	R\$ 9.590,00	100	R\$ 9.590,00	0	R\$ 0,00
			202474500135552	R\$ 17,05	200	R\$ 3.410,00	200	R\$ 3.410,00	0	R\$ 0,00
			202474500132818	R\$ 95,90	95	R\$ 9.110,50	95	R\$ 9.110,50	0	R\$ 0,00
			202474500132811	R\$ 95,90	40	R\$ 3.836,00	40	R\$ 3.836,00	0	R\$ 0,00
			202474500121200	R\$ 49,00	112	R\$ 5.488,00	224	R\$ 10.976,00	112	-R\$ 5.488,00
TOTAIS DA FICHA:					727	47.601,50	839	53.089,50	112	-5.488,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
778071C	02474521252	TEMPERADOVID CAIXILHO / -	Unidade							
			202474500130688	R\$ 850,00	7	R\$ 5.950,00	7	R\$ 5.950,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					7	5.950,00	7	5.950,00	0	0,00
001951C	0247458120	TIJOLO / TIJOLO 06 FUROS TIPO FURADO 21CM X 10CM X 15CM	Unidade							
			202474500130562	R\$ 0,57	3932	R\$ 2.241,24	3932	R\$ 2.241,24	0	R\$ 0,00
			202474500139910	R\$ 0,90	10000	R\$ 9.000,00	0	R\$ 0,00	10000	R\$ 9.000,00
TOTAIS DA FICHA:					13.932	11.241,24	3.932	2.241,24	10.000	9.000,00
2019354FC	02474519661	TIJOLO //	Unidade							
			202474500138067	R\$ 0,57	6000	R\$ 3.420,00	4000	R\$ 2.280,00	2000	R\$ 1.140,00
			202474500137670	R\$ 1,37	3000	R\$ 4.110,00	3000	R\$ 4.110,00	0	R\$ 0,00
			202474500138070	R\$ 0,57	6000	R\$ 3.420,00	0	R\$ 0,00	6000	R\$ 3.420,00
			202474500136023	R\$ 1,37	4999	R\$ 6.848,63	4999	R\$ 6.848,63	0	R\$ 0,00
			202474500135551	R\$ 1,37	5000	R\$ 6.850,00	5000	R\$ 6.850,00	0	R\$ 0,00
			202474500134418	R\$ 1,37	3086	R\$ 4.227,82	3086	R\$ 4.227,82	0	R\$ 0,00
			202474500143016	R\$ 0,90	3020	R\$ 2.718,00	0	R\$ 0,00	3020	R\$ 2.718,00
			202474500147025	R\$ 0,66	25000	R\$ 16.500,00	0	R\$ 0,00	25000	R\$ 16.500,00
			202474500147031	R\$ 0,66	20000	R\$ 13.200,00	0	R\$ 0,00	20000	R\$ 13.200,00
			202474500147113	R\$ 0,90	111	R\$ 99,90	0	R\$ 0,00	111	R\$ 99,90
			202474500132810	R\$ 0,57	5000	R\$ 2.850,00	5000	R\$ 2.850,00	0	R\$ 0,00
			202474500132815	R\$ 0,57	10000	R\$ 5.700,00	10000	R\$ 5.700,00	0	R\$ 0,00
			202474500134407	R\$ 1,37	4014	R\$ 5.499,18	4014	R\$ 5.499,18	0	R\$ 0,00
			202474500131072	R\$ 0,57	20024	R\$ 11.413,68	20024	R\$ 11.413,68	0	R\$ 0,00
			202474500131089	R\$ 0,57	4000	R\$ 2.280,00	4000	R\$ 2.280,00	0	R\$ 0,00
			202474500132533	R\$ 1,37	5000	R\$ 6.850,00	5000	R\$ 6.850,00	0	R\$ 0,00
			202474500127464	R\$ 1,37	1650	R\$ 2.260,50	1650	R\$ 2.260,50	0	R\$ 0,00
			202474500133169	R\$ 1,37	3001	R\$ 4.111,37	3001	R\$ 4.111,37	0	R\$ 0,00
			202474500133184	R\$ 1,37	3000	R\$ 4.110,00	3000	R\$ 4.110,00	0	R\$ 0,00
			202474500133190	R\$ 1,37	4998	R\$ 6.847,26	4998	R\$ 6.847,26	0	R\$ 0,00
			202474500134379	R\$ 1,37	1997	R\$ 2.735,89	1997	R\$ 2.735,89	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					138.900	116.052,23	82.769	78.974,33	56.131	37.077,90
898922	02474518383	TIJOLO BARRO COZIDO / COPRIMENTO 21CM LARGURA 10 CM ESPESSURA 15 CM	Unidade							
			202474500127040	R\$ 0,57	500	R\$ 285,00	0	R\$ 0,00	500	R\$ 285,00
			202474500136261	R\$ 0,57	474	R\$ 270,18	474	R\$ 270,18	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					974	555,18	474	270,18	500	285,00
2019517C	02474519911	TIJOLO MATERIAL BARRO COZIDO TIPO FURADO COM 21 FUROS COR VERMELHA / TIJOLO MATERIAL BARRO COZIDO T	Unidade							

59

7

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500145284	R\$ 0,90	1200	R\$ 1.080,00	0	R\$ 0,00	1200	R\$ 1.080,00
TOTAIS DA FICHA:					1.200	1.080,00	0	0,00	1.200	1.080,00
004624345	02474524745	TIJOLO VAZADO 21 FUIROS LAMINADO	Unidade							
			202474500139913	R\$ 2,00	5000	R\$ 10.000,00	0	R\$ 0,00	5000	R\$ 10.000,00
			202474500139888	R\$ 2,00	3000	R\$ 6.000,00	0	R\$ 0,00	3000	R\$ 6.000,00
			202474500146533	R\$ 2,00	999	R\$ 1.998,00	0	R\$ 0,00	999	R\$ 1.998,00
			202474500146619	R\$ 2,00	1245	R\$ 2.490,00	0	R\$ 0,00	1245	R\$ 2.490,00
			202474500138374	R\$ 1,37	2000	R\$ 2.740,00	0	R\$ 0,00	2000	R\$ 2.740,00
			202474500130750	R\$ 1,37	2000	R\$ 2.740,00	2000	R\$ 2.740,00	0	R\$ 0,00
			202474500139017	R\$ 1,37	2000	R\$ 2.740,00	2000	R\$ 2.740,00	0	R\$ 0,00
			202474500134307	R\$ 1,37	100	R\$ 137,00	100	R\$ 137,00	0	R\$ 0,00
			202474500130759	R\$ 1,37	4144	R\$ 5.677,28	4144	R\$ 5.677,28	0	R\$ 0,00
			202474500139569	R\$ 0,90	18000	R\$ 16.200,00	14500	R\$ 13.050,00	3500	R\$ 3.150,00
TOTAIS DA FICHA:					38.488	50.722,28	22.744	24.344,28	15.744	26.378,00
002338C	0247458448	TINTA ACRILICA (PVA) 18 L / CONCRETO	Unidade							
			202474500143109	R\$ 126,21	200	R\$ 25.242,00	0	R\$ 0,00	200	R\$ 25.242,00
TOTAIS DA FICHA:					200	25.242,00	0	0,00	200	25.242,00
001962C	0247458726	TINTA ACRILICA (PVA) 18 L / CORES DIVERSAS	Unidade							
			202474500130494	R\$ 80,00	10	R\$ 800,00	10	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	800,00	10	800,00	0	0,00
003418C	0247459507	TINTA ACRILICA (PVA) 18 L / VERMELHO	Unidade							
			202474500139520	R\$ 150,00	20	R\$ 3.000,00	20	R\$ 3.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	3.000,00	20	3.000,00	0	0,00
2019360C	02474519657	TINTA ACRILICA / TINTA ACRILICA	Unidade							
			202474500134533	R\$ 101,98	20	R\$ 2.039,60	20	R\$ 2.039,60	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	2.039,60	20	2.039,60	0	0,00
4985FC	02474521833	TINTA ACRILICA //	Litro							
			202474500139713	R\$ 169,00	10	R\$ 1.690,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.690,00
			202474500139714	R\$ 169,00	89	R\$ 15.041,00	0	R\$ 0,00	89	R\$ 15.041,00
			202474500139712	R\$ 169,00	10	R\$ 1.690,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.690,00
			202474500139715	R\$ 169,00	30	R\$ 5.070,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 5.070,00
			202474500139867	R\$ 150,00	20	R\$ 3.000,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 3.000,00
			202474500143108	R\$ 150,00	25	R\$ 3.750,00	0	R\$ 0,00	25	R\$ 3.750,00
			202474500139421	R\$ 169,00	30	R\$ 5.070,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 5.070,00
			202474500139418	R\$ 169,00	20	R\$ 3.380,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 3.380,00
			202474500124519	R\$ 29,10	343	R\$ 9.981,30	343	R\$ 9.981,30	0	R\$ 0,00
			202474500138364	R\$ 150,00	50	R\$ 7.500,00	50	R\$ 7.500,00	0	R\$ 0,00
			202474500138937	R\$ 150,00	50	R\$ 7.500,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 7.500,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500139711	R\$ 169,00	50	R\$ 8.450,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 8.450,00
			202474500139419	R\$ 169,00	30	R\$ 5.070,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 5.070,00
			202474500139420	R\$ 169,00	30	R\$ 5.070,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 5.070,00
			202474500139710	R\$ 169,00	50	R\$ 8.450,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 8.450,00
TOTAIS DA FICHA:					837	90.712,30	393	17.481,30	444	73.231,00
4089FC	02474526594	TINTA ACRILICA 18 LTS	Unidade							
			202474500145036	R\$ 169,00	32	R\$ 5.408,00	0	R\$ 0,00	32	R\$ 5.408,00
			202474500146939	R\$ 60,00	124	R\$ 7.440,00	0	R\$ 0,00	124	R\$ 7.440,00
			202474500146966	R\$ 65,00	70	R\$ 4.550,00	0	R\$ 0,00	70	R\$ 4.550,00
TOTAIS DA FICHA:					226	17.398,00	0	0,00	226	17.398,00
0004454C	02474522826	TINTA ACRILICA 18L //	Unidade							
			202474500133514	R\$ 101,98	20	R\$ 2.039,60	20	R\$ 2.039,60	0	R\$ 0,00
			202474500132693	R\$ 101,98	50	R\$ 5.099,00	50	R\$ 5.099,00	0	R\$ 0,00
			202474500135333	R\$ 101,98	48	R\$ 4.895,04	48	R\$ 4.895,04	0	R\$ 0,00
			202474500146268	R\$ 169,00	40	R\$ 6.760,00	40	R\$ 6.760,00	0	R\$ 0,00
			202474500124901	R\$ 101,98	250	R\$ 25.495,00	250	R\$ 25.495,00	0	R\$ 0,00
			202474500127493	R\$ 101,96	8	R\$ 815,84	8	R\$ 815,84	0	R\$ 0,00
			202474500126930	R\$ 101,98	10	R\$ 1.019,80	10	R\$ 1.019,80	0	R\$ 0,00
			202474500124534	R\$ 101,98	40	R\$ 4.079,20	40	R\$ 4.079,20	0	R\$ 0,00
			202474500124518	R\$ 101,98	98	R\$ 9.994,04	98	R\$ 9.994,04	0	R\$ 0,00
			202474500121219	R\$ 80,00	15	R\$ 1.200,00	15	R\$ 1.200,00	0	R\$ 0,00
			202474500124515	R\$ 101,98	100	R\$ 10.198,00	100	R\$ 10.198,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					679	71.595,52	679	71.595,52	0	0,00
996542C	02474523391	TINTA ACRILICA 3,6	Unidade							
			202474500132694	R\$ 29,10	50	R\$ 1.455,00	50	R\$ 1.455,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.455,00	50	1.455,00	0	0,00
001918C	02474518194	TINTA ACRILICA BRANCA 18 LTS / -	Unidade							
			202474500134591	R\$ 79,96	2	R\$ 159,96	2	R\$ 159,96	0	R\$ 0,00
			202474500134594	R\$ 79,98	15	R\$ 1.199,70	14	R\$ 1.119,72	1	R\$ 79,98
TOTAIS DA FICHA:					17	1.359,66	16	1.279,68	1	79,98
201990C	02474519412	TINTA ACRILICA COR BRANCO GELO LATA LATA 18 L TIPO ACABAMENTO SEMIBRILHO MARCA VITORIA REGIA / TINTA ACRI	Unidade							
			202474500143212	R\$ 131,13	10	R\$ 1.311,30	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.311,30
			202474500145558	R\$ 131,13	10	R\$ 1.311,30	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.311,30
			202474500142794	R\$ 131,13	35	R\$ 4.589,55	5	R\$ 655,65	30	R\$ 3.933,90
			202474500142804	R\$ 249,00	5	R\$ 1.245,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 1.245,00
TOTAIS DA FICHA:					60	8.457,15	5	655,65	55	7.801,50

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
77752C	02474517313	TINTA ACRILICA COR BRANCO GELO LATA LATA 18 LITROS / TINTA ACRILICA COR BRANCO GELO LATA 18 LITROS								
			202474500143213	R\$ 249,00	4	R\$ 996,00	0	R\$ 0,00	4	R\$ 996,00
			202474500138726	R\$ 169,00	10	R\$ 1.690,00	10	R\$ 1.690,00	0	R\$ 0,00
			202474500143514	R\$ 101,98	10	R\$ 1.019,80	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.019,80
			202474500143112	R\$ 131,13	100	R\$ 13.113,00	2	R\$ 262,26	98	R\$ 12.850,74
			202474500138695	R\$ 131,13	20	R\$ 2.622,60	16	R\$ 2.098,08	4	R\$ 524,52
			202474500138725	R\$ 169,00	50	R\$ 8.450,00	39	R\$ 6.591,00	11	R\$ 1.859,00
			202474500133518	R\$ 101,98	150	R\$ 15.297,00	150	R\$ 15.297,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					344	43.188,40	217	25.938,34	127	17.250,06
9216C	02474517692	TINTA ACRILICA COR BRANCO NEVE 18 LITROS / TINTA ACRILICA COR BRANCO NEVE 18 LITROS	Galao							
			202474500145564	R\$ 253,00	6	R\$ 1.518,00	0	R\$ 0,00	6	R\$ 1.518,00
			202474500145559	R\$ 132,06	10	R\$ 1.320,80	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.320,80
			202474500138722	R\$ 169,00	30	R\$ 5.070,00	23	R\$ 3.887,00	7	R\$ 1.183,00
			202474500138721	R\$ 169,00	20	R\$ 3.380,00	20	R\$ 3.380,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					66	11.288,80	43	7.267,00	23	4.021,80
81127C	02474518611	TINTA ACRILICA COR PALHA 18L / TINTA ACRILICA COR PALHA 18L	Galao							
			202474500138694	R\$ 136,79	20	R\$ 2.735,80	16	R\$ 2.188,64	4	R\$ 547,16
TOTAIS DA FICHA:					20	2.735,80	16	2.188,64	4	547,16
20210722C	02474525489	TINTA ACRILICA LATA 3,6 LT	Unidade							
			202474500134592	R\$ 29,10	1	R\$ 29,10	1	R\$ 29,10	0	R\$ 0,00
			202474500135334	R\$ 29,10	130	R\$ 3.783,00	130	R\$ 3.783,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					131	3.812,10	131	3.812,10	0	0,00
257FC	02474526566	TINTA ACRILICA PISO VERMELHO	Unidade							
			202474500144929	R\$ 150,00	7	R\$ 1.050,00	0	R\$ 0,00	7	R\$ 1.050,00
			202474500146536	R\$ 150,00	15	R\$ 2.250,00	0	R\$ 0,00	15	R\$ 2.250,00
TOTAIS DA FICHA:					22	3.300,00	0	0,00	22	3.300,00
010726C	02474517140	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO GELO / lata com 18 litros	Unidade							
			202474500145563	R\$ 249,00	6	R\$ 1.494,00	0	R\$ 0,00	6	R\$ 1.494,00
TOTAIS DA FICHA:					6	1.494,00	0	0,00	6	1.494,00
5493587C	02474518324	TINTA ACRILICA, COR BRANCO NEVE, SEMI BRILHO. 18 LITROS. / Composição emulsão acrílica modificada, p	Unidade							
			202474500142795	R\$ 132,08	35	R\$ 4.622,80	0	R\$ 0,00	35	R\$ 4.622,80
			202474500142805	R\$ 249,00	10	R\$ 2.490,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 2.490,00
TOTAIS DA FICHA:					45	7.112,80	0	0,00	45	7.112,80

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
3021C	02474525879	TINTA ACRILICO COR MARFIM / 18	LTS	LATA						
			202474500143110	R\$ 126,21	100	R\$ 12.621,00	6	R\$ 757,26	94	R\$ 11.863,74
			202474500142800	R\$ 249,00	5	R\$ 1.245,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 1.245,00
			202474500138696	R\$ 126,21	20	R\$ 2.524,20	8	R\$ 1.009,68	12	R\$ 1.514,52
TOTAIS DA FICHA:					125	16.390,20	14	1.766,94	111	14.623,26
100009C	02474516459	TINTA BASE AGUA / TINTA BASE AGUA Litro		LATEX PVA						
			202474500137618	R\$ 169,98	8	R\$ 1.359,84	8	R\$ 1.359,84	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					8	1.359,84	8	1.359,84	0	0,00
0003314C	02474522825	TINTA BASE AGUA 18L //		Unidade						
			202474500126463	R\$ 79,98	158	R\$ 12.636,84	158	R\$ 12.636,84	0	R\$ 0,00
			202474500128150	R\$ 169,98	15	R\$ 2.549,70	13	R\$ 2.209,74	2	R\$ 339,96
			202474500136550	R\$ 169,98	51	R\$ 8.668,98	5	R\$ 849,90	46	R\$ 7.819,08
			202474500132426	R\$ 169,98	5	R\$ 849,90	0	R\$ 0,00	5	R\$ 849,90
			202474500134664	R\$ 79,98	19	R\$ 1.519,62	0	R\$ 0,00	19	R\$ 1.519,62
			202474500124483	R\$ 169,98	23	R\$ 3.909,54	23	R\$ 3.909,54	0	R\$ 0,00
			202474500125012	R\$ 169,98	12	R\$ 2.039,76	12	R\$ 2.039,76	0	R\$ 0,00
			202474500124153	R\$ 101,98	155	R\$ 15.806,90	155	R\$ 15.806,90	0	R\$ 0,00
			202474500124491	R\$ 169,98	100	R\$ 16.998,00	100	R\$ 16.998,00	0	R\$ 0,00
			202474500124503	R\$ 169,98	176	R\$ 29.916,48	176	R\$ 29.916,48	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					714	94.895,72	642	84.367,16	72	10.528,56
426624C	02474516937	TINTA BASE ÁGUA TINTA LATEX PVA		Unidade						
		STANDART COR BRANCA 18L / tinta								
		base agua,tinta latex pva standart,c								
			202474500137647	R\$ 169,98	7	R\$ 1.189,86	0	R\$ 0,00	7	R\$ 1.189,86
			202474500139442	R\$ 105,30	4	R\$ 421,20	0	R\$ 0,00	4	R\$ 421,20
			202474500137653	R\$ 169,98	9	R\$ 1.529,82	0	R\$ 0,00	9	R\$ 1.529,82
			202474500137651	R\$ 169,98	7	R\$ 1.189,86	0	R\$ 0,00	7	R\$ 1.189,86
			202474500137643	R\$ 169,98	7	R\$ 1.189,86	7	R\$ 1.189,86	0	R\$ 0,00
			202474500137736	R\$ 169,98	40	R\$ 6.799,20	31	R\$ 5.269,38	9	R\$ 1.529,82
TOTAIS DA FICHA:					74	12.319,80	38	6.459,24	36	5.860,56
0010132C	02474514128	TINTA BRANCO GELO / 15 LTS		Galao						
			202474500141551	R\$ 169,00	157	R\$ 26.533,00	13	R\$ 2.197,00	144	R\$ 24.336,00
TOTAIS DA FICHA:					157	26.533,00	13	2.197,00	144	24.336,00
24245C	02474526307	TINTA EMBORRACHADA / BRANCA		Unidade						
			202474500143555	R\$ 65,00	15	R\$ 975,00	0	R\$ 0,00	15	R\$ 975,00
			202474500145544	R\$ 65,00	27	R\$ 1.755,00	0	R\$ 0,00	27	R\$ 1.755,00
TOTAIS DA FICHA:					42	2.730,00	0	0,00	42	2.730,00
4082FC	02474526592	TINTA ESMALTE		Unidade						
			202474500145017	R\$ 85,00	12	R\$ 1.020,00	0	R\$ 0,00	12	R\$ 1.020,00
			202474500146956	R\$ 60,00	300	R\$ 18.000,00	0	R\$ 0,00	300	R\$ 18.000,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500146956	R\$ 60,00	300	R\$ 18.000,00	0	R\$ 0,00	300	R\$ 18.000,00
TOTAIS DA FICHA:					312	19.020,00	0	0,00	312	19.020,00
019-17	02474519030	TINTA ESMALTE COR COR PRETA SPRAY / TINTA ESMALTE COR COR PRETA SPRAY	Unidade							
			202474500145606	R\$ 16,00	3	R\$ 48,00	0	R\$ 0,00	3	R\$ 48,00
TOTAIS DA FICHA:					3	48,00	0	0,00	3	48,00
001668C	0247457569	TINTA ESMALTE SINTETICO (TINTA OLEO) 3,6 L / AREIA	Unidade							
			202474500145571	R\$ 85,00	10	R\$ 850,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 850,00
TOTAIS DA FICHA:					10	850,00	0	0,00	10	850,00
002644C	0247458765	TINTA ESMALTE SINTETICO (TINTA OLEO) 3,6 L / BRANCO GELO	Unidade							
			202474500143113	R\$ 66,00	200	R\$ 13.200,00	0	R\$ 0,00	200	R\$ 13.200,00
TOTAIS DA FICHA:					200	13.200,00	0	0,00	200	13.200,00
003263C	0247459336	TINTA ESMALTE SINTETICO (TINTA OLEO) 3,6 L / BRANCO NEVE	Unidade							
			202474500145442	R\$ 60,00	10	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 600,00
TOTAIS DA FICHA:					10	600,00	0	0,00	10	600,00
001904C	0247458121	TINTA ESMALTE SINTETICO (TINTA OLEO) 3,6 L / CORES DIVERSAS	Unidade							
			202474500130481	R\$ 40,00	50	R\$ 2.000,00	50	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500143255	R\$ 60,50	15	R\$ 907,50	0	R\$ 0,00	15	R\$ 907,50
TOTAIS DA FICHA:					65	2.907,50	50	2.000,00	15	907,50
001671C	0247457572	TINTA ESMALTE SINTETICO (TINTA OLEO) 3,6 L / PLATINA (CINZA)	Unidade							
			202474500143114	R\$ 63,99	100	R\$ 6.399,00	11	R\$ 703,89	89	R\$ 5.695,11
			202474500145562	R\$ 63,99	10	R\$ 639,90	0	R\$ 0,00	10	R\$ 639,90
			202474500142796	R\$ 60,50	14	R\$ 847,00	0	R\$ 0,00	14	R\$ 847,00
TOTAIS DA FICHA:					124	7.885,90	11	703,89	113	7.182,01
001939C	0247458145	TINTA ESMALTE SINTETICO (TINTA OLEO) 3,6 L / TABACO (MARROM)	Unidade							
			202474500130482	R\$ 33,00	50	R\$ 1.650,00	10	R\$ 330,00	40	R\$ 1.320,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.650,00	10	330,00	40	1.320,00
004830C	02474511261	TINTA ESMALTE SINTETICO (TINTA OLEO) 3,6 L / VERMELHO ROYAL	Galao							
			202474500145450	R\$ 30,00	10	R\$ 300,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 300,00
TOTAIS DA FICHA:					10	300,00	0	0,00	10	300,00
003641829	02474522172	TINTA ESMALTE SINTETICO //	Litro							
			202474500139550	R\$ 60,00	15	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00	15	R\$ 900,00
			202474500139549	R\$ 60,00	10	R\$ 600,00	3	R\$ 180,00	7	R\$ 420,00
TOTAIS DA FICHA:					25	1.500,00	3	180,00	22	1.320,00

64

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
121683C	02474525426	TINTA ESMALTE SINTETICO ELIT AB 3,6LTS ARGALIT S/T PRETO	Unidade							
			202474500134208	R\$ 40,00	20	R\$ 800,00	11	R\$ 440,00	9	R\$ 360,00
TOTAIS DA FICHA:					20	800,00	11	440,00	9	360,00
001666C	0247457567	TINTA ESMALTE SINTETICO PRETO GALÃO 3,6 L / -	Galao							
			202474500145449	R\$ 60,00	10	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 600,00
			202474500146868	R\$ 60,00	15	R\$ 900,00	15	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					25	1.500,00	15	900,00	10	600,00
001842639	02474521827	TINTA ESMALTE, COR BRANCA, GALÃO 3,6 L	Galao							
			202474500146866	R\$ 60,00	10	R\$ 600,00	10	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	600,00	10	600,00	0	0,00
3003C	02474525767	TINTA LACA / COR VERDE 3,6 LTS	Unidade							
			202474500138693	R\$ 66,00	30	R\$ 1.980,00	5	R\$ 330,00	25	R\$ 1.650,00
TOTAIS DA FICHA:					30	1.980,00	5	330,00	25	1.650,00
08023C	02474515713	TINTA LATEX ACRILICA PARA PISO COR CONCRETO FOSCO / lata 18l	LATA							
			202474500142797	R\$ 179,00	14	R\$ 2.506,00	0	R\$ 0,00	14	R\$ 2.506,00
TOTAIS DA FICHA:					14	2.506,00	0	0,00	14	2.506,00
0010135C	02474514131	TINTA LATEX ACRILICA STANDART COR BRANCA 18 L	Unidade							
			202474500139440	R\$ 104,22	1	R\$ 104,22	1	R\$ 104,22	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					1	104,22	1	104,22	0	0,00
001841512	02474521835	TINTA LATEX PVA, 18 L, COR BRANCA	Galao							
			202474500132425	R\$ 169,98	15	R\$ 2.549,70	0	R\$ 0,00	15	R\$ 2.549,70
TOTAIS DA FICHA:					15	2.549,70	0	0,00	15	2.549,70
009098C	187951	TINTA PARA TECIDO / Cor: Branca;	Mililitro							
			202474500141552	R\$ 169,00	58	R\$ 9.802,00	10	R\$ 1.690,00	48	R\$ 8.112,00
			202474500141554	R\$ 169,00	119	R\$ 20.111,00	2	R\$ 338,00	117	R\$ 19.773,00
TOTAIS DA FICHA:					177	29.913,00	12	2.028,00	165	27.885,00
001905C	0247458122	TINTA PISO 18 L / CONCRETO	Unidade							
			202474500145561	R\$ 179,00	10	R\$ 1.790,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.790,00
TOTAIS DA FICHA:					10	1.790,00	0	0,00	10	1.790,00
005257C	02474511915	TINTA PISO 18 L / VERMELHA	Unidade							
			202474500139177	R\$ 150,00	8	R\$ 1.200,00	8	R\$ 1.200,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					8	1.200,00	8	1.200,00	0	0,00
796963C	02474525425	TINTA PISOS E FACHADAS ELIT 18LT (CORES) ARGALIT S/T CONCRETO	Unidade							
			202474500134207	R\$ 80,00	20	R\$ 1.600,00	17	R\$ 1.360,00	3	R\$ 240,00
TOTAIS DA FICHA:					20	1.600,00	17	1.360,00	3	240,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
003798C	0247458724	TINTA ZARCAO 3,6 L / CORES DIVERSAS - PARA PINTURA E PROTECAO DE SUPERFICIES METALICAS	Unidade							
			202474500135882	R\$ 35,49	3	R\$ 106,47	0	R\$ 0,00	3	R\$ 106,47
TOTAIS DA FICHA:					3	106,47	0	0,00	3	106,47
2087C	02474525653	TOMADA 3P DE 20A //	Unidade							
			202474500138199	R\$ 49,00	50	R\$ 2.450,00	50	R\$ 2.450,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	2.450,00	50	2.450,00	0	0,00
002461C	0247458573	TOMADA BIPOLAR / MATERIAL NÃO PADRONIZADO.	Unidade							
			202474500143375	R\$ 12,80	50	R\$ 640,00	50	R\$ 640,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	640,00	50	640,00	0	0,00
7297FC	02474513500	TORNEIRA	Unidade							
			202474500145411	R\$ 50,00	10	R\$ 500,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 500,00
			202474500140430	R\$ 45,89	10	R\$ 458,90	0	R\$ 0,00	10	R\$ 458,90
			202474500139891	R\$ 38,00	10	R\$ 380,00	10	R\$ 380,00	0	R\$ 0,00
			202474500138292	R\$ 50,00	30	R\$ 1.500,00	25	R\$ 1.250,00	5	R\$ 250,00
			202474500139304	R\$ 50,00	50	R\$ 2.500,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 2.500,00
TOTAIS DA FICHA:					110	5.338,90	35	1.630,00	75	3.708,90
77795C	02474517521	TORNEIRA BOIA P/CXDAGUA 3/4 C/B PLAST / -	Unidade							
			202474500142702	R\$ 13,20	30	R\$ 396,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 396,00
TOTAIS DA FICHA:					30	396,00	0	0,00	30	396,00
003254841	02474522859	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2 OU 3/4 PIA //	Unidade							
			202474500133161	R\$ 28,00	39	R\$ 1.092,00	39	R\$ 1.092,00	0	R\$ 0,00
			202474500126450	R\$ 28,00	100	R\$ 2.800,00	100	R\$ 2.800,00	0	R\$ 0,00
			202474500136029	R\$ 28,00	16	R\$ 448,00	16	R\$ 448,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					155	4.340,00	155	4.340,00	0	0,00
7675C	02474516832	TORNEIRA DE AÇO INOXIDAVEL CROMADO //	Unidade							
			202474500138003	R\$ 28,00	3	R\$ 84,00	0	R\$ 0,00	3	R\$ 84,00
			202474500146310	R\$ 50,00	10	R\$ 500,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 500,00
TOTAIS DA FICHA:					13	584,00	0	0,00	13	584,00
7674C	02474516830	TORNEIRA DE METAL / 1/2 POL PARA LAVATÓRIO - PADRÃO POPULAR - ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	Unidade							
			202474500123836	R\$ 28,00	40	R\$ 1.120,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 1.120,00
			202474500134321	R\$ 28,00	6	R\$ 168,00	3	R\$ 84,00	3	R\$ 84,00
TOTAIS DA FICHA:					46	1.288,00	3	84,00	43	1.204,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
7677C	02474516834	TORNEIRA DE PVC / DIAMETRO 1/2 POL, APLICACAO LAVATORIO, COR BRANCA	Unidade							
			202474500144649	R\$ 13,00	20	R\$ 260,00	20	R\$ 260,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	260,00	20	260,00	0	0,00
OPAC100C	02474526689	TORNEIRA JARDIM LONGA / TORNEIRA JARDIM	Unidade							
			202474500146933	R\$ 25,00	20	R\$ 500,00	20	R\$ 500,00	0	R\$ 0,00
			202474500147105	R\$ 25,00	50	R\$ 1.250,00	50	R\$ 1.250,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					70	1.750,00	70	1.750,00	0	0,00
128655C	02474525410	TORNEIRA JARDIN C/ BICO 1130 DN20 CHROME 3/4" DOCOL	Unidade							
			202474500134191	R\$ 10,20	30	R\$ 306,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 306,00
TOTAIS DA FICHA:					30	306,00	0	0,00	30	306,00
952418C	02474525409	TORNEIRA JARDIN C/ BICO 1130 PERLUT DOCOL	Unidade							
			202474500134190	R\$ 11,90	30	R\$ 357,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 357,00
TOTAIS DA FICHA:					30	357,00	0	0,00	30	357,00
07C	02474520480	TORNEIRA LAVATORIO 1/2 / TORNEIRA LAVATORIO 1/2	Unidade							
			202474500146856	R\$ 38,00	30	R\$ 1.140,00	30	R\$ 1.140,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	1.140,00	30	1.140,00	0	0,00
2873546C	02474525407	TORNEIRA LAVATORIO BICA ALFA MESA PRIMOR DOCOL	Unidade							
			202474500134188	R\$ 26,00	30	R\$ 780,00	15	R\$ 390,00	15	R\$ 390,00
TOTAIS DA FICHA:					30	780,00	15	390,00	15	390,00
789635C	02474525406	TORNEIRA LAVATORIO MESA PRESSMATIC COMPACT DOCOL	Unidade							
			202474500134186	R\$ 40,00	20	R\$ 800,00	18	R\$ 720,00	2	R\$ 80,00
TOTAIS DA FICHA:					20	800,00	18	720,00	2	80,00
002649C	0247458768	TORNEIRA METAL PARA LAVATORIO	Unidade							
			202474500145390	R\$ 38,00	20	R\$ 760,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 760,00
TOTAIS DA FICHA:					20	760,00	0	0,00	20	760,00
004913C	02474510887	TORNEIRA METAL PARA PIA	Unidade							
			202474500134921	R\$ 28,00	5	R\$ 140,00	5	R\$ 140,00	0	R\$ 0,00
			202474500134982	R\$ 28,00	50	R\$ 1.400,00	50	R\$ 1.400,00	0	R\$ 0,00
			202474500145410	R\$ 30,00	20	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 600,00
TOTAIS DA FICHA:					75	2.140,00	55	1.540,00	20	600,00
004912C	02474510886	TORNEIRA PVC PARA BEBEDOURO OU FILTRO	Unidade							
			202474500145837	R\$ 11,00	80	R\$ 880,00	80	R\$ 880,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					80	880,00	80	880,00	0	0,00
004206C	02474510066	TRINCHA / MATERIAL CONSTRUÇÃO	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500135280	R\$ 1,48	50	R\$ 74,00	50	R\$ 74,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	74,00	50	74,00	0	0,00
9C058C	02474523434	TRINCHA 1/2 / -	Unidade							
			202474500145647	R\$ 1,67	50	R\$ 83,50	0	R\$ 0,00	50	R\$ 83,50
TOTAIS DA FICHA:					50	83,50	0	0,00	50	83,50
778010C	02474518671	TRINCHA MÉDIA CABO PRETO 1" 301-003 / -	Unidade							
			202474500135077	R\$ 0,95	50	R\$ 47,50	50	R\$ 47,50	0	R\$ 0,00
			202474500142685	R\$ 1,67	100	R\$ 167,00	10	R\$ 16,70	90	R\$ 150,30
TOTAIS DA FICHA:					150	214,50	60	64,20	90	150,30
584997C	02474526325	TUBO COBRE BITOLA 1/2 APLIC. AR CONDICIONADO	Unidade							
			202474500145841	R\$ 23,50	20	R\$ 470,00	20	R\$ 470,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	470,00	20	470,00	0	0,00
1597412C	02474526326	TUBO COBRE BITOLA 1/4 APLIC. AR CONDICIONADO	Unidade							
			202474500145842	R\$ 19,50	20	R\$ 390,00	20	R\$ 390,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	390,00	20	390,00	0	0,00
185647C	02474526323	TUBO COBRE BITOLA 3/8 APLIC. AR CONDICIONADO	Unidade							
			202474500145839	R\$ 22,50	20	R\$ 450,00	20	R\$ 450,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	450,00	20	450,00	0	0,00
26598C	02474526324	TUBO COBRE BITOLA 5/8 APLIC. AR CONDICIONADO	Unidade							
			202474500145840	R\$ 32,50	20	R\$ 650,00	20	R\$ 650,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	650,00	20	650,00	0	0,00
0005312C	02474518107	TUBO DE FERRO GALVANIZADO 2 POL	Unidade							
			202474500143193	R\$ 218,00	5	R\$ 1.090,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 1.090,00
TOTAIS DA FICHA:					5	1.090,00	0	0,00	5	1.090,00
00020051	02474520051	TUBO DE LATEX N200 / TUBO DE LATEX N200	Unidade							
			202474500145286	R\$ 350,00	15	R\$ 5.250,00	0	R\$ 0,00	15	R\$ 5.250,00
TOTAIS DA FICHA:					15	5.250,00	0	0,00	15	5.250,00
0030FC	0247458809	TUBO ELETRODUTO	Unidade							
			202474500138196	R\$ 33,00	30	R\$ 990,00	30	R\$ 990,00	0	R\$ 0,00
			202474500138197	R\$ 10,50	100	R\$ 1.050,00	100	R\$ 1.050,00	0	R\$ 0,00
			202474500138195	R\$ 18,00	100	R\$ 1.800,00	100	R\$ 1.800,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					230	3.840,00	230	3.840,00	0	0,00
426825C	02474525404	TUBO ESGOTO LEVE 200MM X 6MT TIGRE	Unidade							
			202474500134184	R\$ 150,00	6	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00	6	R\$ 900,00
			202474500145355	R\$ 350,00	9	R\$ 3.150,00	0	R\$ 0,00	9	R\$ 3.150,00
TOTAIS DA FICHA:					15	4.050,00	0	0,00	15	4.050,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Varição Física	Varição Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
003418525	02474521975	TUBO ESPONJOSO 1/4	Unidade							
			202474500140421	R\$ 6,15	10	R\$ 61,50	10	R\$ 61,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	61,50	10	61,50	0	0,00
002797C	0247458901	TUBO FERRO GALVANIZADO TIPO AÇO	Unidade							
			202474500143192	R\$ 219,00	5	R\$ 1.095,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 1.095,00
TOTAIS DA FICHA:					5	1.095,00	0	0,00	5	1.095,00
77769C	02474517388	TUBO HIDRAULICO / -	Unidade							
			202474500138236	R\$ 12,00	150	R\$ 1.800,00	150	R\$ 1.800,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					150	1.800,00	150	1.800,00	0	0,00
2090C	02474525657	TUBO HIDRAULICO 25 MM //	Unidade							
			202474500136078	R\$ 12,00	45	R\$ 540,00	45	R\$ 540,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					45	540,00	45	540,00	0	0,00
8260-FT	02474516920	TUBO HIDRAULICO PVC 50MM	Unidade							
			202474500138238	R\$ 9,00	100	R\$ 900,00	100	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					100	900,00	100	900,00	0	0,00
001986C	0154045457	TUBO PVC 20 MM / HIDRAULICO	Unidade							
			202474500125640	R\$ 9,79	20	R\$ 195,80	0	R\$ 0,00	20	R\$ 195,80
TOTAIS DA FICHA:					20	195,80	0	0,00	20	195,80
0018626C	02474513193	TUBO PVC 25 MM SOUDAVEL /	Unidade							
			202474500137623	R\$ 12,00	60	R\$ 720,00	60	R\$ 720,00	0	R\$ 0,00
			202474500124019	R\$ 12,98	20	R\$ 259,60	0	R\$ 0,00	20	R\$ 259,60
			202474500140422	R\$ 2,91	35	R\$ 101,85	0	R\$ 0,00	35	R\$ 101,85
TOTAIS DA FICHA:					115	1.081,45	60	720,00	55	361,45
006994415	02474522853	TUBO PVC 25MM //	Unidade							
			202474500126946	R\$ 12,98	30	R\$ 389,40	30	R\$ 389,40	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	389,40	30	389,40	0	0,00
001982C	0247458171	TUBO PVC 32 MM / HIDRAULICO	Unidade							
			202474500125646	R\$ 21,71	10	R\$ 217,10	0	R\$ 0,00	10	R\$ 217,10
TOTAIS DA FICHA:					10	217,10	0	0,00	10	217,10
001985C	0154045456	TUBO PVC 40 MM / HIDRAULICO OU	Unidade							
			202474500137624	R\$ 9,00	30	R\$ 270,00	30	R\$ 270,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	270,00	30	270,00	0	0,00
007807C	02474512261	TUBO PVC SOLDÁVEL 20MM /	Metro							
			202474500125071	R\$ 9,79	20	R\$ 195,80	0	R\$ 0,00	20	R\$ 195,80
TOTAIS DA FICHA:					20	195,80	0	0,00	20	195,80
005741C	02474517065	TUBO PVC SOLDÁVEL 32 MM	Unidade							
			202474500125072	R\$ 21,71	10	R\$ 217,10	0	R\$ 0,00	10	R\$ 217,10

