



Recife, 2 de abril de 2023.

2023 NE 000104

Do Chefe do Almoarifado

Ao Sr Chefe da Seção de Aquisição, Licitações e Contratos, Fiscal Administrativo

Assunto: requisição nº 01 do DIEx Simplificado nº 30-Fisc Adm/Comdo/14º B Log, de 22 MAR 23 (MAT HIDRÁULICO)

Anexos:

- 1) DIEx Simplificado nº 30-Fisc Adm/Comdo/14º B Log, de 22 MAR 23; e
- 2) 2023NC001674\_-\_I3DAFUNADOM\_-\_1\_COTA\_DE\_5\_.

A fim de atender à demanda deste almoarifado para recompletamento de estoque, solicito autorização para aquisição dos materiais, conforme discriminado abaixo:

**a. Enquadramento legal da despesa:**

MODALIDADE	AMPARO LEGAL
(x) Pregão eletrônico SRP - UGG	Lei nº 10.520 (17 jul 2002)
( ) Pregão eletrônico SRP - UGP	Lei nº 10.520 (17 jul 2002) / Decreto 10.024 (20 set 2019).
( ) Pregão eletrônico SRP - UGNP	Art. 22, do Decreto nº 7.892 (23 jan 2013).
( ) Inexigibilidade de licitação	Art. 25, da Lei 8.666 (21 jun 1993). Inciso: ( ) I ( ) II ( ) III
( ) Dispensa de licitação	Art. 24, da Lei 8.666 (21 jun 1993). Inciso: ( ) I ( ) II ( ) _____
( ) Dispensa eletrônica	Art. 75, da Lei 14.133 (01 abr 2021) Inciso: ( ) I ( ) II ( ) _____
( ) Não se aplica modalidade de licitação	Inexistência de processo licitatório para o processo de despesa.

**b. Especificações do processo de origem:**

UASG da licitação	160185
Número do Processo	04/2022

**c. Dados da contratação:**

RAZÃO SOCIAL		COMERCIAL VANGUARDEIRA EIRELI				
CNPJ		10.942.831/0001-36				
Item	ND/SI	Descrição	Und Med	Qtde	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
4	339030/24	Conexão hidráulica, material pvc cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável e roscável, bitola	Und	5	3,22	16,10

		lado roscável 1 soldável 40 mm hidráulica
36	339030/24	Conexão hidráulica cloreto de polivinila fixação soldável, prediais água fr 5648
65	339030/24	Conexão hidráulica cloreto de polivinila redução 90, tipo roscável, bitola bitola lado soldável instalações prediais
71	339030/24	Conexão hidráulica cloreto de polivinila redução 90, tipo aplicação instalação bitola 32 x 25 mm
146	339030/24	Conexão hidráulica cloreto de polivinila tipo fixação instalações prediais técnicas nbr 5648
170	339030/24	Tubo pvc soldável cor marrom, diâmetro comprimento 600 32 mm, espessura pressão 7,50 kgf/cm²
<b>VALOR TOTAL D</b>		

**d. Provisão orçamentária:**

NC	DATA	FONTE
2023NC001674	11JAN23	1000000000

**e. Justificativa para aquis**

a demanda do Pelotão de Obras para re... hidráulico para ser utilizado na manuten... Plano de Gestão do Batalhão, com intuito... através da otimização da gestão orçame... Gestão da 10ª Bda Inf Mtz e ao OE5 do P...

**f. Tipo de empenho:**

- ( X ) Ordinário  
 ( ) Global  
 ( ) Estimativo

**g. Previsão de utilização,**

hidráulicos disponíveis no depósito do al...

**h. Destino do material / L**

inicialmente para completamento de es... distribuído para o Pelotão de Obras, conf...

**PARECER do Fiscal Administrativo:**

- ( x ) De acordo / Favorável ao seguimento  
( ) Contrário / Desfavorável ao seguimento

Data: 03 / 04 /

Fiscal Administrativo Substituto do 14º Batalhão Logístico

Obs: o Fisc Adm deverá validar o seu parecer favorável mediante Despacho/Encaminhamento via SPED e assinatura (a caneta) nesta via física, após impressa.

**DESPACHO do Ordenador de Despesas:**

1) CONSIDERANDO:

- a) que foram atendidos os enquadramentos legais e orçamentários;
- b) que as justificativas aqui apresentadas são aceitáveis; e
- c) que há um parecer favorável do Fiscal Administrativo.

2) AUTORIZO a Seção de Aquisições, Licitações e Contratos (SALC):

- a) a proceder abertura do processo de despesa;
- b) a emitir/alterar a nota empenho correspondente; e
- c) a proceder com os trâmites administrativos complementares do processo.

