

ATA CONCORRÊNCIA

CONCORRÊNCIA Nº. 000012/2025
 PROCESSO LICITATÓRIO Nº. 000190/2025

Às **08:30** do dia **17/11/2025**, reuniu-se o(a) Agente de Contratação Oficial deste órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados por Ato Legal, em atendimento às disposições contidas na legislação vigente, a fim de realizar os procedimentos relativos ao presente Concorrência, Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, II, cujo objeto é (CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE CRECHE NO BAIRRO PLANALTO, município de João Monlevade, com fornecimento de equipamentos, mão de obra, materiais e serviços técnicos necessários à execução do objeto, conforme memorial descritivo, planilhas e demais anexos.). Inicialmente, o(a) Agente de Contratação abriu a sessão pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas e abrindo a fase de lances. Ao final do prazo previsto no edital, foram encerradas as ofertas de lance e dado prosseguimento aos demais tramites do processo até sua fase de homologação. As informações dessa ata são dinâmicas, haja vista a possibilidade de alteração das decisões por meio de recurso. Apenas após homologado do processo as informações estarão consolidadas.

Publicação: **16/10/2025**

Limite de impugnação: **12/11/2025 08:30**

Final da Proposta/Início da Sessão: **17/11/2025 às 08:30**

Esclarecimentos e Impugnações

Solicitação

Nome: Marlon Pereira Bendini

Esclarecimento:

Boa Tarde, o item 17.12 está com valor errado, o somatório da composição dá o Valor de R\$ 3.872,20 e na planilha de orçamento tá R\$ 303,52 dessa forma o orçamento está errado. poderiam verificar?

Nome: ESTEFANY JESUS DA COSTA

Esclarecimento:

A obrigatoriedade de apresentar a composição de custos é referente ao licitante que apresentar desconto superior a 25% ou para todos os licitantes?

Resposta

Nome: CINTIA HELENA ANGELO

Resposta:

Bom dia, segue retorno do setor de engenharia: "Em verificação às Composições de Custo anexadas ao Processo, informamos que houve uma divergência no sistema ENGEGOV, que importa as Composições de Custo do FNDE, onde o item 17.12 foi somada apenas a parte da mão de obra, apesar de já constar na composição a parte referente aos insumos (materiais). " Desta forma, informo que a planilha será retificada.

Nome: CINTIA HELENA ANGELO

Resposta:

Bom dia, a apresentação da composição de custos é um requisito obrigatório para o licitante mais bem classificado. O prazo para a entrega será definido considerando a complexidade da planilha.

Lote 1

GLOBAL

Fornecedor: VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ/CPF: 54.290.944/0001-70

Data/hora de envio 14/11/2025 14:35:00

Avaliação da proposta: Classificado

Descrição Comprador

1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA - 1.1 - COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF-03/2022-PS. 1.1

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA - 1.1 - COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF-03/2022-PS. 1.1

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
10,00	METRO QUADRADO	383,75

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAPUME - 1.2 - COM TELHA METÁLICA. AF-03/2024 - 1.2

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAPUME - 1.2 - COM TELHA METÁLICA. AF-03/2024 - 1.2	99,00	METRO QUADRADO	96,58
--	-------	----------------	-------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA - 1.3 - AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF-07/2020-PS - 1.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA - 1.3 - AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF-07/2020-PS - 1.3	1,00	UNIDADE	2.259,45
--	------	---------	----------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

4 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO - 1.4 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO - 1.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO - 1.4 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO - 1.4	1,00	UNIDADE	3.405,48
---	------	---------	----------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

5 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA - 1.5 - UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF-03/2024 - 1.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA - 1.5 - UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF-03/2024 - 1.5	127,78	metro	86,83
---	--------	-------	-------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

6 - LOCAÇÃO DE CONTAINER, COM 1 SANITÁRIO - 1.6 - 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO) - 1.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

LOCAÇÃO DE CONTAINER, COM 1 SANITÁRIO - 1.6 - 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO) - 1.6	8,00	MÊS	1.243,75
---	------	-----	----------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

7 - LOCAÇÃO DE CONTAINER, SEM SANITÁRIO - 1.7 - 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO) - 1.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

LOCAÇÃO DE CONTAINER, SEM SANITÁRIO - 1.7 - 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO) - 1.7	8,00	MÊS	971,68
---	------	-----	--------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

8 - LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS - 1.8 - 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO) - 1.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS - 1.8 - 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO) - 1.8	8,00	MÊS	1.554,69
--	------	-----	----------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

9 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL - 1.9 - TIPO 2 - 1.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