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500125072	R\$ 21,71	10	R\$ 217,10	0	R\$ 0,00	10	R\$ 217,10
TOTAIS DA FICHA:					10	217,10	0	0,00	10	217,10
687966C	02474525405	TUBO SOLDAVEL 32MM X 6MT TIGRE	Unidade							
			202474500134185	R\$ 16,00	50	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 800,00
TOTAIS DA FICHA:					50	800,00	0	0,00	50	800,00
7761C	02474517005	VALVULA ESCOAMENTO 1/2 CROMADA	Unidade							
		1-	202474500139161	R\$ 128,00	10	R\$ 1.280,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.280,00
			202474500139535	R\$ 128,00	4	R\$ 512,00	0	R\$ 0,00	4	R\$ 512,00
			202474500146313	R\$ 39,00	20	R\$ 780,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 780,00
TOTAIS DA FICHA:					34	2.572,00	0	0,00	34	2.572,00
35456C	02474525412	VALVULA P/PIA 11/2 VR IVAI	Unidade							
			202474500134193	R\$ 12,50	30	R\$ 375,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 375,00
TOTAIS DA FICHA:					30	375,00	0	0,00	30	375,00
24562C	02474525411	VALVULA P/PIA 21/2X1 1/2 VR IVAI	Unidade							
			202474500134192	R\$ 11,50	30	R\$ 345,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 345,00
TOTAIS DA FICHA:					30	345,00	0	0,00	30	345,00
00012C	02474517241	VASO SANITARIO / -	Unidade							
			202474500134927	R\$ 200,00	1	R\$ 200,00	1	R\$ 200,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					1	200,00	1	200,00	0	0,00
5496C	02474524065	VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCO / - KIT VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA FORMATO: QUADRADO	Unidade							
			202474500127516	R\$ 200,00	5	R\$ 1.000,00	5	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500134323	R\$ 200,00	10	R\$ 2.000,00	10	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					15	3.000,00	15	3.000,00	0	0,00
223789C	02474522809	VASO SANITARIO PADRÃO //	Unidade							
			202474500135971	R\$ 200,00	20	R\$ 4.000,00	20	R\$ 4.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500133176	R\$ 200,00	5	R\$ 1.000,00	5	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					25	5.000,00	25	5.000,00	0	0,00
007933C	02474513552	VASO SANITÁRIO SIFONADO C/CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO MARCA LOGASA / VASO SANITÁRIO S	Unidade							
			202474500137664	R\$ 200,00	10	R\$ 2.000,00	10	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	2.000,00	10	2.000,00	0	0,00
001894C	0154045452	VASO SANITÁRIO SIFONADO C/CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO MARCA: LOGASA / VASO SANITÁRIO	Unidade							
			202474500123837	R\$ 200,00	4	R\$ 800,00	4	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					4	800,00	4	800,00	0	0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
00115C	02474515125	VERGALHAO CA50 / 3/8 friz10mm 8kg	Unidade							
			202474500138369	R\$ 31,00	10	R\$ 310,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 310,00
			202474500139012	R\$ 31,00	40	R\$ 1.240,00	40	R\$ 1.240,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.550,00	40	1.240,00	10	310,00
223544	02474522808	VERGALHAO CA50 8KG //	Unidade							
			202474500134403	R\$ 31,00	40	R\$ 1.240,00	40	R\$ 1.240,00	0	R\$ 0,00
			202474500134414	R\$ 31,00	100	R\$ 3.100,00	100	R\$ 3.100,00	0	R\$ 0,00
			202474500133160	R\$ 31,00	75	R\$ 2.325,00	75	R\$ 2.325,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					215	6.665,00	215	6.665,00	0	0,00
010360	02474515098	VERGALHAO CA50 G / VERGALHAO CA50 5/8 FRIZ16MM 19KG	Unidade							
			202474500139905	R\$ 190,00	5	R\$ 950,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 950,00
			202474500145083	R\$ 190,00	10	R\$ 1.900,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.900,00
TOTAIS DA FICHA:					15	2.850,00	0	0,00	15	2.850,00
682496C	02474526487	VERGALHAO FERRO ACO CA50 12MTS BITOLA 1/4	Unidade							
			202474500144709	R\$ 37,00	20	R\$ 740,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 740,00
TOTAIS DA FICHA:					20	740,00	0	0,00	20	740,00
594233C	02474526525	VERGALHAO FERRO TIPO CA50 12 MTS	Unidade							
			202474500144710	R\$ 100,00	20	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 2.000,00
			202474500148087	R\$ 100,00	10	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 1.000,00
TOTAIS DA FICHA:					30	3.000,00	0	0,00	30	3.000,00
77753C	02474517314	VERNIZ / -	Unidade							
			202474500139912	R\$ 75,00	5	R\$ 375,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 375,00
			202474500146808	R\$ 70,00	10	R\$ 700,00	10	R\$ 700,00	0	R\$ 0,00
			202474500143504	R\$ 37,89	10	R\$ 378,90	10	R\$ 378,90	0	R\$ 0,00
			202474500134593	R\$ 37,89	20	R\$ 757,80	10	R\$ 378,90	10	R\$ 378,90
			202474500139516	R\$ 70,00	7	R\$ 490,00	7	R\$ 490,00	0	R\$ 0,00
			202474500139393	R\$ 70,00	5	R\$ 350,00	5	R\$ 350,00	0	R\$ 0,00
			202474500139171	R\$ 70,00	20	R\$ 1.400,00	20	R\$ 1.400,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					77	4.451,70	62	3.697,80	15	753,90
002690C	0247458806	VERNIZ ACABAMENTO FOSCO ACETINADO COR CEREJEIRA LATA 3,60 L MARCA IQUINE / VERNIZ ACABAMENTO FOSCO A	LATA							
			202474500143561	R\$ 70,00	70	R\$ 4.900,00	0	R\$ 0,00	70	R\$ 4.900,00
			202474500145431	R\$ 70,00	23	R\$ 1.610,00	0	R\$ 0,00	23	R\$ 1.610,00
TOTAIS DA FICHA:					93	6.510,00	0	0,00	93	6.510,00
3225FC	02474522824	VERNIZ BRILHANTE 3,6 //	Unidade							
			202474500139866	R\$ 70,00	40	R\$ 2.800,00	40	R\$ 2.800,00	0	R\$ 0,00
			202474500139864	R\$ 70,00	5	R\$ 350,00	5	R\$ 350,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500143107	R\$ 70,00	41	R\$ 2.870,00	41	R\$ 2.870,00	0	R\$ 0,00
			202474500139417	R\$ 55,00	100	R\$ 5.500,00	100	R\$ 5.500,00	0	R\$ 0,00
			202474500138389	R\$ 70,00	8	R\$ 560,00	8	R\$ 560,00	0	R\$ 0,00
			202474500133513	R\$ 37,89	50	R\$ 1.894,50	50	R\$ 1.894,50	0	R\$ 0,00
			202474500124514	R\$ 37,89	70	R\$ 2.652,30	70	R\$ 2.652,30	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					314	16.626,80	314	16.626,80	0	0,00
020-194C	02474526602	VERNIZ INCOLOR MARITIMO / -	Unidade							
			202474500145073	R\$ 70,00	65	R\$ 4.550,00	0	R\$ 0,00	65	R\$ 4.550,00
			202474500145540	R\$ 75,00	40	R\$ 3.000,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 3.000,00
TOTAIS DA FICHA:					105	7.550,00	0	0,00	105	7.550,00
003799C	02474511276	VERNIZ PARA MADEIRA / LATA 900 ML	Unidade							
			202474500133516	R\$ 37,89	30	R\$ 1.136,70	30	R\$ 1.136,70	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	1.136,70	30	1.136,70	0	0,00
002857C	0247458950	VIDRO DIVISORIA / MATERIAL NÃO PADRONIZADO	Unidade							
			202474500129101	R\$ 600,48	2	R\$ 1.200,96	0	R\$ 0,00	2	R\$ 1.200,96
			202474500132519	R\$ 600,48	15	R\$ 9.007,20	15	R\$ 9.007,20	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					17	10.208,16	15	9.007,20	2	1.200,96
003219615	02474523640	VIDRO DIVISORIA //	Unidade							
			202474500133896	R\$ 600,48	20	R\$ 12.009,60	20	R\$ 12.009,60	0	R\$ 0,00
			202474500138984	R\$ 600,48	10	R\$ 6.004,80	0	R\$ 0,00	10	R\$ 6.004,80
			202474500135622	R\$ 600,48	12	R\$ 7.205,76	0	R\$ 0,00	12	R\$ 7.205,76
			202474500135364	R\$ 600,48	7	R\$ 4.203,36	0	R\$ 0,00	7	R\$ 4.203,36
			202474500138045	R\$ 600,48	15	R\$ 9.007,20	15	R\$ 9.007,20	0	R\$ 0,00
			202474500133896	R\$ 600,48	19	R\$ 11.409,12	19	R\$ 11.409,12	0	R\$ 0,00
			202474500132374	R\$ 600,48	16	R\$ 9.607,68	16	R\$ 9.607,68	0	R\$ 0,00
			202474500127437	R\$ 600,48	50	R\$ 30.024,00	50	R\$ 30.024,00	0	R\$ 0,00
			202474500126931	R\$ 209,00	5	R\$ 1.045,00	5	R\$ 1.045,00	0	R\$ 0,00
			202474500124527	R\$ 600,48	20	R\$ 12.009,60	20	R\$ 12.009,60	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					174	102.526,12	145	85.112,20	29	17.413,92
168FC	02474520662	VIDRO TEMPERADO / 10 MM	MetroQuadrado							
			202474500138365	R\$ 209,00	15	R\$ 3.135,00	15	R\$ 3.135,00	0	R\$ 0,00
			202474500142547	R\$ 820,00	4	R\$ 3.280,00	0	R\$ 0,00	4	R\$ 3.280,00
			202474500138298	R\$ 209,00	2	R\$ 418,00	2	R\$ 418,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					21	6.833,00	17	3.553,00	4	3.280,00
10065FC	02474513244	VIDRO TEMPERADO / TEMPERADO	Unidade							
			202474500138862	R\$ 135,00	53	R\$ 7.155,00	0	R\$ 0,00	53	R\$ 7.155,00
			202474500125769	R\$ 209,00	43	R\$ 8.987,00	43	R\$ 8.987,00	0	R\$ 0,00
			202474500140607	R\$ 820,00	51	R\$ 41.820,00	51	R\$ 41.820,00	0	R\$ 0,00
			202474500138366	R\$ 197,00	15	R\$ 2.955,00	15	R\$ 2.955,00	0	R\$ 0,00
			202474500140423	R\$ 820,00	27	R\$ 22.140,00	0	R\$ 0,00	27	R\$ 22.140,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500138368	R\$ 135,00	15	R\$ 2.025,00	15	R\$ 2.025,00	0	R\$ 0,00
			202474500138861	R\$ 130,00	40	R\$ 5.200,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 5.200,00
			202474500138860	R\$ 209,00	40	R\$ 8.360,00	40	R\$ 8.360,00	0	R\$ 0,00
			202474500138859	R\$ 197,00	40	R\$ 7.880,00	40	R\$ 7.880,00	0	R\$ 0,00
			202474500138367	R\$ 130,00	14	R\$ 1.820,00	14	R\$ 1.820,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					338	108.342,00	218	73.847,00	120	34.495,00
558665C	02474525392	VIDRO TEMPERADO ESPESSURA 8MM COR FUME	Unidade							
			202474500134044	R\$ 134,90	30	R\$ 4.047,00	30	R\$ 4.047,00	0	R\$ 0,00
			202474500138300	R\$ 130,00	10	R\$ 1.300,00	10	R\$ 1.300,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					40	5.347,00	40	5.347,00	0	0,00
TOTAIS GERAIS (R\$):						4.146.839,76		2.367.066,78		1.779.772,98

ADILSON BATISTA DE OLIVEIRA - Ten Cel
Fiscal Administrativo

131

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
(Grupamento de unidades-escola/1945)
"BRIGADA LOBO D'ALMADA"

RELATÓRIO DE MOVIMENTAÇÃO DE DEPÓSITO POR ITENS DA CONTA - 115610100 - MATERIAIS DE CONSUMO / 26 - MATERIAL ELETRICO E ELETRONICO

Período considerado: De 01/01/2021 até 21/07/2022

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons Nr Patrimônio	Vlr Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Variação Física	Variação Contábil
857074C	02474517475	CABO ELETRICO FLEXIVEL 25MM / cabo de cobre isolamento anti-chama 450/750v25,0mm2, TP pirastic pire	Metro 202474500138302	R\$ 90,00	6	R\$ 540,00	6	R\$ 540,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					6	540,00	6	540,00	0	0,00
0261C	02474525987	- CAIXA DE PASSAGEM / - CAIXA DE PASSAGEM EMB20X20X10	Unidade 202474500139482	R\$ 38,00	20	R\$ 760,00	20	R\$ 760,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	760,00	20	760,00	0	0,00
0258C	02474525991	- DISJUNTOR DIN BIPOLAR / - DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20 AMP ELETROMAR	Unidade 202474500139488	R\$ 20,00	20	R\$ 400,00	20	R\$ 400,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	400,00	20	400,00	0	0,00
0254C	02474525983	- DISJUNTOR DIN MONO / - DISJUNTOR DIN MONO 16 AMP ELETROMAR	Unidade 202474500139484	R\$ 5,65	20	R\$ 113,00	20	R\$ 113,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	113,00	20	113,00	0	0,00
0256C	02474525985	- DISJUNTOR DIN MONO / - DISJUNTOR DIN MONO 32 AMPELETROMAR	Unidade 202474500139486	R\$ 6,30	15	R\$ 94,50	0	R\$ 0,00	15	R\$ 94,50
TOTAIS DA FICHA:					15	94,50	0	0,00	15	94,50
0259C	02474525993	- DISJUNTOR DIN TRIPOLAR / - DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 40 AMP ELETROMAR	Unidade 202474500139489	R\$ 32,00	10	R\$ 320,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 320,00
TOTAIS DA FICHA:					10	320,00	0	0,00	10	320,00
4054C	02474526303	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 225 A	Unidade 202474500143535	R\$ 260,84	2	R\$ 521,68	0	R\$ 0,00	2	R\$ 521,68
TOTAIS DA FICHA:					2	521,68	0	0,00	2	521,68
0260C	02474525994	- DISJUNTOR NEMA TRIPOLAR / - DISJUNTOR NEMA TRIPOLAR 250 AMP	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Varição Física	Varição Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
TOTAIS DA FICHA:					2	800,00	0	0,00	2	800,00
0585C	02474525898	- RELÉ DE NIVEL / - RELÉ DE NIVEL	Unidade							
			202474500139490	R\$ 400,00	2	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 800,00
TOTAIS DA FICHA:					20	995,00	20	995,00	0	0,00
002135465	02474524740	//LAMPADA LED 30 BIVOLT SMD AANTE	Unidade							
			202474500135937	R\$ 17,55	3	R\$ 52,65	0	R\$ 0,00	3	R\$ 52,65
			202474500135945	R\$ 17,55	35	R\$ 614,25	0	R\$ 0,00	35	R\$ 614,25
			202474500130179	R\$ 17,55	25	R\$ 438,75	25	R\$ 438,75	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					63	1.105,65	25	438,75	38	666,90
103FC	02474526577	ABRACADEIRA 11/2 X 2(UND) KALA	Unidade							
			202474500144939	R\$ 1,00	108	R\$ 108,00	0	R\$ 0,00	108	R\$ 108,00
TOTAIS DA FICHA:					108	108,00	0	0,00	108	108,00
003274797	02474526220	BATERIA LEITOR CODIGO DE BARRAS HONEYWELL 3.75V 2400MAH/9WH	Unidade							
			202474500142645	R\$ 456,89	4	R\$ 1.827,56	0	R\$ 0,00	4	R\$ 1.827,56
TOTAIS DA FICHA:					4	1.827,56	0	0,00	4	1.827,56
52385C	02474522451	BATERIA RECARREGÁVEL / .	Unidade							
			302474500137556	R\$ 456,89	4	R\$ 1.827,56	0	R\$ 0,00	4	R\$ 1.827,56
TOTAIS DA FICHA:					4	1.827,56	0	0,00	4	1.827,56
0031FC	02474525367	BRAÇO LUMINARIA //	Unidade							
			202474500133885	R\$ 50,00	120	R\$ 6.000,00	120	R\$ 6.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500139020	R\$ 50,00	1	R\$ 50,00	1	R\$ 50,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					121	6.050,00	121	6.050,00	0	0,00
0036FC	02474526026	CABLENA CFOASMASU12012NR	Unidade							
			202474500139709	R\$ 3,60	1000	R\$ 3.600,00	600	R\$ 2.160,00	400	R\$ 1.440,00
TOTAIS DA FICHA:					1.000	3.600,00	600	2.160,00	400	1.440,00
002449C	176807	CABO / Tipo: Da vela de ignição; Aplicação: Motor de popa;	Unidade							
			202474500130165	R\$ 36,55	110	R\$ 4.020,50	110	R\$ 4.020,50	0	R\$ 0,00
			202474500130178	R\$ 36,55	40	R\$ 1.462,00	40	R\$ 1.462,00	0	R\$ 0,00
			202474500133175	R\$ 36,55	22	R\$ 804,10	22	R\$ 804,10	0	R\$ 0,00
			202474500134318	R\$ 36,55	7	R\$ 255,85	0	R\$ 0,00	7	R\$ 255,85
			202474500136026	R\$ 36,55	50	R\$ 1.827,50	50	R\$ 1.827,50	0	R\$ 0,00
			202474500135944	R\$ 36,55	5	R\$ 182,75	0	R\$ 0,00	5	R\$ 182,75
TOTAIS DA FICHA:					234	8.552,70	222	8.114,10	12	438,60
8246-FT	02474516902	CABO 50MM 750V FLEXIVEL //	Metro							
			202474500138037	R\$ 30,00	200	R\$ 6.000,00	0	R\$ 0,00	200	R\$ 6.000,00
			202474500138015	R\$ 30,00	300	R\$ 9.000,00	300	R\$ 9.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					500	15.000,00	300	9.000,00	200	6.000,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
09C	02474520482	CABO 6MM VERDE ROLO 100M MARCA RoLo METALFLEX / -								
			202474500134667	R\$ 310,50	1	R\$ 310,50	1	R\$ 310,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					1	310,50	1	310,50	0	0,00
007449C	0247457691	CABO COAXIAL / com conector	Unidade							
			202474500137022	R\$ 300,00	10	R\$ 3.000,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 3.000,00
			202474500137066	R\$ 325,00	10	R\$ 3.250,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 3.250,00
TOTAIS DA FICHA:					20	6.250,00	0	0,00	20	6.250,00
201FC	02474526581	CABO DE COBRE 10MM 750V G CABOS	Unidade							
			202474500144948	R\$ 50,00	100	R\$ 5.000,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 5.000,00
TOTAIS DA FICHA:					100	5.000,00	0	0,00	100	5.000,00
002052C	0247458227	CABO DE REDE / 305 METROS	Rolo							
			202474500136424	R\$ 333,00	2	R\$ 666,00	2	R\$ 666,00	0	R\$ 0,00
			202474500140333	R\$ 488,08	8	R\$ 3.904,64	8	R\$ 3.904,64	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	4.570,64	10	4.570,64	0	0,00
77776C	02474517402	CABO ELETRICO FLEXIVEL / -	Unidade							
			202474500139527	R\$ 90,00	2	R\$ 180,00	2	R\$ 180,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2	180,00	2	180,00	0	0,00
30321C	02474521169	CABO ELETRICO FLEXIVEL / -	Metro							
			202474500137438	R\$ 1.000,00	8	R\$ 8.000,00	8	R\$ 8.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500132989	R\$ 340,00	2	R\$ 680,00	2	R\$ 680,00	0	R\$ 0,00
			202474500139528	R\$ 800,00	2	R\$ 1.600,00	2	R\$ 1.600,00	0	R\$ 0,00
			202474500139526	R\$ 90,00	2	R\$ 180,00	2	R\$ 180,00	0	R\$ 0,00
			202474500132987	R\$ 21,99	90	R\$ 1.979,10	90	R\$ 1.979,10	0	R\$ 0,00
			202474500132986	R\$ 42,99	92	R\$ 3.955,08	92	R\$ 3.955,08	0	R\$ 0,00
			202474500132985	R\$ 34,00	152	R\$ 5.168,00	152	R\$ 5.168,00	0	R\$ 0,00
			202474500132988	R\$ 1.298,00	2	R\$ 2.596,00	2	R\$ 2.596,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					350	24.158,18	350	24.158,18	0	0,00
857030C	02474517417	CABO ELETRICO FLEXIVEL 10MM-ROLO 100M / cabo de cobre isolamento anti-chama 450/750v10, 0mm2, TP pir	Rolo							
			202474500128586	R\$ 358,00	15	R\$ 5.370,00	15	R\$ 5.370,00	0	R\$ 0,00
			202474500134311	R\$ 358,00	7	R\$ 2.506,00	7	R\$ 2.506,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					22	7.876,00	22	7.876,00	0	0,00
857075C	02474517477	CABO ELETRICO FLEXIVEL 16MM / cabo de cobre isolamento anti-chama 450/750v16,0mm2 TP pirastic pirell	Metro							
			202474500132984	R\$ 600,00	4	R\$ 2.400,00	4	R\$ 2.400,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					4	2.400,00	4	2.400,00	0	0,00
002288C	0247458392	CABO ELETRICO FLEXIVEL 6MM / -	Metro							
			202474500143475	R\$ 309,11	80	R\$ 24.728,80	0	R\$ 0,00	80	R\$ 24.728,80

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500143990	R\$ 320,00	8	R\$ 2.560,00	8	R\$ 2.560,00	0	R\$ 0,00
			202474500126885	R\$ 188,99	10	R\$ 1.889,90	10	R\$ 1.889,90	0	R\$ 0,00
			202474500143443	R\$ 309,11	20	R\$ 6.182,20	0	R\$ 0,00	20	R\$ 6.182,20
TOTAIS DA FICHA:					118	35.360,90	18	4.449,90	100	30.911,00
003594578	02474522245	CABO FLEX 10,00MM	Rolo							
			202474500143477	R\$ 533,89	5	R\$ 2.669,45	0	R\$ 0,00	5	R\$ 2.669,45
TOTAIS DA FICHA:					5	2.669,45	0	0,00	5	2.669,45
008541561	02474521298	CABO FLEX 1KV 25,00MM //	Unidade							
			202474500133168	R\$ 1.000,00	3	R\$ 3.000,00	3	R\$ 3.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500134304	R\$ 1.000,00	8	R\$ 8.000,00	8	R\$ 8.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500134313	R\$ 1.000,00	10	R\$ 10.000,00	10	R\$ 10.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					21	21.000,00	21	21.000,00	0	0,00
004974616	02474521758	CABO FLEX 2,5MM	Rolo							
			202474500126159	R\$ 96,00	4	R\$ 384,00	4	R\$ 384,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					4	384,00	4	384,00	0	0,00
002941823	02474522243	CABO FLEX 4,00MM	Rolo							
			202474500143436	R\$ 195,33	14	R\$ 2.734,62	14	R\$ 2.734,62	0	R\$ 0,00
			202474500145576	R\$ 194,00	4	R\$ 776,00	0	R\$ 0,00	4	R\$ 776,00
			202474500143592	R\$ 195,33	79	R\$ 15.431,07	0	R\$ 0,00	79	R\$ 15.431,07
			202474500126157	R\$ 138,00	4	R\$ 552,00	4	R\$ 552,00	0	R\$ 0,00
			202474500143474	R\$ 195,33	82	R\$ 16.017,06	0	R\$ 0,00	82	R\$ 16.017,06
			202474500143445	R\$ 195,33	29	R\$ 5.664,57	0	R\$ 0,00	29	R\$ 5.664,57
			202474500126884	R\$ 122,99	10	R\$ 1.229,90	10	R\$ 1.229,90	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					222	42.405,22	28	4.516,52	194	37.888,70
003942965	02474522244	CABO FLEX 6,00MM	Rolo							
			202474500126158	R\$ 207,00	1	R\$ 207,00	1	R\$ 207,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					1	207,00	1	207,00	0	0,00
0041722C	02474525685	CABO FLEXIVEL 6.MM PRETO-MF	Unidade							
			202474500136595	R\$ 188,99	10	R\$ 1.889,90	7	R\$ 1.322,93	3	R\$ 566,97
			202474500146742	R\$ 309,11	30	R\$ 9.273,30	0	R\$ 0,00	30	R\$ 9.273,30
TOTAIS DA FICHA:					40	11.163,20	7	1.322,93	33	9.840,27
005136C	02474511773	CABO FLEXIVEL / CABO FLEXIVEL	Unidade							
			202474500125678	R\$ 188,99	3	R\$ 566,97	1	R\$ 188,99	2	R\$ 377,98
TOTAIS DA FICHA:					3	566,97	1	188,99	2	377,98
0001447C	02474522814	CABO FLEXIVEL 1,5 MM //	Unidade							
			202474500127505	R\$ 47,00	319	R\$ 14.993,00	319	R\$ 14.993,00	0	R\$ 0,00
			202474500127506	R\$ 47,00	200	R\$ 9.400,00	200	R\$ 9.400,00	0	R\$ 0,00
			202474500127459	R\$ 1.000,00	10	R\$ 10.000,00	10	R\$ 10.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500127515	R\$ 47,00	100	R\$ 4.700,00	100	R\$ 4.700,00	0	R\$ 0,00
			202474500132523	R\$ 72,00	32	R\$ 2.304,00	32	R\$ 2.304,00	0	R\$ 0,00
			202474500126452	R\$ 1.000,00	5	R\$ 5.000,00	5	R\$ 5.000,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Varição Física	Varição Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
				R\$ 358,00	35	R\$ 12.530,00	35	R\$ 12.530,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 800,00	2	R\$ 1.600,00	2	R\$ 1.600,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 72,00	120	R\$ 8.640,00	120	R\$ 8.640,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 1.000,00	15	R\$ 15.000,00	15	R\$ 15.000,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 70,00	197	R\$ 13.790,00	197	R\$ 13.790,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					1.035	97.957,00	1.035	97.957,00	0	0,00
005847641	02474524735	CABO FLEXIVEL 10MM TENSAO 750V	Unidade							
		100MT //								
				R\$ 358,00	2	R\$ 716,00	2	R\$ 716,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 358,00	10	R\$ 3.580,00	10	R\$ 3.580,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 358,00	3	R\$ 1.074,00	3	R\$ 1.074,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 2,98	200	R\$ 596,00	200	R\$ 596,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 358,00	6	R\$ 2.148,00	6	R\$ 2.148,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 358,00	2	R\$ 716,00	2	R\$ 716,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 533,89	10	R\$ 5.338,90	0	R\$ 0,00	10	R\$ 5.338,90
				R\$ 358,00	19	R\$ 6.802,00	19	R\$ 6.802,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 358,00	26	R\$ 9.308,00	26	R\$ 9.308,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 358,00	26	R\$ 9.308,00	26	R\$ 9.308,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 358,00	35	R\$ 12.530,00	35	R\$ 12.530,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 358,00	3	R\$ 1.074,00	3	R\$ 1.074,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 358,00	10	R\$ 3.580,00	10	R\$ 3.580,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 358,00	15	R\$ 5.370,00	15	R\$ 5.370,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 358,00	10	R\$ 3.580,00	10	R\$ 3.580,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					377	65.720,90	367	60.382,00	10	5.338,90
0029FC	02474524736	CABO FLEXIVEL 1KV 25MM 100MT //	Unidade							
		KV								
				R\$ 90,00	20	R\$ 1.800,00	20	R\$ 1.800,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 90,00	5	R\$ 450,00	5	R\$ 450,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 90,00	20	R\$ 1.800,00	20	R\$ 1.800,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 90,00	21	R\$ 1.890,00	21	R\$ 1.890,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 90,00	17	R\$ 1.530,00	17	R\$ 1.530,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 90,00	18	R\$ 1.620,00	0	R\$ 0,00	18	R\$ 1.620,00
				R\$ 1.000,00	8	R\$ 8.000,00	8	R\$ 8.000,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 90,00	25	R\$ 2.250,00	25	R\$ 2.250,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 1.000,00	2	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 2.000,00
				R\$ 1.000,00	21	R\$ 21.000,00	21	R\$ 21.000,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 1.000,00	4	R\$ 4.000,00	4	R\$ 4.000,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 1.000,00	9	R\$ 9.000,00	9	R\$ 9.000,00	0	R\$ 0,00
				R\$ 1.000,00	5	R\$ 5.000,00	5	R\$ 5.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					175	60.340,00	155	56.720,00	20	3.620,00

TOTAIS DA FICHA:

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
008871523	02474522242	CABO FLEXIVEL 2,50MM	Metro							
			202474500143988	R\$ 130,00	11	R\$ 1.430,00	11	R\$ 1.430,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					11	1.430,00	11	1.430,00	0	0,00
004073C	02474511037	CABO FLEXIVEL 2,5MM / FIO ELETRICO FLEXIVEL 2,5MM	Roio							
			202474500143591	R\$ 112,33	80	R\$ 8.986,40	0	R\$ 0,00	80	R\$ 8.986,40
			202474500143437	R\$ 112,33	15	R\$ 1.684,95	15	R\$ 1.684,95	0	R\$ 0,00
			202474500146740	R\$ 112,33	7	R\$ 786,31	0	R\$ 0,00	7	R\$ 786,31
			202474500143446	R\$ 112,33	28	R\$ 3.145,24	0	R\$ 0,00	28	R\$ 3.145,24
			202474500143471	R\$ 112,33	85	R\$ 9.548,05	0	R\$ 0,00	85	R\$ 9.548,05
TOTAIS DA FICHA:					215	24.150,95	15	1.684,95	200	22.466,00
10146C	02474522799	CABO FLEXIVEL 2.50MM (FIO ELÉTRICO) / .	Unidade							
			202474500128584	R\$ 72,00	15	R\$ 1.080,00	15	R\$ 1.080,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					15	1.080,00	15	1.080,00	0	0,00
002189653	02474524732	CABO FLEXIVEL 25MM 750V PRETO //	Unidade							
			202474500134412	R\$ 72,00	21	R\$ 1.512,00	21	R\$ 1.512,00	0	R\$ 0,00
			202474500138035	R\$ 800,00	15	R\$ 12.000,00	15	R\$ 12.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500138010	R\$ 90,00	25	R\$ 2.250,00	25	R\$ 2.250,00	0	R\$ 0,00
			202474500135941	R\$ 72,00	3	R\$ 216,00	0	R\$ 0,00	3	R\$ 216,00
			202474500135546	R\$ 72,00	100	R\$ 7.200,00	100	R\$ 7.200,00	0	R\$ 0,00
			202474500134397	R\$ 72,00	20	R\$ 1.440,00	20	R\$ 1.440,00	0	R\$ 0,00
			202474500134310	R\$ 72,00	12	R\$ 864,00	0	R\$ 0,00	12	R\$ 864,00
			202474500134300	R\$ 72,00	30	R\$ 2.160,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 2.160,00
			202474500133164	R\$ 72,00	8	R\$ 576,00	0	R\$ 0,00	8	R\$ 576,00
			202474500130169	R\$ 72,00	12	R\$ 864,00	12	R\$ 864,00	0	R\$ 0,00
			202474500130162	R\$ 72,00	40	R\$ 2.880,00	40	R\$ 2.880,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					286	31.952,00	233	28.146,00	53	3.816,00
9953C	02474513698	CABO FLEXIVEL 25MM 89A/750V //	Unidade							
			202474500138014	R\$ 900,00	18	R\$ 16.200,00	0	R\$ 0,00	18	R\$ 16.200,00
			202474500134971	R\$ 72,00	21	R\$ 1.512,00	0	R\$ 0,00	21	R\$ 1.512,00
			202474500138036	R\$ 900,00	10	R\$ 9.000,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 9.000,00
			202474500123833	R\$ 72,00	3	R\$ 216,00	3	R\$ 216,00	0	R\$ 0,00
			202474500134934	R\$ 90,00	12	R\$ 1.080,00	0	R\$ 0,00	12	R\$ 1.080,00
			202474500134926	R\$ 72,00	5	R\$ 360,00	2	R\$ 144,00	3	R\$ 216,00
			202474500127514	R\$ 72,00	15	R\$ 1.080,00	15	R\$ 1.080,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					84	29.448,00	20	1.440,00	64	28.008,00
004072C	02474511036	CABO FLEXIVEL 4MM / FIO ELETRICO FLEXIVEL 4MM	Metro							
			202474500125677	R\$ 122,99	3	R\$ 368,97	1	R\$ 122,99	2	R\$ 245,98
			202474500136593	R\$ 122,99	11	R\$ 1.352,89	0	R\$ 0,00	11	R\$ 1.352,89

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Varição Física	Varição Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
TOTAIS DA FICHA:					22	3.273,86	9	1.674,99	13	1.598,87
50059C	02474525155	CABO FLEXIVEL 70 MM //	Unidade							
			202474500132526	R\$ 36,55	100	R\$ 3.655,00	100	R\$ 3.655,00	0	R\$ 0,00
			202474500134401	R\$ 36,55	300	R\$ 10.965,00	300	R\$ 10.965,00	0	R\$ 0,00
			202474500135553	R\$ 1.380,00	1	R\$ 1.380,00	1	R\$ 1.380,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					401	16.000,00	401	16.000,00	0	0,00
001849515	02474522837	CABO FLEXIVEL BITOLA 1,5MM COR PRETO //	Unidade							
			202474500132524	R\$ 358,00	22	R\$ 7.876,00	22	R\$ 7.876,00	0	R\$ 0,00
			202474500126461	R\$ 1.000,00	15	R\$ 15.000,00	15	R\$ 15.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500126456	R\$ 358,00	45	R\$ 16.110,00	45	R\$ 16.110,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					82	38.986,00	82	38.986,00	0	0,00
008475C	02474522804	CABO FLEXIVEL25MM 100M PRETO //	Rolo							
			202474500128590	R\$ 1.000,00	5	R\$ 5.000,00	5	R\$ 5.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500132525	R\$ 1.000,00	8	R\$ 8.000,00	8	R\$ 8.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500133172	R\$ 72,00	13	R\$ 936,00	13	R\$ 936,00	0	R\$ 0,00
			202474500138013	R\$ 800,00	20	R\$ 16.000,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 16.000,00
TOTAIS DA FICHA:					46	29.936,00	26	13.936,00	20	16.000,00
018-07C	02474516271	CABO HDMI / CABO HDMI 2.0 40m AMP PLUS TBLACK	Unidade							
			202474500124475	R\$ 38,99	20	R\$ 779,80	20	R\$ 779,80	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	779,80	20	779,80	0	0,00
003455455	02474526053	CABO HDMI 15 MTS	Unidade							
			202474500140619	R\$ 86,98	2	R\$ 173,97	0	R\$ 0,00	2	R\$ 173,97
TOTAIS DA FICHA:					2	173,97	0	0,00	2	173,97
052541365	02474524932	CABO HDMI M X HDMI M 3 METROS	Pedaco							
			202474500130671	R\$ 15,40	20	R\$ 308,00	20	R\$ 308,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	308,00	20	308,00	0	0,00
778074C	02474521329	CABO PP 3X6,00MM / -	Unidade							
			202474500146006	R\$ 1.298,00	2	R\$ 2.596,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 2.596,00
TOTAIS DA FICHA:					2	2.596,00	0	0,00	2	2.596,00
645821C	02474516119	CABO SANTO ANGELO P/ MICROFONE CS30 / -	Unidade							
			202474500143013	R\$ 458,80	2	R\$ 917,60	0	R\$ 0,00	2	R\$ 917,60
TOTAIS DA FICHA:					2	917,60	0	0,00	2	917,60
0001353C	02474521241	CABO TBLACK HDMI	Unidade							
			202474500134974	R\$ 16,96	10	R\$ 169,60	10	R\$ 169,60	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	169,60	10	169,60	0	0,00
0050002C	02474522906	CAIXA DE PASSAGEM PVC //	Unidade							
			202474500131431	R\$ 31,20	10	R\$ 312,00	10	R\$ 312,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500135980	R\$ 38,00	25	R\$ 950,00	25	R\$ 950,00	0	R\$ 0,00
			202474500131426	R\$ 7,00	24	R\$ 168,00	24	R\$ 168,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					59	1.430,00	59	1.430,00	0	0,00
4021C	02474526174	CAIXA DE TOMADA, SOBREPOR, TOMADA 2P+T 10/20A	Unidade							
			202474500142332	R\$ 8,00	20	R\$ 160,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 160,00
TOTAIS DA FICHA:					20	160,00	0	0,00	20	160,00
4020C	02474526175	CAIXA TIPO SOBREPOR, COM ESPELHO PARA 02 MODULOS RJ45 87	Unidade							
			202474500142328	R\$ 9,84	20	R\$ 196,80	0	R\$ 0,00	20	R\$ 196,80
TOTAIS DA FICHA:					20	196,80	0	0,00	20	196,80
065492C	02474526313	CANALETA 50X50X2000 SEMIABERTO	Unidade							
			202474500143581	R\$ 37,99	50	R\$ 1.899,50	5	R\$ 189,95	45	R\$ 1.709,55
TOTAIS DA FICHA:					50	1.899,50	5	189,95	45	1.709,55
005427815	02474523633	CANALETA MATERIAL PVC COM TAMPA E FITA ADESIVA DE DUPLA FACE //	Unidade							
			202474500137733	R\$ 7,98	20	R\$ 159,60	20	R\$ 159,60	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	159,60	20	159,60	0	0,00
2310C	02474525481	CANALETA PVC	Unidade							
			202474500134937	R\$ 20,00	30	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 600,00
			202474500134521	R\$ 13,60	30	R\$ 408,00	15	R\$ 204,00	15	R\$ 204,00
TOTAIS DA FICHA:					60	1.008,00	15	204,00	45	804,00
00019C	02474518935	CANALETA PVC / polivinila com tampa	Unidade							
			202474500126942	R\$ 20,00	50	R\$ 1.000,00	50	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.000,00	50	1.000,00	0	0,00
2080C	02474525574	CANALETA PVC 30X30 C/220M //	Unidade							
			202474500138019	R\$ 20,00	120	R\$ 2.400,00	120	R\$ 2.400,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					120	2.400,00	120	2.400,00	0	0,00
251164C	02474526318	CAPACITOR TIPO FASE 20 MICROFAPLIC. AR CONDICIONADO	Unidade							
			202474500146320	R\$ 46,00	15	R\$ 690,00	0	R\$ 0,00	15	R\$ 690,00
TOTAIS DA FICHA:					15	690,00	0	0,00	15	690,00
8040C	02474526658	CAPACITOR TIPO FASE 25 MICROFA. AR CONDICIONADO	Unidade							
			202474500146326	R\$ 36,00	15	R\$ 540,00	0	R\$ 0,00	15	R\$ 540,00
TOTAIS DA FICHA:					15	540,00	0	0,00	15	540,00
11111C	203958	CHUVEIRO ELETRICO / Part Number: MGG1280	Unidade							
			202474500138297	R\$ 165,00	10	R\$ 1.650,00	3	R\$ 495,00	7	R\$ 1.155,00
TOTAIS DA FICHA:					10	1.650,00	3	495,00	7	1.155,00
002063C	0247458238	CONECTOR CABO / conector cabo flat cable 80 vias	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
TOTAIS DA FICHA:			202474500134748	R\$ 12,04	60	R\$ 722,40	60	R\$ 722,40	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					60	722,40	60	722,40	0	0,00
0032FC	02474512766	CURVA 90G LONGA PVC 4 POL //	Unidade							
			202474500139022	R\$ 25,00	1	R\$ 25,00	0	R\$ 0,00	1	R\$ 25,00
			202474500138018	R\$ 25,00	57	R\$ 1.425,00	0	R\$ 0,00	57	R\$ 1.425,00
			202474500138039	R\$ 25,00	56	R\$ 1.400,00	0	R\$ 0,00	56	R\$ 1.400,00
TOTAIS DA FICHA:					114	2.850,00	0	0,00	114	2.850,00
012109	02474526292	DINJUNTOR 1P 20A CURVA C LUKMA	Unidade							
			202474500143512	R\$ 6,35	100	R\$ 635,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 635,00
TOTAIS DA FICHA:					100	635,00	0	0,00	100	635,00
01210C	02474526293	DINJUNTOR 1P 32A CURVA C LUKMA	Unidade							
			202474500143513	R\$ 7,35	100	R\$ 735,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 735,00
TOTAIS DA FICHA:					100	735,00	0	0,00	100	735,00
01211C	02474526294	DINJUNTOR 1P 40A CURVA C LUKMA	Unidade							
			202474500143515	R\$ 7,25	20	R\$ 145,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 145,00
TOTAIS DA FICHA:					20	145,00	0	0,00	20	145,00
01212C	02474526295	DINJUNTOR 2P 20A CURVA C LUKMA	Unidade							
			202474500143516	R\$ 24,30	50	R\$ 1.215,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 1.215,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.215,00	0	0,00	50	1.215,00
01213C	02474526296	DINJUNTOR 2P 25A CURVA C LUKMA	Unidade							
			202474500143520	R\$ 24,30	50	R\$ 1.215,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 1.215,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.215,00	0	0,00	50	1.215,00
01214C	02474526297	DINJUNTOR 2P 32A CURVA C LUKMA	Unidade							
			202474500143521	R\$ 24,30	50	R\$ 1.215,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 1.215,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.215,00	0	0,00	50	1.215,00
01215C	02474526298	DINJUNTOR 2P 50A CURVA C LUKMA	Unidade							
			202474500143522	R\$ 25,30	50	R\$ 1.265,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 1.265,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.265,00	0	0,00	50	1.265,00
01216C	02474526299	DINJUNTOR 2P 63A CURVA C LUKMA	Unidade							
			202474500143523	R\$ 25,10	5	R\$ 125,50	0	R\$ 0,00	5	R\$ 125,50
TOTAIS DA FICHA:					5	125,50	0	0,00	5	125,50
002344C	0247457990	DISJUNTOR / .	Unidade							
			202474500138222	R\$ 8,00	20	R\$ 160,00	20	R\$ 160,00	0	R\$ 0,00
			202474500138223	R\$ 20,00	20	R\$ 400,00	20	R\$ 400,00	0	R\$ 0,00
			202474500138221	R\$ 8,30	20	R\$ 166,00	20	R\$ 166,00	0	R\$ 0,00
			202474500138224	R\$ 20,00	20	R\$ 400,00	20	R\$ 400,00	0	R\$ 0,00
			202474500138225	R\$ 20,50	20	R\$ 410,00	20	R\$ 410,00	0	R\$ 0,00
			202474500138229	R\$ 400,00	10	R\$ 4.000,00	10	R\$ 4.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500138200	R\$ 5,65	20	R\$ 113,00	20	R\$ 113,00	0	R\$ 0,00
			202474500138203	R\$ 6,30	20	R\$ 126,00	20	R\$ 126,00	0	R\$ 0,00
			202474500138202	R\$ 6,30	20	R\$ 126,00	20	R\$ 126,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500138201	R\$ 5,69	20	R\$ 113,80	20	R\$ 113,80	0	R\$ 0,00
			202474500137619	R\$ 6,30	35	R\$ 220,50	35	R\$ 220,50	0	R\$ 0,00
			202474500137614	R\$ 5,65	75	R\$ 423,75	75	R\$ 423,75	0	R\$ 0,00
			202474500137174	R\$ 118,00	10	R\$ 1.180,00	10	R\$ 1.180,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					310	7.839,05	310	7.839,05	0	0,00
01218C	02474526302	DISJUNTOR 3P ATE 50A CURVA C LUKMA	Unidade							
			202474500143524	R\$ 41,00	20	R\$ 820,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 820,00
TOTAIS DA FICHA:					20	820,00	0	0,00	20	820,00
0001524C	02474522816	DISJUNTOR 40A //	Unidade							
			202474500138226	R\$ 32,00	40	R\$ 1.280,00	40	R\$ 1.280,00	0	R\$ 0,00
			202474500137621	R\$ 6,50	40	R\$ 260,00	40	R\$ 260,00	0	R\$ 0,00
			202474500138220	R\$ 6,50	20	R\$ 130,00	20	R\$ 130,00	0	R\$ 0,00
			202474500132370	R\$ 33,04	11	R\$ 363,44	11	R\$ 363,44	0	R\$ 0,00
			202474500124682	R\$ 18,30	10	R\$ 183,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 183,00
TOTAIS DA FICHA:					121	2.216,44	111	2.033,44	10	183,00
77725C	02474517213	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO / -	Unidade							
			202474500138981	R\$ 33,04	11	R\$ 363,44	7	R\$ 231,28	4	R\$ 132,16
			202474500145872	R\$ 90,00	84	R\$ 7.560,00	84	R\$ 7.560,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					95	7.923,44	91	7.791,28	4	132,16
32648C	02474526485	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIFÁSICO 630A CAIXA MOLDADA	Unidade							
			202474500144707	R\$ 1.000,00	1	R\$ 1.000,00	0	R\$ 0,00	1	R\$ 1.000,00
TOTAIS DA FICHA:					1	1.000,00	0	0,00	1	1.000,00
956245C	02474526483	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR 100A	Unidade							
			202474500144706	R\$ 90,00	5	R\$ 450,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 450,00
TOTAIS DA FICHA:					5	450,00	0	0,00	5	450,00
004112C	02474511250	DISJUNTOR BIFÁSICO 40A	Unidade							
			202474500133715	R\$ 18,30	60	R\$ 1.098,00	60	R\$ 1.098,00	0	R\$ 0,00
			202474500143530	R\$ 25,20	20	R\$ 504,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 504,00
TOTAIS DA FICHA:					80	1.602,00	60	1.098,00	20	504,00
18298C	02474519898	DISJUNTOR DE BAIXA TENSÃO 80A / DISJUNTOR DE BAIXA TENSÃO 80A	Unidade							
			202474500138227	R\$ 126,00	40	R\$ 5.040,00	40	R\$ 5.040,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					40	5.040,00	40	5.040,00	0	0,00
104FC	02474526578	DISJUNTOR DIN MONO 16 AMP ELETROMAR	Unidade							
			202474500144941	R\$ 5,65	6	R\$ 33,90	0	R\$ 0,00	6	R\$ 33,90
TOTAIS DA FICHA:					6	33,90	0	0,00	6	33,90
105FC	02474526579	DISJUNTOR DIN MONO 20 AMP ELETROMAR	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500144944	R\$ 5,69	5	R\$ 28,45	0	R\$ 0,00	5	R\$ 28,45
TOTAIS DA FICHA:					5	28,45	0	0,00	5	28,45
106FC	02474526580	DISJUNTOR DIN MONO 32 AMP ELETROMAR	Unidade							
			202474500144947	R\$ 6,30	6	R\$ 37,80	0	R\$ 0,00	6	R\$ 37,80
TOTAIS DA FICHA:					6	37,80	0	0,00	6	37,80
2088C	02474525654	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 80 AMP ELETROMAR //	Unidade							
			202474500139901	R\$ 80,00	5	R\$ 400,00	0	R\$ 0,00	5	R\$ 400,00
			202474500136080	R\$ 126,00	15	R\$ 1.890,00	15	R\$ 1.890,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	2.290,00	15	1.890,00	5	400,00
0009C	02474518891	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR CURVA C 32A / TRIPOLAR CURVA C 32A	Unidade							
			202474500143531	R\$ 34,98	50	R\$ 1.749,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 1.749,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.749,00	0	0,00	50	1.749,00
202092C	02474520458	DISJUNTOR DZ47 PADRAO DIN 3 POLOS 32 A JNG / DISJUNTOR DZ47 PADRAO DIN 3 POLOS 32 A JNG	Unidade							
			202474500130984	R\$ 33,04	28	R\$ 925,12	28	R\$ 925,12	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					28	925,12	28	925,12	0	0,00
004103C	02474511244	DISJUNTOR MONOFASICO 20A	Unidade							
			202474500137615	R\$ 5,69	20	R\$ 113,80	20	R\$ 113,80	0	R\$ 0,00
			202474500139485	R\$ 5,69	15	R\$ 85,35	0	R\$ 0,00	15	R\$ 85,35
TOTAIS DA FICHA:					35	199,15	20	113,80	15	85,35
004104C	0247458454	DISJUNTOR MONOFASICO 25A	Unidade							
			202474500137616	R\$ 6,30	35	R\$ 220,50	35	R\$ 220,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					35	220,50	35	220,50	0	0,00
004106C	02474511245	DISJUNTOR MONOFASICO 40A	Unidade							
			202474500139446	R\$ 18,30	10	R\$ 183,00	1	R\$ 18,30	9	R\$ 164,70
TOTAIS DA FICHA:					10	183,00	1	18,30	9	164,70
778019C	02474518882	DISJUNTOR MONOFASICO 50A / -	Unidade							
			202474500139487	R\$ 8,30	15	R\$ 124,50	0	R\$ 0,00	15	R\$ 124,50
TOTAIS DA FICHA:					15	124,50	0	0,00	15	124,50
205FC	02474526585	DISJUNTOR NEMA TRIPOLAR 100 AMP SOPRANO	Unidade							
			202474500144952	R\$ 80,00	10	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 800,00
TOTAIS DA FICHA:					10	800,00	0	0,00	10	800,00
010509C	02474515830	DISJUNTOR TERM TRIPOLAR 300A 600V / -	Unidade							
			202474500139903	R\$ 650,00	1	R\$ 650,00	0	R\$ 0,00	1	R\$ 650,00
			202474500139904	R\$ 800,00	1	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00	1	R\$ 800,00
TOTAIS DA FICHA:					2	1.450,00	0	0,00	2	1.450,00
009569821	02474522620	DISJUNTOR TIPO DIN TRIPOLAR 63A	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
008076C	176948	ELETRODO REVESTIDO / Aplicação: Deposito Usinável;	Unidade							
			202474500130590	R\$ 14,39	10	R\$ 143,90	10	R\$ 143,90	0	R\$ 0,00
			202474500142666	R\$ 26,30	14	R\$ 368,20	7	R\$ 184,10	7	R\$ 184,10
TOTAIS DA FICHA:					24	512,10	17	328,00	7	184,10
235484C	02474522849	ELETRODUTO PVC 2POL //	Unidade							
			202474500133884	R\$ 14,00	141	R\$ 1.974,00	141	R\$ 1.974,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					141	1.974,00	141	1.974,00	0	0,00
2017C	02474526151	EXTENSAO 10M 250V	Unidade							
			202474500141905	R\$ 18,00	3	R\$ 54,00	3	R\$ 54,00	0	R\$ 0,00
			202474500143558	R\$ 18,00	8	R\$ 144,00	0	R\$ 0,00	8	R\$ 144,00
TOTAIS DA FICHA:					11	198,00	3	54,00	8	144,00
2016C	02474526150	EXTENSAO 20M SIMPLES 3 ENTRADA	Unidade							
			202474500143557	R\$ 60,00	4	R\$ 240,00	0	R\$ 0,00	4	R\$ 240,00
			202474500141906	R\$ 60,00	2	R\$ 120,00	2	R\$ 120,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					6	360,00	2	120,00	4	240,00
00020C	02474518936	EXTENSÃO ELÉTRICA / .	Unidade							
			202474500137610	R\$ 60,00	30	R\$ 1.800,00	30	R\$ 1.800,00	0	R\$ 0,00
			202474500138194	R\$ 18,00	70	R\$ 1.260,00	70	R\$ 1.260,00	0	R\$ 0,00
			202474500138193	R\$ 60,00	50	R\$ 3.000,00	50	R\$ 3.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500138192	R\$ 42,00	80	R\$ 3.360,00	80	R\$ 3.360,00	0	R\$ 0,00
			202474500137611	R\$ 18,00	50	R\$ 900,00	50	R\$ 900,00	0	R\$ 0,00
			202474500137609	R\$ 42,00	30	R\$ 1.260,00	30	R\$ 1.260,00	0	R\$ 0,00
			202474500130977	R\$ 311,59	2	R\$ 623,18	2	R\$ 623,18	0	R\$ 0,00
			202474500125771	R\$ 311,59	3	R\$ 934,77	3	R\$ 934,77	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					315	13.137,95	315	13.137,95	0	0,00
2019C	02474526308	EXTENSAO ELETRICA / 40M NOMINAL	Unidade							
			202474500143556	R\$ 42,00	2	R\$ 84,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 84,00
TOTAIS DA FICHA:					2	84,00	0	0,00	2	84,00
2083C	02474525649	EXTENSAO ELETRICA //	Unidade							
			202474500135979	R\$ 42,00	40	R\$ 1.680,00	40	R\$ 1.680,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					40	1.680,00	40	1.680,00	0	0,00
007092C	160049	FERRO DE SOLDAR / Número de Referência: Não informado; Alimentação: 220VAC; Potência: 60W;	Unidade							
			202474500146350	R\$ 74,98	6	R\$ 449,88	0	R\$ 0,00	6	R\$ 449,88
TOTAIS DA FICHA:					6	449,88	0	0,00	6	449,88
24421	02474524421	FILTRO DE LINHA / 110/220V, 10A - 6 TOMADAS PADRÃO NBR14136 - 2 PORTAS USB - LED INDICATIVO - 2P + T	Unidade							
			202474500129364	R\$ 34,70	100	R\$ 3.470,00	100	R\$ 3.470,00	0	R\$ 0,00

