





**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
14º BATALHÃO LOGÍSTICO**

**TERMO DE AUTUAÇÃO DE PROCESSO**

**CONFERIDO**

Processo Administrativo autuado sob o 64132.007068/2023-00, que trata da adesão na IRP nº 40/2023 – BASE ADM CURADO (UASG 160225), para aquisição de material de alvenaria. Constituído inicialmente com 34 (Trinta e Quatro) folhas, devidamente numeradas e rubricadas:

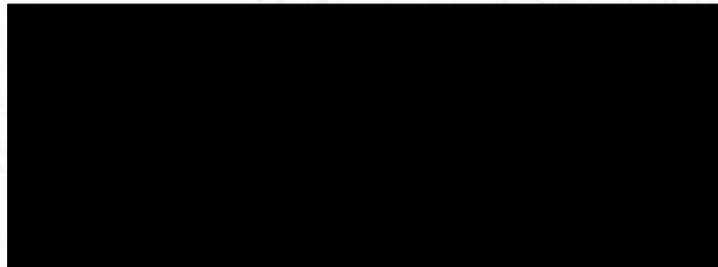
- a) Termo de Abertura: (Fl. 01);
- b) Termo de Manifestação de interesse: (Fl. 02-08);
- c) Estudo Técnico Preliminar: (Fl. 09-19);
- d) Documento de Formalização da demanda: (Fl. 20-21);
- e) Mapa de Gerenciamento de Risco: (Fl. 22-23);
- f) Adesão à UGG: (Fl. 24);
- g) Relatório de Consumo: (Fl. 25-32);
- h) Resultado Por Fornecedor: (Fl. 33-34);



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
14º BATALHÃO LOGÍSTICO  
(7ª Form Int Reg/1941)  
BATALHÃO DIOGO CAMARÃO**

**TERMO DE ABERTURA DE VOLUME**

Aos dezesseis dias do mês de outubro de dois mil e vinte e três procedemos a abertura do processo nº **64132.007068/2023-00**, referente ao processo de Intenção de Registro de Preços para **aquisição de material de alvenaria** que para constar, eu **RENAN CAVALIER VIANA PEREIRA, 1º Ten**, Almojarife, subscrevo e assino.



Almojarife do **14º** Batalhão Logístico



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
14º BATALHÃO LOGÍSTICO  
(7ª Form Int Reg/1941)  
BATALHÃO DIOGO CAMARÃO**

**TERMO DE MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE EM INTENÇÃO DE REGISTRO DE  
PREÇOS (IRP)**

**Objeto: Aquisição de material de alvenaria**

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO(A) 14º BATALHÃO LOGÍSTICO NA IRP nº 40/2023  
DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)**

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASG 160225, referente à **IRP nº 40/2023**, cujo objeto é a aquisição de material de alvenaria, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes conforme especificações e quantitativos estabelecidos no item 4.

**2. Justificativa da necessidade**

2.1 A presente manifestação na Intenção de Registro de Preços para participação no futuro Pregão centralizado atenderá às necessidades do Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

2.2 Ressalte-se que as quantidades expressas para cada item foram citadas ao se considerar o



As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASNET conforme abaixo, e a comprovação da necessidade das mesmas encontra-se nos Estudos Técnicos Preliminares, constituintes do Processo Administrativo arquivados na Conformidade de Registros de Gestão desta Unidade Gestora Participante.

Item	Especificação	Und	Qtde	Valor Unit de Referência	Valor Total (RS)
1.	Areia, tipo:lavada, granulometria: fina, isenta de substâncias nocivas em proporções prejudiciais tais como: torrões de argila, gravetos, mica, impurezas orgânicas e cloreto de sódio.	M3	3	R\$ 103,63	R\$ 310,89
2.	Areia, tipo:lavada, granulometria: grossa, isenta de substâncias nocivas em proporções prejudiciais tais como: torrões de argila, gravetos, mica, impurezas orgânicas e cloreto de sódio.	M3	3	R\$ 122,09	R\$ 366,27
3.	Argamassa, composição cimento, agregados minerais e aditivos aplicação assentamento de cerâmica em paredes e piso características adicionais colante de uso interno apresentação pó tipo AC I normas técnicas NBR 14081	Saco 20 Kg	100	R\$ 11,88	R\$ 1.188,00
4.	Argamassa, composição cimento, agregados minerais e aditivos aplicação assentamento de cerâmica em paredes e piso características adicionais colante de uso externo apresentação pó tipo AC II normas técnicas NBR 14081	Saco 20 Kg	100	R\$ 14,82	R\$ 1.482,00
5.	Argamassa, composição cimento, agregados minerais e aditivos aplicação assentamento de cerâmica em paredes e piso características adicionais colante de uso externo apresentação pó tipo AC III normas técnicas NBR 14082	Saco 20 Kg	100	R\$ 29,92	R\$ 2.992,00
6.	Arremate U para forro de PVC, 8,00mmx 3,00cmx 3,00m, de 1ª linha (tipo Tigre ou similar)	Und	50	R\$ 30,30	R\$ 1.515,00
7.	Brita, material rocha triturada, tamanho brita 0.	M3	2	R\$ 147,33	R\$ 294,66
8.	Brita, material rocha triturada, tamanho brita 1	M3	3	R\$ 122,69	R\$ 368,07
9.	Brita, material rocha triturada, tamanho brita 2	M3	3	R\$ 122,00	R\$ 366,00

14.	Escala PEI vai de 0 a 5. Alterar de 6 para 5 na descrição. Revestimento cerâmico 45x45 PEI 5 Tipo A m <sup>2</sup> cor branca – caixa com 2,32m <sup>2</sup>	m2	200	R\$ 28,74	R\$ 5.748,00
19.	Porcelanato 60X60 Cm, Esmaltado Pei 4, Classe 4, Produto Conforme Normas Abnt Nbr 13817/97 E 13818/97. Produto Similar A Elizabeth, Eliane, Incepa ou de Melhor Qualidade.	m2	100	R\$ 49,65	R\$ 4.965,00
20.	Espaçador de Piso, produzido em polipropileno, 5mm, pacote com 100 unidades	Pacote 100 Und	300	R\$ 2,43	R\$ 729,00
21.	Separador piso junta piso 1,5mm, pacote com 100 Unidades	Pacote 100 Und	300	R\$ 2,53	R\$ 759,00
22.	Rejunte cor cinza platina saco de 1Kg	saco 1kg	100	R\$ 7,07	R\$ 707,00
23.	Placa de gesso para forro 60x60 cm	Und	50	R\$ 14,73	R\$ 736,50
24.	Forro de Gesso acartonado em Painéis 1,20 x 1,80 m	Und	50	R\$ 52,89	R\$ 2.644,50
25.	Gesso em pó saco de 40kg	Und	10	R\$ 34,65	R\$ 346,50
26.	Gesso cola pacote com 1 kg	Und	30	R\$ 3,94	R\$ 118,20
27.	Gesso Em Pó Secagem Rápido Pacote com 1 kg	kg	50	R\$ 2,39	R\$ 119,50
28.	Roda teto(sanca) em gesso 12,5cmx2,5cm	Und	30	R\$ 23,52	R\$ 705,60
29.	Forro de PVC Branco 100 x 8mm x 6m, de 1ª linha (tipo Tigre ou similar)	Und	30	R\$ 26,33	R\$ 789,90
30.	Forro de PVC Branco 200 x 8mm x 6m, de 1ª linha (tipo Tigre ou similar)	Und	20	R\$ 38,93	R\$ 778,60
32.	Cantoneira para forro de PVC, 34x35 mm, antichama, branca para aplicação em forro, 1º linha (tipo tigre ou similar)	Und	50	R\$ 5,40	R\$ 270,00
33.	Perfil F p/forro pvc 6 metros (roda teto)	Und	50	R\$ 24,24	R\$ 1.212,00
34.	Perfil H p/forro 6 metros pvc (emenda)	Und	40	R\$ 42,15	R\$ 1.686,00
35.	Concertina simples em aço galvanizado de alta resistencia, com espiral de 300 mm, diâmetro 2,70 mm,	metro	600	R\$ 11,87	R\$ 7.122,00
36.	Cal viva	Saco 20 Kg	10	R\$ 24,78	R\$ 247,80
37.	Cal hidratada para argamassas	Saco 20 Kg	10	R\$ 14,18	R\$ 141,80



45.	Compensado em madeira, cerejeira, 2,20 m, 1,60 m, 10 mm, aplicação fabricação de peças e construção civil	Und	10	R\$ 71,63	R\$ 716,30
46.	Compensado em madeira, tipo naval, comprimento 2,20m, largura 1,60m, espessura 18 mm	Und	20	R\$ 179,39	R\$ 3.587,80
47.	Caixa de porta de 0,12m x 1,00 x 2,10m – em angelim vermelho ou superior	Und	10	R\$ 144,16	R\$ 1.441,60
48.	Porta de madeira em mogno, lisa, acabamento envernizado, 2.10 m x 60 cm x 3 cm	Und	10	R\$ 184,67	R\$ 1.846,70
49.	Porta de madeira em mogno, lisa, acabamento envernizado, 2.10 m x 70 cm x 3 cm	Und	10	R\$ 182,33	R\$ 1.823,30
50.	Porta de madeira em mogno, lisa, acabamento envernizado, 2.10 m x 80 cm x 3 cm	Und	10	R\$ 201,00	R\$ 2.010,00
51.	Porta de madeira em mogno, lisa, acabamento envernizado, 2.10 m x 90 cm x 3	Und	8	R\$ 253,90	R\$ 2.031,20
52.	Compensado Sumauma ou similar 2200x1600x10 mm	Und	8	R\$ 218,15	R\$ 1.745,20
53.	Tábua de Pinho, 2,5cm espessura, 30cm largura (metro)	Und	8	R\$ 63,26	R\$ 506,08
54.	Folha de Fórmica texturizada marfim, medindo 3,080 x 1,250 X 0,8 mm	Und	5	R\$ 355,19	R\$ 1.775,95
55.	Folha de Fórmica PVC branco fosco 3,08x1,25	Und	5	R\$ 93,48	R\$ 467,40
56.	Selante adesivo para construção, branco, silicone, tubo de 300 g	Und	10	R\$ 19,43	R\$ 194,30
57.	Cola para chapisco, balde com 18 kg	Balde 18 Kg	3	R\$ 253,89	R\$ 761,67
59.	Colher de pedreiro cabo de madeira 10"/250mm .	Und	25	R\$ 8,70	R\$ 217,50
60.	Régua para Pedreiro em Alumínio de 2 Metros x 50 mm x 25 mm	Und	10	R\$ 33,97	R\$ 339,70
61.	Esquadro cabo de alumínio 12"	Und	5	R\$ 13,17	R\$ 65,85
62.	Nível de mão de alumínio 16".	Und	10	R\$ 22,63	R\$ 226,30
63.	Nível de mão de alumínio 18"	Und	10	R\$ 25,07	R\$ 250,70
64.	Desempenadeira de madeira 17x27cm.	Und	20	R\$ 27,10	R\$ 542,00
65.	Desempenadeira aço/dentada 256mm X 120 mm, garantia 12 meses	Und	10	R\$ 15,56	R\$ 155,60
66.	Desempenadeira de aço lisa cabo plástico 256 mm x 120 mm, garantia 12 meses	Und	20	R\$ 10,74	R\$ 214,80
67.	Par de Luvas tricotada de algodão pigmentada	Und	30	R\$ 2,84	R\$ 85,20