ADMINISTRAÇÃO LOCAL - 1.9 - TIPO 2 - 1.9	1,00	UNIDADE	407.774,85
--	------	---------	------------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

10 - LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES - 2.1 - DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M, COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF-03/2024 - 2.1

Descrição do Fornecedor

LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES - 2.1 - DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M, COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF-03/2024 - 2.1

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
1.575,00	METRO QUADRADO	0,80

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

11 - ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - 2.2 - CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M3 / POTÊNCIA: 111 HP, LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF-08/2023 - 2.2

Descrição do Fornecedor

ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - 2.2 - CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M3 / POTÊNCIA: 111 HP, LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF-08/2023 - 2.2

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
158,44	METRO CÚBICO	85,10

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

12 - ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA - 2.3 - INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS. AF-01/2024 - 2.3

Descrição do Fornecedor

ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA - 2.3 - INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS. AF-01/2024 - 2.3

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
250,58	METRO CÚBICO	110,63

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

13 - PREPARO DE FUNDO DE VALA - 2.4 - COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF-08/2020 - 2.4

Descrição do Fornecedor

PREPARO DE FUNDO DE VALA - 2.4 - COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF-08/2020 - 2.4

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
107,09	METRO QUADRADO	3,74

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

14 - REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA - 2.5 - CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3/POTÊNCIA: 88 HP, LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE PRIMEIRA CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF-08/2023 - 2.5

Descrição do Fornecedor

REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA - 2.5 - CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3/POTÊNCIA: 88 HP, LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE PRIMEIRA CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF-08/2023 - 2.5

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
210,86	METRO CÚBICO	16,20

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

15 - ESCAVAÇÃO MANUAL - 2.6 - PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF-01/2024 - 2.6

Descrição do Fornecedor

ESCAVAÇÃO MANUAL - 2.6 - PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF-01/2024 - 2.6

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
15,68	METRO CÚBICO	110,63

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

16 - PREPARO DE FUNDO DE VALA - 2.7 - COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF-08/2020 - 2.7

Descrição do Fornecedor

PREPARO DE FUNDO DE VALA - 2.7 - COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF-08/2020 - 2.7

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
13,37	METRO QUADRADO	3,74

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

17 - REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA - 2.8 - (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3/ POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF-08/2023 - 2.8

Descrição do Fornecedor

REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA - 2.8 - (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3/ POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF-08/2023 - 2.8

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

11,42 METRO CÚBICO 16,20

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

18 - ESCAVAÇÃO MANUAL - 2.9 - PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF-01/2024 - 2.9

Descrição do Fornecedor

ESCAVAÇÃO MANUAL - 2.9 - PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF-01/2024 - 2.9

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

3,65 METRO CÚBICO 110,63

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

19 - PREPARO DE FUNDO DE VALA - 2.10 - COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF-08/2020 - 2.10

Descrição do Fornecedor

PREPARO DE FUNDO DE VALA - 2.10 - COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF-08/2020 - 2.10

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

4,84 METRO QUADRADO 3,74

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

20 - REATERRO MECANIZADO DE VALA - 2.11 - COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3/ POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF-08/2023 - 2.11

Descrição do Fornecedor

REATERRO MECANIZADO DE VALA - 2.11 - COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3/ POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF-08/2023 - 2.11

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

1,23 METRO CÚBICO 16,20

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

21 - APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.1 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 3.1

Descrição do Fornecedor

APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.1 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 3.1

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

46,65 METRO QUADRADO 49,69

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

22 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA - 3.2 - PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF-01/2024 - 3.2

Descrição do Fornecedor

FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA - 3.2 - PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF-01/2024 - 3.2

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

131,71 METRO QUADRADO 93,73

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

23 - ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.3 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.3

Descrição do Fornecedor

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.3 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.3 317,20 quilograma 17,90

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

24 - ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.4 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.4

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.4 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.4 41,25 quilograma 16,44

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

25 - ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.5 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.5

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.5 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.5 366,94 quilograma 14,60

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

26 - ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA - 3.6 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF-01/2024 - 3.6

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA - 3.6 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF-01/2024 - 3.6 225,00 quilograma 12,39

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

27 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO - 3.7 - EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 3.7

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO - 3.7 - EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 3.7 134,38 quilograma 19,60

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

28 - CONCRETAGEM DE SAPATA - 3.8 - FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-01/2024 - 3.8

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

CONCRETAGEM DE SAPATA - 3.8 - FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-01/2024 - 3.8 15,55 METRO CÚBICO 1.054,79