867

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500136631	R\$ 34,70	10	R\$ 347,00	10	R\$ 347,00	0	R\$ 0,00
			202474500137189	R\$ 34,70	20	R\$ 694,00	20	R\$ 694,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					130	4.511,00	130	4.511,00	0	0,00
002765C	0247458865	FILTRO DE LINHA / com 4 tomadas e cabo de 1 metro	Unidade							
			202474500142327	R\$ 20,97	12	R\$ 251,64	12	R\$ 251,64	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					12	251,64	12	251,64	0	0,00
002336C	129595	FILTRO LINHA / MARCA LEADERSHIP	Unidade							
			202474500128291	R\$ 34,70	4	R\$ 138,80	4	R\$ 138,80	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					4	138,80	4	138,80	0	0,00
7117C	02474512720	FIO DE NYLON / QUADRADO PARA ROÇADEIRA ROLO DE 50m 2,7 mm	Rolo							
			202474500141915	R\$ 34,99	35	R\$ 1.224,65	5	R\$ 174,95	30	R\$ 1.049,70
TOTAIS DA FICHA:					35	1.224,65	5	174,95	30	1.049,70
80993C	160129	FIO ELÉTRICO / Número de Referência: Não informado; Diâmetro: 10 mm;	Unidade							
			202474500123834	R\$ 358,00	3	R\$ 1.074,00	0	R\$ 0,00	3	R\$ 1.074,00
TOTAIS DA FICHA:					3	1.074,00	0	0,00	3	1.074,00
001790C	166479	FITA / Material: PVC;	Unidade							
			202474500125676	R\$ 8,00	15	R\$ 120,00	0	R\$ 0,00	15	R\$ 120,00
TOTAIS DA FICHA:					15	120,00	0	0,00	15	120,00
129685C	02474525427	FITA ISOLANTE 18 X 10M AUMBRA S/T VERMELHO	Unidade							
			202474500134202	R\$ 2,40	30	R\$ 72,00	30	R\$ 72,00	0	R\$ 0,00
			202474500134527	R\$ 2,47	30	R\$ 74,10	20	R\$ 49,40	10	R\$ 24,70
TOTAIS DA FICHA:					60	146,10	50	121,40	10	24,70
88885C	02474525447	FITA ISOLANTE COR VERMELHA 10 M	Unidade							
			202474500134353	R\$ 2,47	101	R\$ 249,47	101	R\$ 249,47	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					101	249,47	101	249,47	0	0,00
26274	02474514514	FITA ISOLANTE ELETRICA PRETA / MATERIAL BÁSICO PVC AUTO-EXTINGUIVEL - RESISTÊNCIA À TENSÃO ATÉ 750V,	Unidade							
			202474500127037	R\$ 3,40	298	R\$ 1.013,20	196	R\$ 666,40	102	R\$ 346,80
			202474500129361	R\$ 3,40	400	R\$ 1.360,00	400	R\$ 1.360,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					698	2.373,20	596	2.026,40	102	346,80
426135C	02474516542	FITA ISOLANTE PRETA	Unidade							
			202474500143768	R\$ 5,89	60	R\$ 353,40	60	R\$ 353,40	0	R\$ 0,00
			202474500145628	R\$ 5,89	60	R\$ 353,40	7	R\$ 41,23	53	R\$ 312,17
			202474500146725	R\$ 4,50	182	R\$ 819,00	3	R\$ 13,50	179	R\$ 805,50
TOTAIS DA FICHA:					302	1.525,80	70	408,13	232	1.117,67
001927C	02474511262	INTERRUPTOR ELETRICO DE EMBUTIR / COM 1 SECAO	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500143453	R\$ 4,71	155	R\$ 730,05	0	R\$ 0,00	155	R\$ 730,05
			202474500143491	R\$ 4,71	50	R\$ 235,50	0	R\$ 0,00	50	R\$ 235,50
TOTAIS DA FICHA:					205	965,55	0	0,00	205	965,55
001926C	02474511263	INTERRUPTOR ELETRICO DE EMBUTIR / COM 2 SECOES	Unidade							
			202474500143456	R\$ 7,00	155	R\$ 1.085,00	0	R\$ 0,00	155	R\$ 1.085,00
			202474500143492	R\$ 7,00	50	R\$ 350,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 350,00
TOTAIS DA FICHA:					205	1.435,00	0	0,00	205	1.435,00
001908C	02474511264	INTERRUPTOR ELETRICO DE EMBUTIR / COM 3 SECOES	Unidade							
			202474500137732	R\$ 6,95	20	R\$ 139,00	10	R\$ 69,50	10	R\$ 69,50
			202474500128662	R\$ 6,95	30	R\$ 208,50	10	R\$ 69,50	20	R\$ 139,00
			202474500125633	R\$ 8,48	60	R\$ 508,80	0	R\$ 0,00	60	R\$ 508,80
			202474500143459	R\$ 9,82	125	R\$ 1.227,50	0	R\$ 0,00	125	R\$ 1.227,50
			202474500143493	R\$ 9,82	50	R\$ 491,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 491,00
TOTAIS DA FICHA:					285	2.574,80	20	139,00	265	2.435,80
009174528	02474522898	INTERRUPTOR QUANTIDADE SECOES 2+1 TOMADA 2P+T	Unidade							
			202474500137605	R\$ 8,47	20	R\$ 169,50	0	R\$ 0,00	20	R\$ 169,50
TOTAIS DA FICHA:					20	169,50	0	0,00	20	169,50
002294C	0247458397	LAMPADA / PODENDO SER DE QUALQUER POLO	Unidade							
			202474500132995	R\$ 59,00	10	R\$ 590,00	10	R\$ 590,00	0	R\$ 0,00
			202474500132994	R\$ 63,00	10	R\$ 630,00	10	R\$ 630,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					20	1.220,00	20	1.220,00	0	0,00
003002C	0247459060	LAMPADA 12 V / material não padronizado	Unidade							
			202474500126672	R\$ 6,30	250	R\$ 1.575,00	14	R\$ 88,20	236	R\$ 1.486,80
TOTAIS DA FICHA:					250	1.575,00	14	88,20	236	1.486,80
2019213C	02474519156	LAMPADA DE LED BIVOLT 30W TIPO BASE E- 27 / -	Unidade							
			202474500137745	R\$ 23,50	39	R\$ 916,50	29	R\$ 681,50	10	R\$ 235,00
			202474500137747	R\$ 31,50	30	R\$ 945,00	23	R\$ 724,50	7	R\$ 220,50
TOTAIS DA FICHA:					69	1.861,50	52	1.406,00	17	455,50
0018687C	02474517949	LAMPADA ELETRONICA 20 BIVOLT / -	Unidade							
			202474500133688	R\$ 17,15	100	R\$ 1.715,00	100	R\$ 1.715,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					100	1.715,00	100	1.715,00	0	0,00
0018690C	02474517950	LAMPADA ELETRONICA 40 BIVOLT / -	Unidade							
			202474500135962	R\$ 23,00	18	R\$ 414,00	18	R\$ 414,00	0	R\$ 0,00
			202474500139900	R\$ 20,00	50	R\$ 1.000,00	7	R\$ 140,00	43	R\$ 860,00
TOTAIS DA FICHA:					68	1.414,00	25	554,00	43	860,00
4079FC	02474526570	LAMPADA LED	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
TOTAIS DA FICHA:			202474500145009	R\$ 40,00	70	R\$ 2.800,00	50	R\$ 2.000,00	20	R\$ 800,00
TOTAIS DA FICHA:					70	2.800,00	50	2.000,00	20	800,00
201927C	02474519197	LAMPADA LED 15W / -	Unidade							
			202474500133687	R\$ 13,85	111	R\$ 1.537,35	111	R\$ 1.537,35	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					111	1.537,35	111	1.537,35	0	0,00
9952498C	02474523087	LAMPADA LED 20W	Unidade							
			202474500143765	R\$ 18,00	119	R\$ 2.142,00	119	R\$ 2.142,00	0	R\$ 0,00
			202474500143766	R\$ 18,00	1	R\$ 18,00	1	R\$ 18,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					120	2.160,00	120	2.160,00	0	0,00
7104C	02474512756	LAMPADA LED 25W	Unidade							
			202474500137032	R\$ 27,87	150	R\$ 4.180,50	150	R\$ 4.180,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					150	4.180,50	150	4.180,50	0	0,00
0000214C	02474522806	LAMPADA LED 30 BIVOLT	Unidade							
			202474500137550	R\$ 17,55	500	R\$ 8.775,00	500	R\$ 8.775,00	0	R\$ 0,00
			202474500126449	R\$ 17,55	200	R\$ 3.510,00	200	R\$ 3.510,00	0	R\$ 0,00
			202474500147103	R\$ 20,00	400	R\$ 8.000,00	364	R\$ 7.280,00	36	R\$ 720,00
			202474500145533	R\$ 20,00	140	R\$ 2.800,00	50	R\$ 1.000,00	90	R\$ 1.800,00
			202474500145294	R\$ 20,00	150	R\$ 3.000,00	2	R\$ 40,00	148	R\$ 2.960,00
			202474500138002	R\$ 17,55	30	R\$ 526,50	26	R\$ 456,30	4	R\$ 70,20
			202474500126943	R\$ 40,00	15	R\$ 600,00	15	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00
			202474500134979	R\$ 17,55	50	R\$ 877,50	50	R\$ 877,50	0	R\$ 0,00
			202474500134972	R\$ 17,55	24	R\$ 421,20	24	R\$ 421,20	0	R\$ 0,00
			202474500133808	R\$ 17,55	1	R\$ 17,55	1	R\$ 17,55	0	R\$ 0,00
			202474500137544	R\$ 17,55	150	R\$ 2.632,50	150	R\$ 2.632,50	0	R\$ 0,00
			202474500127461	R\$ 23,00	100	R\$ 2.300,00	100	R\$ 2.300,00	0	R\$ 0,00
			202474500132527	R\$ 17,55	28	R\$ 491,40	28	R\$ 491,40	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					1.788	33.951,65	1.510	28.401,45	278	5.550,20
204FC	02474526584	LAMPADA LED 30W BIVOLT E-27 6500K	Unidade							
			202474500146611	R\$ 20,00	20	R\$ 400,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 400,00
			202474500146963	R\$ 20,00	150	R\$ 3.000,00	2	R\$ 40,00	148	R\$ 2.960,00
			202474500145082	R\$ 20,00	43	R\$ 860,00	0	R\$ 0,00	43	R\$ 860,00
			202474500144951	R\$ 20,00	80	R\$ 1.600,00	0	R\$ 0,00	80	R\$ 1.600,00
TOTAIS DA FICHA:					293	5.860,00	2	40,00	291	5.820,00
005945129	02474522856	LAMPADA LED 40 BIVOLT //	Unidade							
			202474500143586	R\$ 33,50	30	R\$ 1.005,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 1.005,00
			202474500139011	R\$ 23,00	30	R\$ 690,00	30	R\$ 690,00	0	R\$ 0,00
			202474500137545	R\$ 23,00	150	R\$ 3.450,00	150	R\$ 3.450,00	0	R\$ 0,00
			202474500138040	R\$ 40,00	100	R\$ 4.000,00	59	R\$ 2.360,00	41	R\$ 1.640,00
			202474500135946	R\$ 23,00	35	R\$ 805,00	35	R\$ 805,00	0	R\$ 0,00
			202474500135938	R\$ 23,00	3	R\$ 69,00	3	R\$ 69,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			202474500134980	R\$ 23,00	50	R\$ 1.150,00	50	R\$ 1.150,00	0	R\$ 0,00
			202474500134402	R\$ 23,00	100	R\$ 2.300,00	100	R\$ 2.300,00	0	R\$ 0,00
			202474500133170	R\$ 23,00	19	R\$ 437,00	19	R\$ 437,00	0	R\$ 0,00
			202474500133809	R\$ 23,00	1	R\$ 23,00	1	R\$ 23,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					518	13.929,00	447	11.284,00	71	2.645,00
221474C	02474522807	LAMPADA LED 40 BIVOLTE //	Unidade							
			202474500138021	R\$ 40,00	100	R\$ 4.000,00	55	R\$ 2.200,00	45	R\$ 1.800,00
			202474500134973	R\$ 23,00	24	R\$ 552,00	24	R\$ 552,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					124	4.552,00	79	2.752,00	45	1.800,00
006-20	02474521390	LAMPADA LED 40W BIVOLTE BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) / LAMPADA LED 40W BIVOLTE BRANCA, FOR	Unidade							
			202474500134306	R\$ 23,00	100	R\$ 2.300,00	100	R\$ 2.300,00	0	R\$ 0,00
			202474500145858	R\$ 33,50	15	R\$ 502,50	15	R\$ 502,50	0	R\$ 0,00
			202474500145860	R\$ 33,50	40	R\$ 1.340,00	7	R\$ 234,50	33	R\$ 1.105,50
			202474500123835	R\$ 23,00	50	R\$ 1.150,00	25	R\$ 575,00	25	R\$ 575,00
TOTAIS DA FICHA:					205	5.292,50	147	3.612,00	58	1.680,50
2062C	02474525190	LAMPADA LED 7W BIVOLT	Unidade							
			202474500132862	R\$ 4,60	301	R\$ 1.384,60	301	R\$ 1.384,60	0	R\$ 0,00
			202474500137744	R\$ 4,60	30	R\$ 138,00	15	R\$ 69,00	15	R\$ 69,00
TOTAIS DA FICHA:					331	1.522,60	316	1.453,60	15	69,00
202031C	02474515719	LAMPADA LED 9W E-27 BIVOLT 6500K-BULBO / LAMPADA LED 9W E-27 BIVOLT 6500K-BULBO	Unidade							
			202474500126673	R\$ 5,05	250	R\$ 1.262,50	140	R\$ 707,00	110	R\$ 555,50
TOTAIS DA FICHA:					250	1.262,50	140	707,00	110	555,50
898919C	02474518380	LAMPADA LED BIVOLT / 30W TIPO BASE E-27	Unidade							
			202474500143552	R\$ 20,00	30	R\$ 600,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 600,00
TOTAIS DA FICHA:					30	600,00	0	0,00	30	600,00
007841325	02474518345	LAMPADA LED BIVOLT 30W TIPO BASE E-27 / -	Unidade							
			202474500134305	R\$ 17,55	70	R\$ 1.228,50	70	R\$ 1.228,50	0	R\$ 0,00
			202474500134319	R\$ 17,55	10	R\$ 175,50	10	R\$ 175,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					80	1.404,00	80	1.404,00	0	0,00
01-020C	02474521286	LAMPADA LED BIVOLT 40W / LAMPADA LED BIVOLT 40W BRANCA, FORMATO TRADICIONAL TIPO BASE E-27 / -	Unidade							
			202474500134320	R\$ 23,00	10	R\$ 230,00	10	R\$ 230,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	230,00	10	230,00	0	0,00
8274C	02474520212	LAMPADA LED BIVOLT 50W TIPO BASE E-27 / -	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
TOTAIS DA FICHA:			202474500138303	R\$ 40,00	30	R\$ 1.200,00	30	R\$ 1.200,00	0	R\$ 0,00
					30	1.200,00	30	1.200,00	0	0,00
991025C	02474521328	LAMPADA TUBULAR LED / 20W	Unidade							
			202474500121183	R\$ 15,00	30	R\$ 450,00	13	R\$ 195,00	17	R\$ 255,00
TOTAIS DA FICHA:					30	450,00	13	195,00	17	255,00
002357C	0247458469	LANTERNA ELETRICA / RECARREGAVEL	Unidade							
			302474500125385	R\$ 59,75	28	R\$ 1.673,00	0	R\$ 0,00	28	R\$ 1.673,00
TOTAIS DA FICHA:					28	1.673,00	0	0,00	28	1.673,00
46783C	02474525325	LANTERNA ELETRICA, MAT. PLASTICO ABS REF, LÂMPADA LED, TIPO BATERIA RECARREGAVEL, TIPO FOCO HOLOFOTE	Unidade							
			202474500133620	R\$ 59,75	10	R\$ 597,50	6	R\$ 358,50	4	R\$ 239,00
TOTAIS DA FICHA:					10	597,50	6	358,50	4	239,00
002685C	0247458801	LUMINARIA / //	Unidade							
			202474500138022	R\$ 39,00	110	R\$ 4.290,00	4	R\$ 156,00	106	R\$ 4.134,00
			202474500132993	R\$ 73,89	3	R\$ 221,67	3	R\$ 221,67	0	R\$ 0,00
			202474500145902	R\$ 49,87	25	R\$ 1.246,75	0	R\$ 0,00	25	R\$ 1.246,75
TOTAIS DA FICHA:					138	5.758,42	7	377,67	131	5.380,75
8275C	02474520562	LUMINARIA TIPO EMERGENCIA RETANGULAR COR BRANCA C/ 30 LEDS / -	Unidade							
			202474500136426	R\$ 14,97	100	R\$ 1.497,00	30	R\$ 449,10	70	R\$ 1.047,90
			202474500137603	R\$ 14,97	10	R\$ 149,70	10	R\$ 149,70	0	R\$ 0,00
			202474500136429	R\$ 14,97	30	R\$ 449,10	7	R\$ 104,79	23	R\$ 344,31
TOTAIS DA FICHA:					140	2.095,80	47	703,59	93	1.392,21
4022C	02474526173	LUZ DE EMERGÊNCIA, 110/220V	Unidade							
			202474500142329	R\$ 39,99	20	R\$ 799,80	6	R\$ 239,94	14	R\$ 559,86
TOTAIS DA FICHA:					20	799,80	6	239,94	14	559,86
010255C	02474514556	MAUSEPAD MATERIAL DE BORRACHA NEOPRENE, 19 X 22CM ESPESSURA 4MM / MAUSEPAD MATERIAL DE BORRACHA NEOP	Unidade							
			202474500124474	R\$ 2,65	150	R\$ 397,50	150	R\$ 397,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					150	397,50	150	397,50	0	0,00
003618126	02474525500	MAXI ESPELHO 4X4 CAT6 RJ-45	Unidade							
			202474500134694	R\$ 2,00	30	R\$ 60,00	30	R\$ 60,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	60,00	30	60,00	0	0,00
003488C	0247459581	MULTIMETRO DIGITAL	Unidade							
			202474500124008	R\$ 68,07	3	R\$ 204,21	1	R\$ 68,07	2	R\$ 136,14
TOTAIS DA FICHA:					3	204,21	1	68,07	2	136,14

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
26547C	02474526330	PECAS E ACESS. APARELHO AR COND. TIPO TUBO ESPONJOSO 2M X 3/8 POL	Unidade							
			202474500146324	R\$ 17,50	30	R\$ 525,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 525,00
TOTAIS DA FICHA:					30	525,00	0	0,00	30	525,00
010287C	186118	PILHA / Tipo: AA;	Unidade							
			202474500136335	R\$ 3,70	10	R\$ 37,00	10	R\$ 37,00	0	R\$ 0,00
			202474500137942	R\$ 1,49	10	R\$ 14,90	10	R\$ 14,90	0	R\$ 0,00
			202474500137081	R\$ 3,70	166	R\$ 614,20	146	R\$ 540,20	20	R\$ 74,00
TOTAIS DA FICHA:					186	666,10	166	592,10	20	74,00
999562C	174606	PILHA / Tipo: C;	Unidade							
			202474500123879	R\$ 1,67	100	R\$ 167,00	10	R\$ 16,70	90	R\$ 150,30
			202474500123878	R\$ 3,10	50	R\$ 155,00	24	R\$ 74,40	26	R\$ 80,60
TOTAIS DA FICHA:					150	322,00	34	91,10	116	230,90
002255C	186129	PILHA / Tipo: D;	Unidade							
			202474500135051	R\$ 12,95	30	R\$ 388,50	4	R\$ 51,80	26	R\$ 336,70
TOTAIS DA FICHA:					30	388,50	4	51,80	26	336,70
001716C	0247457820	PILHA ALCALINA / TAMANHO " AA "	Embalagem							
			202474500139144	R\$ 4,20	500	R\$ 2.100,00	51	R\$ 214,20	449	R\$ 1.885,80
			202474500142470	R\$ 1,49	485	R\$ 722,65	194	R\$ 289,06	291	R\$ 433,59
			202474500141933	R\$ 3,70	33	R\$ 122,10	17	R\$ 62,90	16	R\$ 59,20
			202474500139213	R\$ 3,70	200	R\$ 740,00	75	R\$ 277,50	125	R\$ 462,50
			202474500137863	R\$ 3,70	55	R\$ 203,50	38	R\$ 140,60	17	R\$ 62,90
			202474500137881	R\$ 3,70	500	R\$ 1.850,00	10	R\$ 37,00	490	R\$ 1.813,00
			202474500137570	R\$ 1,49	536	R\$ 798,64	181	R\$ 269,69	355	R\$ 528,95
			202474500132375	R\$ 3,70	1000	R\$ 3.700,00	1000	R\$ 3.700,00	0	R\$ 0,00
			202474500132359	R\$ 3,70	150	R\$ 555,00	147	R\$ 543,90	3	R\$ 11,10
TOTAIS DA FICHA:					3.459	10.791,89	1.713	5.534,85	1.746	5.257,04
99242C	02474513350	PILHA ALCALINA PALITO "AAA" / CARTELA C/02 UNIDADES	Unidade							
			202474500147392	R\$ 3,20	30	R\$ 96,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 96,00
			202474500137576	R\$ 6,22	80	R\$ 498,00	75	R\$ 466,88	5	R\$ 31,13
			202474500142461	R\$ 3,70	200	R\$ 740,00	100	R\$ 370,00	100	R\$ 370,00
			202474500132360	R\$ 4,94	75	R\$ 370,50	75	R\$ 370,50	0	R\$ 0,00
			202474500133886	R\$ 2,47	293	R\$ 723,71	293	R\$ 723,71	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					678	2.428,21	543	1.931,09	135	497,13
99303C	02474525719	PILHA RECARREGAVEL PEQUENA / PALITO AA 1,2 VOLTS / PILHA RECARREGAVEL PEQUENA / PALITO AA 1,2 VOLTS	Unidade							
			302474500136898	R\$ 12,93	50	R\$ 646,50	50	R\$ 646,50	0	R\$ 0,00
			302474500136899	R\$ 9,90	50	R\$ 495,00	50	R\$ 495,00	0	R\$ 0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
			302474500136899	R\$ 9,90	50	R\$ 495,00	50	R\$ 495,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					100	1.141,50	100	1.141,50	0	0,00
17FC	02474525585	PILHA TAMANHO GRANDE ALCALINA MODELO D	Unidade							
			202474500138751	R\$ 9,00	200	R\$ 1.800,00	200	R\$ 1.800,00	0	R\$ 0,00
			202474500139297	R\$ 9,00	300	R\$ 2.700,00	300	R\$ 2.700,00	0	R\$ 0,00
			202474500135771	R\$ 12,95	40	R\$ 518,00	10	R\$ 129,50	30	R\$ 388,50
			202474500135726	R\$ 9,00	15	R\$ 135,00	0	R\$ 0,00	15	R\$ 135,00
TOTAIS DA FICHA:					555	5.153,00	510	4.629,50	45	523,50
2019367C	02474519683	PILHA TAMANHO PEQUENA TIPO ALCALINA AAA TENSÃO 1,5 V / PILHA TAMANHO PEQUENA TIPO ALCALINA AAA TENSÃO	Unidade							
			202474500132377	R\$ 2,47	2000	R\$ 4.940,00	2000	R\$ 4.940,00	0	R\$ 0,00
			202474500137015	R\$ 2,47	77	R\$ 190,19	77	R\$ 190,19	0	R\$ 0,00
			202474500137574	R\$ 4,20	200	R\$ 840,00	200	R\$ 840,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2.277	5.970,19	2.277	5.970,19	0	0,00
778044C	02474519681	PILHA TAMANHO PEQUENA, MODELO AAA / -	Embalagem							
			202474500137720	R\$ 3,20	100	R\$ 320,00	100	R\$ 320,00	0	R\$ 0,00
			202474500138248	R\$ 3,20	500	R\$ 1.600,00	102	R\$ 326,40	398	R\$ 1.273,60
			202474500134018	R\$ 3,20	203	R\$ 649,60	203	R\$ 649,60	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					803	2.569,60	405	1.296,00	398	1.273,60
003782420	02474526195	PLUG P2 ESTERO - BANHADO A OURO	Unidade							
			202474500142575	R\$ 12,12	20	R\$ 242,40	0	R\$ 0,00	20	R\$ 242,40
			202474500144682	R\$ 12,12	20	R\$ 242,40	0	R\$ 0,00	20	R\$ 242,40
TOTAIS DA FICHA:					40	484,80	0	0,00	40	484,80
0001347C	02474521235	PLUG TBLACK P10 3 POLOS	Unidade							
			202474500143014	R\$ 12,00	2	R\$ 24,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 24,00
TOTAIS DA FICHA:					2	24,00	0	0,00	2	24,00
006287C	02474512067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 24 CIRCUITOS / quadro de luz	Unidade							
			202474500145532	R\$ 500,00	4	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00	4	R\$ 2.000,00
			202474500139899	R\$ 800,00	1	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00	1	R\$ 800,00
			202474500139898	R\$ 700,00	1	R\$ 700,00	0	R\$ 0,00	1	R\$ 700,00
			202474500139897	R\$ 500,00	10	R\$ 5.000,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 5.000,00
TOTAIS DA FICHA:					16	8.500,00	0	0,00	16	8.500,00
18296C	02474520577	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 3 FASE PARA 3 CIRCUITOS COR CINZA / -	Unidade							
			202474500132990	R\$ 890,00	2	R\$ 1.780,00	2	R\$ 1.780,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					2	1.780,00	2	1.780,00	0	0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
008930C	02474513723	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ 18 MODULOS / QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ 18 MODULOS	Unidade							
			202474500126940	R\$ 160,00	5	R\$ 800,00	5	R\$ 800,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					5	800,00	5	800,00	0	0,00
021/178	02474524790	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DISJUNTORES / QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DISJUNTORES	Unidade							
			202474500130333	R\$ 49,88	5	R\$ 249,40	0	R\$ 0,00	5	R\$ 249,40
TOTAIS DA FICHA:					5	249,40	0	0,00	5	249,40
203FC	02474526583	QUADRO DISTC/B 24 CIRCDIN 225A P 70	Unidade							
			202474500144950	R\$ 800,00	2	R\$ 1.600,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 1.600,00
TOTAIS DA FICHA:					2	1.600,00	0	0,00	2	1.600,00
121568C	02474525418	QUADRO DISTR 48 DISJ SLIM C/ BARTIGRE CZ	Unidade							
			202474500134197	R\$ 339,00	2	R\$ 678,00	0	R\$ 0,00	2	R\$ 678,00
TOTAIS DA FICHA:					2	678,00	0	0,00	2	678,00
2070FC	02474525366	QUADRO DISTRIBUIÇÃO	Unidade							
			202474500144931	R\$ 97,90	1	R\$ 97,90	0	R\$ 0,00	1	R\$ 97,90
			202474500138038	R\$ 200,00	20	R\$ 4.000,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 4.000,00
			202474500133887	R\$ 200,00	10	R\$ 2.000,00	10	R\$ 2.000,00	0	R\$ 0,00
			202474500135554	R\$ 160,00	20	R\$ 3.200,00	20	R\$ 3.200,00	0	R\$ 0,00
			202474500138016	R\$ 200,00	25	R\$ 5.000,00	2	R\$ 400,00	23	R\$ 4.600,00
TOTAIS DA FICHA:					76	14.297,90	32	5.600,00	44	8.697,90
002563	02474525042	QUADRO DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 16 PVC / QUADRO DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 16 PVC	Unidade							
			202474500131131	R\$ 52,60	4	R\$ 210,40	0	R\$ 0,00	4	R\$ 210,40
TOTAIS DA FICHA:					4	210,40	0	0,00	4	210,40
8291	02474518232	REFLETOR DE LED 200W BIVOLT / BIVOLT	Unidade							
			202474500137821	R\$ 123,20	10	R\$ 1.232,00	10	R\$ 1.232,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					10	1.232,00	10	1.232,00	0	0,00
77784C	02474517495	REFLETOR LED 100W BIVOLT / -	Unidade							
			202474500126674	R\$ 70,00	15	R\$ 1.050,00	15	R\$ 1.050,00	0	R\$ 0,00
			202474500139445	R\$ 64,97	8	R\$ 519,76	6	R\$ 389,82	2	R\$ 129,94
			202474500132927	R\$ 64,97	20	R\$ 1.299,40	17	R\$ 1.104,49	3	R\$ 194,91
			202474500125634	R\$ 64,97	31	R\$ 2.014,07	31	R\$ 2.014,07	0	R\$ 0,00
			202474500126255	R\$ 64,97	20	R\$ 1.299,40	20	R\$ 1.299,40	0	R\$ 0,00
			202474500125684	R\$ 64,97	9	R\$ 584,73	9	R\$ 584,73	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					103	6.767,36	98	6.442,51	5	324,85

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vir Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
202105C	02474521270	REFLETOR LED ECOB 30W BIVOLT VD / -	Unidade							
			202474500126678	R\$ 29,00	50	R\$ 1.450,00	50	R\$ 1.450,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.450,00	50	1.450,00	0	0,00
221478C	02474522847	RELE DE NIVEL //	Unidade							
			202474500132516	R\$ 49,75	100	R\$ 4.975,00	100	R\$ 4.975,00	0	R\$ 0,00
			202474500124523	R\$ 49,75	150	R\$ 7.462,50	150	R\$ 7.462,50	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					250	12.437,50	250	12.437,50	0	0,00
01217C	02474526301	RELE FOTOCELULA 1000W 220V C BASE	Unidade							
			202474500143525	R\$ 18,20	50	R\$ 910,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 910,00
			202474500146731	R\$ 18,20	10	R\$ 182,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 182,00
TOTAIS DA FICHA:					60	1.092,00	0	0,00	60	1.092,00
426040C	02474516741	RELE FOTOELETRICO-COM BASE 1000 W,BIVOLT / -	Unidade							
			202474500124822	R\$ 11,67	10	R\$ 116,70	0	R\$ 0,00	10	R\$ 116,70
			202474500139447	R\$ 11,67	30	R\$ 350,10	0	R\$ 0,00	30	R\$ 350,10
TOTAIS DA FICHA:					40	466,80	0	0,00	40	466,80
003265912	02474523635	ROLO PINTURA LA DE CARNEIRO 23 CM SEM CABO //	Unidade							
			202474500126454	R\$ 36,55	131	R\$ 4.788,05	131	R\$ 4.788,05	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					131	4.788,05	131	4.788,05	0	0,00
004565C	02474511760	SOLDA ESTANHO 1MM / 500 GRAMA	Unidade							
			202474500137674	R\$ 64,08	11	R\$ 704,88	11	R\$ 704,88	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					11	704,88	11	704,88	0	0,00
002258C	0247458372	SOQUETE PARA LAMPADA COM PORTA STARTER	Unidade							
			202474500138315	R\$ 23,50	50	R\$ 1.175,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 1.175,00
TOTAIS DA FICHA:					50	1.175,00	0	0,00	50	1.175,00
007019C	02474514002	TAMPA CAIXA DERIVAÇÃO / TIPO EMBUTIDA	Unidade							
			202474500134692	R\$ 6,70	30	R\$ 201,00	30	R\$ 201,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					30	201,00	30	201,00	0	0,00
99562C	02474522155	TERMINAL CABO / TIPO PINO	Unidade							
			202474500145865	R\$ 5,00	300	R\$ 1.500,00	300	R\$ 1.500,00	0	R\$ 0,00
			202474500145867	R\$ 3,00	1003	R\$ 3.009,00	1003	R\$ 3.009,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					1.303	4.509,00	1.303	4.509,00	0	0,00
202FC	02474526582	TERMINAL COMPRESSAO	Unidade							
			202474500144949	R\$ 25,00	30	R\$ 750,00	0	R\$ 0,00	30	R\$ 750,00
TOTAIS DA FICHA:					30	750,00	0	0,00	30	750,00
003728C	02474510860	TOMADA 2P +T,20A, 250V / tomada 2p+t 20A 250v,conjunto montado para embutir 4 x 2 (placa + suporte +	Unidade							