Data: 03 / 04

Ordenador de Despesas do 14º Batalhão Logístico

Obs: o Ordenador de Despesas deverá validar sua aprovação mediante Despacho/Encaminhamento via SPED e assinatura (a caneta) nesta via física, após impressa.

Chefe do Almoarifado

"200 ANOS DO TENENTE ANTONIO JOÃO: HERÓI DA EPOPEIA DE DOURADOS"

Recife, 22 de março de 2023.

Do Adjunto da Fiscalização Administrativa  
Ao Sr Fiscal Administrativo

Assunto: pedido de material hidráulico para o Pelotão de Obras

1. Solicito que seja verificada a possibilidade de adquirir/contratar o(s) item(ns) abaixo descrito(s), de acordo com as informações contidas na tabela:

Ord.	Descrição	Nº Catálogo	Detalhamento do		Quant. Solicitada
			UG	Pregão	
1	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: adaptador curto, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1,2 pol, bitola lado soldável: 20 mm, aplicação: rede hidráulica e esgoto	R\$ 0,41	160185	4/2022	1 4
2	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 3,4 pol, bitola lado soldável: 25 mm, características adicionais: não aplicável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, cor: marrom	R\$ 0,48			2 4
3	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: adaptador, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1 pol, bitola lado soldável: 32 mm, características adicionais: curto com bolsa, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 1,57			3 4
4	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: adaptador, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1 1/2 pol, bitola lado soldável: 40 mm, aplicação: instalação hidráulica	R\$ 3,22			4 4
5	Anel borracha, material: borracha, diâmetro nominal: 100 mm, diâmetro externo: não aplicável mm, peso: 11 g, normas técnicas: nbr 5.688, aplicação: esgoto predial reforçado	R\$ 1,08			5 4
6	Anel borracha, material: borracha, diâmetro nominal: 75 mm, aplicação: água, tipo: pba, cor: preta	R\$ 1,03			6 4
7	Assento vaso sanitário, material: plástico, cor: branca, aplicação: vaso celite, características	R\$ 35,91			7 2

8	Assento vaso sanitário, material: plástico, cor: branco gelo, características adicionais: compatível: vaso sanitário deca modelo monte carlo	R\$ 34,27			8 2
9	Bóia caixa d'água, material: pvc - cloreto de polivinila, bitola: 1,2 pol, material balão: plástico	R\$ 6,37			9 8
10	Bóia caixa d'água, material: pvc - cloreto de polivinila, bitola: 3,4 pol, material balão: plástico	R\$ 6,68			10 8
11	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: bucha redução, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 25 x 20 mm	R\$ 0,31			11 4
12	Bucha instalação predial água fria, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro nominal: 32 x 25 mm, tipo: redução curta, tipo extremidades: bolsa soldável, tipo rosca: não aplicável	R\$ 0,61			12 4
13	Bucha instalação predial água fria, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro nominal: 40 x 32 mm, tipo: redução curta, tipo extremidades: bolsa soldável, tipo rosca: não aplicável	R\$ 1,58			13 4
14	Bucha instalação predial água fria, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro nominal: 40 x 25 mm, tipo: redução longa, tipo extremidades: bolsa soldável	R\$ 1,73			16 4
15	Bucha instalação predial água fria, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro nominal: 50 x 25 mm, tipo: redução longa, tipo extremidades: bolsa soldável	R\$ 2,85			17 4
16	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: bucha redução, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 50 x 32 mm	R\$ 3,32			18 4
17	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 20 mm, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 0,56			19 4
18	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 mm	R\$ 0,74			20 4
19	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: nbr 5648, bitola: 32 mm	R\$ 1,24			21 4
20	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável,	R\$ 2,40			22 4

21	aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 40 mm	R\$ 3,39			23 4
22	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável, bitola: 50 mm	R\$ 31,99			25 4
23	Chave elétrica tipo bóia, tensão alimentação: 220 v, amperagem: 15 a, frequência: 60 hz, aplicação: reservatório superior	R\$ 3,20			26 4
24	Engate hidráulico, material: pvc flexível, bitola: 1,2 pol, comprimento: 40 cm, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 5,85			27 12
25	Chuveiro não elétrico, material: pvc, tipo: com braço, sem registro, cor: branca, bitola: 1,2 e 3,4 pol	R\$ 14,84			29 12
26	Cuba, material: louça, formato: oval, dimensões: 510 x 350 mm, profundidade: 150 mm, tipo: embutir	R\$ 69,99			30 4
27	Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 45°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 25 mm	R\$ 0,42			32 4
28	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: curva 45° longa, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação sanitária, bitola: 50 mm	R\$ 11,60			33 4
29	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 32 mm	R\$ 5,12			35 4
30	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 40 mm	R\$ 8,06			36 4
31	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 50 mm	R\$ 9,98			37 4
32	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: curva transposição, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 mm	R\$ 3,02			39 4
33	Engate hidráulico, material: pvc flexível, bitola: 1,2 pol, comprimento: 40 cm, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 3,20			41 4
34	Engate hidráulico, material: pvc flexível, bitola: 1,2 pol, comprimento: 50 cm, aplicação: instalações	R\$ 3,64			42 4