77.	Espátula cabo de madeira 10 cm	Und	20	R\$ 3,93	<del>R\$ 78,60</del>
78.	Espátula cabo de madeira 8 cm	Und	10	R\$ 3,88	R\$ 38,80
79.	Espátula aço carbono 8 cm com cabo plástico, garantia 12 meses.	Und	12	R\$ 3,53	R\$ 42,36
80.	Trena de aço 5 metros	Und	10	R\$ 10,17	R\$ 101,70
81.	Trena de aço 8 metros	Und	10	R\$ 30,66	R\$ 306,60
82.	Marreta oitavada, 2000 GR, com cabo de madeira	Und	5	R\$ 54,12	R\$ 270,60
83.	Marreta oitavada, 3000 GR, com cabo de madeira	Und	4	R\$ 83,81	R\$ 335,24
84.	Ponteiro sextavado, de aço forjado, 10 polegadas	Und	20	R\$ 10,02	R\$ 200,40
85.	Ponteiro sextavado, de aço forjado, 12 polegadas	Und	15	R\$ 36,07	R\$ 541,05
86.	Talhadeira sextavada, de aço forjado, 10 polegadas	Und	20	R\$ 26,28	R\$ 525,60
87.	Talhadeira sextavada, de aço forjado, 12 polegadas	Und	6	R\$ 34,10	R\$ 204,60
88.	Manta asfáltica, composição: alumínio e composto asfalto modificado, acabamento: poliuretano e alumínio, apresentação: rolo, comprimento: 10 m, largura: 1 m, espessura: 3 mm, aplicação: impermeabilização e revestimento em canais	Rolo 10,00 M	5	R\$ 302,17	R\$ 1.510,85
89.	Resina Epóxi	Kg	2	R\$ 88,58	R\$ 177,16
90.	Manta de Fibra de Vidro - 360x140cm	Kg	5	R\$ 78,52	R\$ 392,60
91.	Catalisador para resina epóxi	lata 900ml	4	R\$ 67,17	R\$ 268,68
92.	Revestimento cerâmico 60 x 30cm tipo A, pei 4 cor: branca	M²	50	R\$ 21,02	R\$ 1.051,00
93.	Alicate bico, material: aço cromovanádio acabamento superficial: polido, tipo: reto, tipo cabo: isolado, comprimento: 8 pol.	Und	5	R\$ 43,50	R\$ 217,50
94.	Arco de serra, lâmina serra: standard 12 polegadas, material cabo: polipropileno, tratamento superficial: niquelado, tamanho: 12 pol, tipo: regulável, características adicionais: profundidade de corte 90mm	Und	10	R\$ 14,32	R\$ 143,20
95.	Telha cerâmica tipo romana, comprimento de 39 cm x 22 cm, rendimento de 18 telhas por m²	Und	400	R\$ 4,18	R\$ 1.672,00
	Caibro, material: madeira, tipo madeira: peroba, uso:				



101.	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 19 x 36	kg	10	R\$ 14,96	R\$ 149,60
102.	Martelo, material aço forjado, material cabo madeira marfim, tipo unha, tamanho 29 mm	Und	10	R\$ 36,33	R\$ 363,30
103.	Parafuso, material: aço zincado, tipo: auto brocante, comprimento: 19 mm, diâmetro: 4,20 mm, características adicionais: cabeça de panela Philips.	Und	200	R\$ 0,11	R\$ 22,00
104.	Parafuso auto-atarraxante, material: aço carbono, tratamento superficial: niquelado, tipo cabeça: chata, tipo fenda: reta, diâmetro: 6,30, comprimento: 50 mm	caixa com 100	4	R\$ 63,05	R\$ 252,20
105.	Madeira construção, tipo madeira: jatobá, formato: viga, comprimento: 7 m, largura:12 cm, espessura:7 cm, acabamento: aparelhada	metro	20	R\$ 30,21	R\$ 604,20
106.	Parafuso rosca madeira, material: aço carbono, tratamento superficial: bicromatizado, tipo cabeça: chata, tipo fenda: phillips, diâmetro corpo:3,50 mm, comprimento:35 mm	caixa com 100	5	R\$ 8,55	R\$ 42,75
107.	Substituir por: "Revestimento cerâmico 30 x 30 antiderrapante PEI 5, cor Branca" 60x60 não encontrado. 30x30 em substituição e preenchimento aproximado. Revestimento cerâmico 30x30 antiderrapante AI 5, cor branca	M²	50	R\$ 34,32	R\$ 1.716,00
108.	Telha Kalhetão 90 Brasilit 1,00 x 6,00 m	Und	10	R\$ 468,60	R\$ 4.686,00
109.	Telhas Galvanizada/galvalume Nova - 6 Metros X 1,10 043 mm	Und	8	R\$ 207,15	R\$ 1.657,20



Quartel em Recife-PE, 16 de outubro de 2023.

  
Chefe do Almoxarifado do(a) 14º Batalhão Logístico

### 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **Contratação** acima descrita



**6. Despacho do Ordenador de Despesas**

Diante do Demonstrativo de Necessidade apresentado:

- 1. Aprovo o presente documento;
- 2. Autorizo a inclusão das quantidades na IRP citada, visando à participação no pregão SRP.
- 3. Determino a abertura de procedimentos conforme Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
- 4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em Recife-PE, 16 de OUTUBRO de 2023.



Ordenador de Despesas do 14º Batalhão Logístico

## Estudo Técnico Preliminar 79/2023



### 1. Informações Básicas

Número do processo: 64132.007068/2023-00

### 2. Descrição da necessidade

2.1 O presente estudo tem por objetivo apontar os fundamentos para a aquisição de materiais de alvenaria conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas neste instrumento.

2.2 O objetivo deste processo é a aquisição de materiais de alvenaria para suprir as demandas do 14º Batalhão Logístico.

2.3 Tal aquisição se justifica em face da necessidade de manutenção nas áreas pertencentes à este Batalhão e ao número de militares desta Unidade, cujos quais executam este tipo de atividade, levando em consideração o planejamento do Gestor de Obras. O objeto referido neste Estudo Técnico Preliminar visa atender à demanda de toda esta Organização Militar, quanto à utilização dos materiais em referência.

2.4 Desta forma, faz-se necessária a aquisição de materiais de alvenaria para atender a demanda atual desta Unidade Gestora.

### 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor de Material do 14º B Log	[REDACTED]

### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 São requisitos necessários ao atendimento da necessidade:

4.1.1 Os materiais, de um modo geral, só serão aceitos se possuírem informações adequadas e claras sobre a especificação correta da quantidade, característica, composição, garantia, prazo de validade e qualidade, bem como sobre os riscos que apresentem para a saúde e segurança, sendo rejeitados os produtos que, por qualquer motivo, se revelem inadequados ao fim a que se destinam.

4.1.2 Todos os produtos deverão estar de acordo com as normas expedidas pelos órgãos oficiais competentes ou outra entidade credenciada pelo Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial.



Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

## 5. Levantamento de Mercado

5.1 Foram analisadas algumas formas para a aquisição dos materiais em tela e, dentre as opções, verificou-se a possibilidade da aquisição do material por meio do Art. 86, da Lei de Licitações 14.133 de 1º de abril de 2021, que trata sobre a condição de órgão participante do processo licitatório, através da Unidade Gestora, onde se encontra nas mesmas circunstâncias que a nossa (localidade e tipo de órgão); cuja opção é a mais exequível e praticável.

## 6. Descrição da solução como um todo

6.1 Com a adesão ao processo de registro de preços de outra Organização Militar, através da Intenção de Registro de Preços, para materiais de alvenaria, o 14º Batalhão Logístico, estará em condições de realizar as aquisições necessárias do material em questão durante a vigência da Ata de Registro de Preços. Dessa forma, será realizada a gestão de recursos públicos, com o emprego imediato após disponibilização dos mesmos, suprimindo as demandas das Seções e Subunidades desta OM.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

# MEMÓRIA DE CÁLCULO

7.1 As quantidades de cada material relacionados na planilha abaixo, tiveram como método de estimativa o estudo de consumo em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis para aqueles materiais que não foram demandados em épocas anteriores, de acordo com o planejamento do **Gestor de Obras** desta Unidade, levando em consideração as áreas pertencentes a este Batalhão que necessitam de manutenção e o efetivo de militares que podem ser empregados nestas atividades.

7.2 Apesar de o montante que se pretende contratar indicar uma necessidade deste órgão, a concretização dessa contratação só será possível se houver a descentralização do crédito pelos escalões superiores.