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total	Valor total	Quantidade total	Valor total	Variação Física	Variação Contábil
			Nr Patrimônio		entradas	entradas	saídas	saídas		
TOTAIS DA FICHA:					50	R\$ 339,50	0	R\$ 0,00	50	R\$ 339,50
2093C	02474520615	TOMADA 2P+T BRANCA / -	Unidade							
			202474500143461	R\$ 6,79	150	R\$ 1.018,50	0	R\$ 0,00	150	R\$ 1.018,50
			202474500141567	R\$ 11,00	40	R\$ 440,00	0	R\$ 0,00	40	R\$ 440,00
TOTAIS DA FICHA:					190	1.458,50	0	0,00	190	1.458,50
549389C	02474518316	TOMADA 2P+T, COM PLACA 4X2, 20A. BRANCA. / Tomada, tipo embutir, número contato 3 un, formato contat	Unidade							
			202474500143463	R\$ 10,63	145	R\$ 1.541,35	0	R\$ 0,00	145	R\$ 1.541,35
			202474500143496	R\$ 10,63	50	R\$ 531,50	0	R\$ 0,00	50	R\$ 531,50
TOTAIS DA FICHA:					195	2.072,85	0	0,00	195	2.072,85
003729C	02474510859	TOMADA 2P+T. 10A. C/PLACA 4X2 / -	Unidade							
			202474500143583	R\$ 7,05	50	R\$ 352,50	0	R\$ 0,00	50	R\$ 352,50
TOTAIS DA FICHA:					50	352,50	0	0,00	50	352,50
2087C	02474525653	TOMADA 3P DE 20A //	Unidade							
			202474500139483	R\$ 49,00	30	R\$ 1.470,00	16	R\$ 784,00	14	R\$ 686,00
			202474500136082	R\$ 49,00	35	R\$ 1.715,00	35	R\$ 1.715,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					65	3.185,00	51	2.499,00	14	686,00
01111C	02474526290	TOMADA 4X2 1 MODOLOO RJ45 CAT5	Unidade							
			202474500143509	R\$ 7,66	50	R\$ 383,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 383,00
TOTAIS DA FICHA:					50	383,00	0	0,00	50	383,00
01112C	02474526291	TOMADA 4X2 2 MODOLOO RJ45 CAT5	Unidade							
			202474500143510	R\$ 18,56	50	R\$ 928,00	0	R\$ 0,00	50	R\$ 928,00
TOTAIS DA FICHA:					50	928,00	0	0,00	50	928,00
2085C	02474525652	TOMADA BLID INDUSTRIAL 4U RED 32A 38V //	Unidade							
			202474500136081	R\$ 21,00	13	R\$ 273,00	13	R\$ 273,00	0	R\$ 0,00
			202474500139481	R\$ 21,00	15	R\$ 315,00	15	R\$ 315,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					28	588,00	28	588,00	0	0,00
3001C	02474525761	TOMADA EM BARRA COM QUATRO TOMADAS PARA EXTENSÃO	Unidade							
			202474500137628	R\$ 13,99	20	R\$ 279,80	18	R\$ 251,82	2	R\$ 27,98
TOTAIS DA FICHA:					20	279,80	18	251,82	2	27,98
002615C	0247458737	TOMADA TRIPOLAR / /.	Unidade							
			202474500135975	R\$ 49,00	28	R\$ 1.372,00	28	R\$ 1.372,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					28	1.372,00	28	1.372,00	0	0,00
002462C	0247458575	TOMADA UNIVERSAL / MATERIAL NÃO PADRONIZADO.	Unidade							
			202474500137612	R\$ 21,00	150	R\$ 3.150,00	150	R\$ 3.150,00	0	R\$ 0,00
TOTAIS DA FICHA:					150	3.150,00	150	3.150,00	0	0,00

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Und Med / Cons	Vlr Unitário	Quantidade total entradas	Valor total entradas	Quantidade total saídas	Valor total saídas	Variação Física	Variação Contábil
185647C	02474526323	TUBO COBRE BITOLA 3/8 APLIC. AR CONDICIONADO	Unidade							
			202474500146321	R\$ 22,50	100	R\$ 2.250,00	0	R\$ 0,00	100	R\$ 2.250,00
TOTALS DA FICHA:					100	2.250,00	0	0,00	100	2.250,00
0030FC	0247458809	TUBO ELETRODUTO	Unidade							
			202474500126941	R\$ 14,00	20	R\$ 280,00	20	R\$ 280,00	0	R\$ 0,00
			202474500138946	R\$ 14,00	1	R\$ 14,00	0	R\$ 0,00	1	R\$ 14,00
TOTALS DA FICHA:					21	294,00	20	280,00	1	14,00
445963C	02474525420	TUBO ELETRODUTO 1" X 3MT TIGRE	Unidade							
			202474500134203	R\$ 13,00	20	R\$ 260,00	20	R\$ 260,00	0	R\$ 0,00
TOTALS DA FICHA:					20	260,00	20	260,00	0	0,00
4478969C	02474525424	TUBO ELETRODUTO 1/2" X 3MT TIGRE	Unidade							
			202474500134206	R\$ 23,00	20	R\$ 460,00	20	R\$ 460,00	0	R\$ 0,00
TOTALS DA FICHA:					20	460,00	20	460,00	0	0,00
14285C	02474525422	TUBO ELETRODUTO 2" X 3MT TIGRE	Unidade							
			202474500134204	R\$ 25,00	20	R\$ 500,00	20	R\$ 500,00	0	R\$ 0,00
TOTALS DA FICHA:					20	500,00	20	500,00	0	0,00
296876C	02474525423	TUBO ELETRODUTO 3" X 3MT TIGRE	Unidade							
			202474500134205	R\$ 25,00	20	R\$ 500,00	0	R\$ 0,00	20	R\$ 500,00
TOTALS DA FICHA:					20	500,00	0	0,00	20	500,00
2084C	02474525650	TUBO ELETRODUTO PVC //	Unidade							
			202474500135978	R\$ 33,00	30	R\$ 990,00	30	R\$ 990,00	0	R\$ 0,00
			202474500138017	R\$ 14,00	150	R\$ 2.100,00	0	R\$ 0,00	150	R\$ 2.100,00
TOTALS DA FICHA:					180	3.090,00	30	990,00	150	2.100,00
102FC	02474526576	TUBO ELETRODUTO PVC 1 KRONA	Unidade							
			202474500144937	R\$ 10,50	11	R\$ 115,50	0	R\$ 0,00	11	R\$ 115,50
TOTALS DA FICHA:					11	115,50	0	0,00	11	115,50
101FC	02474526575	TUBO ELETRODUTO PVC 1 1/2 TIGRE	Unidade							
			202474500144936	R\$ 18,00	10	R\$ 180,00	0	R\$ 0,00	10	R\$ 180,00
TOTALS DA FICHA:					10	180,00	0	0,00	10	180,00
TOTALS GERAIS (R\$):						937.161,81		632.929,36		304.232,45

ADILSON BATISTA DE OLIVEIRA - Maj
Fiscal Administrativo

10
10
10



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
BRIGADA LOBO D'ALMADA**

**APROVAÇÃO DOS ESTUDOS PRELIMINARES E FORMALIZAÇÃO DA
DEMANDA**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nr 26/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nr 64307.007374/2022-16
MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO SRP**

Com fundamento legal no inciso IV do art. 3º do Decreto nº 10.024/2019, APROVO o presente Estudo Técnico Preliminar e a Formalização da Demanda elaborada pela Equipe de Planejamento, que caracteriza o interesse público envolvido e a melhor solução ao problema a ser resolvido e que, na hipótese de conclusão pela viabilidade da contratação, fundamenta o termo de referência com a observância aos dispositivos do respectivo decreto e demais legislações correlatas.

Quartel-General em Boa Vista, 23 de junho de 2022.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'AM', is written over the printed name of the official.

ADRIANO MARTINS SOUZA – Cel
Ordenador de Despesas do Cmdo da 1ª Bda Inf SI



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
(Grupamento de Unidade Escola/1945)
BRIGADA LOBO D'ALMADA**

**DIEx nº DIEx 3127-PMBV/Comdo/1ª Bda Inf Sl
EB: 64307.007374/2022-16**

Boa Vista, RR, 22 de junho de 2022.

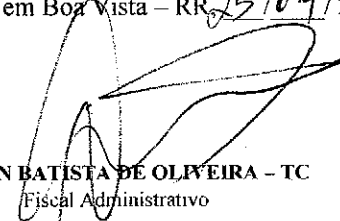
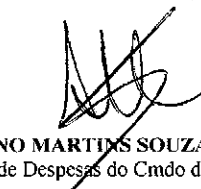
Do: Chefe do Almoarifado 1ª Bda Inf sl
Ao Sr Fiscal Administrativo do Comdo 1ª Bda Inf Sl
Assunto: Aquisição de material.

Anexo: Termo de Referência, Orçamentos e Mapa Comparativo.

1. Nos termos contidos do art. 12 da IG 12-02, de 07JUL95, solicito providências no sentido que seja autorizada a abertura do processo licitatório para Aquisição de material de construção para a 1ª Brigada de Infantaria de Selva, conforme relação do termo de referência em anexo.

Assinatura manuscrita em tinta preta, com o nome 'RENAN RODRIGUES TAVARES DE LIMA' e o número '201120-55' escritos abaixo.

**RENAN RODRIGUES TAVARES DE LIMA – 2º Ten
Chefe Da Equipe de Planejamento 1ª Bda Inf sl**

PARECER DO FISCAL ADMINISTRATIVO	DESPACHO DO ORDENADOR DE DESPESAS
<p><input checked="" type="checkbox"/> Sou de parecer FAVORÁVEL à abertura do procedimento licitatório para registro de preços, na modalidade pregão, na forma eletrônica.</p> <p><input type="checkbox"/> Sou de parecer DESAVORÁVEL à abertura de processo licitatório, tendo em vista:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Quartel-general em Boa Vista – RR, 25/07/2022.</p> <p></p> <p>ADILSON BATISTA DE OLIVEIRA – TC Fiscal Administrativo</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> DEFIRO:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Autorizo o início do procedimento licitatório, determinando a abertura do processo correspondente;2. O Pregoeiro e equipe de apoio tomem as providências decorrentes de acordo com as normas em vigor;3. Para fins do art. 38 da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993, os fornecimentos de material ocorrerão por conta do recurso orçamentário, alocado e disponibilizado por ocasião do respectivo empenho, ou da contratação, de acordo com as necessidades da Administração, conforme o art. 1º, inciso I do Decreto nº 7.892 de 23 de janeiro de 2013. <p><input type="checkbox"/> INDEFIRO, tendo em vista: _____</p> <p>_____</p> <p>Quartel-general em Boa Vista – RR, ___/___/2022.</p> <p></p> <p>ADRIANO MARTINS SOUZA – Cel Ordenador de Despesas do Cmdo da 1ª Bda Inf SI</p>



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
BRIGADA LOBO D'ALMADA

MAPA COMPARATIVO

1. DO OBJETO:

1. - Apresentamos a pesquisa de preços junto ao Processo Administrativo n.º **64307.007374/2022-16**, que tem por objeto a Futura e eventual Aquisição de material de construção para a 1ª Brigada de Infantaria de Selva.
2. - A presente Pesquisa de Preços tem como objetivo atender as necessidades do objeto do **Pregão Eletrônico SRP N° 26/2022 - Cmdo 1ª BdaInfSl.**

2. DA PESQUISA:

- 2.1- A metodologia aplicada nesta Pesquisa de Preços é a definida na IN n° 73, de 05 de agosto de 2020, Ministério da Economia/ Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital/ Secretaria de Gestão. Quanto à pesquisa, foi realizada conforme art. 5º, incisos I, II, III e IV;
- 2.2- Inciso I: no Painel de Preços não foram encontradas Atas com validade para os itens;
- 2.3- Inciso II: Não foram encontradas itens no Zênite;
- 2.4- Inciso III: foram encontrados itens em sites;
- 2.5- Inciso IV: foi realizada pesquisa de preços com empresas locais do ramo e foram encontrados todos os itens.

Todas as pesquisas foram realizadas com empresas locais, pois as mesmas apresentaram valores compatíveis com os de mercado, incluindo frete e demais despesas.

- Foram obtidas as cotações solicitadas, conforme o quadro abaixo:

Nº	1016
----	------

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	CASTELÃO	RVS	RS COMERCIO	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL
1	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 2,5 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	319,33	328,00	350,00	R\$ 332,44	R\$ 421.986,04
2	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 4,0 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	603,68	640,00	610,00	R\$ 617,89	R\$ 786.697,55
3	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico(PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 6,0 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	784,00	815,00	794,00	R\$ 797,67	R\$ 1.013.679,04
4	Cabo elétrico flexível: tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 10 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	1.364,00	1.372,50	1.400,00	R\$ 1.378,83	R\$ 1.678.753,10
5	Cabo elétrico flexível: bitola: 16 mm²; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	Peça 100 m	1.911,68	1.910,00	2.099,00	R\$ 1.973,56	R\$ 2.400.243,67
6	Cabo elétrico flexível: bitola: 25 mm²; 0,6/1 kV HEPR	M	35,46	39,50	35,90	R\$	R\$

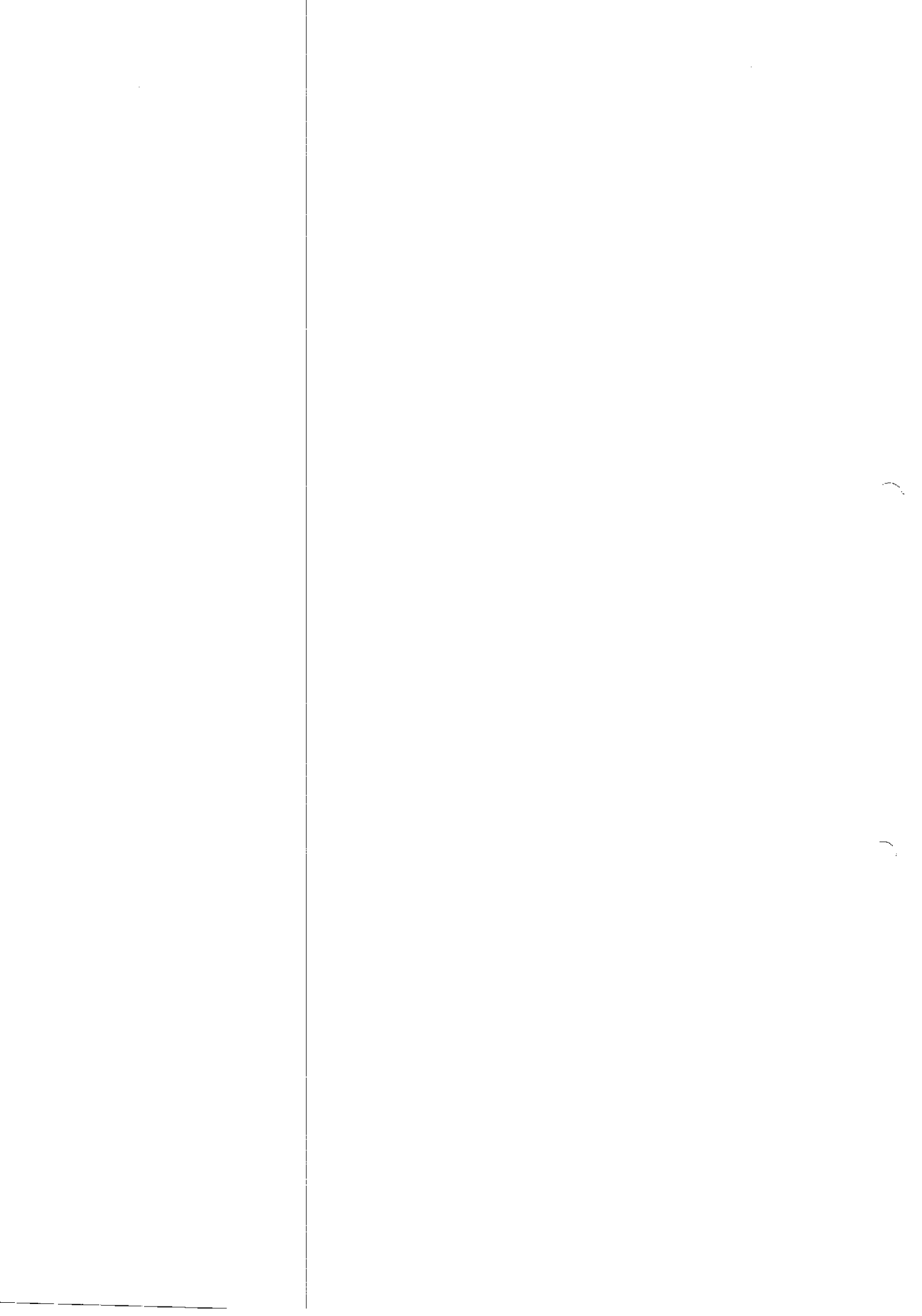
	90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.					36,95	48.437,02
7	Cabo elétrico flexível: bitola: 35 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	68,48	70,90	69,90	R\$ 69,76	R\$ 83.879,42
8	Cabo elétrico flexível: bitola: 50 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	98,00	104,90	99,90	R\$ 100,93	R\$ 121.261,34
9	Cabo elétrico flexível: bitola: 70 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	168,00	172,00	179,00	R\$ 173,00	R\$ 207.869,88
10	Cabo elétrico flexível: bitola: 95 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	215,00	219,20	220,00	R\$ 218,07	R\$ 263.254,10

	Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.						
11	Cabo elétrico flexível: bitola: 120 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; ; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	265,00	274,50	265,00	R\$ 268,17	RS 323.734,82
12	Cabo elétrico flexível: bitola: 150 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; ; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	315,00	313,00	315,00	R\$ 314,33	RS 377.610,92
13	Cabo elétrico flexível: bitola: 185 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; ; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	365,00	372,00	365,00	R\$ 367,33	RS 441.236,80
14	Cabo elétrico flexível: bitola: 240 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; ; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo	M	415,00	429,00	415,00	R\$ 419,67	RS 252.305,60

	PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.						
15	Cabo elétrico flexível: bitola: 300 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	498,00	524,00	498,00	RS 506,67	RS 304.610,00
16	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 2 x 2,5 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	9,50	9,98	10,20	RS 9,89	RS 26.489,38
17	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 2,5 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	15,48	17,50	17,50	RS 16,83	RS 43.855,61
18	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 4mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	29,48	32,50	30,90	RS 30,96	RS 92.203,83

19	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 6mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudado de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	64,48	65,20	65,90	R\$ 65,19	R\$ 177.655,79
20	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 10mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudado de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	98,48	97,50	99,90	R\$ 98,63	R\$ 245.209,96
21	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 4mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudado de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	78,49	84,50	79,30	R\$ 80,76	R\$ 201.751,40
22	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 6mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudado de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	98,49	99,90	99,90	R\$ 99,43	R\$ 246.029,59
23	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 10mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudado de borracha etilenopropileno (EPR)	M	104,48	112,90	107,40	R\$ 108,26	R\$ 266.449,51

106



	para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.						
24	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 16mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudado de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	169,48	178,50	179,00	R\$ 175,66	RS 211.002,79
25	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) - 70°C ou termofixo (XLPE) - 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, tempera H-19, paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 16 mm ²	M	54,48	52,00	57,40	R\$ 54,63	RS 32.876,33
26	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) - 70°C ou termofixo (XLPE) - 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, tempera H-19, paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 35 mm ²	M	68,49	72,90	70,50	R\$ 70,63	RS 42.522,09
27	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) - 70°C ou termofixo (XLPE) - 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, tempera H-19. paratensões até	M	104,15	109,50	106,90	R\$ 106,85	RS 64.238,22

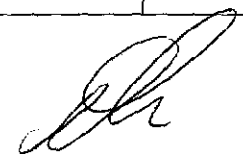
	0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 70 mm ²						
28	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) – 70°C ou termofixo (XLPE) – 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, têmpera H-19. paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 95 mm ²	M	168,48	174,50	178,90	R\$ 173,96	R\$ 104.584,75
29	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) – 70°C ou termofixo (XLPE) – 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, têmpera H-19. paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 120 mm ²	M	201,15	209,20	202,90	R\$ 204,42	R\$ 122.897,30
30	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 6mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	20,32	25,00	24,40	R\$ 23,24	R\$ 3.625,44
31	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 10mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	20,57	25,00	21,90	R\$ 22,49	R\$ 3.319,52
32	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 16mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	20,63	25,00	22,90	R\$ 22,84	R\$ 3.234,14
33	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 25mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	22,50	25,00	23,60	R\$ 23,70	R\$ 3.299,04
34	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 35mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	24,18	25,00	26,70	R\$ 25,29	R\$ 3.156,19

Nº _____

108

35	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 50mm².Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	26,33	25,00	27,50	R\$ 26,28	R\$ 3.295,51
36	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 70mm².Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	26,27	25,00	26,27	R\$ 25,85	R\$ 3.210,57
37	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 95mm².Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	27,93	26,90	27,93	R\$ 27,59	R\$ 3.343,91
38	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 120mm².Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	29,73	32,50	29,73	R\$ 30,65	R\$ 4.082,58
39	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 150mm².Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	27,22	32,50	27,22	R\$ 28,98	R\$ 3.512,38
40	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 185mm².Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	28,00	32,50	29,90	R\$ 30,13	R\$ 3.651,76
41	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 240mm².Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	41,86	44,90	45,00	R\$ 43,92	R\$ 5.323,10
42	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 300mm².Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	42,73	45,90	47,00	R\$ 45,21	R\$ 5.479,45
43	Terminal à Compressão – Olhal, 6mm².Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	6,50	7,50	6,50	R\$ 6,83	R\$ 1.122,85
44	Terminal à Compressão – Olhal, 10mm².Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	7,00	7,50	7,00	R\$ 7,17	R\$ 963,65

45	Terminal à Compressão – Olhal, 16mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	7,45	7,50	7,45	R\$ 7,47	R\$ 905,36
46	Terminal à Compressão – Olhal, 25mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	7,95	8,20	7,95	R\$ 8,03	R\$ 1.002,14
47	Terminal à Compressão – Olhal, 35mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	7,49	7,50	8,90	R\$ 7,96	R\$ 964,75
48	Terminal à Compressão – Olhal, 50mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	7,98	8,20	8,90	R\$ 8,36	R\$ 1.013,23
49	Terminal à Compressão – Olhal, 70mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	19,48	21,50	23,50	R\$ 21,49	R\$ 2.604,59
50	Terminal à Compressão – Olhal, 95mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	16,47	18,20	17,00	R\$ 17,22	R\$ 2.087,06
51	Terminal à Compressão – Olhal, 120mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	24,15	25,00	25,00	R\$ 24,72	R\$ 3.292,70
52	Terminal à Compressão – Olhal, 150mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	26,47	27,00	27,90	R\$ 27,12	R\$ 3.286,94
53	Terminal à Compressão – Olhal, 185mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	36,48	37,00	37,50	R\$ 36,99	R\$ 4.483,19
54	Terminal à Compressão – Olhal, 240mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	52,15	55,15	59,90	R\$ 55,73	R\$ 6.754,48
55	Terminal à Compressão – Olhal, 300mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	61,48	65,50	61,48	R\$ 62,82	R\$ 7.613,78
56	Interruptor, tipo embutir, quantidade seções 1, características adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250 Conjunto Montado e Completo com: 1 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 1 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	18,47	22,00	18,47	R\$ 19,65	R\$ 12.544,56



Nº _____

57	Interruptor, tipo embutir, quantidade seções 2, características adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250 Conjunto Montado e Completo com: 2 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 2 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	28,43	31,50	28,43	R\$ 29,45	R\$ 18.747,87
58	Interruptor, tipo embutir, quantidade seções 3, características adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250 Conjunto Montado e Completo com: 3 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 3 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	41,46	42,90	43,00	R\$ 42,45	R\$ 27.329,31
59	interruptor, quantidade pólos 3, quantidade seções 2 + 1 tomada 2p+t, quantidade alavancas 2, características adicionais espelho, posição relativa embutir, tensão nominal 250, corrente nominal 20 A, material termoplástico auto-extinguível, na cor branca	UND	36,47	37,00	44,00	R\$ 39,16	R\$ 25.046,74
60	Tomada Predial 1 Módulo Branca 2 Polos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	21,10	22,00	23,00	R\$ 22,03	R\$ 14.156,48
61	Tomada Predial 2 Módulo Branca 2 Polos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	35,46	37,00	36,70	R\$ 36,39	R\$ 23.100,37
62	Tomada Predial 3 Módulo Branca 2 Polos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	36,47	37,00	37,90	R\$ 37,12	R\$ 23.964,67
63	Tomada 4x2 1 Módulos Rj45 Cat5	UND	35,15	35,00	36,00	R\$ 35,38	R\$ 4.712,62
64	Tomada 4x2 2 Módulos Rj45 Cat5	UND	39,46	38,00	45,00	R\$ 40,82	R\$ 5.290,27
65	Tomada Dupla 10A de Sobrepor Sistema X	UND	36,47	37,00	39,90	R\$ 37,79	R\$ 4.942,93
66	Módulo Interruptor Simples 10a 220v embutir Sistema X Branco	UND	39,48	39,00	40,00	R\$ 39,49	R\$ 2.701,12
67	canaleta, material pvc - cloreto de polivinila, tipo com tampa, cor branca, largura 20, altura 20, comprimento 2,20, acabamento natural, características adicionais com tampa e fita adesiva de dupla face, sistema X	UND	16,48	17,20	17,00	R\$ 16,89	R\$ 1.033,67
68	caixa passagem, material Pvc, características adicionais fixada por parafusos, grau proteção ip40, componentes tampa branca; entradas destacáveis p/eletrodutos, posição relativa sobrepor, dimensões 310 x 330 x 75.	UND	16,45	17,20	17,00	R\$ 16,88	R\$ 506,40
69	Quadro de distribuição trifásico com barramento até	UND	1.035,00	1.250,00	1.040,00	R\$	R\$ 43.889,87

	225a p/24 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A, Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos.					1.108,33	
70	Quadro de distribuição trifásico com barramento até 225a p/56 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A, Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos.	UND	1.987,00	1.990,00	2.046,00	R\$ 2.007,67	R\$ 75.889,93
71	Quadro de distribuição trifásico com barramento até 225a p/70 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A, Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos.	UND	2.174,00	2.220,00	2.174,00	R\$ 2.189,33	R\$ 82.756,67
72	fita isolante elétrica, material básico pvc auto-extinguível, resistência à tensão até 750, cor preta, classe temperatura 90, comprimento 20, largura 19, espessura 0,15	UND	15,62	17,50	16,00	R\$ 16,37	R\$ 22.610,24
73	lâmpada led, tensão nominal bivolt, potência nominal 30w, tipo base e-27, fluxo luminoso 2700, tipo superled (alta potência)	UND	56,41	58,90	57,00	R\$ 57,44	R\$ 43.080,00
74	Lâmpada led, modelo: ledsmd, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 40 w, tipo base: e-27, cor: branca fria, fluxo luminoso: 3.000 lm, tipo bulbo: t-140, temperatura de cor: 5000 k, vida média: 25.000 h	UND	59,47	59,00	60,80	R\$ 59,76	R\$ 42.632,78
75	Relé de nível, tensão alimentação 220	UND	98,41	98,00	101,90	R\$ 99,44	R\$ 13.472,13

76	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 20mm bobina com 50m	UND	154,00	153,90	150,70	R\$ 152,87	R\$ 27.791,77
77	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 25mm bobina com 50m	UND	175,48	175,00	175,48	R\$ 175,32	R\$ 31.894,21
78	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 32mm bobina com 25m	UND	148,00	155,00	150,00	R\$ 151,00	R\$ 18.391,80
79	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido rosqueado, bitola: 2 pol, características adicionais: anti-chama, normas técnicas: nbr 6150, comprimento: 3 m	UND	102,00	104,00	102,00	R\$ 102,67	R\$ 13.059,62
80	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido, bitola: 1 pol, cor: preta, tubo 3 mt	UND	45,15	47,00	46,70	R\$ 46,28	R\$ 5.803,51
81	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido, bitola: 3/4 pol, cor: preta, tubo 3 mt	UND	32,15	33,50	34,90	R\$ 33,52	R\$ 5.550,91
82	Curva eletroduto, angulação: 90° raio longo, tipo: roscável, material: pvc rígido, cor: preto, bitola: 3/4 pol	UND	14,45	15,50	15,00	R\$ 14,98	R\$ 916,78
83	Braçadeira eletroduto, material: aço galvanizado, bitola: 3,4 pol, características adicionais: regulável	UND	2,98	3,20	3,00	R\$ 3,06	R\$ 2.096,71
84	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 20, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: certificação INMETRO. características adicionais: termomagnético.	UND	19,47	20,00	21,90	R\$ 20,46	R\$ 1.460,84
85	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: certificação INMETRO. características adicionais: termomagnético.	UND	14,58	15,50	15,50	R\$ 15,19	R\$ 1.048,11
86	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: certificação INMETRO. características adicionais: termomagnético.	UND	14,40	15,50	15,50	R\$ 15,13	R\$ 998,58
87	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 20, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	34,00	36,00	36,10	R\$ 35,37	R\$ 2.567,86
88	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 25, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt,	UND	33,88	34,00	33,88	R\$ 33,92	R\$ 2.381,18

	termomagnético.						
89	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	42,26	43,00	43,90	R\$ 43,05	R\$ 3.068,60
90	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	42,82	43,00	43,00	R\$ 42,94	R\$ 2.911,33
91	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 50, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	51,50	52,50	52,00	R\$ 52,00	R\$ 3.369,60
92	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 60, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	51,42	54,20	51,42	R\$ 52,35	R\$ 3.517,92
93	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 25, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	68,35	70,00	67,00	R\$ 68,45	R\$ 4.476,63
94	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	69,45	70,00	70,00	R\$ 69,82	R\$ 4.566,23
95	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	69,47	70,00	69,47	R\$ 69,65	R\$ 4.471,53
96	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 50, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação	UND	74,62	75,00	74,00	R\$ 74,54	R\$ 4.740,74

	INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.						
97	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 63, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	76,88	78,00	76,88	R\$ 77,25	R\$ 3.939,75
98	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 80, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	154,00	153,00	154,90	R\$ 153,97	R\$ 6.928,65
99	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 100, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	168,00	168,00	168,00	R\$ 168,00	R\$ 6.592,32
100	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 63 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	168,00	168,00	168,00	R\$ 168,00	R\$ 5.040,00
101	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 100 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	84,00	876,00	884,60	R\$ 614,87	R\$ 17.339,33
102	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 225 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	1.080,00	1.110,00	1.080,00	R\$ 1.090,00	R\$ 28.122,00
103	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 400 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão	UND	1.978,00	1.950,00	1.978,00	R\$ 1.968,67	R\$ 50.791,69

	nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din						
104	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 630 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	2.362,00	2.420,00	2.400,00	R\$ 2.394,00	R\$ 53.146,80
105	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 300 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	957,23	955,00	957,23	R\$ 956,49	R\$ 21.234,08
106	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 450 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	1.047,00	1.048,00	1.047,50	R\$ 1.047,50	R\$ 23.254,50
107	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 500 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	1.487,00	1.515,00	1.487,50	R\$ 1.496,50	R\$ 33.222,30
108	Poste concreto 7,5x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força baixa e média tensão, altura: 7,500 mm, comprimento topo: 100 mm, comprimento base: 240 mm, largura topo: 120 mm, largura base: 240 mm	UND	3.258,00	3.264,00	3.260,90	R\$ 3.260,97	R\$ 97.829,10
109	Poste concreto 9x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força média tensão, altura: 9.000 mm, comprimento topo: 110 mm, comprimento base: 290 mm, largura topo: 140 mm, largura base: 392 mm	UND	4.871,00	4.990,00	4.900,00	R\$ 4.920,33	R\$ 147.609,90
110	Poste concreto 11x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força média tensão, altura: 9.000 mm, comprimento topo: 110 mm, comprimento base: 330 mm, largura topo: 140 mm, largura base: 448 mm	UND	6.475,00	6.550,00	6.475,00	R\$ 6.500,00	R\$ 195.000,00

116

111	Armação secUNDaria 4x4 estribo galvanizada a fogo pesada 5mm	UND	81,86	89,20	90,00	R\$ 87,02	R\$ 21.302,50
112	Isolador Roldana 72x72 2030	UND	10,29	13,50	11,50	R\$ 11,76	R\$ 11.331,94
113	RELÉ FOTOELÉTRICO 1200VA ou 500W BIVOLT REF-10 10A/5A COM BASE	UND	74,23	78,20	74,23	R\$ 75,55	R\$ 9.609,96
114	Mourão concreto, aplicação: cerca tela, comprimento total: 3,00 m, comprimento fora solo: 2,50 m, carga útil: 100 kg, carga ruptura: 150 kg, peso: 42 kg, características adicionais: ponta inclinada com 50 cm, características adicionais: furação com intervalo de 20 cm, inclinação de 45°, dimensões: 11 cm x 11 cm	UND	120,07	125,00	120,00	R\$ 121,69	R\$ 46.874,99
115	Arame farpado, material: aço, diâmetro: 2,20 mm, carga ruptura: 350 kgf, torção: contínua, características adicionais: farpas entrelaçadas, espaçamento uniforme, ponta ide	Rolo 500m	789,48	851,00	789,48	R\$ 809,99	R\$ 117.610,55
116	Cantoneira metal ferroso, material aço carbono, tipo abas iguais, largura abas iguais 10, espessura 1,50, comprimento 3, peso 0,225	UND	165,00	169,90	170,00	R\$ 168,30	R\$ 15.348,96
117	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12m, bitola: 1/4 (6,3mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	68,48	72,50	73,00	R\$ 71,33	R\$ 5.306,95
118	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 5/16" (8 mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	104,00	109,90	103,99	R\$ 105,96	R\$ 7.501,97
119	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 3/8" (10mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	125,09	130,00	126,60	R\$ 127,23	R\$ 16.030,98
120	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 1/2" (12mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	161,38	170,00	161,38	R\$ 164,25	R\$ 20.498,40
121	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 5/8" (16mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	236,83	245,00	236,83	R\$ 239,55	R\$ 29.867,09
122	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 20x20mm, espessura: 0,90mm	UND	71,38	73,50	78,90	R\$ 74,59	R\$ 4.922,94
123	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono,	UND	88,59	89,90	89,50	R\$	R\$ 5.681,39

	formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x30mm, espessura: 0,90mm					89,33	
124	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x40mm, espessura: 0,90mm	UND	94,66	99,00	95,00	R\$ 96,22	R\$ 6.177,32
125	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x40mm, espessura: 0,90mm	UND	94,16	99,00	95,00	R\$ 96,05	R\$ 5.993,52
126	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 30x30mm, espessura: 0,90mm	UND	121,10	129,00	122,90	R\$ 124,33	R\$ 8.280,38
127	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x50mm, espessura: 0,90mm	UND	174,39	182,00	175,90	R\$ 177,43	R\$ 10.858,72
128	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x50mm, espessura: 0,90mm	UND	174,16	198,00	175,90	R\$ 182,69	R\$ 11.180,63
129	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x70mm, espessura: 2,0mm	UND	315,55	325,90	317,90	R\$ 319,78	R\$ 19.570,54
130	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 40x40mm, espessura: 2,0mm	UND	175,02	179,00	175,02	R\$ 176,35	R\$ 11.215,86
131	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 40x60mm, espessura: 2,0mm	UND	228,95	235,60	230,00	R\$ 231,52	R\$ 8.890,37
132	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 100x100mm, espessura: 2,0mm	UND	427,13	436,00	575,00	R\$ 479,38	R\$ 6.327,82
133	Barra chata metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 1/2", espessura: 2.5mm	UND	301,97	309,00	401,00	R\$ 337,32	R\$ 13.762,66
134	Barra chata metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 1/2", espessura: 1/6" (3.18mm)	UND	403,86	420,00	402,90	R\$ 408,92	R\$ 15.702,53
135	Barra chata metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 2", espessura: 3/16" (4.76mm)	UND	192,93	213,00	290,00	R\$ 231,98	R\$ 8.629,66

136	Barra redonda metal ferroso, material:ASTM A-36, formato seção: redonda, comprimento: 6 m, espessura: 1/4" (6 mm)	UND	178,09	190,00	190,00	R\$ 186,03	R\$ 4.687,96
137	Barra redonda metal ferroso, material:ASTM A-36, formato seção: redonda, comprimento: 6 m, espessura: 5/16" (8 mm)	UND	252,67	267,90	298,00	R\$ 272,86	R\$ 6.876,07
138	Cantoneira de abas iguais metal ferroso, material:ASTM A-36, comprimento: 6 m, abas: 3/4", espessura: 2.5 mm	UND	218,59	22,90	260,00	R\$ 167,16	R\$ 4.914,50
139	Chapa Galvanizada N20, comprimento: 2 m, Largura 1 m, espessura: 0,95 mm	UND	398,00	395,00	450,00	R\$ 414,33	R\$ 6.463,55
140	Fechadura, material caixa aço, material testa aço inoxidável, material aço inoxidável, componentes duas chaves metálicas, características adicionais com 2 voltas/medidas: caixa 59(c)x55(a)mm/espelho, material espelho aço inoxidável, tipo tetra, aplicação porta, referência f-2000 ip	UND	104,00	108,00	112,00	R\$ 108,00	R\$ 29.963,52
141	Fechadura, material caixa metal, componentes chave simples, tipo interna/externa, aplicação porta	UND	68,49	70,50	78,50	R\$ 72,50	R\$ 20.619,00
142	Conexão hidráulica: material: pvc, tipo: luva simples, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações esgoto, bitola: 50 mm, cor branco	UND	15,48	16,50	24,00	R\$ 18,66	R\$ 11.464,70
143	Adesivo conexão hidráulica, composição: acetona, metilcelcetona, tolual e resina pvc, aplicação: tubos e conexões de pvc, apresentação: FRASCO de 200 Gramas, Características adicionais: incolor	Frasco	37,33	42,50	45,00	R\$ 41,61	R\$ 5.692,25
144	Torneira, material corpo metal, tipo pia, diâmetro 1/2, acabamento superficial cromado, características adicionais curtas, aplicação pia	UND	97,48	99,90	109,00	R\$ 102,13	R\$ 15.748,45
145	Sifão, material pvc - cloreto de polivinila, cor branca, tipo horizontal, tipo corpo flexível, tipo haste articulada, diâmetro saída 40, bitola 1 1/2 x 1 1/2	UND	36,48	37,50	45,00	R\$ 39,66	R\$ 26.537,30
146	Mictório, material louça, formato oval, altura 565, diâmetro maior 345, diâmetro menor 315, cor branca, características adicionais com sifão integrado	UND	687,15	686,00	701,00	R\$ 691,38	R\$ 24.474,85
147	Vaso sanitário: Kit Vaso Sanitário com Caixa Acoplada, características adicionais: Modelo: Quadra, Saída Vaso Sanitário: vertical (solo), Formato: quadrado, cor: branco, tonalidade: branco, Tipo de Acionamento da	UND	1.254,00	1.265,00	1.270,00	R\$ 1.263,00	R\$ 90.178,20