35	prediais água fria	R\$ 4,19			43 4
36	Engate hidráulico, material: pvc flexível, bitola: 3,4 pol, comprimento: 40 cm, aplicação: instalações prediais água fria, características adicionais: com anel de vedação nas extremidades	R\$ 120,00			44 4
37	Impermeabilizante, composição básica: emulsão acrílica, função: impermeabilização de lajes, alicerces, paredes, aplicação: construção civil, consumo: 360 a 400 g/m2, por demão, cor: branca	R\$ 6,35			45 4
38	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 45°, tipo fixação: soldável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, bitola: 100 mm	R\$ 1,93			48 4
39	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 45°, tipo fixação: soldável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, bitola: 40 mm	R\$ 2,13			49 4
40	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 45°, tipo fixação: soldável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, bitola: 50 mm	R\$ 3,97			50 4
41	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, tipo fixação: anel, aplicação: instalação sanitária, bitola: 40 mm	R\$ 0,99			52 4
42	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1,2"	R\$ 1,15			55 4
43	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 2"	R\$ 18,26			56 4
44	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 3,4 pol, bitola lado soldável: 25 mm, características adicionais: revestimento blindado, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 2,34			57 4
45	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 mm	R\$ 0,41			59 4

BA

46	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 32 mm	R\$ 1,44
47	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 40 mm	R\$ 3,70
48	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 50 mm	R\$ 3,44
49	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho de redução 90°, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1,2 pol, bitola lado soldável: 25 mm, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 1,58
50	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 3,4 pol, bitola lado soldável: 25 mm, características adicionais: revestimento blindado, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 2,23
51	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho de redução 90°, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 3,4 pol, bitola lado soldável: 32 mm, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 7,95
52	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho de redução 90°, tipo fixação: roscável, bitola lado roscável: 1 x 3,4 pol, bitola lado soldável: não aplicável mm, características adicionais: não aplicável, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 3,57
53	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho de redução 90°, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 3,4" x 1,2"	R\$ 1,80
54	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho de redução 90°, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 32 x 25 mm	R\$ 3,51
55	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 mm	R\$ 5,15
56	Conexão hidráulica, material: pvc rígido, tipo: luva de correr, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 32 mm, características adicionais: com anel de borracha para vedação nas extremidades	R\$ 9,00

60	4
61	4
62	4
65	4
66	4
67	4
68	4
69	4
71	4
81	4
82	4

57	Conexão hidráulica, material: pvc rígido, tipo: luva de correr, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 40 mm, características adicionais: com anel de borracha para vedação nas extremidades, aplicação: instalações prediais água fria, cor: marrom, normas técnicas: nbr 5.648	R\$ 12,00
58	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: soldável, bitola: 50 mm	R\$ 21,06
59	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, bitola: 1"	R\$ 19,50
60	Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: luva de correr, tipo fixação: soldável, características adicionais: com anel de borracha flexível para vedação, aplicação: instalações prediais água fria, bitola i: 1,2 pol	R\$ 23,50
61	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, bitola: 1 1/4"	R\$ 20,59
62	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1,2"	R\$ 9,00
63	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: roscável, bitola: 3,4" pol	R\$ 9,00
64	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, aplicação: instalações esgoto, características adicionais: 1: diâmetro nominal 100mm, anel de vedação	R\$ 12,50
65	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de redução, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1" x 3,4"	R\$ 3,00
66	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de redução, tipo fixação: roscável, bitola: 3,4" x 1,2"	R\$ 1,83
67	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de redução, tipo fixação: soldável, bitola lado roscável: não aplicável pol, bitola lado soldável: 32 x 25 mm, características adicionais: não aplicável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, cor: marrom	R\$ 2,00
68	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de redução, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola i: 40 x 32 mm	R\$ 3,35
69	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de redução, tipo fixação:	R\$ 4,15