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

29 - APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.9 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 3.9

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.9 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 3.9 60,44 METRO QUADRADO 49,69

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

30 - APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.10 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF-01/2024 - 3.10

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.10 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF-01/2024 - 3.10 3,89 METRO CÚBICO 994,25

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

31 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA - 3.11 - PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF-01/2024 - 3.11

Descrição do Fornecedor

FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA - 3.11 - PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF-01/2024 - 3.11

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
349,55	METRO QUADRADO	93,73

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

32 - ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.12 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.12

Descrição do Fornecedor

ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.12 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.12

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
660,10	quilograma	16,44

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

33 - ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.13 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.13

Descrição do Fornecedor

ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.13 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.13

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
113,60	quilograma	14,60

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

34 - ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA - 3.14 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.14

Descrição do Fornecedor

ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA - 3.14 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.14

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
26,41	quilograma	12,39

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

35 - ARMAÇÃO DE BLOCO - 3.15 - UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.15

Descrição do Fornecedor

ARMAÇÃO DE BLOCO - 3.15 - UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.15

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
356,91	quilograma	23,39

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

36 - CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME - 3.16 - FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-01/2024 - 3.16

Descrição do Fornecedor

CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME - 3.16 - FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-01/2024 - 3.16

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
24,18	METRO CÚBICO	1.012,49

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

37 - ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO - 3.17 - CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF-01/2020-PA - 3.17

Descrição do Fornecedor

ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO - 3.17 - CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF-01/2020-PA - 3.17

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
35,00	metro	81,50

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

38 - ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO - 3.18 - DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF-05/2021 - 3.18

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO - 3.18 - DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF-05/2021 - 3.18	5,00	UNIDADE	20,98
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

39 - APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.19 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 3.19

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.19 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 3.19	4,84	METRO QUADRADO	49,69
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

40 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO - 3.20 - EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF-01/2024 - 3.20

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO - 3.20 - EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF-01/2024 - 3.20	4,40	METRO QUADRADO	153,40
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

41 - ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - 3.21 - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.21

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - 3.21 - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.21	116,61	quilograma	16,15
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

42 - ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA - 3.22 - UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.22

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA - 3.22 - UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.22	83,78	quilograma	12,39
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

43 - ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - 3.23 - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.23

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - 3.23 - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.23	13,87	quilograma	11,45
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

44 - ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - 3.24 - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.24

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - 3.24 - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.24	13,08	quilograma	23,39
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

45 - CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME - 3.25 - FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-01/2024 - 3.25

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME - 3.25 - FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-01/2024 - 3.25 2,42 METRO CÚBICO 1.012,49

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

46 - ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE - 3.26 - SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF-01/2020-PA - 3.26

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE - 3.26 - SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF-01/2020-PA - 3.26	17,50	metro	81,50

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

47 - APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.27 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 3.27

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.27 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 3.27	1,25	METRO QUADRADO	49,69

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

48 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO - 3.28 - EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF-01/2024 - 3.28

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO - 3.28 - EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF-01/2024 - 3.28	5,00	METRO QUADRADO	153,40

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

49 - ARMAÇÃO DE DESCIDA D&039;ÁGUA - 3.29 - UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF-08/2022 - 3.29

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE DESCIDA D&039;ÁGUA - 3.29 - UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF-08/2022 - 3.29	10,19	quilograma	18,85

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

50 - CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME - 3.30 - FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-01/2024 - 3.30

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME - 3.30 - FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-01/2024 - 3.30	0,63	METRO CÚBICO	1.012,49

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

51 - APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.31 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 3.31

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO MAGRO - 3.31 - APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 3.31	13,25	METRO QUADRADO	49,69

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

52 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME - 3.32 - EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF-01/2024 - 3.32

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME - 3.32 - EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA,	44,97	METRO QUADRADO	113,35

E17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF-01/2024 - 3.32

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

53 - ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.33 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.33

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA - 3.33 - VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF-01/2024 - 3.33	84,20	quilograma	16,44

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

54 - CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME - 3.34 - FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-01/2024 - 3.34

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME - 3.34 - FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-01/2024 - 3.34	3,64	METRO CÚBICO	1.012,49

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

55 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES - 4.1 - PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF-09/2020 - 4.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES - 4.1 - PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF-09/2020 - 4.1	333,34	METRO QUADRADO	57,34

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

56 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA - 4.2 - CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA - 4.2 - CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.2	839,33	quilograma	12,58