	Bacia Sanitária: duplo acionamento, Posição do Acionamento da Bacia Sanitária: Botão superior, Capacidade do Acionamento da Bacia Sanitária: 3/6 litros, Acompanha Assento Sanitário: sim, Dimensão Assento Sanitário: 5,5x35x45,5 cm, Cor do Assento Sanitário: branco, Dimensão: 78,5x36x66 cm, Conteúdo da Embalagem: Kit Bacia Quadra + Manual de Instalação, com parafuso e bucha de fixação, garantia: 120 meses							
148	LAVATÓRIO MÃOS, MATERIAL: LOUÇA, COMPRIMENTO: 400 MM, LARGURA: 500 MM, ALTURA: 190 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM COLUNA, COR: BRANCA,	UND	417,00	425,20	560,00	R\$ 467,40	R\$ 16.265,52	
149	Areia, tipo lavada, granulometria média	M³	47,48	85,00	56,00	R\$ 62,83	R\$ 10.721,31	
150	Brita, material rocha triturada, tamanho brita 2	M³	254,00	290,00	340,00	R\$ 294,67	R\$ 26.095,98	
151	Cimento portland, material clínker, tipo cpii,	Saco 42,5kg	62,15	75,00	76,00	R\$ 71,05	R\$ 183.419,84	
152	Argamassa, composição cimento, agregados minerais e aditivos, aplicação assentamento de cerâmica em paredes e piso, características adicionais colante de uso externo, apresentação pó, tipo aciii, normas técnicas nbr 14081.	saco 20kg	69,56	68,90	78,00	R\$ 72,15	R\$ 181.514,97	
153	Despenadeira manual, material aço, comprimento 25, largura 12, aplicação argamassa	UND	45,12	44,50	54,00	R\$ 47,87	R\$ 3.446,64	
154	Disco corte, material aço diamantado, diâmetro 110, diâmetro furo 20, aplicação mármore/cerâmica/pedra/granito, características adicionais corte a seco	UND	27,90	32,50	37,00	R\$ 32,47	R\$ 4.831,54	
155	Azulejo, material porcelanato, comprimento 60, largura 60, cor marfim, características adicionais pi 5, classe 'a', acabamento polido	M²	90,69	95,40	100,00	R\$ 95,36	R\$ 590.011,39	
156	Revestimento cerâmico, classe abrasão alta, cor branca, comprimento 33, largura 33, aplicação pisos em geral	M²	58,07	62,00	67,00	R\$ 62,36	R\$ 232.428,19	
157	Argamassa, composição cimento, calcário e aditivos, cor branca, aplicação rejunte de placas cerâmicas em pisos e paredes, características adicionais antifungos e	saco 20 kg	72,43	73,00	82,80	R\$ 76,08	R\$ 94.034,88	

	impemeável, saco 20kg						
158	Tijolo, material barro cozido, tipo furado, comprimento 21, largura 10, espessura 15, peso 2.350, quantidade furos 6, cor vermelha, aplicação construção civil	UND	2,28	6,50	2,00	R\$ 3,59	RS 56.439,11
159	Gás refrigeração, elemento básico diclorotrifluoreto, tipo r 22, aplicação sistema refrigeração industrial / comercial, CILINDRO 13,60 KG	UND	1.48,00	1.150,00	1.200,00	R\$ 783,33	RS 26.507,89
160	Gás refrigerante, tipo r410a, aplicação sistema de ar condicionado central, elemento básico diclorotrifluoreto, BOTIJÃO 13,6 KG	UND	1.058,00	1.150,00	1.200,00	R\$ 1.136,00	RS 79.338,24
161	Rolo pintura predial, material lã de carneiro, material tubo plástico, aplicação superfície lisa/látex e acrílica, comprimento 23, características adicionais sem cabo	UND	64,15	72,50	76,00	R\$ 70,88	RS 50.863,49
162	Lixa, material óxido alumínio, tipo lixa madeira, apresentação rolo, tipo grão 120, largura 150	ROLO	155,00	168,50	169,00	R\$ 164,17	RS 209.021,24
163	Verniz, acabamento brilhante, cor incolor, aplicação madeira, características adicionais secagem rápida.	Lata 3,6L	102,76	110,60	120,00	R\$ 111,12	RS 9.800,78
164	Impermeabilizante, composição básica: emulsão asfáltica, aplicação: lajes, caixa d'água, piscinas, marquises etc., cor: preta, características adicionais: pastoso.	Balde 18L	614,00	625,50	710,00	R\$ 649,83	RS 34.311,02
165	Massa corrida, método aplicação: com espátula e desempenadeira, tempo secagem: 3 h, composição básica: resina acrílica, solubilidade: água, aplicação: imperfeição superfície externa para pintura.	Lata 18L	98,48	98,00	100,00	R\$ 98,83	RS 16.603,44
166	Massa corrida, método aplicação com espátula e desempenadeira, tempo secagem 3H, composição básica pva - policloreto de vinila, solubilidade água, aplicação imperfeição superfície interna para pintura.	Lata 18L	125,00	125,00	138,90	R\$ 129,63	RS 32.433,43
167	Solvente, aspecto físico líquido, aplicação diluição tinta	Lata 5L	84,48	85,00	90,00	R\$ 86,49	RS 11.779,94
168	Zarcão, peso específico 1,30 a 1,35, tempo secagem 24, método aplicação rolo/pincel e revólver, tipo secagem ar, prazo validade 3, cor cinza.	Lata 3,6L	109,48	108,00	110,00	R\$ 109,16	RS 3.864,26
169	Cal hidratada, material: hidróxido de cálcio, aspecto físico: pó, cor: branca, aplicação: construção civil.	Saco 5 Kg	30,83	32,50	43,00	R\$ 35,44	RS 3.232,13
170	Tinta base água, tinta pintura predial, composição básica água e emulsão acrílica, aspecto físico líquido, tipo	Lata 18L	358,03	362,90	431,20	R\$ 384,04	RS 277.015,73

	acabamento semi-brilho, diluente indicado água potável, método aplicação rolo/pincel e vassoura pelo macio, superfície aplicação interior e exterior, com selo abrafati, COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE						
171	Tinta acrílica, componentes água/resina acrílica/pigmentos orgânicos e inorgân, aspecto físico líquido viscoso colorido, prazo de validade 24, rendimento 30 a 45, aplicação superfícies porosas reboco/gesso/concreto/madeira, método aplicação rolo/pincel e pistola, tipo acabamento semi-brilho, selo abrafati, COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	Lata 18L	305,23	307,50	310,40	R\$ 307,71	R\$ 401.192,30
172	Tinta esmalte, tipo acabamento brilhante, material a base de silicone, características adicionais tipo sintético, com selo abrafati, COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	galão 3,6L	124,09	129,20	160,00	R\$ 137,76	R\$ 89.764,42
173	Tinta acrílica, componentes resina acrílica elastomérica, tipo acabamento emborrachado, características adicionais impermeabilizante, antibacteriana, antitérmica, com selo abrafati, COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	galão 3,6L	114,73	117,20	120,90	R\$ 117,61	R\$ 13.125,28
174	Descrição: Tinta à base Água, Premium, Composição: Água, resina à base de dispersão aquosa de copolímeros estireno-acrílico, aditivos, pigmentos isentos de metais pesados, Cargas minerais, espessantes, glicóis, tensoativos, fungicida e bactericida à base de isotiazolinonas. LAVÁVEL, Interiores e Exteriores. sem cheiro em até 4 horas após a aplicação, com longa durabilidade e seu ACABAMENTO MAXX RENDIMENTO: (rende até 500 m² por demão), não revela imperfeições. Poder de Cobertura de tinta úmida, Método NBR 14943, Mínimo 90 % R/C. Embalagens (Cores prontas) 18 L. Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso) 36 MESES. COM SELO ABRAFATI. COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	Lata 18L	383,88	385,00	398,00	R\$ 388,96	R\$ 65.812,03
175	Telha fibrocimento 6mm 244 x 110mm	UND	168,48	167,00	170,40	R\$ 168,63	R\$ 52.814,92

176	Tijolo Vazado 21 furos Laminado 5,5x11x23cm	UND	3,19	6,50	4,00	R\$ 4,56	R\$ 21.893,47
177	CHAPA, MATERIAL:ALUMÍNIO/POLIETILENO, TIPO:CHAPA DE ACM, TIPO LAMINAÇÃO:LÂMINA DE ALUMÍNIO: 0,21 MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA POLIESTER, ESPESSURA:3 MM, COMPRIMENTO:5.000 MM, LARGURA:1.500 MM	UND	1.491,33	1.490,00	1.500,00	R\$ 1.493,78	R\$ 51.087,28
178	FORRO TETO, MATERIAL FIBRA MINERAL PVC, COMPRIMENTO 1.250 MM, LARGURA 625 MM, ESPESSURA 16 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BORDA RETA, FINE FISSURED, TIPO PLACA, COR BRANCA	caixa c/ 10 UND	254,00	255,00	310,00	R\$ 273,00	R\$ 42.915,60
179	Ducha Higienica Corpo e registro em Metal cromado, Bitola: 1/2 Polegada, Alavanca C62 metal Cromado, Acionamento 1/4 de volta, Pressão Mínima 3m.c.a. pressão máxima 20 m.c.a. acima disso, utilizar um redutor de pressão (não incluso), acabamento da parede, canopla em INOX 420, Flexível em INOX com 1,20 metros de comprimento, Gatilho Metal Cromado, Suporte ABS Cromado, suporte do gatilho em abs cromado.	UND	142,41	140,00	250,00	R\$ 177,47	R\$ 22.361,22
180	COMPENSADO MADEIRA CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E - 25 MM, DE *2,75 X 1,85* M	UND	639,88	640,00	740,90	R\$ 673,59	R\$ 459.118,94
181	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (COM VIDROS)	UND	978,48	978,00	100,30	R\$ 685,59	R\$ 30.440,20
182	Pedra Mármore (Verde Ubatuba) 90x20x3cm	UND	547,00	550,00	600,00	R\$ 565,67	R\$ 38.013,02
183	Tábua de azimbre l "x8"3m x 3cm x 20cm (CxExL)	UND	68,49	71,00	71,00	R\$ 70,16	R\$ 42.264,38
184	Junta de Dilatação cinza 27x3 mm 2m 0,060 kg	UND	24,19	25,90	24,00	R\$ 24,70	R\$ 963,30
185	Tela soldada 10 x 10 5.0, dimensões 2,45 x 6 m	UND	879,00	880,90	979,00	R\$ 912,97	R\$ 56.421,55
186	Tela Alambrado, fio 12, malha 75mm, galvanizada, altura 1,5m	ROLO 25M	1.076,00	1.077,00	1.100,00	R\$ 1.084,33	R\$ 144.432,76

123

187	Cerca Concertina Dupla Clipada - Ouriço Duplo Clipado com 45 cm de diâmetro	M	68,47	72,50	89,00	R\$ 76,66	RS 23.733,94
188	TELHA, MATERIAL: CERÂMICA, TIPO: PLAN. COMPRIMENTO: 480 MM, LARGURA: 170 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL: NATURAL, COR: NATURAL, ESPESSURA: 15 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CAPA	UND	3,15	4,90	99,90	R\$ 35,98	RS 56.171,98
189	Azulejo, material porcelanato, comprimento 60, largura 60, cor bege, características adicionais pi 5, classe 'a', acabamento polido	M²	94,15	99,50	100,90	R\$ 98,18	RS 70.807,42
190	Azulejo, material porcelanato, comprimento 60, largura 60, cor branco, características adicionais pi 5, classe 'a', acabamento polido	M²	99,90	110,00	100,00	R\$ 103,30	RS 74.499,96
191	Eletrodo revestido E6013 3.25x350mm (Cx1kg)	UND	50,38	54,50	60,00	R\$ 54,96	RS 6.661,15
192	Pia de cozinha inox med. 1,5x0,53m	UND	700,93	820,00	790,00	R\$ 770,31	RS 42.521,11
193	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO DE MALTA TIPO CABO CURTO TAMANHO 3 POL FORMATO RETANGULAR MATERIAL CABO MADEIRA	UND	14,72	22,50	27,90	R\$ 21,71	RS 13.442,83
194	Pincel pintura predial c/ cabo de madeira 1"	UND	6,63	12,50	12,00	R\$ 10,38	RS 1.557,00
195	Porta de madeira med. 0,80x2,10m	UND	342,03	560,00	490,00	R\$ 464,01	RS 32.295,10
196	Cano PVC 25mm vara 6m	UND	32,17	37,00	90,00	R\$ 53,06	RS 7.099,43
197	Cano PVC 20mm vara 6m	UND	25,12	37,00	97,90	R\$ 53,34	RS 4.000,50
198	Cano PVC 32mm vara 6m	UND	57,73	69,50	99,90	R\$ 75,71	RS 6.177,94
199	TUBO DE ESGOTO 40MM	UND	43,75	55,00	79,00	R\$ 59,25	RS 3.163,95
200	TUBO DE ESGOTO 50MM	UND	74,37	85,90	89,00	R\$ 83,09	RS 5.434,09
201	TUBO DE ESGOTO 75MM	UND	97,63	115,00	100,00	R\$ 104,21	RS 3.438,93
202	TUBO DE ESGOTO 100MM	UND	101,18	115,00	140,00	R\$	RS

							118,73	8.762,27
203	TUBO DE ESGOTO 150MM	UND	312,13	390,00	170,00		R\$ 290,71	R\$ 15.349,49
204	TUBO DE ESGOTO 200MM	UND	621,78	820,00	790,00		R\$ 743,93	R\$ 25.888,76
205	Caixa d'água, material: polietileno, tipo: redondo, capacidade: 500 l, características adicionais: com tampa	UND	470,65	680,00	790,00		R\$ 646,88	R\$ 19.406,40
206	Caixa d'água, material: polietileno, tipo: redondo, capacidade: 1.000 l, características adicionais: com tampa	UND	698,48	750,00	800,00		R\$ 749,49	R\$ 42.900,81
207	Arame Liso Galvanizado 1.24mm 1kg Fio 18	UND	46,61	62,00	90,00		R\$ 66,20	R\$ 2.264,04
208	Cumeeira articulada 6mm fibrocimento	UND	108,29	140,00	380,00		R\$ 209,43	R\$ 75.646,12
209	Pastilha De Cloro 200g	UND	31,15	34,90	50,00		R\$ 38,68	R\$ 3.179,50
210	Cola, composição borracha, resinas sintéticas, solventes alifáticos, cor branca, aplicação madeira, couro, borracha e plástico	Lata 700g	38,80	45,90	79,00		R\$ 54,57	R\$ 2.422,91
211	Cola Adesivo De Contato P/ Mdf, Sapateiro 2,8kg 3,3l	UND	118,46	145,00	128,00		R\$ 130,49	R\$ 7.281,34
212	Compensado madeira, material virola naval, comprimento 2,20, largura 1,60, espessura 15	UND	474,66	575,00	560,00		R\$ 536,55	R\$ 200.240,46
213	MDF branco duas faces 2,74X1,84 (Esp. 15mm)	UND	475,45	590,00	790,00		R\$ 618,48	R\$ 375.541,06
214	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 6, tipo porca castelo	UND	2,83	3,50	7,00		R\$ 4,44	R\$ 2.989,01
215	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 8, tipo porca castelo	UND	2,47	3,50	7,00		R\$ 4,32	R\$ 6.537,02
216	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 10, tipo porca castelo	UND	3,29	3,85	7,00		R\$ 4,71	R\$ 3.735,97
217	Prego com cabeça, material arame para prego, tipo cabeça cônica axadrezada, tipo corpo liso, tipo ponta diamante, acabamento superficial polido, bitola 15 x 18	Kg	29,41	42,50	45,00		R\$ 38,97	R\$ 2.174,53
218	Placa de gesso acartonado 12,5mm de espessura de 1,20 x 2,40m	UND	89,48	98,00	99,00		R\$ 95,49	R\$ 72.305,03

219	Perfil drywall guia 30x70x3000mm-perfil com 3m	UND	95,00	98,00	250,00	R\$ 147,67	R\$ 74.602,88
220	Montante para drywall M70 35mm x 70mm x 3m	UND	95,00	98,00	150,00	R\$ 114,33	R\$ 33.064,24
221	Perfil para forro drywall canaleta f530 46 x 18 x 3000 mm, perfil com 3m	UND	84,00	92,00	150,00	R\$ 108,67	R\$ 41.859,68
222	Suporte nivelador F530 para forro Drywall	UND	6,00	7,50	17,00	R\$ 10,17	R\$ 9.775,40
223	Perfil drywall cantoneira lisa 25 x 30 x 3000 mm	UND	21,00	24,50	45,00	R\$ 30,17	R\$ 6.552,92
224	Parafuso GN 25 3,5 X 25MM Fosfatizado Ponta Agulha(cx 1000 un)	CX	105,00	109,00	205,00	R\$ 139,67	R\$ 168.777,23
225	Parafuso tn- 35 ponta agulha walsywa(cx 1000 un)	CX	116,00	120,00	140,00	R\$ 125,33	R\$ 151.448,77
226	Perfil Tabica Lisa com pintura eletroestática branca para forro e drywall.	UND	64,00	72,00	89,00	R\$ 75,00	R\$ 14.940,00
227	TAMPA P/ ELETROCALHA GALV. ELETR. 100MM	UND	111,77	120,00	120,00	R\$ 117,26	R\$ 6.120,97
228	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETR. CH14 - 100X50MM	UND	143,97	150,00	150,00	R\$ 147,99	R\$ 13.052,72
229	BRACEDEIRA DE AÇO GALVANIZADO TIPO U (OMEGA/SIMPLES) - 1"	UND	6,00	7,50	12,00	R\$ 8,50	R\$ 3.100,80
230	BUCHA E ARRUELA DE ZAMACK - 1/2"	UND	4,00	7,50	8,00	R\$ 6,50	R\$ 811,20
231	BUCHA E ARRUELA DE ZAMACK - 1.1/2"	UND	5,00	6,50	8,00	R\$ 6,50	R\$ 826,80
232	BRACEDEIRA DE AÇO GALVANIZADO TIPO U (OMEGA/SIMPLES) - 3"	UND	3,83	4,20	12,00	R\$ 6,68	R\$ 2.565,12
233	ABRACEDEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UND	3,96	4,20	29,00	R\$ 12,39	R\$ 2.096,39
234	ABRACEDEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UND	4,67	5,50	12,00	R\$ 7,39	R\$ 1.117,37
235	ABRACEDEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UND	5,67	7,20	10,90	R\$ 7,92	R\$ 1.197,50
236	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM	UND	14,02	17,20	23,00	R\$	R\$

	AÇO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMÍNIO DIAMETRO 16 A 25 MM					18,07	1.105,88
237	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20X40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA EFENDA PHILLIPS	UND	1,74	2,50	3,50	R\$ 2,58	R\$ 1.922,62
238	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,80X50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA EFENDA PHILLIPS	UND	1,24	2,50	3,50	R\$ 2,41	R\$ 1.783,79
239	CURVA 135 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	99,46	110,00	120,00	R\$ 109,82	R\$ 7.379,90
240	LUMINÁRIA PLAFON LED SOBREPOR QUADRADO 18W	UND	84,45	105,00	90,00	R\$ 93,15	R\$ 19.114,38
241	Luminária embutir quadrada 24w	UND	98,16	99,00	89,00	R\$ 95,39	R\$ 36.400,82
242	Plafon de Led 36W Embutir 62cm x 32cm - Branco Frio	UND	69,56	75,50	90,00	R\$ 78,35	R\$ 10.906,32
243	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	KG	60,09	65,90	79,00	R\$ 68,33	R\$ 5.165,75
244	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8"	KG	38,96	42,90	56,00	R\$ 45,95	R\$ 3.473,82
245	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	11,15	12,50	17,00	R\$ 13,55	R\$ 1.804,86
246	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4MM)	CENTO	1,60	3,20	3,50	R\$ 2,77	R\$ 339,05
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	CASTELÃO	RVS	PAU BRASIL	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL
247	Caibro aparelhado 5x6 cm x 4m	UND	68,00	72,50	74,00	R\$ 71,50	R\$ 4.118,40
248	Prancha aparelhada 6x20cm x 4m	UND	155,00	149,90	156,50	R\$ 153,80	R\$ 4.521,72
249	Viga aparelhada 6x12cm x 4m	UND	110,00	111,50	109,90	R\$ 110,47	R\$ 3.247,82

250	Ripão aparelhado 1,5x5cm x 4m	UND	35,00	36,20	34,50	R\$ 35,23	R\$ 2.557,70
251	Pilar aparelhado 10x10cm x4m	UND	178,00	184,50	167,50	R\$ 176,67	R\$ 5.512,10
252	Tabua aparelhada 2,5cmx20cmx4m	UND	70,00	75,00	72,50	R\$ 72,50	R\$ 2.131,50
253	Telha de barro tipo plan uniersal	UND	3,59	3,64	4,90	R\$ 4,04	R\$ 2.424,00
254	Telha Fibrocimento 1,83mx1,10mx5mm Ondulada	UND	90,00	89,90	94,50	R\$ 91,47	R\$ 10.976,40
255	Telha Fibrocimento 2,44mx1,10mx6mm Ondulada	UND	178,00	182,90	182,50	R\$ 181,13	R\$ 10.867,80
256	Telha Fibrocimento 1,10mmx0,50mx5mm fibrotex	UND	18,00	19,20	19,90	R\$ 19,03	R\$ 4.567,20
257	Telha Fibrocimento 1,10mmx0,50mx5mm ondina	UND	18,00	18,09	19,90	R\$ 18,66	R\$ 4.478,40
258	Cumeeira articulada para telha comum fibrotex	PAR	65,00	66,60	64,90	R\$ 65,50	R\$ 3.144,00
259	Cumeeira articulada para telha ondina	PAR	65,00	66,60	64,90	R\$ 65,50	R\$ 2.554,50
260	Cumeeira articulada para telha ondulada	PAR	235,00	238,00	239,50	R\$ 237,50	R\$ 9.262,50
261	Cumeeira Normal 110cmx60cmx6mm 15 Graus	UND	78,00	77,90	79,90	R\$ 78,60	R\$ 3.065,40
262	ESPIGÃO UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO 1,80m	UND	359,00	358,99	362,40	R\$ 360,13	R\$ 10.803,96
263	Espigão Universal de Início Brasilit ondulada, 90 X 31 cm	UND	365,00	367,50	362,40	R\$ 364,97	R\$ 10.949,10
264	Telha Trapezoidal Galvalume AZ 150g/M² - 40mm X 0,43mm	M	85,00	86,50	88,70	R\$ 86,73	R\$ 10.407,60
265	Cumeeira Metálica Galvalume Trapezoidal TR40	UND	105,00	104,90	103,90	R\$ 104,60	R\$ 4.079,40
266	Hastes retas ou dobradas. Medidas de 85mm a 600mm de comprimento. Com rosca em uma ou ambas as extremidades. Diâmetros: 1/4" e 5/16"	UND	4,50	4,59	4,90	R\$ 4,66	R\$ 2.236,80
267	Calha moldura corte 33, galvalume Altura: 5cm; Largura: 17cm; Espessura: 0,43cm.	M	68,49	69,90	72,50	R\$ 70,30	R\$ 5.272,50
268	Bocal Para Calha Moldura Corte 33	UND	26,15	27,50	29,90	R\$	R\$

						27,85	835,50
269	Suporte Para Calha Moldura Corte 33	UND	35,00	36,90	36,50	R\$ 36,13	R\$ 4.335,60
270	Tampa Cabeceira Para Calha Moldura Corte 33	UND	65,00	66,90	64,90	R\$ 65,60	R\$ 2.558,40
271	Esquadro Interno Moldura corte 33	UND	95,00	94,50	94,30	R\$ 94,60	R\$ 2.838,00
272	PREGO TELHEIRO GALVANIZADO 18 x 27	KG	25,49	25,35	27,50	R\$ 26,11	R\$ 798,97
273	PREGO TELHEIRO GALVANIZADO 18 x 30	KG	29,48	29,35	27,50	R\$ 28,78	R\$ 880,67
274	Prego 18 x 27	KG	29,15	29,99	29,99	R\$ 29,71	R\$ 873,47
275	Prego 6 x 7	KG	29,47	31,50	29,99	R\$ 30,32	R\$ 945,98
276	Prego 18 x 30	KG	28,00	29,99	27,50	R\$ 28,50	R\$ 889,20
277	PERFIL U 3" barra 12m	BARRA	356,00	382,00	368,90	R\$ 368,97	R\$ 11.069,10
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MAGAZINE LUIZA	VOGLIATEC	ALTERA INFORMÁTICA	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL
278	Bateria 12v 17ah VRLA para No Break – Dimensões aproximadas exigidas (mm): 175 x 75x 165 - comprimento x largura x altura. Terminal BI / B3-L para aceitar a porca M5 e o parafuso. Modelo de referencia: Bateria Csb Gp 12170	Und	R\$ 299,99	R\$ 428,00	R\$ 438,00	R\$ 388,66	R\$ 11.426,60
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MAGAZINE LUIZA	EXTRA	AMAZON	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL
279	Bateria 12v 55ah para No Break, Dimensões aproximadas exigidas (mm): 229 x 138 x 208 comprimento x largura x altura. Modelo de referencia: First Power – LFP 12-55.	Und	R\$ 560,41	R\$ 568,90	R\$ 549,90	R\$ 559,74	R\$ 16.792,20
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PONTO FRIO	EXTRA	KABUM	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL
280	Bateria Estacionaria 12V 50 Ah – Dimensões aproximadas exigidas (mm): 210 x 175 x 175 – comprimento x largura x altura. Modelo de referencia: DF 700 Freedom 50 Ah	Und	R\$ 630,90	R\$ 606,39	R\$ 655,60	R\$ 630,96	R\$ 19.307,38

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	POSTO DAS BATERIAS	IMPERIO DAS BATERIAS	MAGAZINE LUIZA	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL
281	Bateria Estacionaria 12v 18Ah, Dimensões aproximadas exigidas (mm): 181 x 77 x 167 – comprimento x largura x altura. Modelo de referencia: GPS12-18S	Und	R\$ 401,57	R\$ 408,59	R\$ 345,86	R\$ 385,34	R\$ 11.097,79
VALOR TOTAL			RS 18.424.963,11				

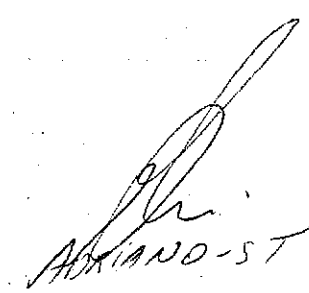
Empresa 01: CASTELÃO; CNPJ: 01.268.775/0001-05

Empresa 02: RVS EMPREENDIMENTOS; CNPJ: 10.282.287/0001-76

Empresa 03: PAU BRASIL; CNPJ: 06.185.371/0001-71

Empresa 04: R S COMERCIO; CNPJ: 16.799.920/0001-51

Boa Vista, RR, 23 de junho de 2022.



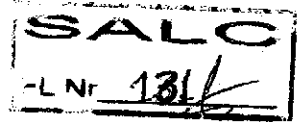
RENAN RODRIGUES TAVARES DE LIMA – 2º Ten
Chefe da Equipe de Planejamento

130

Nº _____



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO MILITAR DA AMAZÔNIA
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
BRIGADA LOBO D'ALMADA



Ofício Nr 64307.007030/2022-07
SL/1ª BDA INF SL

Boa Vista, RR, 13 de junho de 2022.

Ao Senhor

Rep. legal da empresa:

RVS EMPREENDIMENTO EIRELI – ME CNPJ.: 10.282.877/0001-76

Rua Velho Dandã, 634 Anexo A - Caimbé - Boa Vista/RR

Assunto: Pesquisa de Preços

Prezado Sr.

Solicito a V. S^a, a possibilidade de fornecer orçamento para contratação de empresa especializada em empreendimentos.

O objetivo da referida solicitação é compor a média de preços para realização de processo licitatório, requisitos necessários para realização de licitações em atendimento as Instruções Normativas nº 05, de 24 de junho de 2014 e nº 07, de 29 de agosto de 2014, e Lei nº 8.666/93, art. 15, § 1º.

Informo ainda, que a resposta poderá ser enviada por e-mail: salc.bda@1bdainfsl.eb.mil.br, por correspondência ou entregue diretamente na 1ª brigada de Infantaria de Selva, no seguinte endereço: Rua Marques de Pombal, s/n - quadra 01 - Treze de setembro, Cep: 69.308-515 – Boa Vista, RR.

Atenciosamente,

RICK SULLIVAN DOS SANTOS CAVALCANTE – 3º SGT
Membro da Equipe de Planejamento

RVS EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

CNPJ: 10.282.877/0001-76

CGF: 24.015630-6

Rua Velho Dandãe, 634 Anexo A - Caimbé CEP: 69312-205 Boa Vista/RR

Fone: 95 99138-3434 / 95 3625-6156

PROPOSTA DE PREÇOS

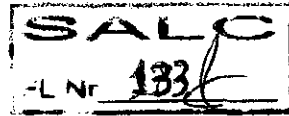
Para: 1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA

Item	Descrição Detalhada	Marca	Unid	Qtde	Valor Unit	Valor Total
1	Caibro aparelhado 5x6 cm x 4m	Regional	Und	480	72,50	34.800,00
2	Prancha aparelhada 6x20cm x 4m	Regional	Und	120	149,90	17.988,00
3	Viga aparelhada 6x12cm x 4m	Regional	Und	120	111,50	13.380,00
4	Ripão aparelhado 1,5x5cm x 4m	Regional	Und	480	36,20	17.376,00
5	Pilar aparelhado 10x10cm x4m	Regional	Und	60	184,50	11.070,00
6	Tabua aparelhada 2,5cmx20cmx4m	Regional	Und	120	75,00	9.000,00
7	Telha de barro tipo plan uniersal	Regional	Und	5000	3,64	18.200,00
8	Telha Fibrocimento 1,83mx1,10mx5mm Ondulada	Regional	Und	1000	89,90	89.900,00
9	Telha Fibrocimento 2,44mx1,10mx6mm Ondulada	Regional	Und	500	182,90	91.450,00
10	Telha Fibrocimento 1,10mx0,50mx5mm fibrotex	Regional	Und	2000	19,20	38.400,00
11	Telha Fibrocimento 1,10mx0,50mx5mm ondina	Regional	Und	2000	18,09	36.180,00
12	Cumeeira articulada para telha comum fibrotex	Gold	Par	400	66,60	26.640,00
13	Cumeeira articulada para telha ondina	Gold	Par	200	66,60	13.320,00
14	Cumeeira articulada para telha ondulada	Gold	Par	200	238,00	47.600,00
15	Cumeeira Normal 110cmx60cmx6mm 15 Graus	Gold	Und	200	77,90	15.580,00
16	Espigão Universal de Fibrocimento 1,80m	Terranova	Und	100	358,99	35.899,00
17	Espigão Universal de Início Brasilit ondulada, 90 X 31 cm	Brasilit	Und	50	367,50	18.375,00
18	Telha Trapezoidal Galvalume AZ 150g/M² - 40mm X 0,43mm	Gold	M	1000	86,50	86.500,00
19	Cumeeira Metálica Galvalume Trapezoidal TR40	Gold	Und	200	104,90	20.980,00
20	Hastes retas ou dobradas . Medidas de 85mm a 600mm de comprimento. Com rosca em uma ou ambas as extremidades. Diâmetros: 1/4" e 5/16"	Gold	Und	4000	4,59	18.360,00
21	Calha moldura corte 33, galvalume Altura: 5cm; Largura: 17cm; Espessura: 0,43cm.	Gold	M	500	69,90	34.950,00
22	Bocal Para Calha Moldura Corte 33	Gold	Und	50	27,50	1.375,00
23	Suporte Para Calha Moldura Corte 33	Gold	Und	1000	36,90	36.900,00
24	Tampa Cabeceira Para Calha Moldura Corte 33	Gold	Und	200	66,90	13.380,00
25	Esquadro Interno Moldura corte 33	Gold	Und	100	94,50	9.450,00
26	Prego telheiro galvanizado 18 x 27	Gerdau	Kg	80	25,35	2.028,00
27	Prego telheiro galvanizado 18 x 30	Gerdau	Kg	80	29,35	2.348,00
28	Prego 18 x 27	Gerdau	Kg	20	29,99	599,80
29	Prego 6 x 7	Gerdau	Kg	10	31,50	315,00
30	Prego 18 x 30	Gerdau	Kg	10	29,99	299,90
31	Perfil U 3" barra 12m	Gerdau	Barra	50	382,00	19.100,00
Total Geral da Proposta						781.743,70

A presente Proposta de Preços está totalizada em R\$ 781.743,70 (Setecentos e Oitenta e Um Mil, Setecentos e Quarenta e Três Reais e Setenta Centavos);

Validade da proposta: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação;

Prazo de entrega do objeto: 30 (trinta) dias corridos a contar do recebimento da nota de empenho ou



Declaração: Os preços mantidos na proposta escrita e naqueles que porventura vierem a ser ofertados através de lances verbais, estão incluídos todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, de transporte, entrega (frete) e outros de qualquer natureza que se fizerem indispensáveis a perfeita contratação do objeto da licitação;

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

Boa Vista/RR, 09 de Junho de 2022.

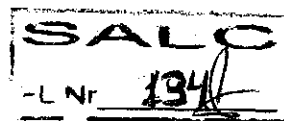
WERMERSON FERREIRA COSTA:06652315394

Assinado de forma digital por WERMERSON FERREIRA
COSTA:06652315394
Dados: 2022.06.09 22:02:56 -04'00'

Wermerson Ferreira Costa

CPF: 066.523.153-94

Administrador



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO MILITAR DA AMAZÔNIA
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
BRIGADA LOBO D'ALMADA

Ofício Nr 64307.007030/2022-07
SL/1ª BDA INF SL

Boa Vista, RR, 13 de junho de 2022.

Ao Senhor

Rep. legal da empresa:

PAU BRASIL MADEIREIRA E MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI - EPP. CNPJ.:
06.185.371/0001-71

Rua Sólon Rodrigues Pessoa, 1430 – Santa Luzia - Boa Vista/RR

Assunto: Pesquisa de Preços

Prezado Sr.

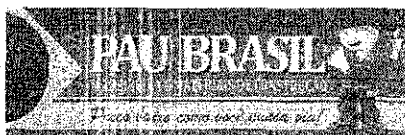
Solicito a V. S^a, a possibilidade de fornecer orçamento para contratação de empresa especializada em empreendimentos.

O objetivo da referida solicitação é compor a média de preços para realização de processo licitatório, requisitos necessários para realização de licitações em atendimento as Instruções Normativas nº 05, de 24 de junho de 2014 e nº 07, de 29 de agosto de 2014, e Lei nº 8.666/93, art. 15, § 1º.

Informo ainda, que a resposta poderá ser enviada por e-mail: salc.bda@1bdainfsl.eb.mil.br, por correspondência ou entregue diretamente na 1ª brigada de Infantaria de Selva, no seguinte endereço: Rua Marques de Pombal, s/n - quadra 01 - Treze de setembro, Cep: 69.308-515 – Boa Vista, RR.

Atenciosamente,

RICK SULLIVAN DOS SANTOS CAVALCANTE – 3º SGT
Membro da Equipe de Planejamento



PROPOSTA DE PREÇOS

À
1ª Brigada de Infantaria de Selva
Nesta /

Item	Descrição	Unid	Qtde	Vlr. Unitário	Vlr. Total
1	CAIBRO APARELHADO 5X6 CM X 4M	UND	480	74,00	35.520,00
2	PRANCHA APARELHADA 6X20CM X 4M	UND	120	156,50	18.780,00
3	VIGA APARELHADA 6X12CM X 4M	UND	120	109,90	13.188,00
4	RIPÃO APARELHADO 1,5X5CM X 4M	UND	480	34,50	16.560,00
5	PILAR APARELHADO 10X10CM X4M	UND	60	167,50	10.050,00
6	TABUA APARELHADA 2,5CMX20CMX4M	UND	120	72,50	8.700,00
7	TELHA DE BARRO TIPO PLAN UNIERAL	UND	5000	4,90	24.500,00
8	TELHA FIBROCIMENTO 1,83MX1,10MX5MM ONDULADA	UND	1000	94,50	94.500,00
9	TELHA FIBROCIMENTO 2,44MX1,10MX6MM ONDULADA	UND	500	182,50	91.250,00
10	TELHA FIBROCIMENTO 1,10MMX0,50MX5MM FIBROTEX	UND	2000	19,90	39.800,00
11	TELHA FIBROCIMENTO 1,10MMX0,50MX5MM ONDINA	UND	2000	19,90	39.800,00
12	CUMEEIRA ARTICULADA PARA TELHA COMUM FIBROTEX	PAR	400	64,90	25.960,00
13	CUMEEIRA ARTICULADA PARA TELHA ONDINA	PAR	200	64,90	12.980,00
14	CUMEEIRA ARTICULADA PARA TELHA ONDULADA	PAR	200	239,50	47.900,00
15	CUMEEIRA NORMAL 110CMX60CMX6MM 15 GRAUS	UND	200	79,90	15.980,00
16	ESPIGÃO UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO 1,80M	UND	100	362,40	36.240,00
17	ESPIGÃO UNIVERSAL DE INÍCIO BRASILIT ONDULADA, 90 X 31 CM	UND	50	362,40	18.120,00
18	TELHA TRAPEZOIDAL GALVALUME AZ 150G/M ² - 40MM X 0,43MM	M	1000	88,70	88.700,00
19	CUMEEIRA METÁLICA GALVALUME TRAPEZOIDAL TR40	UND	200	103,90	20.780,00
20	HASTES RETAS OU DOBRADAS . MEDIDAS DE 85MM A 600MM DE COMPRIMENTO. COM ROSCA EM UMA OU AMBAS AS EXTREMIDADES. DIÂMETROS: 1/4" E 5/16"	UND	4000	4,90	19.600,00
21	CALHA MOLDURA CORTE 33, GALVALUME ALTURA: 5CM; LARGURA: 17CM; ESPESSURA: 0,43CM.	M	500	72,50	36.250,00
22	BOCAL PARA CALHA MOLDURA CORTE 33	UND	50	29,90	1.495,00
23	SUPORTE PARA CALHA MOLDURA CORTE 33	UND	1000	36,50	36.500,00
24	TAMPA CABECEIRA PARA CALHA MOLDURA CORTE 33	UND	200	64,90	12.980,00



25	ESQUADRO INTERNO MOLDURA CORTE 33	UND	100	94,30	9.430,00
26	PREGO TELHEIRO GALVANIZADO 18 X 27	KG	80	27,50	2.200,00
27	PREGO TELHEIRO GALVANIZADO '18 X 30	KG	80	27,50	2.200,00
28	PREGO 18 X 27	KG	20	29,99	599,80
29	PREGO 6 X 7	KG	10	29,99	299,90
30	PREGO 18 X 30	KG	10	27,50	275,00
31	PERFIL U 3" BARRA 12M	BARRA	50	368,90	18.445,00
Total da Proposta					799.582,70

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação;

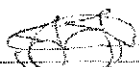
DADOS DA EMPRESA

Razão Social: PAU BRASIL MADEIREIRA E MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI CNPJ: 06.185.371/0001-71
 Endereço: Rua Sólton Rodrigues Pessoa, 1430 - Santa Luzia CEP 69.317-178 Boa Vista/RR.
 Tel/Fax: 95 99119-8291
 E-mail: compras@paubrasilrr.com.br
 Banco: CAIXA ECONÔMICA FEDERAL Agência: 3906 Operação: 003

REPRESENTANTE LEGAL:

Nome: FLÁVIO GOMES NOGUEIRA
 Endereço: Av. Gen. Ataíde Teive, 8261 - Alvorada CEP 69317-182 Boa Vista/RR
 Cargo/Função: Administrador Cart. Ident.nº: 98031036652 SSP/CE CPF: 854.001.733-49
 Naturalidade: Sobral/CE Nacionalidade: Brasileira

Boa Vista/RR, 10 de Junho de 2022


FLÁVIO GOMES NOGUEIRA
 CPF: 854.001.733-49
 R.G.: 19021036652 SSP/CE
 Titular



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO MILITAR DA AMAZÔNIA
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
BRIGADA LOBO D'ALMADA

SALC
-L Nr 137

Ofício Nr 64307.007030/2022-07
SL/1ª BDA INF SL

Boa Vista, RR, 13 de junho de 2022.

Ao Senhor

Rep. legal da empresa:

CASTELÃO LTDA – CNPJ.: 01.268.775/0001-05

Av. Mário Homem de Melo, 5088/ Caimbé - Boa Vista/RR

Assunto: Pesquisa de Preços

Prezado Sr.

Solicito a V. S^a, a possibilidade de fornecer orçamento para contratação de empresa especializada em empreendimentos..

O objetivo da referida solicitação é compor a média de preços para realização de processo licitatório, requisitos necessários para realização de licitações em atendimento as Instruções Normativas nº 05, de 24 de junho de 2014 e nº 07, de 29 de agosto de 2014. e Lei nº8.666/93, art. 15, § 1º.

Informo ainda, que a resposta poderá ser enviada por e-mail: salc.bda@1bdainfsl.eb.mil.br, por correspondência ou entregue diretamente na 1ª brigada de Infantaria de Selva, no seguinte endereço: Rua Marques de Pombal, s/n - quadra 01 - Treze de setembro, Cep: 69.308-515 – Boa Vista,RR.