83	4
84	4
86	4
87	4
88	4
89	4
90	4
91	4
94	4
95	4
96	4
97	4
98	4

70	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de redução, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 60 x 50 mm	R\$ 9,19
71	Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: luva simples, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações esgoto, bitola: 100 mm	R\$ 4,34
72	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1"	R\$ 2,94
73	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1 1/2 pol, bitola lado soldável: 50 mm, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 14,99
74	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1 1/4"	R\$ 5,72
75	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1,2"	R\$ 0,96
76	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 2"	R\$ 9,15
77	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 3,4 pol, bitola lado soldável: 25 mm, características adicionais: não aplicável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, cor: marrom	R\$ 1,40
78	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 mm	R\$ 0,49
79	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 32 mm	R\$ 1,40
80	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 40 mm	R\$ 2,48

99	4
100	4
103	5
104	5
105	4
106	4
107	4
108	4
110	4
111	4
112	4

81	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 50 mm	R\$ 3,18
82	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de redução, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1,2 pol, bitola lado soldável: 25 mm, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 2,35
83	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 mm x 3,4"	R\$ 4,62
84	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1 pol, bitola lado soldável: 32 mm, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 7,49
85	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de redução, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1,2 pol, bitola lado soldável: 25 mm, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalações prediais água fria	R\$ 1,39
86	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável e roscável, aplicação: instalação hidráulica, bitola i: 25 mm x 3,4 pol	R\$ 1,40
87	Luva conexão, material: pvc - cloreto de polivinila rígido, tipo: soldável, bitola: 32 mm, bitola lado roscável: 1 pol, aplicação: rede predial água fria	R\$ 4,00
88	Mictório, material: louça, formato: oval, altura: 600 mm, diâmetro maior: 380 mm, diâmetro menor: 350 mm, cor: branco gelo, características adicionais: com sifão integrado	R\$ 220,56
89	Ralo sifonado, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: quadrado, comprimento: 100 mm, largura: 100 mm, altura: 53 mm, bitola: 40 mm, características adicionais: com grelha plástica pvc	R\$ 7,55
90	Ralo sifonado, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: quadrado, comprimento: 150 mm, largura: 150 mm	R\$ 23,01
91	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: redução excêntrica, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação sanitária, bitola: 100 x 50 mm	R\$ 4,90

113	4
116	4
117	4
118	4
120	4
121	4
122	4
124	0
125	4
126	4
127	4

AB

92	Registro pressão, material: bronze fundido, diâmetro: 1,2 pol, tipo: manual, características adicionais: castelo com rosca para fixação de acabamento	R\$ 25,20
93	Registro esfera, material: pvc, tipo: manual, bitola: 1,2", aplicação: instalação hidráulica, tipo fixação: roscável	R\$ 5,15
94	Registro esfera, material: pvc, tipo: vs, bitola: 3,4", tipo fixação: roscável	R\$ 6,57
95	Registro gaveta, bitola: 3,4 pol, material: latão fundido, características adicionais: volante liga latão cromado e canopla ferro cromado, aplicação: instalação hidráulica	R\$ 48,19
96	Registro pressão, material: aço inoxidável, diâmetro: 3,4 pol	R\$ 23,08
97	Reparo válvula hidráulica, tipo fixação: roscável, bitola: 1 1/2 x 1 1/4 pol, aplicação: válvula descarga hydra, modelo 2511,2515,2516,2517, componentes: borracha e gaxetas, guarnição e mola de aço, referência: 1020	R\$ 23,52
98	Reparo válvula hidráulica, material: latão, tipo fixação: roscável, bitola: 1.1,2 pol, características adicionais: uso interno, aplicação: válvula hidráulica marca hydra, modelo max 2550, componentes: sede,junta, tipo: descarga, referência: 2520-d	R\$ 29,99
99	Reparo válvula hidráulica, tipo fixação: roscável, bitola: 1.1,2 pol, aplicação: válvula hidráulica marca hydra, modelo max 2550, componentes: borracha e gaxetas, guarnição e mola de aço	R\$ 35,14
100	Tê - conexão para tubos canos - roscável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 1 pol, diâmetro redução: 3,4 pol, comprimento total: 70 mm, altura: 37 mm, peso: 80 g, normas técnicas: nbr 5.648, características adicionais: de redução 90° com rosca	R\$ 5,08
101	Tê - conexão para tubos canos - roscável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 1 1/2 pol, diâmetro redução: 3,4 pol, comprimento total: 81 mm, altura: 48 mm, peso: 156 g, normas técnicas: nbr 5.648, características adicionais: de redução 90° com rosca	R\$ 22,63
102	Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 25 mm, diâmetro saída: 20 mm, comprimento total: 63 mm, altura: 31 mm, peso: 37 g, normas técnicas: nbr 5.648, características adicionais: de redução 90°	R\$ 2,00