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

57 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA - 4.3 - CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA - 4.3 - CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.3	312,88	quilograma	10,55

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

58 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA - 4.4 - CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA - 4.4 - CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.4	450,22	quilograma	16,33

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

59 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - 4.5 - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-02/2022-PS - 4.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CONCRETAGEM DE PILARES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - 4.5 - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-02/2022-PS - 4.5	18,25	METRO CÚBICO	908,80

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

60 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES - 4.6 - E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF-09/2020 - 4.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES - 4.6 - E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF-09/2020 - 4.6	460,95	METRO QUADRADO	57,34

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

61 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.7 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.7 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.7	1.111,31	quilograma	14,14

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

62 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.8 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.8 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.8	9,64	quilograma	12,58

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

63 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.9 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.9 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.9	365,31	quilograma	16,33

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

64 - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES - 4.10 - FCK25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-02/2022-PS - 4.10

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES - 4.10 - FCK25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-02/2022-PS - 4.10	30,77	METRO CÚBICO	910,54

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

65 - VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO - 4.11 - ESPESSURA DE 20 CM. AF-03/2024 - 4.11

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO - 4.11 - ESPESSURA DE 20 CM. AF-03/2024 - 4.11	124,12	metro	37,35

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

66 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES - 4.12 - E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF-09/2020 - 4.12

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES - 4.12 - E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF-09/2020 - 4.12	18,00	METRO QUADRADO	57,34

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

67 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.13 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.13

Descrição do Fornecedor

ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.13 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.13

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
43,92	quilograma	14,14

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

68 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.14 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.14

Descrição do Fornecedor

ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.14 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.14

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
13,66	quilograma	16,33

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

69 - CONCRETAGEM DE PILARES - 4.15 - FCK - 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-02/2022- PS - 4.15

Descrição do Fornecedor

CONCRETAGEM DE PILARES - 4.15 - FCK - 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-02/2022- PS - 4.15

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
0,76	METRO CÚBICO	908,80

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

70 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES - 4.16 - E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF-09/2020 - 4.16

Descrição do Fornecedor

MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES - 4.16 - E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF-09/2020 - 4.16

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
19,24	METRO QUADRADO	57,34

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

71 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.17 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.17

Descrição do Fornecedor

ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.17 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.17

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
15,26	quilograma	15,23

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

72 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA - 4.18 - CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.18

Descrição do Fornecedor

ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA - 4.18 - CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.18

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
19,45	quilograma	14,14

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

73 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.19 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.19

Descrição do Fornecedor

ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.19 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.19

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
28,01	quilograma	12,58

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

74 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.20 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.20

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL - 4.20 - DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF-06/2022 - 4.20	17,06	quilograma	16,33

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

75 - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES - 4.21 - FCK-25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-02/2022-PS - 4.21

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES - 4.21 - FCK-25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF-02/2022-PS - 4.21	1,23	METRO CÚBICO	910,54

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

76 - ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA - 4.22 - TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF-01/2020-PSA - 4.22

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA - 4.22 - TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF-01/2020-PSA - 4.22	9.693,31	quilograma	16,90

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

77 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER - 4.23 - PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF-09/2021 - 4.23

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER - 4.23 - PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF-09/2021 - 4.23	783,72	METRO QUADRADO	3,90

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

78 - APLICAÇÃO DE LASTRO COM MATERIAL GRANULAR - 4.24 - APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 4.24

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO DE LASTRO COM MATERIAL GRANULAR - 4.24 - APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 4.24	39,19	METRO CÚBICO	306,64

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

79 - CAMADA SEPARADORA - 4.25 - PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF-09/2021 - 4.25

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CAMADA SEPARADORA - 4.25 - PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF-09/2021 - 4.25	783,72	METRO QUADRADO	3,13

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

80 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO - 4.26 - COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF-08/2022 - 4.26

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO - 4.26 - COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF-08/2022 - 4.26	54,86	METRO CÚBICO	998,24

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

81 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO - 4.27 - PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF-09/2021 - 4.27