Atenciosamente,

RICK SULLIVAN DOS SANTOS CAVALCANTE – 3º SGT
Membro da Equipe de Planejamento

COTAÇÃO DE PREÇO

PARA A 1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA

Item	Descrição	und	Quantidade	Valor Unitario	Valor total
1	Caibro aparelhado 5x6 cm x 4m	und	480	68,00	32.640,00
2	Prancha aparelhada 6x20cm x 4m	und	120	155,00	18.600,00
3	Viga aparelhada 6x12cm x 4m	und	120	110,00	13.200,00
4	Ripão aparelhado 1,5x5cm x 4m	und	480	35,00	16.800,00
5	Pilar aparelhado 10x10cm x4m	und	60	178,00	10.680,00
6	Tabua aparelhada 2,5cmx20cmx4m	und	120	70,00	8.400,00
7	Telha de barro tipo plan uniersal	und	5000	3,59	17.950,00
8	Teiha Fibrocimento 1,83mx1,10mx5mm Ondulada	und	1000	90,00	90.000,00
9	Teiha Fibrocimento 2,44mx1,10mx6mm Ondulada	und	500	178,00	89.000,00
10	Teiha Fibrocimento 1,10mmx0,50mx5mm fibrotex	und	2000	18,00	36.000,00
11	Teiha Fibrocimento 1,10mmx0,50mx5mm ondina	und	2000	18,00	36.000,00
12	Cumeeira articulada para telha comum fibrotex	par	400	65,00	26.000,00
13	Cumeeira articulada para telha ondina	par	200	65,00	13.000,00
14	Cumeeira articulada para telha ondulada	par	200	235,00	47.000,00
15	Cumeeira Normal 110cmx60cmx6mm 15 Graus	und	200	78,00	15.600,00
16	ESPIGÃO UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO 1,80m	und	100	359,00	35.900,00
17	Espigão Universal de Início Brasilit ondulada, 90 X 31 cm	und	50	365,00	18.250,00
18	Teiha Trapezoidal Galvalume AZ 150g/M ² - 40mm X 0,43mm	m	1000	85,00	85.000,00

CASTELÃO



CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ : 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

19	Cumeeira Metálica Galvalume Trapezoidal TR40	und	200	105,00	21.000,00
20	Hastes retas ou dobradas . Medidas de 85mm a 600mm de comprimento. Com rosca em uma ou ambas as extremidades. Diâmetros: 1/4" e 5/16"	und	4000	4,50	18.000,00
21	Calha moldura corte 33, galvalume Altura: 5cm; Largura: 17cm; Espessura: 0,43cm.	m	500	68,49	34.245,00
22	Bocal Para Calha Moldura Corte 33	und	50	26,15	1.307,50
23	Suporte Para Calha Moldura Corte 33	und	1000	35,00	35.000,00
24	Tampa Cabeceira Para Calha Moldura Corte 33	und	200	65,00	13.000,00
25	Esquadro Interno Moldura corte 33	und	100	95,00	9.500,00
26	PREGO TELHEIRO GALVANIZADO 18 x 27	kg	80	25,49	2.039,20
27	PREGO TELHEIRO GALVANIZADO '18 x 30	kg	80	29,48	2.358,40
28	Prego 18 x 27	kg	20	29,15	583,00
29	Prego 6 x 7	kg	10	29,47	294,70
30	Prego 18 x 30	kg	10	28,00	280,00
31	PERFIL U 3" barra 12m	barra	50	356,00	17.800,00
PREÇO TOTAL					765.427,80

PROPOSTA VALIDA POR 30 DIAS

BOA VISTA, 09 DE JUNHO 2022

NEILSON DOS SANTOS
CPF:446.390.312-20
RESPONSÁVEL LEGAL

CASTELÃO ¹⁴⁰

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ : 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

A

1º BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA

COTAÇÃO DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	Qtd	MÉDIA	TOTAL
1.	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 2,5 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	3913	R\$ 319,33	R\$ 1.249.538,29
2.	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 4,0 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	2157	R\$ 603,68	R\$ 1.302.137,76
3.	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico(PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 6,0 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	1476	R\$ 784,00	R\$ 1.157.184,00
4.	Cabo elétrico flexível:tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 10 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	1401	R\$ 1.364,00	R\$ 1.910.964,00
5.	Cabo elétrico flexível: bitola: 16 mm²; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	Peça 100 m	1401	R\$ 1.911,68	R\$ 2.678.263,68
6	Cabo elétrico flexível: bitola: 25 mm²; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	2335	R\$ 35,46	R\$ 82.799,10

Webber S. dos Santos

CASTELÃO

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA

CNPJ : 01.268.775/0001-05

INC. EST. 24.006151-8

SUFRAMA: 200.315.579

AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088

CEP - 69312-155 - CAIMBE

FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

142

7	Cabo elétrico flexível: bitola: 35 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	4188	R\$ 68,48	R\$ 286.794,24
8	Cabo elétrico flexível: bitola: 50 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	4213	R\$ 98,00	R\$ 412.874,00
9	Cabo elétrico flexível: bitola: 70 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	2938	R\$ 168,00	R\$ 493.584,00
10	Cabo elétrico flexível: bitola: 95 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	R\$ 215,00	R\$ 677.250,00
11	Cabo elétrico flexível: bitola: 120 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	R\$ 265,00	R\$ 834.750,00
12	Cabo elétrico flexível: bitola: 150 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3154	R\$ 315,00	R\$ 993.510,00

Wesley S. dos Santos

CASTELÃO

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ : 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

13	Cabo elétrico flexível: bitola: 185 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	R\$ 365,00	R\$ 1.149.750,00
14	Cabo elétrico flexível: bitola: 240 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	R\$ 415,00	R\$ 1.307.250,00
15	Cabo elétrico flexível: bitola: 300 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	R\$ 498,00	R\$ 1.568.700,00
16	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 2 x 2,5 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10070	R\$ 9,50	R\$ 95.665,00
17	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 2,5 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10034	R\$ 15,48	R\$ 155.326,32
18	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 4mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10032	R\$ 29,48	R\$ 295.743,36

Wendray S. dos Santos

CASTELÃO

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

43

19	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 6mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10016	R\$ 64,48	R\$ 645.831,68
20	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 10mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10013	R\$ 98,48	R\$ 986.080,24
21	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 4mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	6513	R\$ 78,49	R\$ 511.205,37
22	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 6mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	6266	R\$ 98,49	R\$ 617.138,34
23	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 10mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	5013	R\$ 104,48	R\$ 523.758,24
24	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 16mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	4702	R\$ 169,48	R\$ 796.894,96

Webcam 5 - dos Santos

CASTELÃO

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA

CNPJ : 01.268.775/0001-05

INC. EST. 24.006151-8

SUFRAMA: 200.315.579

AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088

CEP - 69312-155 - CAIMBE

FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

25	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) – 70°C ou termofixo (XLPE) – 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, têmpera H-19. paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 16 mm ²	M	10000	R\$ 54,48	R\$ 544.800,00
26	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) – 70°C ou termofixo (XLPE) – 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, têmpera H-19. paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 35 mm ²	M	10009	R\$ 68,49	R\$ 685.516,41
27	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) – 70°C ou termofixo (XLPE) – 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, têmpera H-19. paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 70 mm ²	M	10000	R\$ 104,15	R\$ 1.041.500,00
28	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) – 70°C ou termofixo (XLPE) – 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, têmpera H-19. paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 95 mm ²	M	8750	R\$ 168,48	R\$ 1.474.200,00
29	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) – 70°C ou termofixo (XLPE) – 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, têmpera H-19. paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 120 mm ²	M	8750	R\$ 201,15	R\$ 1.760.062,50
30	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 6mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	3125	R\$ 20,32	R\$ 63.500,00
31	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 10mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2938	R\$ 20,57	R\$ 60.434,66
32	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 16mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2750	R\$ 20,63	R\$ 56.732,50

Wesley S. dos Santos

CASTELÃO

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ : 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

33	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 25mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2750	R\$ 22,50	R\$ 61.875,00
34	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 35mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2750	R\$ 24,18	R\$ 66.495,00
35	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 50mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	R\$ 26,33	R\$ 69.116,25
36	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 70mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	R\$ 26,27	R\$ 68.958,75
37	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 95mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	R\$ 27,93	R\$ 73.316,25
38	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 120mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	R\$ 29,73	R\$ 78.041,25
39	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 150mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	R\$ 27,22	R\$ 68.240,54
40	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 185mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	R\$ 28,00	R\$ 70.196,00
41	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 240mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	R\$ 41,86	R\$ 104.943,02
42	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 300mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	R\$ 42,73	R\$ 107.124,11
43	Terminal à Compressão – Olhal, 6mm ² , Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	10375	R\$ 6,50	R\$ 67.437,50
44	Terminal à Compressão – Olhal, 10mm ² , Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	7875	R\$ 7,00	R\$ 55.125,00
45	Terminal à Compressão – Olhal, 16mm ² , Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2625	R\$ 7,45	R\$ 19.556,25
46	Terminal à Compressão – Olhal, 25mm ² , Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2625	R\$ 7,95	R\$ 20.868,75

Webcam 5 - dos Santos

CASTELÃO

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ : 01.268.775/0001-05 INC. EST 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

1468

47	Terminal à Compressão – Olhal, 35mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	R\$ 7,49	R\$ 18.912,25
48	Terminal à Compressão – Olhal, 50mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	R\$ 7,98	R\$ 20.149,50
49	Terminal à Compressão – Olhal, 70mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	R\$ 19,48	R\$ 49.187,00
50	Terminal à Compressão – Olhal, 95mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	R\$ 16,47	R\$ 41.586,75
51	Terminal à Compressão – Olhal, 120mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	R\$ 24,15	R\$ 76.241,55
52	Terminal à Compressão – Olhal, 150mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	R\$ 26,47	R\$ 83.565,79
53	Terminal à Compressão – Olhal, 185mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	R\$ 36,48	R\$ 115.167,36
54	Terminal à Compressão – Olhal, 240mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	R\$ 52,15	R\$ 164.637,55
55	Terminal à Compressão – Olhal, 300mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	R\$ 61,48	R\$ 194.092,36
56	Interruptor, tipo embutir, quantidade seções 1, características adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250 Conjunto Montado e Completo com: 1 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 1 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	2682	R\$ 18,47	R\$ 49.536,54
57	Interruptor, tipo embutir, quantidade seções 2, características adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250 Conjunto Montado e Completo com: 2 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 2 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	2661	R\$ 28,43	R\$ 75.652,23
58	Interruptor, tipo embutir, quantidade seções 3, características adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250 Conjunto Montado e Completo com: 3 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 3 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	2661	R\$ 41,46	R\$ 110.325,06
59	interruptor, quantidade pólos 3, quantidade seções 2 + 1 tomada 2p+t, quantidade alavancas 2, características adicionais espelho, posição relativa embutir, tensão nominal 250, corrente nominal 20 A, material termoplástico auto-extinguível, na cor branca	UND	2111	R\$ 36,47	R\$ 76.988,17
60	Tomada Predial 1 Módulo Branca 2 Polos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	3323	R\$ 21,10	R\$ 70.115,30

Webcam 5. dos Santos

CASTELÃO

247 f

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

61	Tomada Predial 2 Módulo Branca 2 Polos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	2351	R\$ 35,46	R\$ 83.366,46
62	Tomada Predial 3 Módulo Branca 2 Polos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	2313	R\$ 36,47	R\$ 84.355,11
63	Tomada 4x2 1 Módulos Rj45 Cat5	UND	2076	R\$ 35,15	R\$ 72.971,40
64	Tomada 4x2 2 Módulos Rj45 Cat5	UND	2076	R\$ 39,46	R\$ 81.918,96
65	Tomada Dupla 10A de Sobrepor Sistema X	UND	2451	R\$ 36,47	R\$ 89.387,97
66	Módulo Interruptor Simples 10a 220v embutir Sistema X Branco	UND	1626	R\$ 39,48	R\$ 64.194,48
67	canaleta, material pvc - cloreto de polivinila, tipo com tampa, cor branca, largura 20, altura 20, comprimento 2,20, acabamento natural, características adicionais com tampa e fita adesiva de dupla face, sistema X	UND	5295	R\$ 16,48	R\$ 87.261,60
68	caixa passagem, material Pvc, características adicionais fixada por parafusos, grau proteção ip40, componentes tampa branca; entradas destacáveis p/eletrodutos, posição relativa sobrepor, dimensões 310 x 330 x 75.	UND	2067	R\$ 16,45	R\$ 34.002,15
69	Quadro de distribuição trifásico com barramento até 225a p/24 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A, Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos.	UND	1036	R\$ 1.035,00	R\$ 1.072.260,00
70	Quadro de distribuição trifásico com barramento até 225a p/56 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A, Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos.	UND	780	R\$ 1.987,00	R\$ 1.549.860,00
71	Quadro de distribuição trifásico com barramento até 225a p/70 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A, Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos.	UND	268	R\$ 2.174,00	R\$ 582.632,00
72	fita isolante elétrica, material básico pvc auto-extinguível, resistência à tensão até 750, cor preta, classe temperatura 90, comprimento 20, largura 19, espessura 0,15	UND	3688	R\$ 15,62	R\$ 57.606,56
73	lâmpada led, tensão nominal bivolt, potência nominal 30w, tipo base e-27, fluxo luminoso 2700, tipo superled (alta	UND	5650	R\$ 56,41	R\$ 318.716,50

Webber S. dos Santos

CASTELÃO

2486

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

	potência)				
74	Lâmpada led, modelo: ledsmd, tensão nominal: bivolt. potência nominal: 40 w, tipo base: e-27, cor: branca fria, fluxo luminoso: 3.000 lm, tipo bulbo: t-140, temperatura de cor: 5000 k, vida média: 25.000 h	UND	5463	R\$ 59,47	R\$ 324.884,61
75	Relé de nível, tensão alimentação 220	UND	1550	R\$ 98,41	R\$ 152.535,50
76	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 20mm bobina com 50m	UND	2601	R\$ 154,00	R\$ 400.554,00
77	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 25mm bobina com 50m	UND	2557	R\$ 175,48	R\$ 448.702,36
78	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 32mm bobina com 25m	UND	3670	R\$ 148,00	R\$ 543.160,00
79	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido rosqueado, bitola: 2 pol, características adicionais: anti-chama, normas técnicas: nbr 6150, comprimento: 3 m	UND	1163	R\$ 102,00	R\$ 118.626,00
80	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido, bitola: 1 pol, cor: preta, tubo 3 mt	UND	1419	R\$ 45,15	R\$ 64.067,85
81	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido, bitola: 3/4 pol, cor: preta, tubo 3 mt	UND	1375	R\$ 32,15	R\$ 44.206,25
82	Curva eletroduto, angulação: 90° raio longo, tipo: roscável, material: pvc rígido, cor: preto, bitola: 3/4 pol	UND	1563	R\$ 14,45	R\$ 22.585,35
83	Braçadeira eletroduto, material: aço galvanizado, bitola: 3,4 pol, características adicionais: regulável	UND	6625	R\$ 2,98	R\$ 19.742,50
84	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 20, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: certificação INMETRO. características adicionais: termomagnético.	UND	788	R\$ 19,47	R\$ 15.342,36
85	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: certificação INMETRO. características adicionais: termomagnético.	UND	548	R\$ 14,58	R\$ 7.989,84
86	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: certificação INMETRO. características adicionais: termomagnético.	UND	651	R\$ 14,40	R\$ 9.373,10
87	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 20, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	788	R\$ 34,00	R\$ 26.792,00
88	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 25, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	638	R\$ 33,88	R\$ 21.615,44

Webson S. dos Santos

CASTELÃO 149 f

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ : 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

89	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	679	R\$ 42,26	R\$ 28.694,54
90	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	650	R\$ 42,82	R\$ 27.833,00
91	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 50, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	625	R\$ 51,50	R\$ 32.187,50
92	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 60, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	525	R\$ 51,42	R\$ 26.995,50
93	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 25, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	550	R\$ 68,35	R\$ 37.591,40
94	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	544	R\$ 69,45	R\$ 37.780,80
95	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	R\$ 69,47	R\$ 71.206,75
96	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 50, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	R\$ 74,62	R\$ 76.485,50
97	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 63, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	R\$ 76,88	R\$ 78.802,00
98	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 80, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	R\$ 154,00	R\$ 157.850,00
99	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 100, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	R\$ 168,00	R\$ 172.200,00

Medbay 5 - dos Santos

CASTELÃO 1508

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

100	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 63 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 168,00	R\$ 25.200,00
101	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 100 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	155	R\$ 874,00	R\$ 135.470,00
102	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 225 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	152	R\$ 1.080,00	R\$ 164.160,00
103	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 400 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 1.978,00	R\$ 296.700,00
104	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 630 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 2.362,00	R\$ 354.300,00
105	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 300 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 957,23	R\$ 143.584,50
106	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 450 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 1.047,00	R\$ 157.050,00
107	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 500 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 1.487,00	R\$ 223.050,00
108	Poste concreto 7,5x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força baixa e média tensão, altura: 7,500 mm, comprimento topo: 100 mm, comprimento base: 240 mm, largura topo: 120 mm, largura base: 240 mm	UND	225	R\$ 3.258,00	R\$ 733.050,00

Webcam s. dos Santos

CASTELÃO

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

LSL &

109	Poste concreto 9x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força média tensão, altura: 9.000 mm, comprimento topo: 110 mm, comprimento base: 290 mm, largura topo: 140 mm, largura base: 392 mm	UND	163	R\$ 4.871,00	R\$ 793.973,00
110	Poste concreto 11x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força média tensão, altura: 9.000 mm, comprimento topo: 110 mm, comprimento base: 330 mm, largura topo: 140 mm, largura base: 448 mm	UND	76	R\$ 6.475,00	R\$ 492.100,00
111	Armação secundária 4x4 estribo galvanizada a fogo pesada 5mm	UND	838	R\$ 81,86	R\$ 68.598,68
112	Isolador Roidana 72x72 2030	UND	3350	R\$ 10,29	R\$ 34.471,50
113	RELÉ FOTOELÉTRICO 1200VA ou 500W BIVOLT REF-10 10A/5A COM BASE	UND	1132	R\$ 74,23	R\$ 84.028,36
114	Mourão concreto, aplicação: cerca tela, comprimento total: 3,00 m, comprimento fora solo: 2,50 m, carga útil: 100 kg, carga ruptura: 150 kg, peso: 42 kg, características adicionais: ponta inclinada com 50 cm. características adicionais: furação com intervalo de 20 cm, inclinação de 45°, dimensões: 11 cm x 11 cm	UND	5688	R\$ 120,07	R\$ 682.958,16
115	Arame farpado, material: aço, diâmetro: 2,20 mm, carga ruptura: 350 kgf, torção: contínua, características adicionais: farpas entrelaçadas, espaçamento uniforme, ponta ide	Rolo 500m	826	R\$ 789,48	R\$ 652.110,48
116	Cantoneira metal ferroso, material aço carbono, tipo abas iguais, largura abas iguais 10, espessura 1,50, comprimento 3, peso 0,225	UND	1651	R\$ 165,00	R\$ 272.415,00
117	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12m, bitola: 1/4 (6,3mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	1651	R\$ 68,48	R\$ 113.060,48
118	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 5/16" (8 mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	6081	R\$ 104,00	R\$ 632.424,00
119	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 3/8" (10mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	6805	R\$ 125,09	R\$ 851.237,45
120	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 1/2" (12mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	3918	R\$ 161,38	R\$ 632.286,84
121	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 5/8" (16mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	5030	R\$ 236,83	R\$ 1.191.254,90

Wesley S. dos Santos

CASTELÃO

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ : 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

LS2 &

122	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 20x20mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	R\$ 71,38	R\$ 452.763,34
123	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x30mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	R\$ 88,59	R\$ 561.926,37
124	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x40mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	R\$ 94,66	R\$ 600.428,38
125	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x40mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	R\$ 94,16	R\$ 597.256,88
126	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 30x30mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	R\$ 121,10	R\$ 768.137,30
127	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x50mm, espessura: 0,90mm	UND	6313	R\$ 174,39	R\$ 1.100.924,07
128	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x50mm, espessura: 0,90mm	UND	6313	R\$ 174,16	R\$ 1.099.472,08
129	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x70mm, espessura: 2,0mm	UND	6313	R\$ 315,55	R\$ 1.992.067,15
130	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 40x40mm, espessura: 2,0mm	UND	6313	R\$ 175,02	R\$ 1.104.901,26
131	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 40x60mm, espessura: 2,0mm	UND	6313	R\$ 228,95	R\$ 1.445.361,35
132	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 100x100mm, espessura: 2,0mm	UND	1313	R\$ 427,13	R\$ 560.821,69
133	Barra chata metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 1/2", espessura: 2.5mm	UND	2563	R\$ 301,97	R\$ 773.949,11
134	Barra chata metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 1/2", espessura: 1/6" (3.18mm)	UND	2563	R\$ 403,86	R\$ 1.035.093,18
135	Barra chata metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 2", espessura: 3/16" (4.76mm)	UND	2563	R\$ 192,93	R\$ 494.479,59
136	Barra redonda metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: redonda, comprimento: 6 m, espessura: 1/4" (6 mm)	UND	1313	R\$ 178,09	R\$ 233.832,17
137	Barra redonda metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: redonda, comprimento: 6 m, espessura: 5/16" (8 mm)	UND	1313	R\$ 252,67	R\$ 331.755,71

Medidas dos Santos

CASTELÃO

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

1538

138	Cantoneira de abas iguais metal ferroso. material: ASTM A-36, comprimento: 6 m, abas: 3/4", espessura: 2.5 mm	UND	3843	R\$ 218,59	R\$ 840.041,37
139	Chapa Galvanizada N20, comprimento: 2 m, Largura 1 m, espessura: 0,95 mm	UND	1333	R\$ 398,00	R\$ 530.534,00
140	Fechadura, material caixa aço, material testa aço inoxidável, material aço inoxidável, componentes duas chaves metálicas. características adicionais com 2 voltas/medidas: caixa 59(c)x55(a)mm/espelho, material espelho aço inoxidável, tipo tetra, aplicação porta, referência f-2000 ip	UND	1598	R\$ 104,00	R\$ 166.192,00
141	Fechadura, material caixa metal. componentes chave simples, tipo interna/externa, aplicação porta	UND	1863	R\$ 68,49	R\$ 127.596,87
142	Conexão hidráulica: material: pvc, tipo: luva simples, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações esgoto, bitola: 50 mm, cor branco	UND	400	R\$ 15,48	R\$ 6.192,00
143	Adesivo conexão hidráulica, composição: acetona, metiletilcetona, toluol e resina pvc, aplicação: tubos e conexões de pvc, apresentação: FRASCO de 200 Gramas, Características adicionais: incolor	Frasco	4213	R\$ 37,33	R\$ 157.271,29
144	Torneira, material corpo metal, tipo pia, diâmetro 1/2, acabamento superficial cromado, características adicionais curtas, aplicação pia		1963	R\$ 97,48	R\$ 191.353,24
145	Sifão, material pvc - cloreto de polivinila, cor branca, tipo horizontal, tipo corpo flexível, tipo haste articulada, diâmetro saída 40, bitola 1 1/2 x 1 1/2	UND	2163	R\$ 36,48	R\$ 78.906,24
146	Mictório, material louça, formato oval, altura 565, diâmetro maior 345, diâmetro menor 315, cor branca, características adicionais com sifão integrado		181	R\$ 687,15	R\$ 124.374,15
147	Vaso sanitário: Kit Vaso Sanitário com Caixa Acoplada, características adicionais: Modelo: Quadra, Saida Vaso Sanitário: vertical (solo), Formato: quadrado, cor: branco, tonalidade: branco, Tipo de Acionamento da Bacia Sanitária: duplo acionamento, Posição do Acionamento da Bacia Sanitária: Botão superior, Capacidade do Acionamento da Bacia Sanitária: 3/6 litros, Acompanha Assento Sanitário: sim, Dimensão Assento Sanitário: 5,5x35x45,5 cm, Cor do Assento Sanitário: branco, Dimensão: 78,5x36x66 cm. Conteúdo da Embalagem: Kit Bacia Quadra + Manual de Instalação, com parafuso e bucha de fixação, garantia: 120 meses	UND	556	R\$ 1.254,00	R\$ 697.224,00
148	LAVATÓRIO MÃOS, MATERIAL: LOUÇA, COMPRIMENTO: 400 MM, LARGURA: 500 MM, ALTURA: 190 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM COLUNA, COR: BRANCA,	UND	414	R\$ 417,00	R\$ 172.638,00
149	Areia, tipo lavada, granulometria média	M³	5650	R\$ 47,48	R\$ 268.262,00
150	Brita, material rocha triturada, tamanho brita 2	M³	6699	R\$ 254,00	R\$ 1.701.546,00
151	Cimento portland, material clinker, tipo cpil.	Saco 42,50kg	8026	R\$ 62,15	R\$ 498.815,90

Webcam 5 - dos Santos

CASTELÃO 154

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ : 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
 AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

152	Argamassa, composição cimento, agregados minerais e aditivos, aplicação assentamento de cerâmica em paredes e piso, características adicionais colante de uso externo, apresentação pó, tipo aciii, normas técnicas nbr 14081,	saco 20kg	14438	R\$ 69,56	R\$ 1.004.307,28
153	Desempenadeira manual, material aço, comprimento 25, largura 12, aplicação argamassa	UND	352	R\$ 45,12	R\$ 15.882,24
154	Disco corte, material aço diamantado, diâmetro 110, diâmetro furo 20, aplicação mármore/cerâmica/pedra/granito, características adicionais corte a seco	UND	1074	R\$ 27,90	R\$ 29.964,60
155	Azelejo, material porcelanato, comprimento 60, largura 60, cor marfim, características adicionais pi 5, classe 'a', acabamento polido	M²	6265	R\$ 90,69	R\$ 568.172,85
156	Revestimento cerâmico, classe abrasão alta, cor branca, comprimento 33, largura 33, aplicação pisos em geral	M²	7150	R\$ 58,07	R\$ 415.200,50
157	Argamassa, composição cimento, calcário e aditivos, cor branca, aplicação rejunte de placas cerâmicas em pisos e paredes, características adicionais antifungos e impermeável, saco 20kg	saco 20 kg	2626	R\$ 72,43	R\$ 190.201,18
158	Tijolo, material barro cozido, tipo furado, comprimento 21, largura 10, espessura 15, peso 2.350, quantidade furos 6, cor vermelha, aplicação construção civil	UND	147500	R\$ 2,28	R\$ 336.300,00
159	Gás refrigeração, elemento básico diclorotrifluoretano, tipo r 22, aplicação sistema refrigeração industrial / comercial, CILINDRO 13,60 KG	UND	214	R\$ 1.048,00	R\$ 224.272,00
160	Gás refrigerante, tipo r410a, aplicação sistema de ar condicionado central, elemento básico diclorotrifluoretano, BOTIJÃO 13,6 KG	UND	228	R\$ 1.058,00	R\$ 241.224,00
161	Rolo pintura predial, material lã de carneiro, material tubo plástico, aplicação superfície lisa/látex e acrílica, comprimento 23, características adicionais sem cabo	UND	2488	R\$ 64,15	R\$ 159.605,20
162	Lixa, material óxido alumínio, tipo lixa madeira, apresentação rolo, tipo grão 120, largura 150	ROLO	4001	R\$ 155,00	R\$ 620.155,00
163	Verniz, acabamento brilhante, cor incolor, aplicação madeira, características adicionais secagem rápida,	Lata 3,6L	2888	R\$ 102,76	R\$ 296.770,88
164	Impermeabilizante, composição básica: emulsão asfáltica, aplicação: lajes, caixa d'água, piscinas, marquises, etc., cor: preta, características adicionais: pastoso.	Balde 18L	745	R\$ 614,00	R\$ 457.430,00
165	Massa corrida, método aplicação: com espátula e desempenadeira, tempo secagem: 3 h, composição básica: resina acrílica. solubilidade: água, aplicação: imperfeição superfície externa para pintura.	Lata 18L	1001	R\$ 98,48	R\$ 98.578,48
166	Massa corrida, método aplicação com espátula e desempenadeira, tempo secagem 3H, composição básica pva - policloreto de vinila, solubilidade água, aplicação imperfeição superfície interna para pintura.	Lata 18L	2463	R\$ 125,00	R\$ 307.875,00

Webcam 5 - das santas

CASTELÃO

1568

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ : 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
 AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

167	Solvente, aspecto físico líquido, aplicação diluição tinta	Lata 5L	3672	R\$ 84,48	R\$ 310.210,56
168	Zarcão, peso específico 1,30 a 1,35, tempo secagem 24, método aplicação rolo/pincel e revólver, tipo secagem ar, prazo validade 3, cor cinza.	Lata 3,6L	6463	R\$ 109,48	R\$ 707.569,24
169	Cal hidratada, material: hidróxido de cálcio, aspecto físico: pó, cor: branca, aplicação: construção civil.	Saco 5 Kg	6026	R\$ 30,83	R\$ 185.781,58
170	Tinta base água, tinta pintura predial, composição básica água e emulsão acrílica, aspecto físico líquido, tipo acabamento semi-brilho, diluente indicado água potável, método aplicação rolo/pincel e vassoura pelo macio, superfície aplicação interior e exterior, com selo abrafati, COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	Lata 18L	5101	R\$ 358,03	R\$ 1.826.311,03
171	Tinta acrílica, componentes água/resina acrílica/pigmentos orgânicos e inorgân, aspecto físico líquido viscoso colorido, prazo de validade 24, rendimento 30 a 45, aplicação superfícies porosas reboco/gesso/concreto/madeira, método aplicação rolo/pincel e pistola, tipo acabamento semi-brilho, selo abrafati, COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	Lata 18L	5014	R\$ 305,23	R\$ 1.530.423,22
172	Tinta esmalte, tipo acabamento brilhante, material a base de silicone, características adicionais tipo sintético, com selo abrafati, COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	galão 3,6L	4151	R\$ 124,09	R\$ 515.097,59
173	Tinta acrílica, componentes resina acrílica elastomérica, tipo acabamento emborrachado, características adicionais impermeabilizante, antibacteriana, antitérmica, com selo abrafati, COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	galão 3,6L	1550	R\$ 114,73	R\$ 177.831,50
174	Descrição: Tinta à base Água, Premium. Composição: Água, resina à base de dispersão aquosa de copolímeros estireno-acrílico, aditivos, pigmentos isentos de metais pesados, Cargas minerais, espessantes, glicóis, tensoativos, fungicida e bactericida à base de isotiazolinonas. LAVÁVEL, Interiores e Exteriores. sem cheiro em até 4 horas após a aplicação, com longa durabilidade e seu ACABAMENTO MAXX RENDIMENTO: (rende até 500 m² por demão), não revela imperfeições. Poder de Cobertura de tinta úmida, Método NBR 14943, Mínimo 90 % R/C. Embalagens (Cores prontas) 18 L. Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso) 36 MESES. COM SELO ABRAFATI. COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	Lata 18L	2788	R\$ 383,88	R\$ 1.070.257,44
175	Telha fibrocimento 6mm 244 x 110mm	UND	10500	R\$ 168,48	R\$ 1.769.040,00
176	Tijolo Vazado 21 furos Laminado 5,5x11x23cm	UND	28750	R\$ 3,19	R\$ 91.712,50
177	CHAPA. MATERIAL:ALUMÍNIO/POLIETILENO, TIPO:CHAPA DE ACM, TIPO LAMINAÇÃO:LÂMINA DE ALUMÍNIO: 0,21 MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA POLIESTER, ESPESSURA:3 MM, COMPRIMENTO:5.000 MM, LARGURA:1.500 MM	UND	851	R\$ 1.491,33	R\$ 1.269.121,83
178	FORRO TETO, MATERIAL FIBRA MINERAL PVC, COMPRIMENTO 1.250 MM, LARGURA 625 MM, ESPESSURA 16 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BORDA RETA, FINE FISSURED. TIPO PLACA, COR BRANCA	caixa c/ 10 UND	1051	R\$ 254,00	R\$ 266.954,00

Webcam 5 - dos Santos

CASTELÃO L578

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ : 01.268.775/0001-05 . INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
 AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 89312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

179	Ducha Higienica Corpo e registro em Metal cromado, Bitola: 1/2 Polegada, Alavanca C62 metal Cromado, Acionamento 1/4 de volta, Pressão Mínima 3m.c.a, pressão máxima 20 m.c.a, acima disso, utilizar um redutor de pressão (não incluso), acabamento da parede, canopla em INOX 420, Flexível em INOX com 1,20 metros de comprimento, Gatilho Metal Cromado, Suporte ABS Cromado, suporte do gatilho em abs cromado.	UND	483	R\$ 142,41	R\$ 68.784,03
180	COMPENSADO MADEIRA CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E - 25 MM, DE *2,75 X 1,85* M	UND	558	R\$ 639,88	R\$ 357.053,04
181	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (COM VIDROS)	UND	488	R\$ 978,48	R\$ 477.498,24
182	Pedra Mármore (Verde Ubatuba) 90x20x3cm	UND	563	R\$ 547,00	R\$ 307.961,00
183	Tábua de azimbrei "x8"3m x 3cm x 20cm (CxExl.)	UND	1020	R\$ 68,49	R\$ 69.859,80
184	Junta de Dilatação cinza 27x3 mm 2m 0,060 kg	UND	11900	R\$ 24,19	R\$ 287.861,00
185	Tela soldada 10 x 10 5.0, dimensões 2,45 x 6 m	UND	2213	R\$ 879,00	R\$ 1.945.227,00
186	Tela Alambrado, fio 12, malha 75mm, galvanizada, altura 1,5m	ROLO 25M	3050	R\$ 1.076,00	R\$ 3.281.800,00
187	Cerca Concertina Dupla Clipada - Ouriço Duplo Clipado com 45 cm de diâmetro	m	9125	R\$ 68,47	R\$ 624.788,75
188	TELHA, MATERIAL:CERÂMICA, TIPO:PLAN, COMPRIMENTO:480 MM, LARGURA:170 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:NATURAL, COR:NATURAL, ESPESSURA:15 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CAPA	UND	10375	R\$ 3,15	R\$ 32.681,25
189	Azulejo, material porcelanato, comprimento 60, largura 60, cor bege, características adicionais pi 5, classe 'a', acabamento polido	M²	5413	R\$ 94,15	R\$ 509.633,95
190	Azulejo, material porcelanato, comprimento 60, largura 60, cor branco, características adicionais pi 5, classe 'a', acabamento polido	M²	7288	R\$ 99,90	R\$ 728.071,20
191	Eletrodo revestido E6013 3.25x350mm (Cx1kg)	UND	885	R\$ 50,38	R\$ 44.586,30
192	Pia de cozinha inox med. 1,5x0,53m	UND	213	R\$ 700,93	R\$ 149.298,09
193	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO DE MALTA TIPO CABO CURTO TAMANHO 3 POL FORMATO RETANGULAR MATERIAL CABO MADEIRA	UND	1513	R\$ 14,72	R\$ 22.271,36
194	Pincel pintura predial c/ cabo de madeira 1"	UND	1420	R\$ 6,63	R\$ 9.414,60
195	Porta de madeira med. 0,80x2,10m	UND	468	R\$ 342,03	R\$ 160.070,04
196	Cano PVC 25mm vara 6m	UND	682	R\$ 32,17	R\$ 21.939,94
197	Cano PVC 20mm vara 6m	UND	682	R\$ 25,12	R\$ 17.131,84
198	Cano PVC 32mm vara 6m	UND	626	R\$ 57,73	R\$ 36.138,98
199	TUBO DE ESGOTO 40MM	UND	614	R\$ 43,75	R\$ 26.862,50
200	TUBO DE ESGOTO 50MM	UND	576	R\$ 74,37	R\$ 42.837,12

Wesley S. dos Santos

CASTELÃO

2586

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

201	TUBO DE ESGOTO 75MM	UND	675	R\$ 97,63	R\$ 65.900,25
202	TUBO DE ESGOTO 100MM	UND	1020	R\$ 101,18	R\$ 103.203,60
203	TUBO DE ESGOTO 150MM	UND	597	R\$ 312,13	R\$ 186.341,61
204	TUBO DE ESGOTO 200MM	UND	847	R\$ 621,78	R\$ 526.647,66
205	Caixa d'água, material: polietileno, tipo: redondo, capacidade: 500 l, características adicionais: com tampa	UND	332	R\$ 470,65	R\$ 156.255,80
206	Caixa d'água, material: polietileno, tipo: redondo, capacidade: 1.000 l, características adicionais: com tampa	UND	963	R\$ 698,48	R\$ 672.636,24
207	Arame Liso Galvanizado 1.24mm 1kg Fio 18	UND	1924	R\$ 46,61	R\$ 89.677,64
208	Cumeeira articulada 6mm fibrocimento	UND	1284	R\$ 108,29	R\$ 139.044,36
209	Pastilha De Cloro 200g	UND	1017	R\$ 31,15	R\$ 31.679,55
210	Cola, composição borracha, resinas sintéticas, solventes alifáticos, cor branca, aplicação madeira, couro, borracha e plástico	Lata 700g	445	R\$ 38,80	R\$ 17.266,00
211	Cola Adesivo De Contato P: Mdf. Sapateiro 2,8kg 3.3l	UND	438	R\$ 118,46	R\$ 51.885,48
212	Compensado madeira, material virola naval, comprimento 2,20, largura 1,60, espessura 15	UND	3213	R\$ 474,66	R\$ 1.525.082,58
213	MDF branco duas faces 2,74X1,84 (Esp. 15mm)	UND	2563	R\$ 475,45	R\$ 1.218.578,35
214	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 6, tipo porca castelo	UND	5226	R\$ 2,83	R\$ 14.789,58
215	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 8, tipo porca castelo	UND	5226	R\$ 2,47	R\$ 12.908,22
216	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 10, tipo porca castelo	UND	4976	R\$ 3,29	R\$ 16.371,04
217	Prego com cabeça, material arame para prego, tipo cabeça cônica axadrezada, tipo corpo liso, tipo ponta diamante, acabamento superficial polido, bitola 15 x 18	Kg	1945	R\$ 29,41	R\$ 57.202,45
218	Placa de gesso acartonado 12,5mm de espessura de 1,20 x 2,40m	UND	4376	R\$ 89,48	R\$ 391.564,48
219	Perfil drywall guia 30x70x3000mm-perfil com 3m	UND	2575	R\$ 95,00	R\$ 244.625,00
220	Montante para drywall M70 35mm x 70mm x 3m	UND	2700	R\$ 95,00	R\$ 256.500,00
221	Perfil para forro drywall canaleta f530 46 x 18 x 3000 mm, perfil com 3m	UND	2525	R\$ 84,00	R\$ 212.100,00
222	Suporte nivclador F530 para forro Drywall	UND	2625	R\$ 6,00	R\$ 15.750,00
223	Perfil drywall cantoneira lisa 25 x 30 x 3000 mm	UND	3775	R\$ 21,00	R\$ 79.275,00

Webcam 5 das 5:00

CASTELÃO

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ : 01.268.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5085 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

1596

224	Parafuso GN 25 3,5 X 25MM Fosfatizado, Ponta Agulha(ex 1000 un)	CX	38282	R\$ 105,00	R\$ 4.019.610,00
225	Parafuso tn- 35 ponta agulha walsywa(ex 1000 un)	ex	2532	R\$ 116,00	R\$ 293.712,00
226	Perfil Tabica Lisa com pintura eletroestática branca para forro e drywall.	UND	1325	R\$ 64,00	R\$ 84.800,00
227	TAMPA P/ ELETORCALHA GALV. ELETR. - 100MM	UND	1600	R\$ 111,77	R\$ 178.832,00
228	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETR. CH14 - 100X50MM	UND	1600	R\$ 143,97	R\$ 230.352,00
229	BRAÇADEIRA DE AÇO GALVANIZADO TIPO U (OMEGA/SIMPLES) - 1"	UND	1912	R\$ 6,00	R\$ 11.472,00
230	BUCHA E ARRUELA DE ZAMACK - 1/2"	UND	2068	R\$ 4,00	R\$ 8.272,00
231	BUCHA E ARRUELA DE ZAMACK - 1.1/2"	UND	2068	R\$ 5,00	R\$ 10.340,00
232	BRAÇADEIRA DE AÇO GALVANIZADO TIPO U (OMEGA/SIMPLES) - 3"	UND	1878	R\$ 3,83	R\$ 7.192,74
233	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UND	1774	R\$ 3,96	R\$ 7.025,04
234	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UND	1780	R\$ 4,67	R\$ 8.312,60
235	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UND	1785	R\$ 5,67	R\$ 10.120,95
236	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMÍNIO DIAMETRO 16 A 25 MM	UND	1502	R\$ 14,02	R\$ 21.058,04
237	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20X40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA EFENDA PHILLIPS	UND	1817	R\$ 1,74	R\$ 3.161,58
238	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,80X50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA EFENDA PHILLIPS	UND	1798	R\$ 1,24	R\$ 2.229,52
239	CURVA 135 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	1328	R\$ 99,46	R\$ 132.082,88
240	LUMINÁRIA PLAFON LED SOBREPOR QUADRADO 18W	UND	1583	R\$ 84,45	R\$ 133.684,35
241	Luminária embutir quadrada 24w	UND	1413	R\$ 98,16	R\$ 138.700,08
242	Plafon de Led 36W Embutir 62cm x 32cm Branco Frio	UND	1413	R\$ 69,56	R\$ 98.288,28

Wilson S. dos Santos

CASTELÃO

CASTELÃO COM. DE MAT. DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 01.288.775/0001-05 INC. EST. 24.006151-8 SUFRAMA: 200.315.579
AV: MARIO HOMEM DE MELO Nº5088 CEP - 69312-155 - CAIMBE FONE (95) 3625-2121 BOA VISTA - RR

243	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	KG	7000	R\$ 60,09	R\$ 420.630,00
244	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8"	KG	1875	R\$ 38,96	R\$ 73.050,00
245	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO. COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	5625	R\$ 11,15	R\$ 62.718,75
246	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	8750	R\$ 1,60	R\$ 14.000,00
VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO					99.054.076,54

PROPOSTA VALIDA POR 60 DIAS

BOA VISTA, 12 DE JULHO DE 2022.