131	5
132	5
133	5
135	5
136	5
137	7
138	7
139	7
141	4
142	4
143	4

103	Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 32 mm, diâmetro saída: 25 mm, comprimento total: 78 mm, altura: 39 mm, peso: 54 g, normas técnicas: nbr 5.648, características adicionais: de redução 90°	R\$ 4,00
104	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê redução, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: nbr 5648, bitola i: 40 x 25 mm	R\$ 5,00
105	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê redução, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: nbr 5648, bitola i: 40 x 32 mm	R\$ 6,10
106	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê redução, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: nbr 5648, bitola: 50 x 25 mm	R\$ 5,49
107	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê 90°, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 mm	R\$ 0,59
108	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê 90°, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 32 mm	R\$ 2,34
109	Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 40 mm, diâmetro saída: 40 mm, características adicionais: esgoto primário	R\$ 2,23
110	Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 50 mm, diâmetro saída: 50 mm, aplicação: rede hidráulica e esgoto	R\$ 5,45
111	Torneira, material corpo: pvc, tipo: bóia caixa-água, diâmetro: 1,2 pol	R\$ 6,53
112	Torneira, material corpo: pvc, tipo: bóia caixa-água, diâmetro: 3,4 pol	R\$ 6,68
113	Torneira, material corpo: pvc, tipo: jardim, diâmetro: 1,2 pol	R\$ 1,89
114	Torneira, material corpo: pvc, tipo: jardim, diâmetro: 3,4 pol	R\$ 2,16
115	Torneira, material corpo: metal, tipo: jardim, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: adaptador para mangueira e fechamento rápido	R\$ 14,41
116	Torneira, material corpo: metal, tipo: pia, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial:	R\$ 35,71

144	4
145	4
146	4
148	4
154	4
155	4
156	4
157	4
159	10
160	10
161	10
162	10
163	10
165	10

	cromado, características adicionais: longa, aplicação: pia	
117	Torneira, material corpo: metal, tipo: pia, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: curta, aplicação: pia	R\$ 32,15
118	Torneira, material corpo: pvc rígido, tipo: longa, diâmetro: 3,4 pol, cor: branca	R\$ 4,36
119	Tubo pvc soldável, aplicação: hidráulica, cor: marrom, diâmetro nominal: 32 mm, comprimento: 6 m, comprimento bolsa: 32 mm, espessura paredes: 1,70 mm, pressão: 7,50 kgf.cm2 a 20°C	R\$ 18,18
120	Tubo pvc soldável, aplicação: hidráulica, cor: marrom, diâmetro nominal: 32 mm, comprimento: 6 m, comprimento bolsa: 32 mm, espessura paredes: 2,10 mm, pressão: 7,50 kgf.cm2 a 20°C	R\$ 31,30
121	Tubo pvc soldável, aplicação: sanitária, cor: branca, diâmetro nominal: 40 mm, comprimento: 6 m, comprimento bolsa: 50 mm, espessura paredes: 2,10 mm, pressão: 7,50 kgf.cm2 a 20°C	R\$ 29,80
122	Tubo pvc soldável, aplicação: hidráulica, cor: marrom, diâmetro nominal: 50 mm, comprimento: 6 m, comprimento bolsa: 50 mm, espessura paredes: 3 mm, pressão: 7,50 kgf.cm2 a 20°C	R\$ 72,02
123	União soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro: 25 mm, aplicação: hidráulica	R\$ 3,50
124	União soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro: 32 mm, aplicação: hidráulica	R\$ 10,11
125	União soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro: 40 mm, aplicação: hidráulica	R\$ 18,88
126	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: união, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: nbr 5648, bitola: 50 mm	R\$ 18,89
127	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: válvula retenção, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação sanitária, bitola: 100 mm	R\$ 80,68
128	Vaso sanitário, material: cerâmica, cor: branca, características adicionais: acoplado com descarga	R\$ 328,49
129	Registro gaveta, tipo: manual, bitola: 1 1/4 pol, material: metal, aplicação: instalação hidráulica	R\$ 57,01
130	Torneira, material corpo: metal, tipo: lavatório, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: acionamento	R\$ 57,10