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO - 4.27 - PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF-09/2021 - 4.27	254,80	METRO QUADRADO	3,90
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
82 - APLICAÇÃO COM LASTRO COM MATERIAL GRANULAR - 4.28 - APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 4.28			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO COM LASTRO COM MATERIAL GRANULAR - 4.28 - APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF-01/2024 - 4.28	12,74	METRO CÚBICO	306,64
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
83 - CAMADA SEPARADORA - 4.29 - PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF-09/2021 - 4.29			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CAMADA SEPARADORA - 4.29 - PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF-09/2021 - 4.29	254,80	METRO QUADRADO	3,13
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
84 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO - 4.30 - COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF-08/2022 - 4.30			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO - 4.30 - COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF-08/2022 - 4.30	17,84	METRO CÚBICO	998,24
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
85 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) - 5.1 - DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-05/2020 - 5.1			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) - 5.1 - DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-05/2020 - 5.1	6,10	METRO QUADRADO	279,59
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
86 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL - 5.2 - DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-12/2021 - 5.2			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL - 5.2 - DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-12/2021 - 5.2	572,77	METRO QUADRADO	69,93
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
87 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL - 5.3 - DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-12/2021 - 5.3			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL - 5.3 - DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-12/2021 - 5.3	1.038,00	METRO QUADRADO	109,83
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
88 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL - 5.4 - 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-12/2021 - 5.4			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto

ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL - 5.4 - 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-12/2021 - 5.4	564,11	METRO QUADRADO	93,88
---	--------	----------------	-------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

89 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS - 5.5 - DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-05/2020 - 5.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS - 5.5 - DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-05/2020 - 5.5	9,72	METRO QUADRADO	169,85
---	------	----------------	--------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

90 - FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO - 5.6 - COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF-03/2016 - 5.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO - 5.6 - COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF-03/2016 - 5.6	311,80	metro	8,20
--	--------	-------	------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

91 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL - 5.7 - DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-12/2021 - 5.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL - 5.7 - DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF-12/2021 - 5.7	62,95	METRO QUADRADO	93,88
--	-------	----------------	-------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

92 - ASSENTAMENTO DE DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE - 5.8 - EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF-01/2021 - 5.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

ASSENTAMENTO DE DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE - 5.8 - EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF-01/2021 - 5.8	8,06	METRO QUADRADO	825,90
---	------	----------------	--------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

93 - INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO - 5.9 - E -10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U - 5.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO - 5.9 - E -10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U - 5.9	7,20	METRO QUADRADO	397,78
--	------	----------------	--------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

94 - PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL - 5.10 - USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF-07/2023-PS - 5.10

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL - 5.10 - USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF-07/2023-PS - 5.10	3,60	METRO QUADRADO	77,13
--	------	----------------	-------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

95 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) - 6.1 - PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - 6.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) - 6.1 - PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS,	6,00	UNIDADE	1.233,94
--	------	---------	----------

MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - 6.1

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

96 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PM 2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA - 6.2 - 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - 6.2

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PM 2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA - 6.2 - 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - 6.2

3,00	UNIDADE	2.249,05
------	---------	----------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

97 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) - 6.3 - PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - 6.3

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) - 6.3 - PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - 6.3

6,00	UNIDADE	1.350,05
------	---------	----------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

98 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PM4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) - 6.4 - PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - 6.4

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PM4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) - 6.4 - PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - 6.4

3,00	UNIDADE	1.350,05
------	---------	----------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

99 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PM5 KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO - 6.5 - 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - 6.5

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PM5 KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO - 6.5 - 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - 6.5

5,00	UNIDADE	2.249,05
------	---------	----------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

100 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PM6 -PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA - 6.6 - E2CM REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO COM VARIAÇÃO DE CORES - 6.6

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PM6 -PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA - 6.6 - E2CM REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO COM VARIAÇÃO DE CORES - 6.6

4,00	UNIDADE	1.245,80
------	---------	----------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

101 - INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM5 - 6.7 - E 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE - 6.7

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM5 - 6.7 - E 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE - 6.7

1,80	METRO QUADRADO	247,19
------	----------------	--------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

102 - INSTALAÇÃO DE TARJETA DE TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO - 6.8 - AF-12/2019 - 6.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
INSTALAÇÃO DE TARJETA DE TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO - 6.8 - AF-12/2019 - 6.8	4,00	UNIDADE	105,63
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

103 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO RETA - 6.9 - EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE . AF-01/2020 - 6.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO RETA - 6.9 - EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE . AF-01/2020 - 6.9	8,00	UNIDADE	441,28
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

104 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) - 6.10 - 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS - 6.10

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) - 6.10 - 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS - 6.10	12,80	METRO QUADRADO	237,85
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

105 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO - 6.11 - COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.11

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO - 6.11 - COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.11	1,00	UNIDADE	1.046,44
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

106 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR - PA2 - 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO - 6.12 - TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.12

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR - PA2 - 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO - 6.12 - TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.12	1,68	METRO QUADRADO	807,35
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