7.3 Segue abaixo as quantidades que se pretendem contratar:

Item	Especificação	Und	Qtde	Valor Unit de Referência	Valor Total (R\$)



	cerâmica em paredes e piso características adicionais colante de uso interno apresentação pó tipo AC I normas técnicas NBR 14081				
4.	Argamassa, composição cimento, agregados minerais e aditivos aplicação assentamento de cerâmica em paredes e piso características adicionais colante de uso externo apresentação pó tipo AC II normas técnicas NBR 14081	Saco 20 Kg	100	R\$ 14,82	R\$ 1.482,00
5.	Argamassa, composição cimento, agregados minerais e aditivos aplicação assentamento de cerâmica em paredes e piso características adicionais colante de uso externo apresentação pó tipo AC III normas técnicas NBR 14082	Saco 20 Kg	100	R\$ 29,92	R\$ 2.992,00
6.	Arremate U para forro de PVC, 8,00mmx 3,00 cmx 3,00m, de 1ª linha (tipo Tigre ou similar)	Und	50	R\$ 30,30	R\$ 1.515,00
7.	Brita, material rocha triturada, tamanho brita 0.	M3	2	R\$ 147,33	R\$ 294,66
8.	Brita, material rocha triturada, tamanho brita 1	M3	3	R\$ 122,69	R\$ 368,07
9.	Brita, material rocha triturada, tamanho brita 2	M3	3	R\$ 122,00	R\$ 366,00
10.	Cimento, Portland, material: clinker, tipo: comum	Saco de 50 Kg	100	R\$ 43,52	R\$ 4.352,00
11.	Cimento portland, material: clinker, tipo: CP II	Saco de 50 Kg	100	R\$ 33,85	R\$ 3.385,00
12.	Tijolo, material: barro cozido, tipo: furado, comprimento: 19 cm, largura: 19 cm, espessura: 9 cm, quantidade furos: 8 und, aplicação: construção civil.	Milheiro	3	R\$ 811,33	R\$ 2.433,99

20.	Espaçador de Piso, produzido em polipropileno, 5mm, pacote com 100 unidades	Pacote 100 Und	300	R\$ 2,43	R\$ 729,00
21.	Separador piso junta piso 1,5mm, pacote com 100 Unidades	Pacote 100 Und	300	R\$ 2,53	R\$ 759,00
22.	Rejunte cor cinza platina saco de 1Kg	saco 1kg	100	R\$ 7,07	R\$ 707,00
23.	Placa de gesso para forro 60x60 cm	Und	50	R\$ 14,73	R\$ 736,50
24.	Forro de Gesso acartonado em Painéis 1,20 x 1,80 m	Und	50	R\$ 52,89	R\$ 2.644,50
25.	Gesso em pó saco de 40kg	Und	10	R\$ 34,65	R\$ 346,50
26.	Gesso cola pacote com 1 kg	Und	30	R\$ 3,94	R\$ 118,20
27.	Gesso Em Pó Secagem Rápido Pacote com 1 kg	kg	50	R\$ 2,39	R\$ 119,50
28.	Roda teto(sanca) em gesso 12,5cmx2,5cm	Und	30	R\$ 23,52	R\$ 705,60
29.	Forro de PVC Branco 100 x 8mm x 6m, de 1ª linha (tipo Tigre ou similar)	Und	30	R\$ 26,33	R\$ 789,90
30.	Forro de PVC Branco 200 x 8mm x 6m, de 1ª linha (tipo Tigre ou similar)	Und	20	R\$ 38,93	R\$ 778,60
32.	Cantoneira para forro de PVC, 34x35 mm, antichama, branca para aplicação em forro, 1ª linha (tipo tigre ou similar)	Und	50	R\$ 5,40	R\$ 270,00
33.	Perfil F p/forro pvc 6 metros (roda teto)	Und	50	R\$ 24,24	R\$ 1.212,00
34.	Perfil H p/forro 6 metros pvc (emenda)	Und	40	R\$ 42,15	R\$ 1.686,00





39.	Peneira, material aço, borda de madeira, formato redondo, tipo malha grossa, diâmetro 60cm, aplicação areia grossa/areia média.	Und	5	R\$ 32,74	R\$ 163,70
41.	Prumo construção metálico 500 gramas	Und	10	R\$ 33,86	R\$ 338,60
42.	Prumo para pedreiro metálico 700 gramas	Und	10	R\$ 36,48	R\$ 364,80
43.	Lixa - de oxido de alumínio, para massa corrida, grão 100, em folha, medindo 127mm, para acabamento .	Und	40	R\$ 0,82	R\$ 32,80
44.	Compensado em madeira, cedro, 2,20 m, 1,60 m, 6 mm, fabricação de peças em madeira.	Und	20	R\$ 87,91	R\$ 1.758,20
45.	Compensado em madeira, cerejeira, 2,20 m, 1,60 m, 10 mm, aplicação fabricação de peças e construção civil	Und	10	R\$ 71,63	R\$ 716,30
46.	Compensado em madeira, tipo naval, comprimento 2,20m, largura 1,60m, espessura 18 mm	Und	20	R\$ 179,39	R\$ 3.587,80
47.	Caixa de porta de 0,12m x 1,00 x 2,10m – em angelim vermelho ou superior	Und	10	R\$ 144,16	R\$ 1.441,60
48.	Porta de madeira em mogno, lisa, acabamento envernizado, 2.10 m x 60 cm x 3 cm	Und	10	R\$ 184,67	R\$ 1.846,70
49.	Porta de madeira em mogno, lisa, acabamento envernizado, 2.10 m x 70 cm x 3 cm	Und	10	R\$ 182,33	R\$ 1.823,30
50.	Porta de madeira em mogno, lisa, acabamento envernizado, 2.10 m x 80 cm x 3 cm	Und	10	R\$ 201,00	R\$ 2.010,00
51.	Porta de madeira em mogno, lisa, acabamento envernizado, 2.10 m x 90 cm x 3 cm	Und	8	R\$ 253,90	R\$ 2.031,20

56.	Selante adesivo para construção, branco, silicone, tubo de 300 g	Und	10	R\$ 19,43	R\$ 194,30
57.	Cola para chapisco, balde com 18 kg	Balde 18 Kg	3	R\$ 253,89	R\$ 761,67
59.	Colher de pedreiro cabo de madeira 10"/250mm .	Und	25	R\$ 8,70	R\$ 217,50
60.	Régua para Pedreiro em Alumínio de 2 Metros x 50 mm x 25 mm	Und	10	R\$ 33,97	R\$ 339,70
61.	Esquadro cabo de alumínio 12"	Und	5	R\$ 13,17	R\$ 65,85
62.	Nível de mão de alumínio 16".	Und	10	R\$ 22,63	R\$ 226,30
63.	Nível de mão de alumínio 18"	Und	10	R\$ 25,07	R\$ 250,70
64.	Desempeneadeira de madeira 17x27cm.	Und	20	R\$ 27,10	R\$ 542,00
65.	Desempeneadeira aço/dentada 256mm X 120 mm, garantia 12 meses	Und	10	R\$ 15,56	R\$ 155,60
66.	Desempeneadeira de aço lisa cabo plástico 256 mm x 120 mm, garantia 12 meses	Und	20	R\$ 10,74	R\$ 214,80
67.	Par de Luvas tricotada de algodão pigmentada	Und	30	R\$ 2,84	R\$ 85,20
68.	Par de Luvas de couro tamanho "M"	Und	20	R\$ 14,62	R\$ 292,40
69.	Saibro para reboco m²	Und	5	R\$ 91,67	R\$ 458,35
70.	Rejunte para piso e revestimento cerâmico, cor cinza platina, pacote com 1 Kg.	Pacote 1 KG	60	R\$ 4,63	R\$ 277,80



76.	Porta de alumínio 2,10x0,90x0,03mm	Und	4	R\$ 568,30	RS 2.273,20
77.	Espátula cabo de madeira 10 cm	Und	20	R\$ 3,93	R\$ 78,60
78.	Espátula cabo de madeira 8 cm	Und	10	R\$ 3,88	R\$ 38,80
79.	Espátula aço carbono 8 cm com cabo plástico, garantia 12 meses.	Und	12	R\$ 3,53	R\$ 42,36
80.	Trena de aço 5 metros	Und	10	R\$ 10,17	RS 101,70
81.	Trena de aço 8 metros	Und	10	R\$ 30,66	R\$ 306,60
82.	Marreta oitavada, 2000 GR, com cabo de madeira	Und	5	R\$ 54,12	R\$ 270,60
83.	Marreta oitavada, 3000 GR, com cabo de madeira	Und	4	R\$ 83,81	R\$ 335,24
84.	Ponteiro sextavado, de aço forjado, 10 polegadas	Und	20	R\$ 10,02	RS 200,40
85.	Ponteiro sextavado, de aço forjado, 12 polegadas	Und	15	R\$ 36,07	R\$ 541,05
86.	Talhadeira sextavada, de aço forjado, 10 polegadas	Und	20	R\$ 26,28	RS 525,60
87.	Talhadeira sextavada, de aço forjado, 12 polegadas	Und	6	R\$ 34,10	R\$ 204,60
88.	Manta asfáltica, composição: alumínio e composto asfalto modificado, acabamento: poliuretano e alumínio, apresentação: rolo, comprimento: 10 m, largura: 1 m, espessura: 3 mm, aplicação: impermeabilização e revestimento em canais	Rolo 10,00 M	5	R\$ 302,17	R\$ 1.510,85
89.	Resina Epóxi	Ca	2	R\$ 88,68	R\$ 177,36



94.	Arco de serra, lâmina serra: standard 12 polegadas, material cabo: polipropileno, tratamento superficial: niquelado, tamanho: 12 pol, tipo: regulável, características adicionais: profundidade de corte 90mm	Und	10	R\$ 14,32	R\$ 143,20
95.	Telha cerâmica tipo romana, comprimento de 39 cm x 22 cm, rendimento de 18 telhas por m²	Und	400	R\$ 4,18	R\$ 1.672,00
96.	Caibro, material: madeira, tipo madeira: peroba, uso: construção, largura: 6 cm, espessura: 5 cm, comprimento: 6 m	Und	50	R\$ 43,60	R\$ 2.180,00
97.	Ripa, material: madeira, espécie: jatobá, comprimento: 5 m, largura: 5 cm, espessura: 1,50 cm	Und	100	R\$ 3,42	R\$ 342,00
98.	Madeira construção, tipo madeira: pinus, formato: tábuas, comprimento: 3 m, largura: 30 cm, espessura: 2,5 cm, aplicação: construção civil	Und	10	R\$ 60,68	R\$ 606,80
99.	Prego com cabeça, material: aço, tipo cabeça: chata, tipo corpo: liso, tipo ponta: comum, bitola: 15 x 15	kg	10	R\$ 19,97	R\$ 199,70
100.	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 10 x 10	kg	10	R\$ 27,49	R\$ 274,90
101.	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 19 x 36	kg	10	R\$ 14,96	R\$ 149,60
102.	Martelo, material aço forjado, material cabo madeira marfim, tipo unha, tamanho 29 mm	Und	10	R\$ 36,33	R\$ 363,30



105.	Madeira construção, tipo madeira: jatobá, formato: viga, comprimento: 7 m, largura: 12 cm, espessura: 7 cm, acabamento: aparelhada	metro	20	R\$ 30,21	
106.	Parafuso rosca madeira, material: aço carbono, tratamento superficial: bicromatizado, tipo cabeça: chata, tipo fenda: phillips, diâmetro corpo: 3,50 mm, comprimento: 35 mm	caixa com 100	5	R\$ 8,55	R\$ 42,75
107.	Substituir por: "Revestimento cerâmico 30 x 30 antiderrapante PEI 5, cor Branca" 60x60 não encontrado. 30x30 em substituição e preenchimento aproximado. Revestimento cerâmico 30x30 antiderrapante A1 5, cor branca	M²	50	R\$ 34,32	R\$ 1.716,00
108.	Telha Kalhetão 90 Brasilit 1,00 x 6,00 m	Und	10	R\$ 468,60	R\$ 4.686,00
109.	Telhas Galvanizada/galvalume Nova - 6 Metros X 1,10 043 mm	Und	8	R\$ 207,15	R\$ 1.657,20



## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 104.938,71

8.1 A estimativa tem como base as quantidades levantadas de acordo com o planejamento do Gestor de Obras desta Unidade e os preços obtidos através de pesquisa realizada pela Unidade responsável pelo processo licitatório.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 Os itens a serem licitados encontram-se na mais parcelada oferecida pelo mercado, contribuindo para a ampla concorrência e economia em escala.