166	5
168	20
170	4
171	4
172	4
173	4
176	4
177	4
178	4
179	4
181	4
184	4
186	4
189	4

	hidromecânico com leve pressão manual, aplicação: instalação hidráulica	
131	Adesivo conexão hidráulica, composição: bisnagas duplas para mistura instantânea, aplicação: tubos e conexões de pvc, apresentação: bisnaga, características adicionais: colagem ultra rápida	R\$ 4,94
132	Registro esfera, material: metal, tipo: alavanca, bitola: 3,4" pol, aplicação: instalação hidráulica, tipo fixação: roscável	R\$ 20,41
133	Registro esfera, material: pvc rígido, tipo: soldável para água, bitola: 32 mm, características adicionais: com anel de vedação em borracha, aplicação: instalação hidráulica	R\$ 9,83
134	Registro gaveta, bitola: 1 1/2 pol, material: metal, aplicação: material hidráulico	R\$ 74,99
135	Registro gaveta, tipo: manual, bitola: 1 1/4 pol, material: metal, acabamento superficial: cromado	R\$ 75,00
136	Torneira, material corpo: metal, tipo: bico de pato, diâmetro: 1,2 pol, aplicação: lavatório	R\$ 34,60
137	Torneira, material corpo: metal, tipo: lavatório, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: acionamento hidromecânico com leve pressão manual, aplicação: instalação hidráulica	R\$ 57,60
138	Torneira, material corpo: metal cromado, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: de parede,bica móvel curta,bico arrejador, aplicação: cozinha	R\$ 36,30
139	Válvula escoamento, material: metal cromado, diâmetro: 3,4 pol, características adicionais: sem ladrão, longo, aplicação: lavatório	R\$ 13,94
140	Fita veda rosca, material: teflon, comprimento: 50 m, largura: 18 mm	R\$ 4,15
141	Caixa gordura, material: pvc - cloreto de polivinila, comprimento: 350 mm, largura: 350 mm, diâmetro entrada: 50 mm, diâmetro saída: 100 mm, material tampa: pvc rígido	R\$ 226,19
142	Caixa sifonada, material: pvc, formato grelhas: quadrado, diâmetro saída tubo: 100 mm, diâmetro caixa: 100 cm, altura caixa: 50 cm, características adicionais: conjunto completo	R\$ 9,98
143	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: adaptador com flanges e anel vedação, tipo fixação: soldável, aplicação: caixa d'água, bitola i: 25 mm x 3,4" pol	R\$ 5,64

190	4
192	6
193	6
194	6
195	6
196	6
197	6
198	6
199	4
200	20
208	2
209	2
213	6

PA

144	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: adaptador com flanges e anel vedação, tipo fixação: soldável, aplicação: caixa d'água, bitola ii: 32 mm x 1 pol	R\$ 9,08
145	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: adaptador com flanges e anel vedação, tipo fixação: soldável, aplicação: caixa d'água, bitola ii: 40 mm x 1,4 pol	R\$ 9,40
146	Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: adaptador com flanges e anel vedação, tipo fixação: soldável, aplicação: caixa d'água, bitola ii: 50 mm x 1,2 pol	R\$ 11,49
147	Reparo válvula hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo fixação: roscável, aplicação: caixa acoplada ao vaso, modelo ideal standard, componentes: borracha, flutuador, guia, haste, reguladores, ala, tipo: descarga	R\$ 55,20
148	Reparo válvula hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo fixação: roscável, bitola: 1,2 pol, aplicação: caixa acoplada ao vaso, componentes: bóia vedação , botão descarga , haste vedação, tipo: descarga	R\$ 33,68
149	Reparo válvula hidráulica, material: plástico e borracha, tipo fixação: encaixe, bitola: 2 pol, componentes: obturador com borracha de vedação e corrente, tipo reparo: vedante	R\$ 12,34
150	Botão acionamento caixa descarga, material: abs cromado, bitola: 51 mm, características adicionais: acionamento superior, aplicação: caixa de descarga	R\$ 16,85
151	Sifão Material: Polipropileno , Tipo Corpo: Sanfonado / Flexível , Aplicação: Lavatório E Pia , Características Adicionais: Sistema De Vedação Por Anéis Plástico Ou Borracha , Bitola: 50 MM, Padrão: Universal/Duplo	R\$ 4,29
152	Sifão Material: Polipropileno , Aplicação: Lavatório E Pia , Características Adicionais: Sistema De Vedação Por Anéis Plástico Ou Borracha , Padrão: Universal/Duplo , Tipo Corpo: Sanfonado / Flexível , Bitola: 50 M	R\$ 10,44
153	Sifão Material: Polipropileno , Aplicação: Lavatório E Pia , Características Adicionais: Sistema De Vedação Por Anéis Plástico Ou Borracha , Padrão: Universal/Duplo , Tipo Corpo: Sanfonado / Flexível , Bitola: 50 M	R\$ 6,65
154	Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Tipo: Joelho 90° , Tipo Fixação: Ponta E Bolsa , Aplicação: Instalações Esgoto , Normas Técnicas: Nbr 5688 , Bitola I: 150 M	R\$ 26,68