107 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO - 6.13 - TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.13

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO - 6.13 - TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.13	3,36	UNIDADE	807,35
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

108 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER - PA4- 450 X 210 CM, DE ALUMÍNIO - 6.14 - COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.14

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER - PA4- 450 X 210 CM, DE ALUMÍNIO - 6.14 - COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.14	83,48	METRO QUADRADO	581,09
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

109 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR - PA5 - 120 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO - 6.15 - TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.15

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR - PA5 - 120 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO - 6.15 - TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.15

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
2,04	METRO QUADRADO	807,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

110 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA - 6.16 - COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.16

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA - 6.16 - COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.16

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
0,88	METRO QUADRADO	793,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

111 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 110 X 195 CM - 6.17 - TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.17

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 110 X 195 CM - 6.17 - TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.17

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
2,15	METRO QUADRADO	793,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

112 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO JA-3 - 140 X 115, TIPO FIXA - 6.18 - PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.18

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO JA-3 - 140 X 115, TIPO FIXA - 6.18 - PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.18

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
1,61	METRO QUADRADO	851,04

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

113 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 140 X 195 CM - 6.19 - TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.19

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 140 X 195 CM - 6.19 - TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.19

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
2,73	METRO QUADRADO	793,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

114 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO JA-5 - 200 X 105 CM - 6.20 - TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.20

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO JA-5 - 200 X 105 CM - 6.20 - TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.20

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
2,16	METRO QUADRADO	851,04

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

115 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 210 X 50 CM - 6.21 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.21

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 210 X 50 CM - 6.21 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.21	1,05	METRO QUADRADO	793,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

116 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 210 X 75 CM - 6.22 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.22

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 210 X 75 CM - 6.22 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.22	12,60	METRO QUADRADO	793,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

117 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 210 X 100 CM - 6.23 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.23

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 210 X 100 CM - 6.23 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.23	8,40	METRO QUADRADO	793,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

118 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 210 X 150 CM - 6.24 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.24

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 210 X 150 CM - 6.24 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.24	6,30	METRO QUADRADO	793,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

119 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 70 X 75 CM - 6.25 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.25

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 70 X 75 CM - 6.25 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.25	1,05	METRO QUADRADO	793,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

120 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 140 X 75 CM - 6.26 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.26

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 140 X 75 CM - 6.26 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.26	5,25	METRO QUADRADO	793,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

121 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12 - 420 X 50 CM - 6.27 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.27

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12 - 420 X 50 CM - 6.27 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.27	4,20	METRO QUADRADO	793,35

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

122 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 560 X 100 CM - 6.28 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.28

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 560 X 100 CM - 6.28 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.28	16,80	METRO QUADRADO	793,35

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

123 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO JA-14 - 160 X 85 - 6.29 - TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.29

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO JA-14 - 160 X 85 - 6.29 - TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.29	2,72	METRO QUADRADO	851,04

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

124 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TELA TIPO MOSQUITEIRO - 6.30 - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.30

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TELA TIPO MOSQUITEIRO - 6.30 - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.30	10,28	METRO QUADRADO	246,95

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

125 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO - PV1 - 175X 230 CM - 6.31 - DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO - 6.31

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO - PV1 - 175X 230 CM - 6.31 - DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO - 6.31	1,00	METRO QUADRADO	864,25

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

126 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M - 6.32 - COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.32

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M - 6.32 - COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.32	3,08	METRO QUADRADO	882,03

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

127 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M - 6.33 - COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.33

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M - 6.33 - COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - 6.33	2,94	METRO QUADRADO	882,03

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

128 - FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA - 6.34 - INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO - 6.34

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA - 6.34 - INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO - 6.34	116,76	METRO QUADRADO	855,88

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

129 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERCA/GRADIL H1,58M - 6.35 - MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO - 6.35

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERCA/GRADIL H1,58M - 6.35 - MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO - 6.35	71,89	METRO QUADRADO	335,78

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

130 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P01 - PORTÃO METÁLICO 1,50 X 2,10 M , MALHA 5 X 20CM - 6.36 - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - 6.36

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P01 - PORTÃO METÁLICO 1,50 X 2,10 M , MALHA 5 X 20CM - 6.36 - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - 6.36	6,30	METRO QUADRADO	1.368,15

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

131 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P02 - PORTÃO METÁLICO 1,00 X 2,00 M , MALHA 5 X 20CM - 6.37 - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - 6.37

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P02 - PORTÃO METÁLICO 1,00 X 2,00 M , MALHA 5 X 20CM - 6.37 - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - 6.37	4,00	METRO QUADRADO	1.368,15