9.2 Os itens que compõem a licitação não guardam relações significativas que justifiquem seu agrupamento, o que poderia gerar aquisições por preços superiores ao praticado no mercado.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes



## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Possibilitar a aquisição de materiais de alvenaria de forma segura, seguindo o rito administrativo da licitação, permitindo a ampla concorrência e a economia em escala;

12.2 Possibilitar a aquisição imediata dos materiais em questão, dando celeridade no processo de gestão de recursos orçamentários com o atingimento das metas de empenho e liquidação.

## 13. Providências a serem Adotadas

13.1 A área requisitante, antes do recebimento do material, deverá inteirar-se do conteúdo do empenho e prever instruções de recebimento do material adquirido, principalmente se for de cunho específico, onde há necessidade de nomeação de equipe de recebimento de material e lavratura de Termo de Recebimento e Exame de Material.

13.2 Conferir se todas as exigências contidas no Termo de Referência foram atendidas, solicitando a imediata substituição, em caso de material diverso daqueles solicitados.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Em cumprimento ao disposto no Art. 5º da IN/SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens pela Administração Pública Federal Direta, os fornecedores deverão obedecer, sob pena de não aceitação do objeto, aos seguintes critérios:

14.1.1 Que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, como menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

14.1.2 Não será aceita a proposta da licitante cujo produto não possuir registro no Cadastro Técnico Federal do IBAMA, relativo a atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais e do Certificado de Regularidade, conforme inciso II e III, do Art 2º, da Instrução Normativa IBAMA Nº 6 de 15/03/2013, quando o item assim o exigir, conforme termo de referência.

14.1.3 Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR-15448-1 e 15448-2; e 1.12.4 que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

14.2 Os critérios acima estabelecidos, minimizam os impactos ambientais, oferecendo condições de reciclagem ou disposição adequada dos resíduos ou embalagens após utilização.

## 15. Declaração de Viabilidade



Art. 8º O ETP será elaborado conjuntamente por servidores da área técnica e requisitante ou, quando houver, pela equipe de planejamento da contratação, observado o § 1º do art. 3º.  
O ETP foi elaborado por requisitante/equipe de planejamento.

As futuras aquisições demonstraram ser importantes para manter/aumentar a capacidade de execução de atividades de manutenção das áreas desta Unidade, tomando assim a aquisição viável.

## 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Almoхарife do 14º Batalhão Logístico

Despacho: Aprovo este Estudo Técnico Preliminar e a Matriz de Gerenciamento de Riscos correspondente.



Ordenador de Despesas do 14º Batalhão Logístico



Número do Documento de Formalização da Demanda: 13/2023

## 1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Setor de Material	29/03/2024 00:00	160185	[REDACTED]
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de materiais de alvenaria			

## 2. Justificativa de necessidade

O 14º Batalhão de Logístico é uma unidade do Exército Brasileiro que tem como missão institucional: formar o combatente de logística e prestar apoio logístico nas atividades de transporte, manutenção, suprimento e saúde às Organizações Militares pertencentes às 7ª e 10ª Brigada de Infantaria Motorizada e ficar em condições de se empregado em operações de defesa externa e de Garantia da Lei e da Ordem; formar reservistas para compor a reserva mobilizável do Exército Brasileiro; realizar ações complementares e ou subsidiárias em proveito da população; e prestar o apoio logístico por área, quando determinado, às Organizações Militares em trânsito na área jurisdicionada pela 7ª RM/DE.

Com o intuito de atingir o objetivo estratégico de gestão patrimonial, o 14º Batalhão Logístico necessita realizar o Registro de Preço para aquisição de materiais utilizados na manutenção da alvenarias, tendo em vista que as instalações necessitam de manutenção constante para sua conservação, contribuindo dessa forma para a preservação do patrimônio público.

A contratação visa atingir o OE2 do Plano de Gestão do Batalhão, com intuito de aumentar a efetividade na gestão do bem público, através da otimização da gestão orçamentária. A contratação está alinhada ao OE3 do Plano de Gestão da 10ª Bda Inf Mtz e ao OE5 do Plano de Gestão do CMNE.

## 3. Materiais/Serviços

### 3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	MATERIAIS DE ORIGEM MINERAL PARA CONSTRUÇÃO, A GRANEL	AREIA		1,00	17.800,00	17.800,00
2	MATERIAIS DE ORIGEM MINERAL PARA CONSTRUÇÃO, A GRANEL	ARGAMASSA		1,00	12.430,00	12.430,00
3	MATERIAIS DE ORIGEM MINERAL PARA CONSTRUÇÃO, A GRANEL	BRITA		1,00	7.320,00	7.320,00
4	MATERIAIS DE ORIGEM MINERAL PARA CONSTRUÇÃO, A GRANEL	CIMENTO PORTLAND		1,00	14.979,18	14.979,18
5	VIDROS, TELHAS, TIJOLOS E BLOCOS PARA CONSTRUÇÃO	TIJOLO		1,00	13.960,00	13.960,00
6	VIDROS, TELHAS, TIJOLOS E BLOCOS PARA CONSTRUÇÃO	LAJOTA		1,00	13.200,00	13.200,00
7	VIDROS, TELHAS, TIJOLOS E BLOCOS PARA CONSTRUÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO		1,00	16.185,00	16.185,00
8	ANÉIS, BUCHAS E ESPAÇADORES			1,00	2.500,00	2.500,00
9	PAINEL DE PAPELÃO, PAPEL EMPREGADO EM CONSTRUÇÃO E	PLACA DE GESSO		1,00	2.667,00	2.667,00

FORÇA MOTRIZ

23 INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO PARA ARTÍFICES 1,00 2.000,00 2.000,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.



Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



*[Handwritten Signature]*  
Chefe do Almoxtarifado do 14º Batalhão Logístico

5. Acompanhamento

Id Acompanhamento	Responsável	Data
1 Retificar as quantidades para adequação ao teto orçamentário.	[Redacted]	06/04/2023 10:06

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.



# Matriz de Gerenciamento de Riscos

## 1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos

48/2023

Objeto da Matriz de Riscos

Aquisição de material de alvenaria

Responsável pela Edição



Data de Criação

06/10/2023 10:51

## 2. Histórico de Revisões

Nenhuma Revisão encontrada.

## 3. Riscos Identificados

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-01	Demanda com erro de quantidade e descrição	Erro na memória de cálculo utilizada para levantamento de demanda. Planejamento realizado por militar que não possui o conhecimento necessário ou não está diretamente ligado à atividade de recebimento, estocagem e distribuição do objeto da licitação.	Planejamento	Administração	Baixo	

### Impactos

1 Falta de materiais de alvenaria para atender as necessidades relativas à manutenção das instalações desta Organização Militar.

### Ações Preventivas

P-01 Instituir uma equipe de planejamento com conhecimento técnico suficiente para melhor atingir a especificidade do objeto e as quantidades suficientes para suprir a quantidade necessária para a Organização Militar. Responsável



### Ações de Contingência

C-01 No caso de falta de materiais para nova aquisição, deverá ser buscado outros meios dependendo do nível de urgência e as condições de disponibilidade do material nas licitações públicas. Responsável

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	Atraso na entrega dos materiais	Fornecedores que não se atentam ao prazo de entrega registrado no Termo de Referência.	Gestão de Contrato	Contratada	Baixo	

### Impactos

1 Falta de materiais de alvenaria para atender as necessidades relativas à manutenção das instalações desta Organização Militar.

### Ações Preventivas

P-01 Deverá haver um militar no Almoxarifado/Setor Requisitante que acompanhará o envio do empenho para os fornecedores e o prazo de entrega para que, antes do término do prazo, entre em contato com a empresa para verificar o motivo da não entrega de materiais e providenciar a substituição. Responsável



especificações técnicas da licitação/empenho.

#### Ações de Contingência

C-01 Durante o recebimento provisório, se for constatado a inobservância do material entregue quanto as especificações técnicas, deverá ser feita notificação formal para a empresa, que poderá ser enviada através de e-mail, solicitando providências para sanar o problema. A empresa poderá recolher o material em desconformidade para após isso substituir pelo material correto. O material só deverá ser pago após todas as pendências serem sanadas.

Responsável: RENAN CAVALIER  
PEREIRA



Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-04	Não entrega do material	Empresa que por algum motivo ficou impossibilitada de entregar o objeto empenhado.	Gestão de Contrato	Contratada	Baixo	

#### Impactos

1 Falta de materiais de alvenaria para atender as necessidades relativas à manutenção das instalações desta Organização Militar.

#### Ações Preventivas

P-01 Possuir um militar na Seção do Almoarifado/Setor Requisitante responsável por acompanhar diariamente o envio de empenho para os fornecedores e as condições que se encontram a gestão interna das empresas para o envio e entrega desses materiais, comunicando-se por meio de e-mails.

Responsável: RENAN CAVALIER  
PEREIRA VIANA

#### Ações de Contingência

C-01 Deverá, após decorrido o prazo de entrega previsto no Termo de Referência, ser feito imediatamente a notificação formal para a empresa, solicitando esclarecimentos do motivo da não entrega do material. Dependendo da resposta, poderá ser aberto Processo Administrativo para apuração de responsabilidade.