Neilson dos Santos

NEILSON DOS SANTOS
CPF: 446.390.312-20
RESPONSÁVEL LEGAL

RVS EMPREENDIMENTOS EIRELI ME

CNPJ. 10.282.877/0001-76

CGF. 24.015630-6

Rua Velho Dandãe, 634 Anexo A - Caimbé CEP: 69305-215 Boa Vista/RR

Fone: 95 99138-3434

E-mail: rosinaldobv@hotmail.com

PARA: 1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA**Boa Vista/RR****PROPOSTA DE PREÇOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	Qtd	VI. Unit	VI. Total
1	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v. Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente a propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 2,5 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	3913	328,00	1.283.464,00
2	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v. Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente a propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 4,0 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	2157	640,00	1.380.480,00
3	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v. Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente a propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 6,0 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	1476	815,00	1.202.940,00
4	Cabo elétrico flexível: tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente a propagação de chamas, isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 10 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	1401	13.725,00	19.228.725,00
5	Cabo elétrico flexível: bitola: 16 mm²; 0,6/1 kV HEPR 90 °C. NBR 7286 - Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	Peça 100 m	1401	1.910,00	2.675.910,00
6	Cabo elétrico flexível: bitola: 25 mm²; 0,6/1 kV HEPR 90 °C. NBR 7286 - Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	2335	39,50	92.232,50
7	Cabo elétrico flexível: bitola: 35 mm²; 0,6/1 kV HEPR 90 °C. NBR 7286 - Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	4188	70,90	296.929,20
8	Cabo elétrico flexível: bitola: 50 mm²; 0,6/1 kV HEPR 90 °C. NBR 7286 - Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	4213	104,90	441.943,70

162

9	Cabo elétrico flexível: bitola: 70 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	2938	172,00	505.336,00
10	Cabo elétrico flexível: bitola: 95 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	219,20	690.480,00
11	Cabo elétrico flexível: bitola: 120 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	274,50	864.675,00
12	Cabo elétrico flexível: bitola: 150 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3154	313,00	987.202,00
13	Cabo elétrico flexível: bitola: 185 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	372,00	1.171.800,00
14	Cabo elétrico flexível: bitola: 240 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	429,00	1.351.350,00
15	Cabo elétrico flexível: bitola: 300 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	524,00	1.650.600,00
16	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 2 x 2,5 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10070	9,98	100.498,60

17	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 2,5 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10034	17,50	175.595,00
18	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 4mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10032	32,50	326.040,00
19	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 6mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10016	65,20	653.043,20
20	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 10mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10015	97,50	976.267,50
21	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 4mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	6513	84,50	550.348,50
22	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 6mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	6266	99,90	625.973,40
23	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 10mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	5013	112,90	565.967,70
24	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 16mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	4702	178,50	839.307,00
25	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolamento em composto termoplástico (PE) - 70°C ou termofixo (XLPE) - 90°C Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, tempera H-19, paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex, Neutro Mu = 3, condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 16 mm ²	M	10000	52,00	520.000,00

164 f

26	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) - 70°C ou termofixo (XLPE) - 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, tempera H-19, paratensões até 0,6/1kV. Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 35 mm ²	M	10009	72,90	729.656,10
27	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) - 70°C ou termofixo (XLPE) - 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, tempera H-19, paratensões até 0,6/1kV. Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 70 mm ²	M	10000	109,50	1.095.000,00
28	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) - 70°C ou termofixo (XLPE) - 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, tempera H-19, paratensões até 0,6/1kV. Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 95 mm ²	M	8750	174,50	1.526.875,00
29	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) - 70°C ou termofixo (XLPE) - 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, tempera H-19, paratensões até 0,6/1kV. Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 120 mm ²	M	8750	209,20	1.830.500,00
30	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 6mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	3125	25,00	78.125,00
31	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 10mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2938	25,00	73.450,00
32	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 16mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2750	25,00	68.750,00
33	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 25mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2750	25,00	68.750,00
34	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 35mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2750	25,00	68.750,00
35	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 50mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	25,00	65.625,00
36	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 70mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	25,00	65.625,00
37	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 95mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	26,90	70.612,50
38	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 120mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	32,50	85.312,50
39	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 150mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	32,50	81.477,50
40	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 185mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	32,50	81.477,50
41	Terminal de pressão - FUNDIDO, (conector sapatinho) 240mm ² , Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	44,90	112.564,30

165

42	Terminal de pressão – FUNDIDO, (conector sapatinho) 300mm ² , fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	45,90	115.071,30
43	Terminal à Compressão – Olhal, 6mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	10375	7,50	77.812,50
44	Terminal à Compressão – Olhal, 10mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	7875	7,50	59.062,50
45	Terminal à Compressão – Olhal, 16mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2625	7,50	19.687,50
46	Terminal à Compressão – Olhal, 25mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2625	8,20	21.525,00
47	Terminal à Compressão – Olhal, 35mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	7,50	18.937,50
48	Terminal à Compressão – Olhal, 50mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	8,20	20.705,00
49	Terminal à Compressão – Olhal, 70mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	21,50	54.287,50
50	Terminal à Compressão – Olhal, 95mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	18,20	45.955,00
51	Terminal à Compressão – Olhal, 120mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	25,00	78.925,00
52	Terminal à Compressão – Olhal, 150mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	27,00	85.239,00
53	Terminal à Compressão – Olhal, 185mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	37,00	116.809,00
54	Terminal à Compressão – Olhal, 240mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	55,15	174.108,55
55	Terminal à Compressão – Olhal, 300mm ² , fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	65,50	206.783,50
56	Interruptor, tipo embutir, quantidade seções 1, características adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250. Conjunto Montado e Completo com: 1 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 1 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	2682	22,00	59.004,00
57	Interruptor, tipo embutir, quantidade seções 2, características adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250. Conjunto Montado e Completo com: 2 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 2 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	2661	31,50	83.821,50
58	Interruptor, tipo embutir, quantidade seções 3, características adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250. Conjunto Montado e Completo com: 3 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 3 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	2661	42,90	114.156,90
59	interruptor, quantidade pólos 3, quantidade seções 2 + 1 tomada 2p+1, quantidade alavancas 2, características adicionais espelho, posição relativa embutir, tensão nominal 250, corrente nominal 20 A, material termoplástico auto-extinguível, na cor branca	UND	2111	37,00	78.107,00
60	Tomada Predial 1 Módulo Branco 2 Pólos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	3323	22,00	73.106,00
61	Tomada Predial 2 Módulo Branco 2 Pólos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	2351	37,00	86.987,00
62	Tomada Predial 3 Módulo Branco 2 Pólos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	2313	37,00	85.581,00
63	Tomada 4x2 1 Módulos RJ45 Cat5	UND	2076	35,00	72.660,00
64	Tomada 4x2 2 Módulos RJ45 Cat5	UND	2076	38,00	78.888,00
65	Tomada Dupla 10A de Sobrepor Sistema X	UND	2451	37,00	90.687,00
66	Módulo Interruptor Simples 10a 220v embutir Sistema X Branco	UND	1626	39,00	63.414,00
67	canaleta, material pvc - cloreto de polivinila, tipo com tampa, cor branca, largura 20, altura 20, comprimento 2,20, acabamento natural, características adicionais com tampa e fita adesiva de dupla face, sistema X	UND	5295	17,20	91.074,00
68	caixa passagem, material Pvc, características adicionais fixada por parafusos, grau proteção ip40, componentes tampa branca, entradas destacáveis p/eletrodutos, posição relativa sobrepor, dimensões 310 x 330 x 75.	UND	2067	17,20	35.552,40

69	Quadro de distribuição trifásico com barramento até 225a p/24 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A.Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos	UND	1036	1.250,00	1.295.000,00
70	Quadro de distribuição trifásico com barramento até 225a p/36 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A.Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos.	UND	780	1.990,00	1.552.200,00
71	Quadro de distribuição trifásico com barramento até 225a p/70 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A.Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos.	UND	268	2.220,00	594.960,00
72	fita isolante elétrica, material básico pvcauto-extinguível, resistência a tensão até 750, cor preta, classe temperatura 90, comprimento 20, largura 19, espessura 0,15	UND	3688	17,50	64.540,00
73	Lâmpada led, tensão nominal bivolt, potência nominal 30w, tipo base e-27, fluxo luminoso 2700, tipo superled (alta potência)	UND	5650	58,90	332.785,00
74	Lâmpada led, modelo: ledsmd, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 40 w, tipo base: e-27, cor: branca fria, fluxo luminoso: 3.000 lm, tipo bulbo: t-140, temperatura de cor: 5000 k, vida média: 25.000 h	UND	5463	59,00	322.317,00
75	Relé de nível, tensão alimentação 220	UND	1550	98,00	151.900,00
76	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 20mm bobina com 50m	UND	2601	153,90	400.293,90
77	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 25mm bobina com 50m	UND	2557	175,00	447.475,00
78	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 32mm bobina com 25m	UND	3670	155,00	568.850,00
79	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido roqueado, bitola: 2 pol, características adicionais: anti-chama, normas técnicas: nbr 6150, comprimento: 3 m	UND	1163	104,00	120.952,00
80	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido, bitola: 1 pol, cor: preta, tubo 3 mt	UND	1419	47,00	66.693,00
81	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido, bitola: 3/4 pol, cor: preta, tubo 3 mt	UND	1375	33,50	46.062,50
82	Curva eletroduto, angulação: 90º raio longo, tipo: roscável, material: pvc rígido, cor: preto, bitola: 3/4 pol	UND	1563	15,50	24.226,50
83	Braçadeira eletroduto, material: aço galvanizado, bitola: 3.4 pol, características adicionais: regulável	UND	6625	3,20	21.200,00
84	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 20, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo c, características adicionais: certificação INMETRO, características adicionais: termomagnético	UND	788	20,00	15.760,00
85	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo d, características adicionais: certificação INMETRO, características adicionais: termomagnético	UND	548	15,50	8.494,00
86	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo c, características adicionais: certificação INMETRO, características adicionais: termomagnético	UND	651	15,50	10.090,50
87	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 20, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c, características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético	UND	788	36,00	28.368,00
88	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 25, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c, características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético	UND	638	34,00	21.692,00
89	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c, características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético	UND	679	43,00	29.197,00

90	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo e características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	650	43,00	27.950,00
91	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 50, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo e características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	625	52,50	32.812,50
92	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 60, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo e características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	525	54,20	28.455,00
93	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 25, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo e características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	550	70,00	38.500,00
94	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo e características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	544	70,00	38.080,00
95	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo e características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	70,00	71.750,00
96	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 50, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo e características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	75,00	76.875,00
97	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 63, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo e características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	78,00	79.950,00
98	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 80, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo e características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	153,00	156.825,00
99	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 100, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo e características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO, características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	168,00	172.200,00
100	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 63 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	168,00	25.200,00
101	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 100 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	155	876,00	135.780,00
102	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 225 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	152	1.110,00	168.720,00
103	400 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	1.950,00	292.500,00
104	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 630 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	2.420,00	363.000,00
105	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 300 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	955,00	143.250,00
106	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 450 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sdls300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	1.048,00	157.200,00

107	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal 500 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sds300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	1.515,00	227.250,00
108	Poste concreto 7,5x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força baixa e média tensão, altura: 7.500 mm, comprimento topo: 100 mm, comprimento base: 240 mm, largura topo: 120 mm, largura base: 240 mm	UND	225	3.264,00	734.400,00
109	Poste concreto 9x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força média tensão, altura: 9.000 mm, comprimento topo: 110 mm, comprimento base: 290 mm, largura topo: 140 mm, largura base: 392 mm	UND	163	4.990,00	813.370,00
110	Poste concreto 11x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força média tensão, altura: 9.000 mm, comprimento topo: 110 mm, comprimento base: 330 mm, largura topo: 140 mm, largura base: 448 mm	UND	76	6.550,00	497.800,00
111	Armação seclINDaria 4x4 estribo galvanizada a fogo pesada 5mm	UND	838	89,20	74.749,60
112	Isolador Roldana 72x72 2030	UND	3350	13,50	45.225,00
113	RELE FOTOELÉTRICO 1200VA ou 500W BIVOLT REF-10 10A/5A COM BASE	UND	1132	78,20	88.522,40
114	Mourão concreto, aplicação: cerca total, comprimento total: 3,00 m, comprimento fora solo: 2,50 m, carga útil: 100 kg, carga ruptura: 150 kg, peso: 42 kg, características adicionais: ponta inclinada com 50 cm, características adicionais: furação com intervalo de 20 cm, inclinação de 45°, dimensões: 11 cm x 11 cm	UND	5688	125,00	711.000,00
115	Arame farpado, material: aço diâmetro: 2,20 mm, carga ruptura: 350 kgf, torção: contínua, características adicionais: farpas entrelaçadas, espaçamento uniforme, ponta ide	Rolo 500m	826	851,00	702.926,00
116	Cantoneira metal ferroso, material: aço carbono, tipo: abas iguais, largura abas iguais 10, espessura 1,50, comprimento 3, peso 0,225	UND	1651	169,90	280.504,90
117	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12m, bitola: 1/4 (6,3mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	1651	72,50	119.697,50
118	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 5/16" (8 mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	6081	109,90	668.301,90
119	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 3/8" (10mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	6805	130,00	884.650,00
120	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 1/2" (12mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	3918	170,00	666.060,00
121	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 5/8" (16mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	5030	245,00	1.232.350,00
122	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6m, largura: 20x20mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	73,50	466.210,50
123	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x30mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	89,90	570.235,70
124	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x40mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	99,00	627.957,00
125	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x40mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	99,00	627.957,00
126	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 30x30mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	129,00	818.247,00

169 f

127	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x50mm, espessura: 0,90mm	UND	6313	182,00	1.148.966,00
128	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x50mm, espessura: 0,90mm	UND	6313	198,00	1.249.974,00
129	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x70mm, espessura: 2,0mm	UND	6313	325,90	2.057.406,70
130	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 40x40mm, espessura: 2,0mm	UND	6313	179,00	1.130.027,00
131	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 40x60mm, espessura: 2,0mm	UND	6313	235,60	1.487.342,80
132	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 100x100mm, espessura: 2,0mm	UND	1313	436,00	572.468,00
133	Barra chata metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 1/2", espessura: 2,5mm	UND	2563	309,00	791.967,00
134	Barra chata metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 1/2", espessura: 1/6" (3,18mm)	UND	2563	420,00	1.076.460,00
135	Barra chata metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 2", espessura: 3/16" (4,76mm)	UND	2563	213,00	545.919,00
136	Barra redonda metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: redonda, comprimento: 6 m, espessura: 1/4" (6 mm)	UND	1313	190,00	249.470,00
137	Barra redonda metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: redonda, comprimento: 6 m, espessura: 5/16" (8 mm)	UND	1313	267,90	351.752,70
138	Cantoneira de abas iguais metal ferroso, material: ASTM A-36, comprimento: 6 m, abas 3/4", espessura: 2,5 mm	UND	3843	22,90	88.004,70
139	Chapa Galvanizada N20, comprimento: 2 m, Largura 1 m, espessura: 0,95 mm	UND	1333	395,00	526.535,00
140	Fechadura, material caixa aço, material testa: aço inoxidável, material aço inoxidável, componentes duas chaves metálicas, características adicionais: com 2 voltas/medidas: caixa 59(c)x55(a)mm/espelho, material espelho aço inoxidável, tipo tetra, aplicação porta, referência F-2000 ip	UND	1598	108,00	172.584,00
141	Fechadura, material caixa metal, componentes chave simples, tipo interna/externa, aplicação porta	UND	1863	70,50	131.341,50
142	Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: luva simples, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações esgoto, bitola: 50 mm, cor branco	UND	400	16,50	6.600,00
143	Adesivo conexão hidráulica, composição: acetona, metilcelulose, toluol e resina pvc, aplicação: tubos e conexões de pvc, apresentação: FRASCO de 200 Gramas, Características adicionais: incolor	Frasco	4213	42,50	179.052,50
144	Torneira, material corpo metal, tipo pia, diâmetro 1/2, acabamento superficial cromado, características adicionais curtas, aplicação pia		1963	99,90	196.103,70
145	Sifão, material pvc - cloreto de polivinila, cor branca, tipo horizontal, tipo corpo flexível, tipo haste articulada, diâmetro saída 40, bitola 1 1/2 x 1/2	UND	2163	37,50	81.112,50
146	Mictório, material louça, formato oval, altura 565, diâmetro maior: 345, diâmetro menor 315, cor branca, características adicionais com sifão integrado		181	686,00	124.166,00
148	Vaso sanitário: Kit Vaso Sanitário com Caixa Acoplada, características adicionais: Modelo: Quadra, Saída Vaso Sanitário: vertical (solo), Formato: quadrado, cor: branco, tonalidade: branco, Tipo de Acionamento da Bacia Sanitária: duplo acionamento, Posição do Acionamento da Bacia Sanitária: Botão superior, Capacidade do Acionamento da Bacia Sanitária: 3/6 litros, Acompanha Assento Sanitário: sim, Dimensão Assento Sanitário: 5,5x35x45,5 cm, Cor do Assento Sanitário: branco, Dimensão: 78,5x36x66 cm, Conteúdo da Embalagem: Kit Bacia Quadra + Manual de instalação, com parafuso e bucha de fixação, garantia: 120 meses	UND	556	1.265,00	703.340,00
149	LAVATÓRIO MÃOS, MATERIAL: LOUÇA, COMPRIMENTO: 400 MM, LARGURA: 500 MM, ALTURA: 190 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM COLUNA, COR: BRANCA.	UND	414	425,20	176.032,80
150	Areia, tipo lavada, granulometria média	M³	5650	85,00	480.250,00
151	Brita, material rocha triturada, tamanho brita 2	M³	6699	290,00	1.942.710,00
152	Cimento portland, material clinker, tipo cpi	Saco 42,50kg	8026	75,00	601.950,00

176	Descrição: Tinta à base Água Premium. Composição: Água, resina à base de dispersão aquosa de copolímeros estireno-acrílico, aditivos, pigmentos isentos de metais pesados. Cargas minerais, espessantes, glicóis, tensoativos, fungicida e bactericida à base de isotiazolinonas. LAVAVEL, interiores e Exteriores, sem cheiro em até 4 horas após a aplicação, com longa durabilidade e seu ACABAMENTO MAXX RENDIMENTO. (rende até 500 m² por demão), não revela imperfeições. Poder de Cobertura de tinta úmida. Método NBR 14943, Mínimo 90 % R/C. Embalagens (Cores prontas) 18 L. Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso) 36 MESES. COM SELO ABRAFATI. COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	Lata 18L	2788	385,00	1.073.380,00
177	Telha fibrocimento 6mm 244 x 110mm	UND	10500	167,00	1.753.500,00
178	Tijolo Vazado 21 furos laminado 5,5x11x23cm	UND	28750	6,50	186.875,00
179	CHAPA MATERIAL ALUMÍNIO/POLIETILENO TIPO CHAPA DE ACM, TIPO LAMINAÇÃO LÂMINA DE ALUMÍNIO: 0,21 MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTURA POLIESTER, ESPESSURA 3 MM, COMPRIMENTO: 5.000 MM, LARGURA: 1.506 MM	UND	851	1.490,00	1.267.990,00
180	FORRO TETO, MATERIAL FIBRA MINERAL PVC, COMPRIMENTO 1.250 MM, LARGURA 625 MM, ESPESSURA 15 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BORDA RETA, FINE FISSURED, TIPO PLACA, COR BRANCA	caixa c/ 10 UND	1051	255,00	268.005,00
181	Ducha Higiênica Corpo e registro em Metal Cromado, Bixota 1/2 Polegada, Alavanca C62 metal Cromado, Acionamento 1/4 de volta, Pressão Mínima 3m.c.a. pressão máxima 20 mte e acima disso, utilizar um redutor de pressão (não incluso) acabamento da parede, sanfona em INOX #20, Flexível em INOX com 1,20 metros de comprimento, Gancho Metal Cromado, Suporte ABS Cromado, suporte do gancho em aço cromado.	UND	483	140,00	67.620,00
182	COMPENSADO MADEIRA CHAPA DE 2,00" BRANCO LISO 2 FACES, E - 25 MM, DE *2,75 X 1,83* M	UND	558	640,00	357.120,00
183	JANELA BASCULANTE, ACO INOX, COMPART. 170 X 60 CM (COM VIDROS)	UND	488	978,00	477.264,00
184	Pedra Mármore (Verde Ubatuba) 20x20x3cm	UND	563	550,00	309.650,00
185	Tábua de madeira 1"x8"3m x 30mm	UND	1020	71,00	72.420,00
186	Junta de dilatação cinza 27x30x1,60	UND	11900	25,90	308.210,00
187	Tela soldada 10 x 10 5,0, dimensões 1,20x1,20	UND	2213	880,90	1.949.431,70
188	Tela Alampado, fio 12, malha 12x12, comprimento altura 1,5m	ROLO 25M	3050	1.077,00	3.284.850,00
189	Cerca Constantina Dupla: Clipes em aço galvanizado, Clipes com 45 cm de diâmetro	m	9125	72,50	661.562,50
190	TELHA MATERIAL CERAMICA, TIPO PLANAS, COMPRIMENTO 480 MM, LARGURA 170 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL NATURAL, COR NATURAL, ESPESSURA 10 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CAPA	UND	10375	4,90	50.837,50
191	Azulejo material porcelanado, dimensões 12x12x6, cor bege, características adicionais piso, parede, banheiro, cozinha	M²	5413	99,50	538.593,50
192	Azulejo material porcelanado, dimensões 12x12x6, cor branco, características adicionais piso, parede, banheiro, cozinha	M²	7288	110,00	801.680,00
193	Eletrodo revestido E6013 3,2x30x3,2	UND	885	54,50	48.232,50
194	Placa de cozinha inox med. 1,20x0,70	UND	213	820,00	174.660,00
195	PINCEL PINTURA PREMIUM MATERIAL DE BASTÃO DE MALTA TIPO CABO CURTO TAMANHO 100x100x100mm ANGULAR MATERIAL CABO MADEIRA	UND	1513	22,50	34.042,50
196	Pinel pintura predial c/ cabo de madeira	UND	1420	12,50	17.750,00
197	Porta de madeira med. 0,80x2,00	UND	468	560,00	262.080,00
198	Cano PVC 25mm vara 6m	UND	682	37,00	25.234,00
199	Cano PVC 20mm vara 6m	UND	682	37,00	25.234,00
200	Cano PVC 32mm vara 6m	UND	526	69,50	43.507,00
201	TUBO DE ESGOTO 40MM	UND	614	55,00	33.770,00
202	TUBO DE ESGOTO 50MM	UND	576	85,90	49.478,40
203	TUBO DE ESGOTO 75MM	UND	675	115,00	77.625,00
204	TUBO DE ESGOTO 100MM	UND	1020	115,00	117.300,00

1728

205	TUBO DE ESGOTO 150MM	UND	597	390,00	232.830,00
206	TUBO DE ESGOTO 200MM	UND	847	820,00	694.540,00
207	Caixa d'água, material: polietileno, tipo: redondo, capacidade: 500 l, características adicionais: com tampa	UND	332	680,00	225.760,00
208	Caixa d'água, material: polietileno, tipo: redondo, capacidade: 1.000 l, características adicionais: com tampa	UND	963	750,00	722.250,00
209	Arame Liso Galvanizado 1.24mm 1kg Fio-18	UND	1924	62,00	119.288,00
210	Cumeeira articulada 6mm fibrocimento	UND	1284	140,00	179.760,00
211	Pastilha De Cloro 200g	UND	1017	34,90	35.493,30
212	Cola, composição borracha, resinas sintéticas, solventes alifáticos, cor branca, aplicação madeira, couro, borracha e plástico	Lata 700g	445	45,90	20.425,50
213	Cola Adesivo De Contato P/ Mdf. Sapateiro 2,8kg 3.31	UND	438	145,00	63.510,00
214	Compensado madeira, material virola naval, comprimento 2,20, largura 1,60, espessura 15	UND	3213	575,00	1.847.475,00
215	MDF branco duas faces 2.74X1,84 (Esp. 15mm)	UND	2563	590,00	1.512.170,00
216	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 6, tipo porca castelo	UND	5226	3,50	18.291,00
217	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 8, tipo porca castelo	UND	5226	3,50	18.291,00
218	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 10, tipo porca castelo	UND	4976	3,85	19.157,60
219	Prego com cabeça, material arame para prego, tipo cabeça cônica axadrezada, tipo corpo liso, tipo ponta diamante, acabamento superficial polido, bitola 15 x 18	Kg	1945	42,50	82.662,50
220	Placa de gesso cartonado 12,5mm de espessura fic 1,20 x 2,40m	UND	4376	98,00	428.848,00
221	Perfil drywall guia 50x70x3000mm perfil com 3m	UND	2575	98,00	252.350,00
222	Montante para drywall M70 35mm x 70mm x 3m	UND	2700	98,00	264.600,00
223	Perfil para drywall canalista 50x36x18x3000mm, perfil com 3m	UND	2525	92,00	232.300,00
224	Suporte nivelador F530 para forro drywall	UND	2625	7,50	19.687,50
225	Perfil drywall cantoneira lisa 25x30x3000mm	UND	3775	24,50	92.487,50
226	Parafuso GN 25 3.5 X 25MM Fc. Head Point Agulha (x 1000 un)	CX	38282	109,00	4.172.738,00
227	Parafuso com ponta agulha wa (x 1000 un)	cx	2532	120,00	303.840,00
228	Perfil Tábua Lisa com pintura e resistência tiraca para forro e drywall.	UND	1325	72,00	95.400,00
229	TAMPA DE BATORCALHA COM 1 B. LITR - 100MM	UND	1600	120,00	192.000,00
230	ELETRODUTOS PERIF. CAT. 1000V - CH 14 - 100X50MM	UND	1600	150,00	240.000,00
231	BRACA DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO TIPO U (OMEGA/SIMPLES) - 1"	UND	1912	7,50	14.340,00
232	BUCHA ARRUELA DE ZINCO 1 1/2"	UND	2068	7,50	15.510,00
233	BUCHA ARRUELA DE ZINCO 2" 1/2"	UND	2068	6,50	13.442,00
234	BRACA DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO TIPO U (OMEGA/SIMPLES) - 3"	UND	1878	4,20	7.887,60
235	ABRAC DE TUBO EM AÇO PARA ARRABOIAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D 100M 1" E CUNHA DE ARRABOIAÇÃO	UND	1774	4,20	7.450,80
236	ABRAC DE TUBO EM AÇO PARA ARRABOIAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D 100M 2" E CUNHA DE ARRABOIAÇÃO	UND	1780	5,50	9.790,00
237	ABRAC DE TUBO EM AÇO PARA ARRABOIAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D 100M 3" E CUNHA DE ARRABOIAÇÃO	UND	1785	7,20	12.852,00
238	ALÇA DE BORMADA DE ALUMINIO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO DE ALUMINIO 19X19X16 A 25MM	UND	1502	17,20	25.834,40
239	BUCHA DE NYLON SEM ABAISSE COM PARAFUSO DE 4,20X40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA EFENDA PHIL.LIPS	UND	1817	2,50	4.542,50
240	BUCHA DE NYLON SEM ABAISSE COM PARAFUSO DE 4,20X50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA EFENDA PHIL.LIPS	UND	1798	2,50	4.495,00
241	CURVA 135 GRAUS. DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1" PARA ELETRODUTO	UND	1328	110,00	146.080,00

173 f

242	LUMINÁRIA PLAFON LED SOBREPOR QUADRADO 18W	UND	1583	105,00	166.215,00
243	Luminária embutir quadrada 24w	UND	1413	99,00	139.887,00
244	Plafon de Led 36W Embutir 62cm x 32cm - Branco Frio	UND	1413	75,50	106.681,50
245	PERFIL "U" ENRIPECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	KG	7000	65,90	461.300,00
246	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8"	KG	1875	42,90	80.437,50
247	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CT	5625	12,50	70.312,50
248	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	8750	3,20	28.000,00
VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO					121.275.680,05

Validade da Proposta: 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação;
Prazo de Entrega: O prazo de entrega dos bens é de até 15 dias, contados do(a)

Boa Vista/RR, 15 de Julho de 2022.

WERMERSON FERREIRA COSTA:06652315394 Assinado de forma digital por WERMERSON FERREIRA COSTA:06652315394
Data: 2022.07.19 09:08:56 -05'00'

Wermerson Ferreira da Costa
Proponente

174 f

R S COMERCIO E SERVIÇOS
 Rua Igaci, 25 - Novo Aleixo - Cep: 69099-110
 CNPJ 16.199.920/0001-51 - Manaus/AM
 Fone (91) 841736501

R S COMERCIO E SERVIÇOS

Atendendo vossa Solicitação, conforme contato via telefone

Para,

COMANDO DA 1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SERLVA

A empresa **R S S VIEIRA COMERCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE INFORMATICA LTDA** inscrita no CNPJ de número **16.799.920/0001-51** no endereço **RUA IGACI, 25 - NOVO ALEIXO, CEP: 69.099-110** Município / UF **Manaus / Amazonas** vem por meio deste apresentar proposta para os seguintes itens:

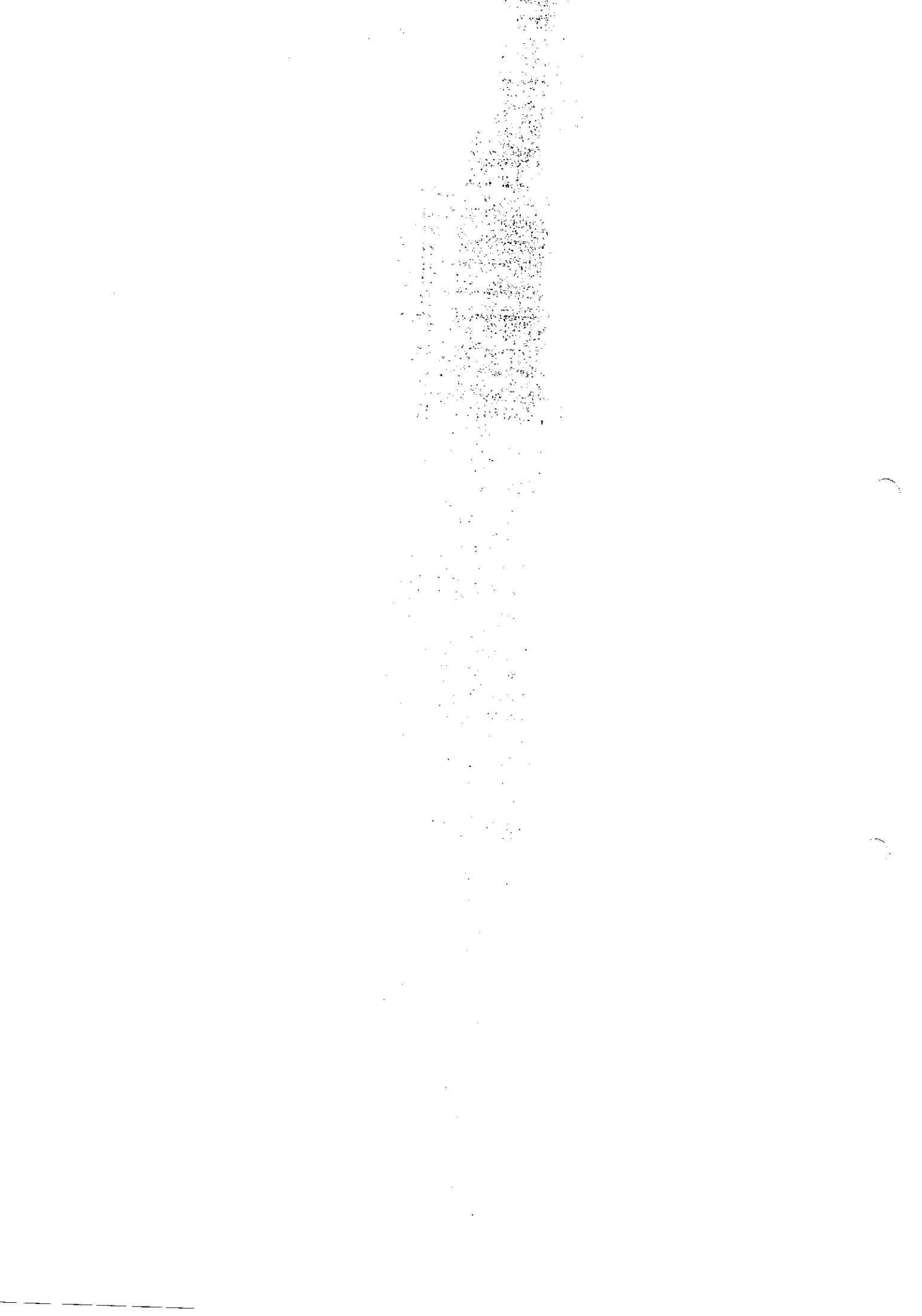
M	DESCRIÇÃO	UND	Qtd	MÉDIA	TOTAL
1.	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 2,5 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	3913	R\$ 350,00	R\$ 1.369.550,00
2.	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 4,0 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	2157	R\$ 610,00	R\$ 1.315.770,00
3.	Cabo elétrico flexível: Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 750 v, Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 6,0 mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	1476	R\$ 794,00	R\$ 1.171.944,00
4.	termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente a propagação de chamas, Isolação em Dupla Camada, temperatura 70°), material do condutor: cobre, bitola: 0,7mm². Deve atender a norma ABNT NM 280. Deve possuir certificação INMETRO/ TÜV Rheinland.	Peça 100 m	1401	R\$ 1.400,00	R\$ 1.961.400,00
5.	7286 - Cabos de potência com isolamento extrudado de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 10 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho: - Composto termoplástico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPV/E) composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland. Material do condutor: cobre.	Peça 100 m	1401	R\$ 2.099,00	R\$ 2.940.699,00

175 f

6	Cabo elétrico flexível: bitola: 25 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	2335	R\$ 35,90	R\$ 83.826,50
7	Cabo elétrico flexível: bitola: 35 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	4188	R\$ 69,90	R\$ 292.741,20
8	7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	4213	R\$ 99,90	R\$ 420.878,70
9	Cabo elétrico flexível: bitola: 70 mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	2938	R\$ 179,00	R\$ 525.902,00
10	7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	R\$ 220,00	R\$ 693.000,00
11	7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	R\$ 265,00	R\$ 834.750,00
12	7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B). Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3154	R\$ 315,00	R\$ 993.510,00

13	Cabo elétrico flexível: bitola: 185 mm²; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	R\$ 365,00	R\$ 1.149.750,00
14	7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	R\$ 415,00	R\$ 1.307.250,00
15	7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	3150	R\$ 498,00	R\$ 1.568.700,00
16	°C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10070	R\$ 10,20	R\$ 102.714,00
17	°C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10034	R\$ 17,50	R\$ 175.595,00
18	Cabo elétrico flexível: bitola: 185 mm²; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10032	R\$ 30,90	R\$ 309.988,80
19	Cabo elétrico flexível: bitola: 185 mm²; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10016	R\$ 65,90	R\$ 660.054,40

20	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 3 x 10mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	10013	R\$ 99,90	R\$ 1.000.298,70
21	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 4mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2;	M	6513	R\$ 79,30	R\$ 516.480,90
22	NBR 7286 - Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	6266	R\$ 99,90	R\$ 625.973,40
23	Cabo elétrico flexível PP: bitola: 4 x 10mm ² ; 0,6/1 kV HEPR 90 °C, NBR 7286 - Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	5013	R\$ 107,40	R\$ 538.396,20
24	NBR 7286 - Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho; : Composto termofixo atendendo a norma NBR 6251 para o tipo HEPR (EPR/B), Composto termoplástico polivinílico atendendo a norma NBR 6251 para o tipo PVC/ST2; CERTIFICAÇÃO INMETRO/ TÜV Rheinland; Material do condutor: cobre.	M	4702	R\$ 179,00	R\$ 841.658,00
25	Cabos de potência multiplexados, auto sustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência a tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) - 70°C ou termofixo (XLPE) - 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, tempera H-19, paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção: 6 mm ²	M	10000	R\$ 57,40	R\$ 574.000,00
26	Cabos de potência multiplexados, auto sustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência a tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) - 70°C ou termofixo (XLPE) - 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, tempera H-19, paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 35 mm ²	M	10009	R\$ 70,50	R\$ 705.634,50
27	Alumínio, 1350, com resistência a tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) - 70°C ou termofixo (XLPE) - 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, tempera H-19, paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 70 mm ²	M	10000	R\$ 106,90	R\$ 1.069.000,00



178 f

28	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) – 70°C ou termofixo (XLPE) – 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, têmpera H-19, paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 95 mm ²	M	8750	R\$ 178,90	R\$ 1.565.375,00
29	Cabos de potência multiplexados, autossustentados, Condutor fase: Alumínio, 1350, com resistência à tração mínima de 105 MPa, isolado em composto termoplástico (PE) – 70°C ou termofixo (XLPE) – 90°C, Condutor neutro de sustentação: Condutor sólido ou encordoado de alumínio nu, 1350, têmpera H-19, paratensões até 0,6/1kV, Quadruplex: Neutro Nu + 3 condutores gravados fase 1, fase 2 e fase 3, Seção 120 mm ²	M	8750	R\$ 202,90	R\$ 1.775.375,00
30	Terminal de pressão – FUNDIDO, (conector sapatinho) 6mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	3125	R\$ 24,40	R\$ 76.250,00
31	Terminal de pressão – FUNDIDO, (conector sapatinho) 10mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2938	R\$ 21,90	R\$ 64.342,20
32	Terminal de pressão – FUNDIDO, (conector sapatinho) 16mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2750	R\$ 22,90	R\$ 62.975,00
33	Terminal de pressão – FUNDIDO, (conector sapatinho) 25mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2750	R\$ 23,60	R\$ 64.900,00
34	Terminal de pressão – FUNDIDO, (conector sapatinho) 35mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2750	R\$ 26,70	R\$ 73.425,00
35	Terminal de pressão – FUNDIDO, (conector sapatinho) 50mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	R\$ 27,50	R\$ 72.187,50
36	Terminal de pressão – FUNDIDO, (conector sapatinho) 70mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	R\$ 26,27	R\$ 68.958,75
37	Terminal de pressão – FUNDIDO, (conector sapatinho) 95mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	R\$ 27,93	R\$ 73.316,25
38	Terminal de pressão – FUNDIDO, (conector sapatinho) 120mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2625	R\$ 29,73	R\$ 78.041,25
39	Terminal de pressão – FUNDIDO, (conector sapatinho) 150mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	R\$ 27,22	R\$ 68.240,54

40	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 185mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	R\$ 29,90	R\$ 74.959,30
41	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 240mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	R\$ 45,00	R\$ 112.815,00
42	Terminal de pressão – FUNDido, (conector sapatinho) 300mm ² ,Fabricado em liga de cobre, de alta resistência mecânica, porca em aço zincado eletrolítico e bicromatizado.	UND	2507	R\$ 47,00	R\$ 117.829,00
43	Terminal à Compressão – Olhal, 6mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	10375	R\$ 6,50	R\$ 67.437,50
44	Terminal à Compressão – Olhal, 10mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	7875	R\$ 7,00	R\$ 55.125,00
45	Terminal à Compressão – Olhal, 16mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2625	R\$ 7,45	R\$ 19.556,25
46	Terminal à Compressão – Olhal, 25mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2625	R\$ 7,95	R\$ 20.868,75
47	Terminal à Compressão – Olhal, 35mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	R\$ 8,90	R\$ 22.472,50
48	Terminal à Compressão – Olhal, 50mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	R\$ 8,90	R\$ 22.472,50
49	Terminal à Compressão – Olhal, 70mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	R\$ 23,50	R\$ 59.337,50
50	Terminal à Compressão – Olhal, 95mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	2525	R\$ 17,00	R\$ 42.925,00
51	Terminal à Compressão – Olhal, 120mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	R\$ 25,00	R\$ 78.925,00
52	Terminal à Compressão – Olhal, 150mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	R\$ 27,90	R\$ 88.080,30
53	Terminal à Compressão – Olhal, 185mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	R\$ 37,50	R\$ 118.387,50
54	Terminal à Compressão – Olhal, 240mm ² ,Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	R\$ 59,90	R\$ 189.104,30

1804

55	Terminal à Compressão – Olhal, 300mm², Fabricado em cobre de alta condutividade elétrica e resistência mecânica, acabamento Estanhado.	UND	3157	R\$ 61,48	R\$ 194.092,36
56	adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250 Conjunto Montado e Completo com: 1 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 1 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	2682	R\$ 18,47	R\$ 49.536,54
57	adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250 Conjunto Montado e Completo com: 2 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 2 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	2661	R\$ 28,43	R\$ 75.652,23
58	adicionais conjugado com espelho, corrente 20, tensão 250 Conjunto Montado e Completo com: 3 Módulos de Interruptor Simples, 1 Placa para 3 Módulos, 1 Suporte e 2 Parafusos, na cor Branca	UND	2661	R\$ 43,00	R\$ 114.423,00
59	interruptor, quantidade pólos 3, quantidade seções 2 + 1 tomada 2p+t, quantidade alavancas 2, características adicionais espelho, posição relativa embutir, tensão nominal 250, corrente nominal 20 A, material termoplástico auto-extinguível, na cor branca	UND	2111	R\$ 44,00	R\$ 92.884,00
60	Tomada Predial 1 Módulo Branca 2 Polos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	3323	R\$ 23,00	R\$ 76.429,00
61	Tomada Predial 2 Módulo Branca 2 Polos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	2351	R\$ 36,70	R\$ 86.281,70
62	Tomada Predial 3 Módulo Branca 2 Polos + Terra 20 A 250 V Com Placa 4x2" Branca	UND	2313	R\$ 37,90	R\$ 87.662,70
63	Tomada 4x2 1 Módulos Rj45 Cat5	UND	2076	R\$ 36,00	R\$ 74.736,00
64	Tomada 4x2 2 Módulos Rj45 Cat5	UND	2076	R\$ 45,00	R\$ 93.420,00
65	Tomada Dupla 10A de Sobrepor Sistema X	UND	2451	R\$ 39,90	R\$ 97.794,90
66	Módulo Interruptor Simples 10a 220v embutir Sistema X Branco	UND	1626	R\$ 40,00	R\$ 65.040,00
67	canaleta, material pvc - cloreto de polivinila, tipo com tampa, cor branca, largura 20, altura 20, comprimento 2,20, acabamento natural, características adicionais com tampa e fita adesiva de dupla face, sistema X	UND	5295	R\$ 17,00	R\$ 90.015,00
68	caixa passagem, material Pvc, características adicionais fixada por parafusos, grau proteção ip40, componentes tampa branca; entradas destacáveis p/eletrodutos, posição relativa sobrepor, dimensões 310 x 330 x 75.	UND	2067	R\$ 17,00	R\$ 35.139,00
69	Quadro de distribuição trifásico com barramento até 225a p/24 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A, Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos.	UND	1036	R\$ 1.040,00	R\$ 1.077.440,00

70	Quadro de distribuição trifásico com barramento até 225a p/56 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A, Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos.	UND	780	R\$ 2.046,00	R\$ 1.595.880,00
71	Quadro de distribuição trifásico com barramento até 225a p/70 disj+geral trif+24módulos e chave geral norma din, características adicionais Fabricado em chapa de aço galvanizada e pintada com tinta em pó eletrostática na cor branca, Barramentos de fase, neutro e terra dimensionados para até 225A, Possuir um suporte para chave geral tipo moldada e 2 trilhos DIN, totalizando 24 posições extras para colocação de DRs, DPSs e outros dispositivos.	UND	268	R\$ 2.174,00	R\$ 582.632,00
72	fita isolante elétrica, material básico pvcauto-extinguível, resistência à tensão até 750, cor preta, classe temperatura 90, comprimento 20, largura 19, espessura 0,15	UND	3688	R\$ 16,00	R\$ 59.008,00
73	lâmpada led, tensão nominal bivolt, potência nominal 30w, tipo base e-27, fluxo luminoso 2700, tipo superled (alta potência)	UND	5650	R\$ 57,00	R\$ 322.050,00
74	Lâmpada led, modelo: ledsmd, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 40 w, tipo base: e-27, cor: branca fria, fluxo luminoso: 3.000 lm, tipo bulbo: t-140, temperatura de cor: 5000 k, vida média: 25.000 h	UND	5463	R\$ 60,80	R\$ 332.150,40
75	Relé de nível, tensão alimentação 220	UND	1550	R\$ 101,90	R\$ 157.945,00
76	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 20mm bobina com 50m	UND	2601	R\$ 150,70	R\$ 391.970,70
77	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 25mm bobina com 50m	UND	2557	R\$ 175,48	R\$ 448.702,36
78	Eletroduto Flexível Corrugado, pvcantichama, cor amarelo, bitola 32mm bobina com 25m	UND	3670	R\$ 150,00	R\$ 550.500,00
79	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido rosqueado, bitola: 2 pol, características adicionais: anti-chama, normas técnicas: nbr 6150, comprimento: 3 m	UND	1163	R\$ 102,00	R\$ 118.626,00
80	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido, bitola: 1 pol, cor: preta, tubo 3 mt	UND	1419	R\$ 46,70	R\$ 66.267,30
81	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido, bitola: 3/4 pol, cor: preta, tubo 3 mt	UND	1375	R\$ 34,90	R\$ 47.987,50
82	Curva eletroduto, angulação: 90º raio longo, tipo: roscável, material: pvc rígido, cor: preto, bitola: 3/4 pol	UND	1563	R\$ 15,00	R\$ 23.445,00
83	Braçadeira eletroduto, material: aço galvanizado, bitola: 3,4 pol, características adicionais: regulável	UND	6625	R\$ 3,00	R\$ 19.875,00