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

132 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P03 - PORTÃO METÁLICO 3,12 X 2,00 M - 6.38 - MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - 6.38

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE P03 - PORTÃO METÁLICO 3,12 X 2,00 M - 6.38 - MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - 6.38	6,24	METRO QUADRADO	1.368,15

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

133 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME - 7.1 - FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM - 7.1

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME - 7.1 - FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM - 7.1	850,66	METRO QUADRADO	187,03

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

134 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24 - 7.2 - DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF-07/2019 - 7.2

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24 - 7.2 - DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF-07/2019 - 7.2	69,15	metro	216,68

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

135 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24 - 7.3 - DESENVOLVIMENTO 73 CM - 7.3

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24 - 7.3 - DESENVOLVIMENTO 73 CM - 7.3	93,60	UNIDADE	75,14

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

136 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24 - 7.4 - DESENVOLVIMENTO 39 CM - 7.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24 - 7.4 - DESENVOLVIMENTO 39 CM - 7.4	45,70	metro	75,14

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

137 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24 - 7.5 - DESENVOLVIMENTO 32 CM - 7.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24 - 7.5 - DESENVOLVIMENTO 32 CM - 7.5	126,60	metro	75,14

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

138 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PINGADEIRA - 7.6 - EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - 7.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PINGADEIRA - 7.6 - EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - 7.6	233,60	metro	65,48

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

139 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME - 8.1 - COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS - 8.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME - 8.1 - COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS - 8.1	394,02	METRO QUADRADO	51,48

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

140 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO - 8.2 - COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS - 8.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO - 8.2 - COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS - 8.2	125,46	METRO QUADRADO	51,48

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

141 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS - 9.1 - COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF-10/2022 - 9.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS - 9.1 - COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF-10/2022 - 9.1	2.569,60	METRO QUADRADO	5,90

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

142 - EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 - 9.2 - PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10 m², E - 17,5MM, COM TALISCAS. AF-03/2024 - 9.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 - 9.2 - PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10 m ² , E - 17,5MM, COM TALISCAS. AF-03/2024 - 9.2	1.589,78	METRO QUADRADO	39,35

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

143 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 - 9.3 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF-08/2022 - 9.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 - 9.3 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA	979,82	METRO QUADRADO	48,75

MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF-08/2022 - 9.3

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

144 - APLICAÇÃO DE MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA - 9.4 - PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E - 5MM, SEM TALISCAS. AF-03/2024 - 9.4

Descrição do Fornecedor

APLICAÇÃO DE MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA - 9.4 - PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E - 5MM, SEM TALISCAS. AF-03/2024 - 9.4

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
1.024,77	METRO QUADRADO	28,00

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

145 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS - 9.5 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF-02/2023-PE - 9.5

Descrição do Fornecedor

REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS - 9.5 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF-02/2023-PE - 9.5

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
456,39	METRO QUADRADO	78,64

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

146 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS - 9.6 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES - 9.6

Descrição do Fornecedor

REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS - 9.6 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES - 9.6

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
94,00	METRO QUADRADO	70,15

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

147 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS - 9.7 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES - 9.7

Descrição do Fornecedor

REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS - 9.7 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES - 9.7

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
4,60	METRO QUADRADO	70,15

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

148 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS - 9.8 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES - 9.8

Descrição do Fornecedor

REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS - 9.8 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES - 9.8

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
9,71	METRO QUADRADO	70,15

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

149 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS - 9.9 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES - 9.9

Descrição do Fornecedor

REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS - 9.9 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES - 9.9

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
4,92	METRO QUADRADO	70,15

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

150 - RODA MEIO EM MADEIRA - 9.10 - ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA - 9.10

Descrição do Fornecedor

RODA MEIO EM MADEIRA - 9.10 - ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA - 9.10

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
127,20	metro	41,40

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

151 - FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS - 9.11 - INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF-08/2023-PS - 9.11

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS - 9.11 - INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF-08/2023-PS - 9.11	438,37	METRO QUADRADO	92,45

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

152 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM - 9.12 - E - 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - 9.12

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM - 9.12 - E - 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - 9.12	259,43	METRO QUADRADO	180,38

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

153 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS - 9.13 - COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF-10/2022 - 9.13

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS - 9.13 - COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF-10/2022 - 9.13	98,05	METRO QUADRADO	5,90

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

154 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 - 9.14 - EM ARGAMASSA TRAÇO 1-2-8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF-08/2022 - 9.14