Responsável: RENAN CAVALIER  
PEREIRA VIANA

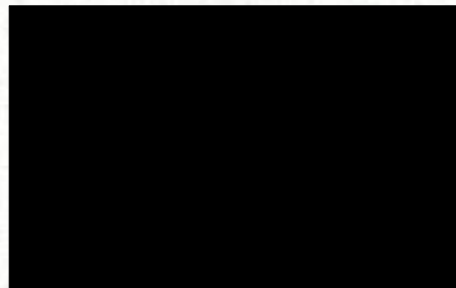
#### 4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.

#### 5. Responsáveis / Assinantes



Almoarifado do 14º Batalhão Logístico



Ordenador de Despesas do 14º  
Batalhão Logístico

Manifestações de Interesse da IRP

Orgão da UASG	UASG	Gestor de Compras Interessado	Município/UF	Ações
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160199 - HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE RECIFE		Recife/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160198 - 7 DEPOSITO DE SUPRIMENTO		Recife/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160179 - 3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO (3ª CGEO)		Olinda/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160191 - CENTRO PREPARAÇÃO OFICIAIS DA RESERVA/RECIFE		Recife/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160200 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/7		Recife/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160084 - COLEGIO MILITAR DE RECIFE		Recife/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160023 - 10A. COMPANHIA DE ENGENHARIA DE COMBATE		São Bento do Una/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160195 - COMANDO DO COMANDO MILITAR DO NORDESTE		Recife/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160185 - 14 BATALHAO LOGISTICO		Recife/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160194 - COMANDO 7 REGIAO MILITAR/7 DIV DE EXERCITO		Recife/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52131 - COMANDO DA MARINHA	783602 - ESCOLA APRENDIZES DE MARINHEIROS/PE		Olinda/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160201 - COMISSAO REGIONAL DE OBRAS/7		Recife/PE	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160004 - 59 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO/AL		Maceió/AL	<a href="#">Visualizar</a> <a href="#">Resumo</a>



13 registros encontrados, exibindo todos os registros.



**Anexo I - relatorio consumo conta 24.pdf**



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CMNE-7ª RM/10ª BDA INF MTZ  
14º BATALHÃO LOGÍSTICO(7ª FORM INT REG/1941)/BATALHÃO DIOGO CAMARÃO

RELATÓRIO DE CONSUMO POR CONTA - 115610100 - MATERIAIS DE CONSUMO / 24 - MATERIAL P/ MANUT.DE BENS IMOVEIS/INSTALACOES  
Período considerado: De 01/06/2022 até 16/10/2023

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Quantidade	Valor Total
24/14873	01150214873	ADAPTADOR SOLDÁVEL C/ FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO DE 32MM / P/ CAIXA D' AGUA	Unidade	1	R\$ 9,08
24/10825	01150212053	ADESIVO DE SILICONE / TUBO 300G	Unidade	32	R\$ 430,72
7991	0115028102	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC / -	Unidade	60	R\$ 171,60
24/12078	01150213332	ADESIVO PVC BSNAGA 75GR-PULVITEC / ADESIVO PVC BSNAGA 75GR-PULVITEC	Unidade	108	R\$ 439,80
24/8279	168002	ARAME / Material: Aço; Tipo: Liso;	Kilograma	35	R\$ 859,13
24/14429	01150214429	ARAME DE Nº 18 EM AÇO / -rolo de 1kg	Unidade	12	R\$ 204,00
24/14861	01150214861	ARAME FARPADO COM 500 METROS / Material aço, bitola de 16, comprimento de 500 metros peso 20,70 kg	Unidade	10	R\$ 3.999,90
24/14883	01150214883	ARAME GALVANIZADO Nº 10 / Aplicação amarração de cercas, material metal, rolo de 30 kg.	Unidade	1	R\$ 829,70
7342	0115027338	ARCO DE SERRA / -	Unidade	2	R\$ 16,00
24/3448	164601	AREIA / Granulometria: Fina; Cor: Branca;	Metro cúbico	36	R\$ 1.591,19
24/3456	164624	AREIA / Granulometria: Grossa; Cor: Mista;	Metro cúbico	27	R\$ 1.608,81
24/8599	164541	AREIA / Granulometria: Média; Cor: Mista;	Metro cúbico	10	R\$ 480,00
10812	01150212041	AREIA DE FINGIR / -	Unidade	20	R\$ 1.116,10
24/3440	0115023906	ARGAMASSA - AC3 SACO C/ 20 KG / MAT DE CONSTRUÇÃO	Unidade	231	R\$ 5.657,00
24/11607	01150212969	ARGAMASSA 15 KG / -	Saco	100	R\$ 2.219,00
24/14548	01150214548	ARGAMASSA AC1 20KG / TIPO AC1 saco de 20 kg	Unidade	80	R\$ 908,00
5501	0115025258	ASSENTO PARA VASO SANITARIO / -	Unidade	118	R\$ 2.405,13
24/4009	01150214009	BARRA CHATA 3/4 X 1/8 6 MM / -	Unidade	7	R\$ 183,31
24/7091	0115028961	BARRA CHATA EM AÇO 1X1/8" / -	Unidade	20	R\$ 380,00
24/3475	0115025448	BARRA DE FERRO E AÇO EM BRUTO / -	Unidade	22	R\$ 475,64
24/10740	01150211980	BARRA QUADRADA DE AÇO / -	Unidade	5	R\$ 385,00
24/4541	01150214541	BARRA REDONDA MAT FERRO 3/8 - 06 METROS / -	Unidade	10	R\$ 331,40
24/8056	0115029608	BOIA DA CAIXA D'AGUA / -	Unidade	6	R\$ 203,34
24/10658	01150212087	BOIA ELÉTRICA 25 AMP / -	Unidade	10	R\$ 207,50
24/3588	01150213598	BOIA ELETRICA DE NIVEL 15 A FERTAK / BOIA ELETRICA DE NIVEL 15 A FERTAK	Unidade	1	R\$ 25,35
37/11157	01150212335	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA / 3/4	Unidade	18	R\$ 54,00
24/11960	01150213176	BORRACHA DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO / -	Unidade	188	R\$ 1.562,40
24/10121	165350	BRITA / Granulometria: 2 (dois);	Metro cúbico	12	R\$ 1.174,80
24/10999	165348	BRITA / Granulometria: 3 (Três);	Metro cúbico	34	R\$ 2.688,00
24/10999	01150212174	BROCA DE AÇO RÁPIDO / 1/8"	Unidade	10	R\$ 10,00
24/8760	01150210549	BROXA P PINTURA / -	Unidade	10	R\$ 40,00
24/9569	01150210344	BUCHA NYLON C/ PARAFUSO Nº 08 / -	Unidade	10	R\$ 407,60



RELATÓRIO DE CONSUMO POR CONTA - 115610100 - MATERIAIS DE CONSUMO / 24 - MATERIAL P/ MANUT.DE BENS I Página 2 / 7

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Quantidade	Valor Total
24/14859	01150214859	CABO EXTENSOR PARA PINTURA COM 5M / -	Unidade	3	R\$ 433,65
24/382	01150213382	CABO PP 3X2,5MM MF / -	Unidade	300	R\$ 744,00
24/11873	01150212836	CAIXA D'ÁGUA DE 1000 L / -	Unidade	5	R\$ 1.175,80
24/10757	01150211997	CAIXA D'ÁGUA PVC / 500 LT	Unidade	2	R\$ 246,00
5549	0115025306	CAIXA D'ÁGUA PVC / -	Unidade	1	R\$ 124,00
24/11876	134688	CAIXA SIFONADA / APLICAÇÃO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ESGOTO.	Unidade	7	R\$ 60,13
24/10649	01150211893	CAIXA SIFONADA QUADRADA / 150 X 150 X 50	Unidade	4	R\$ 64,76
24/11657	165589	CAL / Tipo: Hidratada;	Quilograma	111	R\$ 738,76
7163	0115027123	CAL SACO C/ 10 KG / -	Unidade	99	R\$ 727,65
24/4005	165639	CANTONEIRA / Material: PVC;	Unidade	50	R\$ 1.269,50
24/10115	01150211244	CANTONEIRA EM 3/4" X 1/8" / -	Unidade	1	R\$ 58,90
24/8500	01150210275	CAPOTE PARA COBERTA / -	Unidade	26	R\$ 464,62
24/13402	165723	CHAPA / Material: Ferro galvanizado;	Metro quadrado	1	R\$ 140,00
7168	0115027128	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA Nº 18 / -	Unidade	4	R\$ 695,40
173982	01150213982	CHAVE DE INSERÇÃO / -	Unidade	2	R\$ 54,02
24/11098	01150212274	CHICOTE FLEXÍVEL / 30 CM	Unidade	18	R\$ 32,22
24/11809	01150212871	CHICOTE FLEXÍVEL 40 CM / -	Unidade	53	R\$ 103,35
24/10622	01150212050	CHICOTE FLEXÍVEL DE 50 CM / -	Unidade	30	R\$ 117,00
24/5987	0115025727	CHICOTE FLEXÍVEL EM PVC / -	Unidade	5	R\$ 23,75
24/6051	0115025784	CHUVEIRO COMUM / -	Unidade	44	R\$ 240,68
6089	203958	CHUVEIRO ELETRICO / Part Number: MGG1280	Unidade	12	R\$ 403,32
24/8933	165738	CIMENTO PORTLAND / Tipo: Comum;	Quilograma	64	R\$ 1.702,80
24/14385	01150214385	CIMENTO TIPO COMUM / -	Saco	160	R\$ 4.761,50
24/6395	0115026190	COLA / PVA	Unidade	7	R\$ 446,88
24/14556	01150214556	COLA COMPOSIÇÃO ADESIVA (RESINA) 900ML / Adesivo à Base de RESINA Epóxi.	Unidade	2	R\$ 240,00
5419	0115028214	COMBOGO / -	Unidade	21	R\$ 74,90
24/10422	01150211689	COMPENSADO DE MADEIRA / 18 MM	Unidade	2	R\$ 593,24
24/3426	177186	COMPENSADOR / Aplicação: Embarcação de madeira EWK;	Unidade	65	R\$ 8.187,50
24/11210	01150212388	CONCERTINA CLIPADA DUPLA / -	Unidade	300	R\$ 5.250,00
24/11188	01150212346	CONEXÃO HIDRÁULICA EM "T" 25 MM X 1/2" / SOLDÁVEL E ROSCÁVEL	Unidade	16	R\$ 48,00
24/14389	01150214389	CONEXÃO HIDRÁULICA TIPO ADAPTADOR / -	Unidade	1	R\$ 10,00
24/14647	01150214647	CUBA OVAL DE EMBUTIR / COR BRANCA	Unidade	7	R\$ 489,93
24/10548	01150211892	CUMEEIRA UNIVERSAL / 1,10 X 6 MM	Unidade	34	R\$ 1.291,66
24/14710	01150214710	CURVA 90° TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL DE 40 MM / -	Unidade	5	R\$ 43,30
24/10247	01150211460	CURVA DE 90° / 25MM ÁGUA	Unidade	21	R\$ 29,14
5662	0115025417	DESEMPENADEIRA / -	Unidade	70	R\$ 490,00
24/3636	01150213636	DILUENTE THINNER 275 900 ML / DILUENTE THINNER 275 900 ML	Unidade	13	R\$ 159,25
24/14542	01150214542	DISCO DE CORTE / Aço Diamantado Diâmetro 110 MM, diâmetro furo 20 MM, Aplicação Mármores/berâmicas	Unidade	10	R\$ 69,40
24/12085	01150213340	DISCO DE CORTE , MATERIAL AÇO DIAMANTADO, 110MM, DIAMETRO FURO 16MM / DISCO DE CORTE , MATERIAL AÇO	Unidade	10	R\$ 58,80