214	6
215	6
216	6
218	6
219	6
220	6
221	6
227	4
228	4
229	4
233	4

155	Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Aplicação: Rede Hidráulica E Esgoto Tipo: Joelho 90° , Normas Técnicas: Nbr 5688 , Tipo Fixação: Ponta E Bolsa , Bitola: 100 M	R\$ 4,63	234	4
-----	---	----------	-----	---

2. Tenho ciência de que podem ser adquiridos materiais ou contratados serviços semelhantes aos solicitados, tanto no aspecto qualitativo quanto quantitativo, tendo em vista a disponibilidade dos mesmos em licitações vigentes e a capacidade orçamentária do 14º Batalhão Logístico.



Adjunto da Fiscalização Administrativa

"200 ANOS DO TENENTE ANTONIO JOÃO: HERÓI DA EPOPEIA DE DOURADOS"

11/01/23 11:42

USUARIO: WELLINGTON

DATA EMISSAO : 11Jan23 VALORIZACAO : 11Jan23 NUMERO : 2023NC001674

UG EMITENTE : 160073 - DIRETORIA DE GESTAO ORCAMENTARIA - GESTOR

GESTAO EMITENTE : 00001 - TESOURO NACIONAL

UG/GESTAO FAVORECIDA : 160185 / 00001 - 14 B LOG

OBSERVACAO

ATD 1 DE 5 COTAS FUNADOM MENOS 10 POR CENTO QUE SERAO ENVIADOS ALMOX VIRT NAC

DOC DE REFERENCIA DIEX NR 528 SPC SGS SDIR DE 1 SET 22

PRZ DE EMPH ATE 60 DIAS ATD 14 B LOG

NUM. TRANSFERENCIA :

EV.	ESF	PTRES	FONTE	ND	SB	UGR	PI	V A L O R
300063	1	171460	10000000000	339000		160073	I3DAFUNADOM	18.000,00

LANCADO POR : 82933278120 - **VIVIANE**

UG : 160073 11Jan23 11:38

PF1=AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF12=RETORNA



Ministério da Economia  
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital  
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

**Declaração**

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

**Dados do Fornecedor**

CNPJ: 10.942.831/0001-36 DUNS®: 937780993  
Razão Social: COMERCIAL VANGUARDEIRA LTDA  
Nome Fantasia: VANGUARDEIRA  
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 22/08/2023  
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA  
MEI: Não  
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

**Ocorrências e Impedimentos**

Ocorrência: Consta  
Impedimento de Licitar: Nada Consta  
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta  
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

**Níveis cadastrados:**

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	24/09/2023
FGTS	Validade:	15/04/2023
Trabalhista ( <a href="http://www.tst.jus.br/certidao">http://www.tst.jus.br/certidao</a> )	Validade:	24/09/2023

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	17/04/2023
Receita Municipal	Validade:	12/04/2023

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/04/2023



## TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

### Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

**Consulta realizada em:** 06/04/2023 07:25:23

#### Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **COMERCIAL VANGUARDEIRA LTDA**  
CNPJ: **10.942.831/0001-36**

#### Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**  
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**  
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**  
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**  
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



Data e hora da consulta: 06/04/2023 09:12:08

Usuário: 04405131708

### Cadastro Informativo de Créditos Não-Quitados - CADIN

<b>CPF/CNPJ:</b> 10942831	<b>Título:</b> COMERCIAL VANGUARDEIRA LTDA	<b>Situação</b> Adimplente	<b>Total de Registros</b> 0 Há até 30 dias: Há mais de 30 dias:
------------------------------	---	-------------------------------	---

Código	Credor	Data/Hora de Inclusão
--------	--------	-----------------------

\* Registros incluídos há até 30 dias.

Data e hora da consulta: 11/04/2023 11:23

Usuário: \*\*\*.051.317-\*\*

Impressão Completa

### Nota de Empenho

#### UG Emitente

<b>Código</b>	<b>Nome</b>	<b>Moeda</b>
160185	14 BATALHAO LOGISTICO	REAL - (R\$)
<b>CNPJ</b>	<b>Endereço</b>	<b>CEP</b>
09.593.838/0001-00	RUA SAO MIGUEL, 898 - AFOGADOS	50850-000
<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Telefone</b>
RECIFE	PE	PABX (81)3312-0100 - ST FIN 3312-0105