84	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 20, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: certificação INMETRO. características adicionais: termomagnético.	UND	788	R\$ 21,90	R\$ 17.257,20
85	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: certificação INMETRO. características adicionais: termomagnético.	UND	548	R\$ 15,50	R\$ 8.494,00
86	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fase monofásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: certificação INMETRO. características adicionais: termomagnético.	UND	651	R\$ 15,50	R\$ 10.090,50
87	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 20, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	788	R\$ 36,10	R\$ 28.446,80
88	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 25, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	638	R\$ 33,88	R\$ 21.615,44
89	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	679	R\$ 43,90	R\$ 29.808,10
90	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	650	R\$ 43,00	R\$ 27.950,00
91	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 50, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	625	R\$ 52,00	R\$ 32.500,00
92	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 60, número de fases bifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	525	R\$ 51,42	R\$ 26.995,50
93	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 25, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	550	R\$ 67,00	R\$ 36.850,00
94	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 32, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	544	R\$ 70,00	R\$ 38.080,00
95	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 40, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	R\$ 69,47	R\$ 71.206,75

96	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 50, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	R\$ 74,00	R\$ 75.850,00
97	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 63, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	R\$ 76,88	R\$ 78.802,00
98	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 80, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	R\$ 154,90	R\$ 158.772,50
99	Disjuntor baixa tensão, corrente nominal 100, número de fases trifásico, referência sistema n, curva de disparo c. características adicionais: Bivolt, certificação INMETRO. características adicionais: Bivolt, termomagnético.	UND	1025	R\$ 168,00	R\$ 172.200,00
100	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 63 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sds300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 168,00	R\$ 25.200,00
101	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 100 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	155	R\$ 884,60	R\$ 137.113,00
102	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 225 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sds300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	152	R\$ 1.080,00	R\$ 164.160,00
103	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 400 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sds300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 1.978,00	R\$ 296.700,00
104	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 630 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sds300, tensão nominal: 800 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 2.400,00	R\$ 360.000,00
105	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 300 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sds300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 957,23	R\$ 143.584,50

184

106	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 450 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sds300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 1.047,50	R\$ 157.125,00
107	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 500 a, frequência nominal: 50,60 hz, características adicionais: tripolar, caixa moldada, tensão de isolamento 800v, tipo: steck, sds300, tensão nominal: 690 v, curva de disparo: c, aplicação: instalações elétricas, padrão: din	UND	150	R\$ 1.487,50	R\$ 223.125,00
108	Poste concreto 7,5x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força baixa e média tensão, altura: 7,500 mm, comprimento topo: 100 mm, comprimento base: 240 mm, largura topo: 120 mm, largura base: 240 mm	UND	225	R\$ 3.260,90	R\$ 733.702,50
109	Poste concreto 9x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força média tensão, altura: 9.000 mm, comprimento topo: 110 mm, comprimento base: 290 mm, largura topo: 140 mm, largura base: 392 mm	UND	163	R\$ 4.900,00	R\$ 798.700,00
110	Poste concreto 11x300, tipo: duplo t, aplicação: linha força média tensão, altura: 9.000 mm, comprimento topo: 110 mm, comprimento base: 330 mm, largura topo: 140 mm, largura base: 448 mm	UND	76	R\$ 6.475,00	R\$ 492.100,00
111	Armação secUNDaria 4x4 estribo galvanizada a fogo pesada 5mm	UND	838	R\$ 90,00	R\$ 75.420,00
112	Isolador Roldana 72x72 2030	UND	3350	R\$ 11,50	R\$ 38.525,00
113	RELÉ FOTOELÉTRICO 1200VA ou 500W BIVOLT REF-10 10A/5A COM BASE	UND	1132	R\$ 74,23	R\$ 84.028,36
114	Mourão concreto, aplicação: cerca tela, comprimento total: 3,00 m, comprimento fora solo: 2,50 m, carga útil: 100 kg, carga ruptura: 150 kg, peso: 42 kg, características adicionais: ponta inclinada com 50 cm, características adicionais: furação com intervalo de 20 cm, inclinação de 45°, dimensões: 11 cm x 11 cm	UND	5688	R\$ 120,00	R\$ 682.560,00
115	Arame farpado, material: aço, diâmetro: 2,20 mm, carga ruptura: 350 kgf, torção: contínua, características adicionais: farpas entrelaçadas, espaçamento uniforme, ponta ide	Rolo 500m	826	R\$ 789,48	R\$ 652.110,48
116	Cantoneira metal ferroso, material aço carbono, tipo abas iguais, largura abas iguais 10, espessura 1,50, comprimento 3, peso 0,225	UND	1651	R\$ 170,00	R\$ 280.670,00
117	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12m, bitola: 1/4 (6,3mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	1651	R\$ 73,00	R\$ 120.523,00
118	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 5/16" (8 mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	6081	R\$ 103,99	R\$ 632.363,19

185 f

119	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 3/8" (10mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	6805	R\$ 126,60	R\$ 861.513,00
120	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 1/2" (12mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	3918	R\$ 161,38	R\$ 632.286,84
121	Vergalhão armação concreto, material: ferro, tipo: ca-50, comprimento: 12 m, bitola: 5/8" (16mm), aplicação: armação vigas, Pilares e lajes	Vara 12m	5030	R\$ 236,83	R\$ 1.191.254,90
122	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 20x20mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	R\$ 78,90	R\$ 500.462,70
123	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x30mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	R\$ 89,50	R\$ 567.698,50
124	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x40mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	R\$ 95,00	R\$ 602.585,00
125	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 20x40mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	R\$ 95,00	R\$ 602.585,00
126	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 30x30mm, espessura: 0,90mm	UND	6343	R\$ 122,90	R\$ 779.554,70
127	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x50mm, espessura: 0,90mm	UND	6313	R\$ 175,90	R\$ 1.110.456,70
128	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x50mm, espessura: 0,90mm	UND	6313	R\$ 175,90	R\$ 1.110.456,70
129	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 30x70mm, espessura: 2,0mm	UND	6313	R\$ 317,90	R\$ 2.006.902,70
130	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 40x40mm, espessura: 2,0mm	UND	6313	R\$ 175,02	R\$ 1.104.901,26
131	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 40x60mm, espessura: 2,0mm	UND	6313	R\$ 230,00	R\$ 1.451.990,00
132	Barra metal ferroso, material: aço baixo teor carbono, formato seção: Quadrada, comprimento: 6 m, largura: 100x100mm, espessura: 2,0mm	UND	1313	R\$ 575,00	R\$ 754.975,00
133	Barra chata metal ferroso, material: ASTM A-36, formato seção: retangular, comprimento: 6 m, largura: 1/2", espessura: 2,5mm	UND	2563	R\$ 401,00	R\$ 1.027.763,00
134	retangular, comprimento: 6 m, largura: 1/2", espessura: 1/6" (3.18mm)	UND	2563	R\$ 402,90	R\$ 1.032.632,70
135	retangular, comprimento: 6 m, largura: 2", espessura: 3/16" (4.76mm)	UND	2563	R\$ 290,00	R\$ 743.270,00

186

136	Barra redonda metal ferroso, material:ASTM A-36, formato seção: redonda, comprimento: 6 m, espessura: 1/4" (6 mm)	UND	1313	R\$ 190,00	R\$ 249.470,00
137	Barra redonda metal ferroso, material:ASTM A-36, formato seção: redonda, comprimento: 6 m, espessura: 5/16" (8 mm)	UND	1313	R\$ 298,00	R\$ 391.274,00
138	Cantoneira de abas iguais metal ferroso, material:ASTM A-36, comprimento: 6 m, abas: 3/4", espessura: 2.5 mm	UND	3843	R\$ 260,00	R\$ 999.180,00
139	Chapa Galvanizada N20, comprimento: 2 m, Largura 1 m, espessura: 0,95 mm	UND	1333	R\$ 450,00	R\$ 599.850,00
140	Fechadura, material caixa aço, material testa aço inoxidável, material aço inoxidável, componentes duas chaves metálicas, características adicionais com 2 voltas/medidas: caixa 59(c)x55(a)mm/espelho, material espelho aço inoxidável, tipo tetra, aplicação porta, referência f-2000 ip	UND	1598	R\$ 112,00	R\$ 178.976,00
141	Fechadura, material caixa metal, componentes chave simples, tipo interna/externa, aplicação porta	UND	1863	R\$ 78,50	R\$ 146.245,50
142	Conexão hidráulica: material: pvc, tipo: luva simples, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações esgoto, bitola: 50 mm, cor branco	UND	400	R\$ 24,00	R\$ 9.600,00
143	Adesivo conexão hidráulica, composição: acetona, metiltilcetona, toluol e resina pvc, aplicação: tubos e conexões de pvc, apresentação: FRASCO de 200 Gramas, Características adicionais: incolor	Frasco	4213	R\$ 45,00	R\$ 189.585,00
144	Torneira, material corpo metal, tipo pia, diâmetro 1/2, acabamento superficial cromado, características adicionais curtas, aplicação pia		1963	R\$ 109,00	R\$ 213.967,00
145	Sifão, material pvc - cloreto de polivinila, cor branca, tipo horizontal, tipo corpo flexível, tipo haste articulada, diâmetro saída 40, bitola 1 1/2 x 1 1/2	UND	2163	R\$ 45,00	R\$ 97.335,00
146	Mictório, material louça, formato oval, altura 565, diâmetro maior 345, diâmetro menor 315, cor branca, características adicionais com sifão integrado		181	R\$ 701,00	R\$ 126.881,00
147	características adicionais: Modelo: Quadra, Saída Vaso Sanitário: vertical (solo), Formato: quadrado, cor: branco, tonalidade: branco, Tipo de Acionamento da Bacia Sanitária: duplo acionamento, Posição do Acionamento da Bacia Sanitária: Botão superior, Capacidade do Acionamento da Bacia Sanitária: 3/6 litros, Acompanha Assento Sanitário: sim, Dimensão Assento Sanitário: 5,5x35x45,5 cm, Cor do Assento Sanitário: branco, Dimensão: 78,5x36x60 cm, Conteúdo da Embalagem: Kit Bacia Quadra + Manual de Instalação, com parafuso e bucha de fixação, garantia:	UND	556	R\$ 1.270,00	R\$ 706.120,00
148	COMPRIMENTO:400 MM, LARGURA:500 MM, ALTURA:190 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM COLUNA, COR:BRANCA,	UND	414	R\$ 560,00	R\$ 231.840,00
149	Areia, tipo lavada, granulometria média	M³	5650	R\$ 56,00	R\$ 316.400,00
150	Brita, material rocha triturada, tamanho brita 2	M³	6699	R\$ 340,00	R\$ 2.277.660,00
151	Cimento portland, material clinker, tipo cpii,	Saco 42,50kg	8026	R\$ 76,00	R\$ 609.976,00
152	Argamassa, composição cimento, agregados minerais e aditivos, aplicação assentamento de cerâmica em paredes e piso, características adicionais colante de uso externo, apresentação pó, tipo acru, normas técnicas nbr 14081,	saco 20kg	14438	R\$ 78,00	R\$ 1.126.164,00

187 ✓

153	Desempenadeira manual, material aço, comprimento 25, largura 12, aplicação argamassa	UND	352	R\$ 54,00	R\$ 19.008,00
154	Disco corte, material aço diamantado, diâmetro 110, diâmetro furo 20, aplicação mármore/cerâmica/pedra/granito, características adicionais corte a seco	UND	1074	R\$ 37,00	R\$ 39.738,00
155	Azulejo, material porcelanato, comprimento 60, largura 60, cor marfim, características adicionais pi 5, classe 'a', acabamento polido	M²	6265	R\$ 100,00	R\$ 626.500,00
156	Revestimento cerâmico, classe abrasão alta, cor branca, comprimento 33, largura 33, aplicação pisos em geral	M²	7150	R\$ 67,00	R\$ 479.050,00
157	Argamassa, composição cimento, calcário e aditivos, cor branca, aplicação rejunte de placas cerâmicas em pisos e paredes, características adicionais antifungos e impermeável, saco 20kg	saco 20 kg	2626	R\$ 82,80	R\$ 217.432,80
158	Tijolo, material barro cozido, tipo furado, comprimento 21, largura 10, espessura 15, peso 2.350, quantidade furos 6, cor vermelha, aplicação construção civil	UND	147500	R\$ 2,00	R\$ 295.000,00
159	Gás refrigeração, elemento básico diclorotrifluoretano, tipo r 22, aplicação sistema refrigeração industrial / comercial, CILINDRO 13,60 KG	UND	214	R\$ 1.200,00	R\$ 256.800,00
160	Gás refrigerante, tipo r410a, aplicação sistema de ar condicionado central, elemento básico diclorotrifluoretano, BOTTÃO 13,6 KG	UND	228	R\$ 1.200,00	R\$ 273.600,00
161	Rolo pintura predial, material lã de carneiro, material tubo plástico, aplicação superfície lisa/látex e acrílica, comprimento 23, características adicionais sem cabo	UND	2488	R\$ 76,00	R\$ 189.088,00
162	Lixa, material óxido alumínio, tipo lixa madeira, apresentação rolo, tipo grão 120, largura 150	ROLO	4001	R\$ 169,00	R\$ 676.169,00
163	Verniz, acabamento brilhante, cor incolor, aplicação madeira, características adicionais secagem rápida,	Lata 3,6L	2888	R\$ 120,00	R\$ 346.560,00
164	Impermeabilizante, composição básica: emulsão asfáltica, aplicação: lajes, caixa d'água, piscinas, marquises, etc., cor: preta, características adicionais: pastoso.	Balde 18L	745	R\$ 710,00	R\$ 528.950,00
165	Massa corrida, método aplicação: com espátula e desempenadeira, tempo secagem: 3 h, composição básica: resina acrílica, solubilidade: água, aplicação: imperfeição superfície externa para pintura.	Lata 18L	1001	R\$ 100,00	R\$ 100.100,00
166	Massa corrida, método aplicação com espátula e desempenadeira, tempo secagem 3H, composição básica pva - policloreto de vinila, solubilidade água, aplicação imperfeição superfície interna para pintura.	Lata 18L	2463	R\$ 138,90	R\$ 342.110,70
167	Solvente, aspecto físico líquido, aplicação diluição tinta	Lata 5L	3672	R\$ 90,00	R\$ 330.480,00
168	Zarcão, peso específico 1,30 a 1,35, tempo secagem 24, método aplicação rolo/pincel e revólver, tipo secagem ar, prazo validade 3, cor cinza.	Lata 3,6L	6463	R\$ 110,00	R\$ 710.930,00
169	Cal hidratada, material: hidróxido de cálcio, aspecto físico: pó, cor: branca, aplicação: construção civil.	Saco 5 Kg	6026	R\$ 43,00	R\$ 259.118,00

170	Tinta base água, tinta pintura predial, composição básica água e emulsão acrílica, aspecto físico líquido, tipo acabamento semi-brilho, diluente indicado água potável, método aplicação rolo/pincel e vassoura pelo macio, superfície aplicação interior e exterior, com selo abrafasti, COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	Lata 18L	5101	R\$ 431,20	R\$ 2.199.551,20
171	Tinta acrílica, componentes água/resina acrílica/pigmentos orgânicos e inorgân, aspecto físico líquido viscoso colorido, prazo de validade 24, rendimento 30 a 45, aplicação superfícies porosas reboco/gesso/concreto/madeira, método aplicação rolo/pincel e	Lata 18L	5014	R\$ 310,40	R\$ 1.556.345,60
172	Tinta esmalte, tipo acabamento brilhante, material a base de silicone, características adicionais tipo sintético, com selo abrafasti, COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	galão 3,6L	4151	R\$ 160,00	R\$ 664.160,00
173	Tinta acrílica, componentes resina acrílica elastomérica, tipo acabamento emborrachado, características adicionais impermeabilizante, antibacteriana, antitérmica, com selo abrafasti, COR A SER DEFINIDA PELO REQUISITANTE	galão 3,6L	1550	R\$ 120,90	R\$ 187.395,00
174	à base de dispersão aquosa de copolímeros estireno-acrílico, aditivos, pigmentos isentos de metais pesados, Cargas minerais, espessantes, glicóis, tensoativos, fungicida e bactericida à base de isotiazolinas. LAVÁVEL, Interiores e Exteriores. sem cheiro em até 4 horas após a aplicação, com longa durabilidade e seu ACABAMENTO MAXX RENDIMENTO: (rende até 500 m ² por demão), não revela imperfeições. Poder de Cobertura de tinta úmida, Método NBR 14943, Mínimo 90 % R/C. Embalagens (Cores	Lata 18L	2788	R\$ 398,00	R\$ 1.109.624,00
175	Telha fibrocimento 6mm 244 x 110mm	UND	10500	R\$ 170,40	R\$ 1.789.200,00
176	Tijolo Vazado 21 furos Laminado 5,5x11x23cm	UND	28750	R\$ 4,00	R\$ 115.000,00
177	DE ACM, TIPO LAMINAÇÃO: LÂMINA DE ALUMÍNIO: 0,21 MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA POLIESTER, ESPESSURA: 3 MM, COMPRIMENTO: 5.000 MM, LARGURA: 1.500 MM	UND	851	R\$ 1.500,00	R\$ 1.276.500,00
178	FORRO TETO, MATERIAL FIBRA MINERAL PVC, COMPRIMENTO 1.250 MM, LARGURA 625 MM, ESPESSURA 16 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BORDA RETA, FINE FISSURED, TIPO PLACA, COR BRANCA	caixa c/ 10 UND	1051	R\$ 310,00	R\$ 325.810,00
179	Ducha higiênica corpo e registro em metal cromado, Ducha: 1/2 Polegada, Alavanca C62 metal Cromado, Acionamento 1/4 de volta, Pressão Mínima 3m.c.a, pressão máxima 20 m.c.a, acima disso, utilizar um redutor de pressão (não incluso), acabamento da parede, canopia em INOX 420, Flexível em INOX com 1,20 metros de comprimento, Gatilho Metal Cromado, Suporte ABS Cromado, suporte do gatilho em abs cromado.	UND	483	R\$ 250,00	R\$ 120.750,00
180	COMPENSADO MADEIRA CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 25 MM, DE *2,75 X 1,85* M	UND	558	R\$ 740,90	R\$ 413.422,20
181	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (COM VIDROS)	UND	488	R\$ 100,30	R\$ 48.946,40
182	Pedra Mármore (Verde Ubatuba) 90x20x3cm	UND	563	R\$ 600,00	R\$ 337.800,00
183	Tábua de azimbre 1"x8"3m x 3cm x 20cm (CxExL)	UND	1020	R\$ 71,00	R\$ 72.420,00
184	Junta de Dilatação cinza 27x3 mm 2m 0,060 kg	UND	11900	R\$ 24,00	R\$ 285.600,00
185	Tela soldada 10 x 10 5.0, dimensões 2,45 x 6 m	UND	2213	R\$ 979,00	R\$ 2.166.527,00

189 f

186	Tela Alambrado, fio 12, malha 75mm, galvanizada, altura 1,5m	ROLO 25M	3050	R\$ 1.100,00	R\$ 3.355.000,00
187	Cerca Concertina Dupla Clipada - Ouriço Duplo Clipado com 45 cm de diâmetro	m	9125	R\$ 89,00	R\$ 812.125,00
188	TELHA, MATERIAL:CERÂMICA, TIPO:PLAN, COMPRIMENTO:480 MM, LARGURA:170 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:NATURAL, COR:NATURAL, ESPESSURA:15 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CAPA	UND	10375	R\$ 99,90	R\$ 1.036.462,50
189	Azulejo, material porcelanato, comprimento 60, largura 60, cor bege, características adicionais pi 5, classe 'a', acabamento polido	M²	5413	R\$ 100,90	R\$ 546.171,70
190	Azulejo, material porcelanato, comprimento 60, largura 60, cor branco, características adicionais pi 5, classe 'a', acabamento polido	M²	7288	R\$ 100,00	R\$ 728.800,00
191	Eletrodo revestido E6013 3.25x350mm (Cx1kg)	UND	885	R\$ 60,00	R\$ 53.100,00
192	Pia de cozinha inox med. 1,5x0,53m	UND	213	R\$ 790,00	R\$ 168.270,00
193	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO DE MALTA TIPO CABO CURTO TAMANHO 3 POL FORMATO RETANGULAR MATERIAL CABO MADEIRA	UND	1513	R\$ 27,90	R\$ 42.212,70
194	Pincel pintura predial c/ cabo de madeira 1"	UND	1420	R\$ 12,00	R\$ 17.040,00
195	Porta de madeira med. 0,80x2,10m	UND	468	R\$ 490,00	R\$ 229.320,00
196	Cano PVC 25mm vara 6m	UND	682	R\$ 90,00	R\$ 61.380,00
197	Cano PVC 20mm vara 6m	UND	682	R\$ 97,90	R\$ 66.767,80
198	Cano PVC 32mm vara 6m	UND	626	R\$ 99,90	R\$ 62.537,40
199	TUBO DE ESGOTO 40MM	UND	614	R\$ 79,00	R\$ 48.506,00
200	TUBO DE ESGOTO 50MM	UND	576	R\$ 89,00	R\$ 51.264,00
201	TUBO DE ESGOTO 75MM	UND	675	R\$ 100,00	R\$ 67.500,00
202	TUBO DE ESGOTO 100MM	UND	1020	R\$ 140,00	R\$ 142.800,00
203	TUBO DE ESGOTO 150MM	UND	597	R\$ 170,00	R\$ 101.490,00
204	TUBO DE ESGOTO 200MM	UND	847	R\$ 790,00	R\$ 669.130,00
205	Caixa d'água, material: polietileno, tipo: redondo, capacidade: 500 l, características adicionais: com tampa	UND	332	R\$ 790,00	R\$ 262.280,00
206	Caixa d'água, material: polietileno, tipo: redondo, capacidade: 1.000 l, características adicionais: com tampa	UND	963	R\$ 800,00	R\$ 770.400,00
207	Arame Liso Galvanizado 1,24mm 1kg Fio 18	UND	1924	R\$ 90,00	R\$ 173.160,00
208	Cumeeira articulada 6mm fibrocimento	UND	1284	R\$ 380,00	R\$ 487.920,00
209	Pastilha De Cloro 200g	UND	1017	R\$ 50,00	R\$ 50.850,00
210	Cola, composição borracha, resinas sintéticas, solventes alifáticos, cor branca, aplicação madeira, couro, borracha e plástico	Lata 700g	445	R\$ 79,00	R\$ 35.155,00
211	Cola Adesivo De Contato P/ Mdf, Sapateiro 2,8kg 3,3l	UND	438	R\$ 128,00	R\$ 56.064,00
212	Compensado madeira, material virola naval, comprimento 2,20, largura 1,60, espessura 15	UND	3213	R\$ 560,00	R\$ 1.799.280,00
213	MDF branco duas faces 2,74X1,84 (Esp. 15mm)	UND	2563	R\$ 790,00	R\$ 2.024.770,00

214	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 6, tipo porca castelo	UND	5226	R\$ 7,00	R\$ 36.582,00
215	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 8, tipo porca castelo	UND	5226	R\$ 7,00	R\$ 36.582,00
216	Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha nº 10, tipo porca castelo	UND	4976	R\$ 7,00	R\$ 34.832,00
217	Prego com cabeça, material arame para prego, tipo cabeça cônica axadrezada, tipo corpo liso, tipo ponta diamante, acabamento superficial polido, bitola 15 x 18	Kg	1945	R\$ 45,00	R\$ 87.525,00
218	Placa de gesso acartonado 12,5mm de espessura de 1,20 x 2,40m	UND	4376	R\$ 99,00	R\$ 433.224,00
219	Perfil drywall guia 30x70x3000mm-perfil com 3m	UND	2575	R\$ 250,00	R\$ 643.750,00
220	Montante para drywall M70 35mm x 70mm x 3m	UND	2700	R\$ 150,00	R\$ 405.000,00
221	Perfil para forro drywall canaleta f530 46 x 18 x 3000 mm, perfil com 3m	UND	2525	R\$ 150,00	R\$ 378.750,00
222	Suporte nivelador F530 para forro Drywall	UND	2625	R\$ 17,00	R\$ 44.625,00
223	Perfil drywall cantoneira lisa 25 x 30 x 3000 mm	UND	3775	R\$ 45,00	R\$ 169.875,00
224	Parafuso GN 25 3,5 X 25MM Fosfatizado Ponta Agulha(cx 1000 un)	CX	38282	R\$ 205,00	R\$ 7.847.810,00
225	Parafuso m- 35 ponta agulha walsywa(cx 1000 un)	cx	2532	R\$ 140,00	R\$ 354.480,00
226	Perfil Tabica Lisa com pintura eletroestática branca para forro e drywall	UND	1325	R\$ 89,00	R\$ 117.925,00
227	TAMPA P/ ELETORCALHA GALV. ELETR. - 100MM	UND	1600	R\$ 120,00	R\$ 192.000,00
228	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETR. CH14 - 100X50MM	UND	1600	R\$ 150,00	R\$ 240.000,00
229	BRACADEIRA DE AÇO GALVANIZADO TIPO U (OMEGA/SIMPLES) - 1"	UND	1912	R\$ 12,00	R\$ 22.944,00
230	BUCHA E ARRUELA DE ZAMACK - 1/2"	UND	2068	R\$ 8,00	R\$ 16.544,00
231	BUCHA E ARRUELA DE ZAMACK - 1.1/2"	UND	2068	R\$ 8,00	R\$ 16.544,00
232	BRACADEIRA DE AÇO GALVANIZADO TIPO U (OMEGA/SIMPLES) - 3/4"	UND	1878	R\$ 12,00	R\$ 22.536,00
233	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UND	1774	R\$ 29,00	R\$ 51.446,00
234	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UND	1780	R\$ 12,00	R\$ 21.360,00
235	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UND	1785	R\$ 10,90	R\$ 19.456,50
236	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMÍNIO DIAMETRO 16 A 25 MM	UND	1502	R\$ 23,00	R\$ 34.546,00

291

237	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20X40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA EFENDA PHILLIPS	UND	1817	R\$ 3,50	R\$ 6.359,50
238	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,80X50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA EFENDA PHILLIPS	UND	1798	R\$ 3,50	R\$ 6.293,00
239	CURVA 135 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	1328	R\$ 120,00	R\$ 159.360,00
240	LUMINÁRIA PLAFON LED SOBREPOR QUADRADO 18W	UND	1583	R\$ 90,00	R\$ 142.470,00
241	Luminária embutir quadrada 24w	UND	1413	R\$ 89,00	R\$ 125.757,00
242	Plafon de Led 36W Embutir 62cm x 32cm - Branco Frio	UND	1413	R\$ 90,00	R\$ 127.170,00
243	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	KG	7000	R\$ 79,00	R\$ 553.000,00
244	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8"	KG	1875	R\$ 56,00	R\$ 105.000,00
245	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	5625	R\$ 17,00	R\$ 95.625,00
246	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	8750	R\$ 3,50	R\$ 30.625,00
VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO					112.254.611,90

Prazo de validade da proposta: 90 DIAS

Prazo entrega : 48 HORAS

Prazo pagamento: 30 DIAS

Valor total da proposta: R\$ 112.254.611,90.

Manaus 14 de Julho de 2022.

Romulo Sandro Souza Vieira

ROMULO SANDRO SOUZA VIEIRA

DIRETOR EXECUTIVO

R S S VIEIRA COMERCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE INFORMATICA LTDA

CNPJ: 16.799.920/0001-51

Cód. Ativ.: 4751201

COMÉRCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA

Rua Igaci, 25, Novo Aleixo, CEP 69.099-110
MANAUS - AM

**R S S VIEIRA
COMERCIO
VAREJISTA DE
ARTIGOS DE
INF:1679992000
0151**

Digitally signed by R S S VIEIRA
COMERCIO VAREJISTA DE
ARTIGOS DE INF:16799920000151
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=AM,
l=Manaus, ou=AC SOLUTI
Multipla v5,
ou=37551746000101,
ou=Presencial, ou=Certificado PJ
A1, cn=R S S VIEIRA COMERCIO
VAREJISTA DE ARTIGOS DE
INF:16799920000151
Date: 2022.07.14 15:57:27 -04'00'

Conosco, a gente pensa e trabalha em conjunto para melhorar sua experiência de compra e venda, sob o mais alta nossa política de privacidade.

ENTRADA EM USO

193

Informações do Produto

Bateria 12v 17ah Csb Gp12170 No Break Apc Sms Nf Garantia

SEGUIE COM NOTA FISCAL - ATENÇÃO NOTA FISCAL PARA CNPJ PARA FORA DO ESTADO DE SP PODEM GERAR IMPOSTOS A PARTE

Bateria: CSB

Tensão 12V

Capacidade: 17AH

Principais Características

Baterias de chumbo-ácido reguladas por válvula (VRLA)

Rapidez em recarga

Selada Livre de Manutenção

Baixa taxa de descarga

Principais Aplicações:

No-Break (ups)

Sistemas de Energia para Subestações

Telecomunicações

Sistemas de Alarmes e Segurança

Iluminação de Emergência

CATV

Sistemas de Energia solar, eólica, etc.

Equipamentos Médicos

Não é indicada para bicicleta elétrica

Células por unidade - 6

Tensão por unidade - 12v

Capacidade - 17Ah 20hr a 1,75v por célula 25° C (77°F)

Peso (Kg) - Aprox. 5,5 Kg. (12,12 libras)

Corrente de descarga máxima (A) - 230A (5sec.)

Resistência interna Aprox. - Aprox. 14.0m

Faixa de temperatura operacional - Discharge (5°F ~ 122°F) Carga (5°F ~ 104°F) Armazenamento (5°F ~ 104°F)

Faixa de Temperatura Nominal de Operação - 25° C +/- 3° C (77° F +/- 5°F)

Tensão de carga do flutuador - 13,5 a 13,8 VDC / unidade Média a 25° C (77°F)

Limite máximo de carga recomendado - 5.1A

Serviço de Equalização e Ciclo - 14,4 a 15,0 VDC / unidade Média a 25° C (77°F)

Auto descarga - Deve ser mais do que 75% da capacidade que antes do armazenamento depois de estocado por 6 meses à temperatura ambiente.

Terminal - B1 / B3-L para areitar a porca e o parafuso - Faston Tab 187 / 250

Garantia 6 MESES

Fabricante CSB

Voltagem 12V

[Denunciar Anúncio](#)

Avaliação dos clientes

ESCREVA UMA AVALIAÇÃO

Bateria 12v 17ah Csb Gp12170 No ... R\$ 299,99 à vista

ADICIONAR À SACOLA

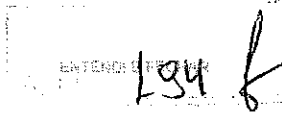
[Voltar ao topo](#)

[Descrição Completa](#)

[Avaliação dos Clientes](#)

[Formas de Pagamento](#)

Utilizando a gente garante os produtos de dentro da loja e também fora dela, sem pagar nada de mais, graças ao nosso compromisso com a melhor política de privacidade.



Ordenar avaliações: Mais relevantes

Formas de pagamento

Cartão Luiza

(Produto + Frete)	Numero de parcelas	Total
R\$ 299,99 a vista		
02x de R\$ 150,00 sem juros		R\$ 299,99
03x de R\$ 100,00 sem juros		R\$ 299,99
04x de R\$ 75,00 sem juros		R\$ 299,99
05x de R\$ 60,00 sem juros		R\$ 299,99
06x de R\$ 50,00 sem juros		R\$ 299,99
07x de R\$ 44,92 com juros		R\$ 314,44
08x de R\$ 39,53 com juros		R\$ 316,28
09x de R\$ 35,35 com juros		R\$ 318,12
10x de R\$ 32,06 com juros		R\$ 319,97
11x de R\$ 29,26 com juros		R\$ 321,83
12x de R\$ 26,97 com juros		R\$ 323,70

Cartão de crédito

(Produto + Frete)	Numero de parcelas	Total
R\$ 299,99 à vista		
02x de R\$ 150,00 sem juros		R\$ 299,99
03x de R\$ 100,00 sem juros		R\$ 299,99
04x de R\$ 75,00 sem juros		R\$ 299,99
05x de R\$ 60,00 sem juros		R\$ 299,99
06x de R\$ 50,00 sem juros		R\$ 299,99
07x de R\$ 46,33 com juros		R\$ 324,34
08x de R\$ 40,93 com juros		R\$ 327,47
09x de R\$ 36,74 com juros		R\$ 330,52
10x de R\$ 33,38 com juros		R\$ 333,79

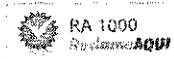
Boleto bancário

R\$ 299,99 à vista
No boleto bancário, este será gerado na finalização da sua compra.

Consultas relacionadas: Bateria 12v 17ah Csb Gp12170 No Break Apc Sms Nf, Bateria 17ah, Bateria Csb Gp12170 No Break Apc Sms Nf, Bateria Csb, Bateria Gp12170 No Break Apc Sms Nf, Bateria Gp12170, Bateria No Break Apc Sms Nf, Bateria No

veja mais

Formas de pagamento



[Bateria 12v 17ah Csb Gp12170 No Break Apc Sms Nf](#)
[Bateria 17ah](#)
[Bateria Csb Gp12170 No Break Apc Sms Nf](#)
[Bateria Csb](#)
[Bateria Gp12170 No Break Apc Sms Nf](#)
[Bateria Gp12170](#)
[Bateria No Break Apc Sms Nf](#)
[Bateria No](#)

Bateria 12v 17ah Csb Gp12170 No ... R\$ 299,99 à vista

ADICIONAR À SACOLA

[Voltar ao topo](#) [Descrição Completa](#) [Avaliação dos Clientes](#) [Formas de Pagamento](#)

Magazine Luiza garante a qualidade dos produtos para os quais não há garantia de funcionamento, sendo assim, não é possível a emissão de nota fiscal de garantia.

ENTENDE FICHA
295 f

© Magazine Luiza - Todos os direitos reservados. Endereço eletrônico: <https://www.magazineluiza.com.br>
Fale conosco: <https://www.magazineluiza.com.br/canal-de-atendimento/fale-conosco/>

Conheça o grupo através catálogos de produtos para melhorar sua experiência de compra. Saiba mais em nossa página de privacidade

ENTENDE FICHA

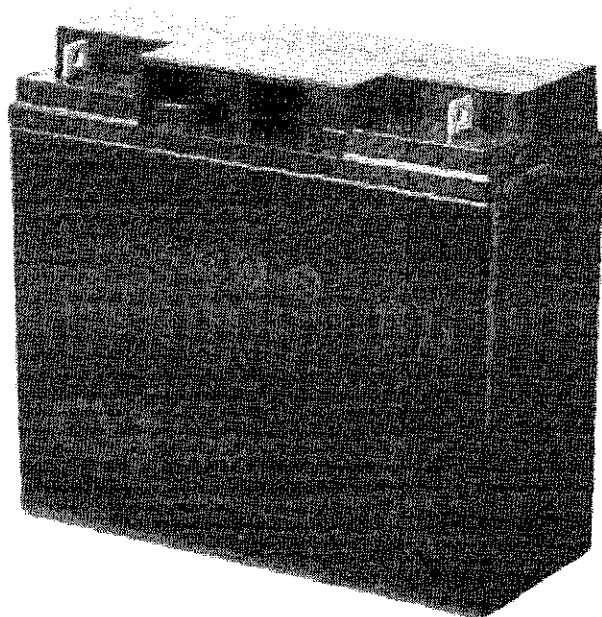


(<https://www.vogliatec.com.br/>)

O que você procura?



BATERIA VRLA 12V/17AH GP 12170 CSB



(<https://www.vogliatec.com.br/app/fotos/7038badd54bb15b4dfa4e43c9a2224fc.jpg>)

BATERIA VRLA 12V/17AH GP 12170 CSB

Ref. 31

Disponibilidade: Postagem em até 1 dia ÚTIL após a confirmação de pagamento.

Por R\$ 428,00

R\$ 428,00 à vista no boleto!

Parcele em até 12x no cartão de crédito.

1x R\$ 428,00 s/ juros

2x R\$ 214,00 s/ juros

3x R\$ 151,29 c/ juros

298

Versão para impressão
Antes de imprimir pense em
sua responsabilidade com o
MEIO AMBIENTE

Fabricante: CSB Hitachi

Nosso Código: GP12170
Código Fabricante: GP12170 18Ah

Grupo: Baterias
Sub Grupo: Nobreak

Peso Bruto: 5.89 Kg

Produtos Semelhantes

12 V / 18 Ah



Bateria chumbo-ácido Unipower UP12180,
12V, 18Ah, M5

Com desconto de 5%
R\$ 272,00
Sem desconto
R\$ 286,32

Disponibilidade Imediata

Previsão de Recebimento

12 V / 18 A
MOURA

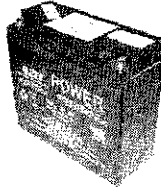


Bateria estacionária VRLA Moura 12MVA-
18 12VDC 18Ah

Com desconto de 5%
R\$ 543,00
Sem desconto
R\$ 571,58

Sob Encomenda: 10 dias

Previsão de Recebimento



Bateria selada Haze HMA 12-18, 12V 18Ah

Com desconto de 5%
R\$ 209,00
Sem desconto
R\$ 220,00

PRODUTO INDISPONIVEL

Avise-me quando chegar

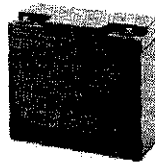


Bateria Selada MOD. FP12180, 12V, 18Ah
FirstPower

Com desconto de 5%
R\$ 250,00
Sem desconto
R\$ 263,16

PRODUTO INDISPONIVEL

Avise-me quando chegar



Bateria CSB HRL1280W 12VDC 20Ah 80W
longa vida 8 anos

Com desconto de 5%
R\$ 342,00
Sem desconto
R\$ 360,00

PRODUTO INDISPONIVEL

Avise-me quando chegar

ATERA Informática Ltda.
Rua Oliveira Akropolis, 147 - Itaquera
04215-000 - São Paulo - SP
Como chegar - Ver Mapa
Visite-nos também na loja física.

Telefone: (11) 2272 2255

WhatsApp: (11) 9 9653 6135

Horário de funcionamento:
Segunda a Sexta, 08:30 às 18:00

© 1990-2021 ATERA Informática Ltda. CNPJ: 09.040.597/0001-05 - Todos os direitos reservados.
Quem Somos | Política de privacidade | SAC | Trabalhe conosco | Acompanhe seu pedido

https://www.atera.com.br/produto/gp12170/Bateria+CSB+GP12170+12VDC+17Ah+80W+longa+vida+5+anos

Produtos > Categorias

Produtos e serviços que não são de oferta gratuita. Não são cobrados frete e entrega. Se não houver frete e entrega, o frete será cobrado na forma de porcentagem.

199 f

Procure por código, nome, marca...

Enviar para o carrinho

Tudo em uma única página | [Atendimento](#) | [Ajuda](#) | [Meus dados](#) | [Meus pedidos](#) | [Meus vídeos](#) | [Informações](#) | [Sobre a Loja](#) | [Política de Privacidade](#)

Magalu > Casa e Construção > Segurança > Bateria para Sistema de Segurança > Bateria Estacionaria Moura 12v 60ah 12MN55 - Nobreak, Solar

Bateria Estacionaria Moura 12v 60ah 12MN55 - Nobreak, Solar

Código kafeg44cj7 | [Ver descrição completa](#) | Moura

[Avaliar produto](#)

Vendido por [Bp Intermediação](#)

Entregue por [Magalu](#)

R\$ 589,96

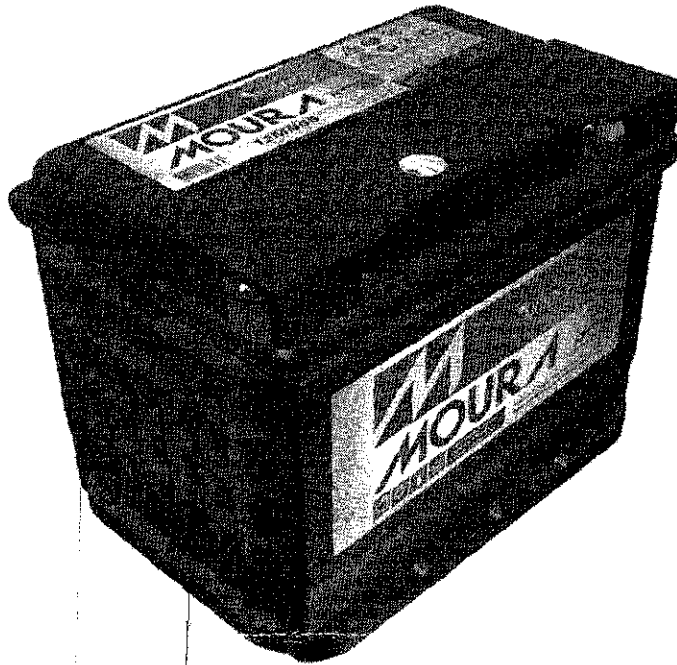
R\$ 560,41

à vista (5% de desconto)

[Cartão de crédito](#)
sem juros

AVANÇADO

[Calcular frete e prazo](#)



Quem viu este produto, viu estes também



Bateria Estacionaria Freedom Df1000 12v 70ah Nobreak Solar

R\$ 492,90

ou 10x de R\$ 49,29 sem juros

Produtos similares



Bateria Estacionaria Moura 12v 60... R\$ 560,41 à vista

[ADICIONAR À SACOLA](#)

[Voltar ao topo](#)

[Descrição Completa](#)

[Avaliação dos Clientes](#)

[Formas de Pagamento](#)



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
BRIGADA LOBO D'ALMADA

TERMO DE ENCERRAMENTO DE VOLUME

PREGÃO ELETRÔNICO SRP nº 26/2022

PROCESSO ADMINISTRATIVO nº 64307.007374/2022-16

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO SRP

TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

Aos, 24 (Vinte e quatro) dias do mês de junho de 2022, lavrei o presente termo de **ENCERRAMENTO** do volume I, que tem por objeto a Aquisição de material de construção para a 1ª Brigada de Infantaria de Selva, que tem como primeira folha a de Nr 01 e como última a de Nr 200 que corresponde a este Termo de Encerramento, dando por encerrada a juntada de documentos do referido processo.

Quartel-General em Boa Vista, RR, 24 de junho de 2022.

PEDRO PAULO FIGUEIREDO BRITO – 3º SGT

Aux SI