RELATÓRIO DE CONSUMO POR CONTA - 115510100 - MATERIAIS DE CONSUMO / 24 - MATERIAL P/ MANUT.DE BENS I Página 3 / 7

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Quantidade	Valor Total
39/11505	01150212676	DISCO DE CORTE / 12 X 1/8 X 1; PARA POLI CORTE	Unidade	10	R\$ 112,80
24/3597	01150213597	DISCO DE CORTE 12 POLEGADAS /	Unidade	7	R\$ 80,71
24/3653	01150213653	DISCO DE CORTE 7 FURO 7/8 / DISCO DE CORTE 7 FURO 7/8	Unidade	100	R\$ 182,00
24/9565	01150210340	DISCO DE CORTE DE 8" / -	Unidade	50	R\$ 206,50
7320	0115027316	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO DE 3/4" / -	Metro	50	R\$ 41,00
24/4302	01150214302	ESMALTE SINT MAXLIT BRANCO NEVE / -	Galao	5	R\$ 318,50
7307	0115027303	ESMALTE SINT. P/ MAD. E METAL - AZUL DEL REY / -	Unidade	90	R\$ 3.672,00
24/4308	01150214308	ESMALTE SINT MAXLIT BRANCO NEVE 3,6 / -	Unidade	3	R\$ 191,70
24/14242	01150214242	ESMALTE SINTÉTICO VERMELHO GALÃO DE 3,6 LITROS / ESMALTE SINTÉTICO VERMELHO	Unidade	10	R\$ 507,00
24/11017	01150212202	ESMALTE SINTÉTICO / VERDE FOLHA	Galao	2	R\$ 48,00
24/3480	0115025849	ESMALTE SINTÉTICO ALUMÍNIO / -	Unidade	10	R\$ 1.200,00
5510	0115025274	ESMALTE SINTÉTICO AMARELO 3,6 LITROS / -	Unidade	18	R\$ 722,00
24/11542	01150212800	ESMALTE SINTÉTICO BRANCO GELO ACETINADO 3,6 LT / -	Unidade	79	R\$ 3.261,02
24/11871	01150213075	ESMALTE SINTÉTICO BRANCO NEVE / GALÃO COM 3,6 LT	Galao	11	R\$ 461,67
24/10030	01150210875	ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE CINZA PLATINA / 3,6L	Galao	23	R\$ 1.216,70
24/11363	01150212531	ESMALTE SINTÉTICO CERÂMICA / 3,6 LITROS; MATERIAL PARA SER APLICADO PORTAS E JANELAS	Galao	5	R\$ 289,30
24/10587	01150211830	ESMALTE SINTÉTICO DEMARCAÇÃO AMARELO / -	Galao	18	R\$ 1.338,48
24/4307	01150214307	ESMALTE SINTÉTICO MAXLIT AMARELO 3,6 / -	Unidade	14	R\$ 819,00
24/4303	01150214303	ESMALTE SINTÉTICO MAXLIT PRETO 3,6 LT / -	Unidade	8	R\$ 385,02
24/3952	01150213962	ESMALTE SINTÉTICO PRETO 3,6 LT / -	Unidade	7	R\$ 411,45
6443	0115026241	ESPAÇADOR P/ CERÂMICA 5MM / -	Unidade	6	R\$ 8,52
24/11743	01150212904	ESPELHO TOMADA 1 POSTO 4X2 / -	Unidade	12	R\$ 11,28
24/3963	01150213863	ESTICADOR GALVANIZADO TIPO GANCHO / -	Unidade	5	R\$ 44,50
26/7652	166479	FITA / Material: PVC;	Unidade	296	R\$ 799,20
24/3444	0115023911	FITA ISOLANTE DE PVC / MAT DE CONSTRUÇÃO	Unidade	283	R\$ 792,30
5503	0115025260	FITA VEDA ROSCA / -	Unidade	142	R\$ 426,00
24/14592	01150214592	FOLHA DE COMPENSADO DE 10MM / -	Unidade	12	R\$ 2.266,92
25/3647	0115023633	FÓRMICA BRANCA / MAT P/ MNT BENS MÓVEIS	Unidade	28	R\$ 1.943,20
24/11834	166535	FORRO / Material: PVC;	Metro quadrado	88	R\$ 1.240,12
24/14425	01150214425	FORRO DE PVC TETO 8 MT / -	Unidade	40	R\$ 1.000,00
24/14984	01150214984	FORRO PVC BRANCO 10 MM DE 8 MTS / -	Unidade	10	R\$ 277,50
24/14985	01150214985	FORRO PVC BRANCO DE 20 MM DE 6MTS / -	Unidade	10	R\$ 297,70
24/11658	01150212819	GESSO COLA - PCT 1KG / -	Unidade	35	R\$ 65,10
24/3687	01150213987	GESSO LENTO / 40 kg	Unidade	9	R\$ 171,00
6041	136176	GESSO PD / MASSA ACABAMENTO TETOS, FORROS, MOLDES, PAREDES ETC.	Quilograma	271	R\$ 266,46
5880	196167	HASTE DE ATERRAMENTO / Número de Referência: DSTS.JADP; 1101-747; Tipo de Material: não informado;	Unidade	2	R\$ 22,00
24/10527	01150211870	JANELA DE ALUMÍNIO 2 FOLHAS DE CORRER / 1,20 M X 1,50 M	Unidade	11	R\$ 1.054,89
24/5900	0115025728	JOELHO 45° SOLDÁVEL B/TOLA 100 MM ESCOTO / -	Unidade	12	R\$ 58,82
24/11934	01150213143	JOELHO 45° SOLDÁVEL DE 25 MM / -	Unidade	20	R\$ 9,67
24/5988	01150213068	JOELHO 45° SOLDÁVEL DE 32MM / -	Unidade	8	R\$ 8,88



RELATÓRIO DE CONSUMO POR CONTA - 115610100 - MATERIAIS DE CONSUMO / 24 - MATERIAL P/ MANUT.DE BENS I Página 4 / 7

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Quantidade	Valor Total
24/11180	01150212338	JOELHO DE 20 MM - ÁGUA / ROSCÁVEL - 1/2"	Unidade	9	R\$ 8,30
24/5372	01150210049	JOELHO DE 20MM / -	Unidade	9	R\$ 0,72
24/5980	0115025721	JOELHO DE 25MM / -	Unidade	11	R\$ 3,31
24/8067	0115025800	JOELHO DE 3/4 X 25MM - ÁGUA / -	Unidade	67	R\$ 67,66
24/11158	01150212336	JOELHO DE 40 MM - ESGOTO / 45°	Unidade	12	R\$ 10,80
24/11159	01150212337	JOELHO DE 50 MM - ÁGUA / 90°	Unidade	18	R\$ 28,78
6449	0115026247	JOELHO DE 50 MM - ESGOTO / 45°	Unidade	3	R\$ 11,91
24/3848	01150213648	JOELHO SOLDÁVEL 45G / JOELHO SOLDÁVEL 45G	Unidade	5	R\$ 6,25
24/11959	01150213175	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA DE VASO SANITÁRIO / -	Unidade	52	R\$ 2.797,60
24/14989	01150214969	KIT UNIVERSAL PARA CAIXA ACOPLADA / REPARO VÁLVULA HIDRÁULICA, MATRIAL PVC, APLICAÇÃO CAIXA ACOPLADA A	Unidade	2	R\$ 110,40
24/12042	01150213288	LAJE PRE MOLDADA, 5X12 / LAJE PRE MOLDADA, 5X12, (NERVURA COM 5M)	Unidade	5	R\$ 299,95
24/10551	01150211817	LÂMPADA VAPOR MERCÚRIO 250 W / E27	Unidade	1	R\$ 30,15
24/3915	01150213915	LAVATORIO PLASTICO COM VALVULA / -	Unidade	6	R\$ 182,00
398555	0115028017	LIXA DÁGUA Nº 120 / -	Unidade	126	R\$ 104,58
24/3617	01150213617	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA / -	Unidade	150	R\$ 150,00
7995	0115028106	LUVA 40MM / Soldável	Unidade	14	R\$ 8,40
24/11163	01150212341	LUVA DE 100 COM VISITA / 50 MM - ESGOTO	Unidade	10	R\$ 69,00
7299	0115027295	LUVA DE 32MM / -	Unidade	122	R\$ 137,16
7996	0115028107	LUVA DE 50MM ÁGUA / -	Unidade	24	R\$ 31,68
24/11358	01150212527	LUVA DE CORRER / SOLDÁVEL E ROSCÁVEL DE 25 MM	Unidade	48	R\$ 200,30
24/3992	01150213992	LUVA DE CORRER 100MM / esgoto	Unidade	4	R\$ 30,00
24/12024	01150213268	LUVA DE CORRER ROSCÁVEL 3/4" / -	Unidade	13	R\$ 68,30
24/11763	01150212955	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL / 32 MM	Unidade	1	R\$ 6,28
24/11784	01150212955	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL / 50 MM	Unidade	8	R\$ 82,56
24/11997	01150213230	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL DE 1/2 X 25 MM / COM BUCHA DE LATÃO	Unidade	31	R\$ 54,87
24/11672	01150212835	LUVA PVC SOLD/ROSC DE 32 MM X 1" G/ BUCHA DE LATÃO / -	Unidade	1	R\$ 4,00
24/3497	0115025684	LUVA SOLDÁVEL DE 25 MM / -	Unidade	17	R\$ 8,33
24/3993	01150213993	LUVA SOLDÁVEL DE LATÃO 25X34 / -	Unidade	2	R\$ 2,24
24/9553	01150210328	MANTA DE ISOLAMENTO TÉRMICO P/ TELHADO / - 50M	Rolo	12	R\$ 9.871,16
6998	0115026825	MASSA ACRÍLICA P/ APLICAÇÃO EXTERNA / -	Unidade	5	R\$ 264,50
24/3418	0115023919	MASSA CORRIDA / MAT DE CONSTRUÇÃO	Unidade	94	R\$ 2.555,24
24/11878	01150213061	MASSA PLÁSTICA 400 GR / -	Unidade	9	R\$ 57,00
07/3248	188615	MOLHO DE PIMENTA / Tipo: Dado de moça	Litro	60	R\$ 248,00
24/4493	01150214493	MOURAO PONTA RETA / MOURAO PONTA RETA	Unidade	120	R\$ 4.374,00
24/9136	0115029689	PARAFUSO DE FIXAÇÃO P TELHA BRASILT / -	Unidade	368	R\$ 169,75
24/10827	01150212655	PARAFUSO PARA VASO SANITÁRIO NR 10 / -	Unidade	52	R\$ 284,44
24/14215	01150214215	PEÇA DE FIO PARA ROÇADEIRA / FIO DE NYLON	Unidade	21	R\$ 3.570,75
24/11005	01150212191	PENEIRA FINA MÉDIA / / 1,00 X 0,50 MT	Unidade	12	R\$ 240,00
24/11008	01150212194	PERFIL EM F / PARA FORRO PVC	Unidade	54	R\$ 1.308,00
24/11008	01150212195	PERFIL EM H / PARA FORRO EM PVC	Unidade	86	R\$ 1.497,40
24/11010	01150212196	PERFIL EM L / PARA FORRO PVC	Unidade		