<b>Ano</b>	<b>Tipo</b>	<b>Número</b>
2023	NE	104

#### Célula Orçamentária

<b>Esfera</b>	<b>PTRES</b>	<b>Fonte de Recurso</b>	<b>Natureza da Despesa</b>	<b>UGR</b>	<b>Plano Interno</b>
1	171460	1000000000	339030	160073	I3DAFUNADOM

<b>Data de Emissão</b>	<b>Tipo</b>	<b>Processo</b>	<b>Taxa de Câmbio</b>	<b>Valor</b>
06/04/2023	Ordinário	64132.002323/2023-10	0,0000	925,60

#### Favorecido

<b>Código</b>	<b>Nome</b>	<b>CEP</b>
10.942.831/0001-36	COMERCIAL VANGUARDEIRA LTDA	89055-200
<b>Endereço</b>	<b>UF</b>	<b>Telefone</b>
FRITZ SPERNAU 1000 FUNDOS FORTALEZA	SC	(47) 3232-1221_EMAIL: ECC.PLAMASTER@IG.COM.BR
<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Telefone</b>
BLUMENAU	SC	(47) 3232-1221_EMAIL: ECC.PLAMASTER@IG.COM.BR

#### Amparo Legal

<b>Código</b>	<b>Modalidade de Licitação</b>	<b>Artigo</b>	<b>Parágrafo</b>	<b>Inciso</b>	<b>Alínea</b>
126	PREGAO	1	-	-	-
<b>Ato Normativo</b>					
LEI 10.520 / 2002					

#### Descrição

2023NC001674 / DGO - GESTOR / 11 JAN 2023. AQS MAT HIDRAÚLICO. CONF SOL CONTIDA DIEX NR 85, 02 ABR 2023, ALMX. UGG 160185. PROC LIC 04/2022.

#### Local da Entrega

14º BATALHÃO LOGÍSTICO / RECIFE - PE

#### Informação Complementar

16018505000042022 - UASG Minuta: 160185

#### Sistema de Origem

COMPRASNET-ME

Versão	Data/Hora	Operação
002	10/04/2023 15:12:33	Alteração

Data e hora da consulta: 11/04/2023 11:23

Usuário: \*\*\*.051.317-\*\*

Impressão Completa

**Nota de Empenho**

**Lista de Itens**

**Natureza de Despesa** **Total da Lista**  
339030 - MATERIAL DE CONSUMO 925,60

**Subelemento 24 - MATERIAL P/ MANUT.DE BENS IMOVEIS/INSTALACOES**

Seq.	Descrição	Valor do Item
001	Item compra: 00004 - CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	16,10

Data	Operação	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
06/04/2023	Inclusão	5,00000	3,2200	16,10

Seq.	Descrição	Valor do Item
002	Item compra: 00036 - CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM	40,30

Data	Operação	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
06/04/2023	Inclusão	5,00000	8,0600	40,30

Seq.	Descrição	Valor do Item
003	Item compra: 00065 - CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO DE REDUÇÃO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	47,40

Data	Operação	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
06/04/2023	Inclusão	30,00000	1,5800	47,40

Seq.	Descrição	Valor do Item
004	Item compra: 00071 - CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO DE REDUÇÃO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 X 25 MM	70,20

Data	Operação	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
06/04/2023	Inclusão	20,00000	3,5100	70,20

Seq.	Descrição	Valor do Item
005	Item compra: 00146 - CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA I 40 X 32 MM	24,40

Data	Operação	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
06/04/2023	Inclusão	4,00000	6,1000	24,40

Seq.	Descrição	Valor do Item
------	-----------	---------------

Versão	Data/Hora	Operação
002	10/04/2023 15:12:33	Alteração

Data e hora da consulta: 11/04/2023 11:23

Usuário: \*\*\*.051.317-\*\*

Impressão Completa

### Nota de Empenho

#### Lista de Itens

<b>Natureza de Despesa</b>	<b>Total da Lista</b>
339030 - MATERIAL DE CONSUMO	925,60

#### Subelemento 24 - MATERIAL P/ MANUT.DE BENS IMOVEIS/INSTALACOES

Seq.	Descrição	Valor do Item
006	Item compra: 00170 - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 25 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 32 MM, ESPESSURA PAREDES 1,70 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C	727,20

Data	Operação	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
06/04/2023	Inclusão	40,00000	18,1800	727,20

#### Assinaturas

##### Ordenador de Despesa

\*\*\*.232.783-\*\*

10/04/2023 15:12:32

##### Responsável pela Nota de Empenho

\*\*\*.124.073-\*\*

10/04/2023 12:54:47

Versão	Data/Hora	Operação
002	10/04/2023 15:12:33	Alteração