RELATÓRIO DE CONSUMO POR CONTA - 115610100 - MATERIAIS DE CONSUMO / 24 - MATERIAL P/ MANUT.DE BENS I Página 5 / 7

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Quantidade	Valor Total
24/14843	01150214643	PERFIL EM U 6MT / Metal Famoso, material ferro formato seção u, largura 100 MM, altura 40 MM, espes	Unidade	5	R\$ 495,00
22/14332	01150214332	PINCEL CERDA BRANCA Nº 24 / -	Unidade	10	R\$ 190,00
24/8344	0115025777	PINCEL DE 2" / -	Unidade	100	R\$ 247,00
6329	0115026115	PINCEL DE 3" / -	Unidade	50	R\$ 280,00
24/4037	01150214037	PISO CERÂMICA 34X34 / PISO CERÂMICA 34X34	Unidade	150	R\$ 3.322,50
24/10589	01150211838	PISO EM CERÂMICA 45 X 45 CM / TIPO A, BRANCA PORTO RICO	MetroQuadrado	357	R\$ 7.889,70
24/8801	0115029063	PISO PORCELANATO 60X60CM TIPO "A" / -	MetroQuadrado	417	R\$ 11.500,94
24/11166	01150212344	PLUG DE 1/2" ROSCÁVEL / -	Unidade	8	R\$ 18,00
24/11165	01150212343	PLUG ROSCÁVEL DE 1" / -	Unidade	10	R\$ 8,00
7418	0115027420	PNEU P/ CARRO DE MÃO / -	Unidade	7	R\$ 259,77
42/11938	01150213145	PONTEIRO SEXTAVADO DE 12 MM / -	Unidade	16	R\$ 94,40
24/14983	01150214983	PORCELANATO 60X60 / Piso Porcelanato, Aplicação pisos em geral	Unidade	20	R\$ 1.079,00
24/489	01150213489	PORTA DE ALUMINIO 2,10 X 0,90 X 0,03 / -	Unidade	5	R\$ 10.865,00
24/11280	01150213480	PORTA DE ALUMINIO / 2,10 x 0,90	Unidade	1	R\$ 2.110,00
24/10831	01150211874	PORTA DE SEGURANÇA / 2,10 M X 0,80 M	Unidade	4	R\$ 571,92
24/14977	01150214977	PORTA MONGO 70 / PORTA PADRÃO MADEIRA MONGO TIPO LISA, ACABAMENTO SUPERFICIAL ENVERNIZADA, COMPR	Unidade	3	R\$ 414,00
24/14978	01150214978	PORTA MONGO 80 / PORTA PADRÃO MADEIRA MONGO TIPO LISA, ACABAMENTO SUPERFICIAL ENVERNIZADA, COMPR	Unidade	4	R\$ 552,00
24/14979	01150214979	PORTA MONGO 90 / PORTA PADRÃO MADEIRA MONGO TIPO LISA, ACABAMENTO SUPERFICIAL ENVERNIZADA, COMPR	Unidade	5	R\$ 740,00
13811	01150212040	POSTO DE CONCRETO DUPLO T / -	Unidade	2	R\$ 1.974,00
38/4084	158183	RAÇÃO OPERACIONAL / Tipo: De emergência (R3); Cardápio: 1;	Unidade	1	R\$ 3,00
24/11974	01150213201	REBITE DE LINHA 500 / CAIXA COM 100 UNIDADES	Caixa	42	R\$ 210,00
24/7117	0115027073	REBITE POP 1/8 / -	Unidade	5	R\$ 191,50
24/10823	01150212051	REGISTRO DE ESFERA 1/2" / -	Unidade	9	R\$ 29,87
24/10826	01150212054	REGISTRO DE ESFERA DE 3/4" / -	Unidade	28	R\$ 571,88
6331	0115026117	REGISTRO DE GAVETA DE 3/4" / -	Unidade	4	R\$ 66,20
24/14714	01150214714	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE 32 MM / -	Unidade	1	R\$ 9,83
24/7693	0115027735	REGISTRO ESFERA, INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL / -	Unidade	27	R\$ 88,82
24/6199	0115025936	REJUNTE CINZA EM PÓ / -	Unidade	135	R\$ 326,95
24/11833	01150212791	REJUNTE CINZA PLATINO 5 KG / -	Unidade	82	R\$ 754,40
24/3975	01150213975	REJUNTE EPOXI IMPERMEÁVEL 3,6 LT / -	Unidade	2	R\$ 98,92
24/14554	01150214554	REMOVEDOR DE TINTA 900ML / Aplicação Remoção Tinta Epóxi.	Unidade	2	R\$ 70,00
24/494	01150213484	REVESTIMENTO PISO / 47 X 47 CM	Unidade	32	R\$ 453,12
24/10443	01150211710	REVESTIMENTO PISO VINÍLICO 40 X 40 / -	Unidade	5	R\$ 225,00
24/7116	0115027072	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO / P/ PINTURA DE 23 CM COMCABO	Unidade	55	R\$ 523,76
24/14424	01150214424	ROLO DE PINTURA DE LÃ CARNEIRO 8 CM / -	Unidade	50	R\$ 182,00
24/14387	01150214387	ROLO DE PINTURA DE LÃ DE CARNEIRO / -	Unidade	50	R\$ 426,00
24/3472	0115025278	ROLO DE PINTURA PREDIAL / -	Unidade	30	R\$ 180,60
24/11844	01150212802	ROLO PARA PINTURA 8 CM / -	Unidade	60	R\$ 112,20
5607	0115025342	SELADOR TINTA PREDIAL / -	Unidade	14	R\$ 550,34



## RELATÓRIO DE CONSUMO POR CONTA - 115610100 - MATERIAIS DE CONSUMO / 24 - MATERIAL P/ MANUT.DE BENS I

Página 6 / 7

Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Quantidade	Valor Total
24/5984	0115025730	SIFÃO DE 40MM / -	Unidade	81	R\$ 358,40
24/14598	01150214598	SOLVENTE DE 5L / -	Unidade	1	R\$ 76,75
24/11813	01150212975	SUPORTE PARA AR CONDICIONADO / -	Unidade	29	R\$ 1.068,26
24/9344	01150210023	T DE REDUÇÃO 50 X 25 MM - ÁGUA / -	Unidade	17	R\$ 118,15
24/14671	01150214671	TAMPÃO SOLDÁVEL DE 25 MM / TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL BITOLA 25 MM.	Unidade	1	R\$ 0,74
24/3652	01150213652	TARUGO AÇO / TARUGO AÇO	Unidade	14	R\$ 70,00
24/11006	01150212192	TARUGO CILÍNDRICO DE AÇO / 1/2"	Unidade	25	R\$ 47,50
24/11007	01150212193	TARUGO CILÍNDRICO DE AÇO / 3/4"	Unidade	41	R\$ 164,00
37/5465	0115025176	TARUGO DE AÇO / TARUGO DE AÇO	Unidade	6	R\$ 14,90
24/10116	01150211245	TARUGO SEM POLIMENTO 5/8" / -	Unidade	21	R\$ 70,01
24/6093	0115025816	TÊ DE 3/4 X 25MM / -	Unidade	36	R\$ 102,60
24/11795	01150212957	TÊ DE REDUÇÃO / 100 X 50, SOLDÁVEL	Unidade	4	R\$ 17,64
24/11806	01150212968	TÊ DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 3/4 X 1 POL. / -	Unidade	22	R\$ 105,82
24/6045	0115025776	TELA DE NYLON / -	Unidade	5	R\$ 675,65
24/8889	0115029380	TELHA CANAL - MED. 0,50X18,5 - 5 KG / -	Unidade	65	R\$ 94,80
24/10677	01150211921	TELHA DE ZINCO GALVANIZADA / 1 X 4 MT	Unidade	26	R\$ 3.836,48
7543	0115027576	TELHA, MATERIAL FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA / -	Unidade	13	R\$ 863,20
24/3454	178992	TELHA. / Aplicação: Ponte M4T8; Dimensão: 0,46 X 0,36 X 0,025 M; Peso: 12,68 Kg; Tipo: Longa;	Unidade	4248	R\$ 6.287,04
39/1459	01150211198	THINNER / THINNER 5000; CAPAC 5L; LINHA AUTOMOTIVA; SEGUNDO NORMA ISO 11014-1	Unidade	56	R\$ 3.711,32
24/14540	01150214640	THINNER DE 5 LITROS / -	Unidade	4	R\$ 279,60
24/14474	01150214474	THINNER DE 900 ML / -	Unidade	10	R\$ 586,00
24/11213	01150212391	TIJOLO DE 8 FUROS / -	Unidade	5	R\$ 1.721,80
24/12070	01150213322	TINTA ACRÍLICA MARELO CANARIO 16 L ( BALDE) / TINTA ACRÍLICA MARELO CANARIO 16 L ( BALDE)	Unidade	6	R\$ 480,42
24/12037	01150213283	TINTA ACRILICA 3,6 BRANCO GELO / 15 LT	Galao	16	R\$ 793,29
24/11828	01150212993	TINTA ACRÍLICA BRANCO GELO / 16 LT	LATA	17	R\$ 1.505,52
24/10585	01150211828	TINTA ACRÍLICA BRANCO GELO / 16 LITROS	LATA	32	R\$ 2.024,96
7152	0115027112	TINTA ACRILICA CONCRETO P/ PISOS / -	Unidade	15	R\$ 257,55
24/3921	01150213921	TINTA ACRILICA COR AMARELA 18 LTS / -	Unidade	5	R\$ 445,34
24/14985	01150214965	TINTA ACRILICA COR BRANCO GELO DE 15 LTS / -	Unidade	4	R\$ 303,20
24/3920	01150213920	TINTA ACRILICA COR BRANCO NEVE 3,6 LTS / -	Unidade	10	R\$ 172,00
24/3806	01150213806	TINTA ACRILICA EXTERNA SEMI BRILHO MARFIM 16 LITROS / -	Unidade	10	R\$ 595,50
6887	0115028824	TINTA ACRILICA P/ PAREDE MARFIM / -	Unidade	6	R\$ 581,94
7304	0115027300	TINTA ACRILICA P/ PISO - COR CERÂMICA / -	Unidade	9	R\$ 222,03
2011	01150210000	TINTA ACRILICA PARA PAREDE - MARFIM / -	Unidade	6	R\$ 296,25
24/4139	01150214139	TINTA ACRILICA PISO COR CINZA 18 LTS / TINTA ACRILICA PISO COR CINZA 18 LTS	Unidade	32	R\$ 2.340,00
24/9759	01150210547	TINTA ACRILICA SEMIBRILHO - MARFIM / -	Unidade	2	R\$ 119,30
39/3987	01150213687	TINTA DURATHANE VERNIZ / TINTA DURATHANE VERNIZ	Unidade	5	R\$ 110,00
24/7115	0115027071	TINTA ESMALTE CINZA PLATINO / -	Unidade	49	R\$ 2.261,79
24/11214	01150212392	TINTA PARA PISO COR CONCRETO / 18 LITROS	Unidade	3	R\$ 175,41
24/14639	01150214639	TORNEIRA COR BRANCA / Corpo PVC, Rígido Longa Diâmetro 3/4, cor branca	Unidade	20	R\$ 87,20
24/8221	0115028221	TORNEIRA DE PARRA SEM LATA / CORPO GALVANIZADO			



RELATÓRIO DE CONSUMO POR CONTA - 115610100 - MATERIAIS DE CONSUMO / 24 - MATERIAL P/ MANUT.DE BENS I						Página 7 / 7
Nr Ficha	Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Quantidade	Valor Total	
24/12046	01150213295	TORNEIRA LAVATORIO MESA C/23 MVS CROMADA DIAMETRO 3/4 / TORNEIRA LAVATORIO MESA C/23 MVS CROMADA DIA	Unidade	5	R\$ 100,00	
24/3477	0115025571	TORNEIRA PARA JARDIM / -	Unidade	60	R\$ 235,86	
24/14638	01150214638	TORNEIRA PARA PIA 1/2 CROMADA / -	Unidade	35	R\$ 1.196,45	
24/11170	01150212348	TORNEIRA TIPO BOIA 1/2" / -	Unidade	57	R\$ 718,80	
24/10445	01150211712	TUBO DE 60 MM PVC RIGIDO / -	Unidade	1	R\$ 232,00	
24/9511	01150210287	TUBO HIDRAULICO DE 50MM - ESGOTO / -	Unidade	1	R\$ 17,30	
7591	0115027825	TUBO HIDRAULICO, PVC, DIAMETRO 75MM, APLICAÇÃO ESGOTO, 6M / -	Unidade	2	R\$ 49,00	
24/14648	01150214648	TUBO PVC SOLDÁVEL COR BRANCA DE 40 MM / COMPRIMENTO DE 6 M VARA DE CANO	Unidade	2	R\$ 59,60	
24/14940	01150214940	TUBO REDONDO EM AÇO GALVANIZADO BITOLA DE 2 POL COM 6 METROS DE COMPRIMENTO / Aplicação instalações	Unidade	3	R\$ 928,45	
24/14939	01150214939	TUBO REDONDO EM AÇO GALVANIZADO COM 1,12" COM 6 METROS DE COMPRIMENTO / Bitola 1 1/2 POL, estrutu	Unidade	3	R\$ 822,75	
24/9345	01150210024	UNIÃO SOLDÁVEL DE 50 MM - ÁGUA / -	Unidade	10	R\$ 87,70	
24/11872	01150213076	VARA DE CANO SOLDÁVEL 20 MM / COM 6 MT	Unidade	19	R\$ 125,40	
24/11873	01150213077	VARA DE CANO SOLDÁVEL 25 MM / COM 6 MT	Unidade	34	R\$ 350,12	
24/11875	01150213078	VARA DE CANO SOLDÁVEL 50 MM / COM 6 MT	Unidade	1	R\$ 30,07	
24/11874	01150213078	VARA DE CANO SOLDÁVEL DE 32 MM / COM 6 MT	Unidade	3	R\$ 22,36	
5562	0115025315	VASO SANITARIO TIPO CX. BRANCO / -	Unidade	4	R\$ 765,60	
24/4543	01150214543	VERGALHÃO 3/8 COM 06 METROS / -	Unidade	20	R\$ 1.960,00	
24/4538	01150214538	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO - FERRO - TIPO CA-50 - 12M - APLICAÇÃO VIGAS/PILARES - DIAMETRO 12,5 / -	Unidade	10	R\$ 850,00	
24/14641	01150214641	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO / material ferro, tipo CA-50, comprimento 12 M, diâmetro 10 MM.	Unidade	5	R\$ 319,50	
24/7840	0115027875	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-50 12M, BITOLA 5/16 / -	Unidade	20	R\$ 983,00	
24/7841	0115027676	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-50 12M, BITOLA 5/8 / -	Unidade	2	R\$ 88,30	
24/4539	01150214539	VERGALHÃO CA 50 - 8MM 5/16 DOBRADO / -	Unidade	8	R\$ 350,48	
24/4540	01150214540	VERGALHÃO CA-50 10MM / -	Unidade	10	R\$ 639,00	
24/9573	01150210353	VERGALHÃO CA-60 5MM C/ 12M / -	Unidade	22	R\$ 748,24	
24/4542	01150214542	VERGALHÃO MAT FERRO 3/8 12MM / -	Unidade	20	R\$ 1.238,00	
39/7732	0115027784	VERNIZ PU COM CATALIZADOR DX0461 0,8L / -	Unidade	5	R\$ 110,00	
24/14587	01150214597	ZARCÃO 3,6 L / -	Unidade	1	R\$ 67,50	
24/4485	01150214465	ZARCÃO LARANJA DE 3,6 L / -	Unidade	5	R\$ 299,50	
<b>VALOR TOTAL GERAL (R\$):</b>					<b>212.785,58</b>	

Fiscal Administrativo

VALOR T

## Fluxo de Empenho



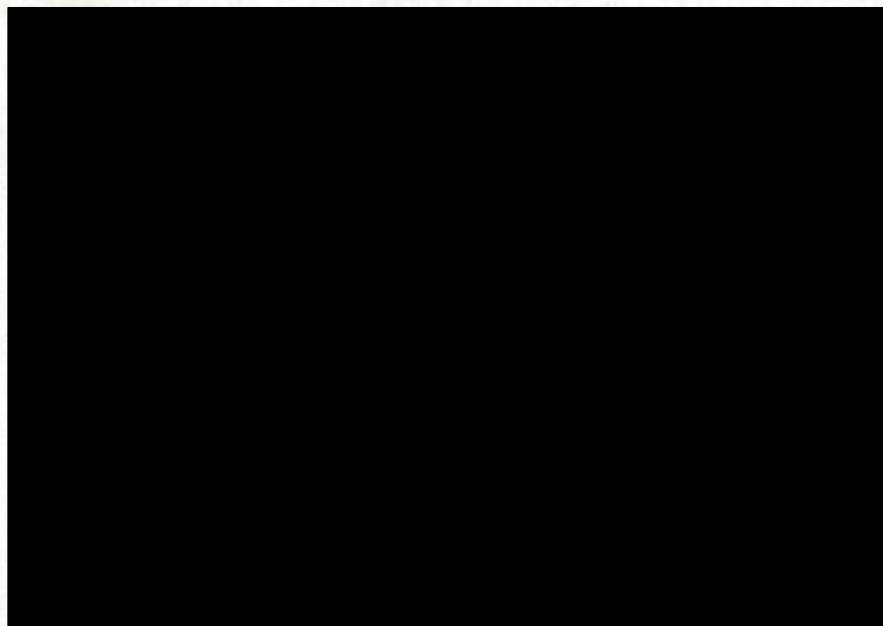
## Fornecedores da Compra

25 resultados por página

Pesquisar

Ações	CNPJ - CPF - Número	Fornecedor	Situação SICAF
<a href="https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/4828">✓ (https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/4828)</a>			✓
<a href="https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/11393">✓ (https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/11393)</a>			✓
<a href="https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/26057">✓ (https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/26057)</a>			✓
<a href="https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/33776">✓ (https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/33776)</a>			✓
<a href="https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/37080">✓ (https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/37080)</a>			✓
<a href="https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/92562">✓ (https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/92562)</a>			✓



**Ações**[✔ \(https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/529209\)](https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/529209)[✔ \(https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/562879\)](https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/562879)[✔ \(https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/654211\)](https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/654211)[✔ \(https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/673731\)](https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/673731)[✔ \(https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/676233\)](https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/676233)[✔ \(https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/682879\)](https://contratos.comprasnet.gov.br/empenho/item/4311621/682879)**CNPJ - CPF -  
Número****Fornecedor****Situação  
SICAF**✔  
✔  
✔  
✔  
✔  
✔

Mostrando de 1 até 12 de 12 registros

[Anterior](#) [1](#) [Próximo](#)