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 - 9.14 - EM ARGAMASSA TRAÇO 1-2-8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF-08/2022 - 9.14	98,05	METRO QUADRADO	48,75

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

155 - CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL - 10.1 - ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO - 10.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL - 10.1 - ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO - 10.1	282,92	METRO QUADRADO	49,25

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

156 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) - 10.2 - ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF-09/2020 - 10.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) - 10.2 - ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF-09/2020 - 10.2	375,34	METRO QUADRADO	58,40

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

157 - APLICAÇÃO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) - 10.3 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF-07/2021 - 10.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) - 10.3 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF-07/2021 - 10.3	125,46	METRO QUADRADO	61,35

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

158 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - 10.4 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF-02/2023-PE - 10.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - 10.4 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF-02/2023-PE - 10.4	42,90	METRO QUADRADO	104,98

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

159 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - 10.5 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF-02/2023-PE - 10.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - 10.5 - COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF-02/2023-PE - 10.5	148,95	METRO QUADRADO	61,38

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

160 - PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL - 10.6 - EM MANTA ESPESSURA 2 MM - 10.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL - 10.6 - EM MANTA ESPESSURA 2 MM - 10.6	216,53	METRO QUADRADO	243,98

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

161 - NATA DE CIMENTO COM COLA PVA - 10.7 - PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO - 10.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
NATA DE CIMENTO COM COLA PVA - 10.7 - PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO - 10.7	216,53	METRO QUADRADO	6,94

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

162 - RODAPÉ CERÂMICO - 10.8 - 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF-02/2023 - 10.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
RODAPÉ CERÂMICO - 10.8 - 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF-02/2023 - 10.8	68,00	metro	19,43

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

163 - RODAPÉ EM POLIESTIRENO - 10.9 - ALTURA 5 CM. AF-09/2020 - 10.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
RODAPÉ EM POLIESTIRENO - 10.9 - ALTURA 5 CM. AF-09/2020 - 10.9	127,20	metro	82,85

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

164 - SOLEIRA EM GRANITO - 10.10 - LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF-09/2020 - 10.10

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
SOLEIRA EM GRANITO - 10.10 - LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF-09/2020 - 10.10	53,45	metro	109,70

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

165 - SOLEIRA EM GRANITO - 10.11 - LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM - 10.11

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
SOLEIRA EM GRANITO - 10.11 - LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM - 10.11	1,75	metro	109,70

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

166 - PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI - 10.12 - APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF-05/2021 - 10.12

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI - 10.12 - APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF-05/2021 - 10.12	37,42	METRO QUADRADO	94,99
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

167 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) - 10.13 - ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF-09/2020 - 10.13

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) - 10.13 - ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF-09/2020 - 10.13	254,80	METRO QUADRADO	55,33
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

168 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO - 10.14 - COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF-10/2022 - 10.14

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO - 10.14 - COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF-10/2022 - 10.14	27,74	METRO QUADRADO	96,20
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

169 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA - 10.15 - COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA - 10.15

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PISO PODOTÁTIL DE ALERTA - 10.15 - COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA - 10.15	4,88	METRO QUADRADO	231,10
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

170 - PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL - 10.16 - COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA - 10.16

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL - 10.16 - COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA - 10.16	7,50	METRO QUADRADO	231,10
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

171 - COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H 30 CM - 10.17 - COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H 30 CM - 10.17

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H 30 CM - 10.17 - COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H 30 CM - 10.17	21,96	METRO CÚBICO	173,15
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

172 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS - 10.18 - EM PLACAS. AF-05/2018 - 10.18

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PLANTIO DE GRAMA BATATAIS - 10.18 - EM PLACAS. AF-05/2018 - 10.18	445,55	METRO QUADRADO	18,40
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

173 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO - 10.19 - MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF-01/2024 - 10.19

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO - 10.19 - MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF-01/2024 - 10.19	8,06	metro	44,40
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

174 - APLICAÇÃO DE EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX - 11.1 - APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF-04/2023. 11.1

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO DE EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX - 11.1 - APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF-04/2023. 11.1	2.004,59	METRO QUADRADO	22,00

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

175 - APLICAÇÃO DE PINTURA LÁTEX ACRÍLICA - 11.2 - COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS - 11.2

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO DE PINTURA LÁTEX ACRÍLICA - 11.2 - COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS - 11.2	1.902,96	METRO QUADRADO	14,80

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

176 - APLICAÇÃO DE PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) - 11.3 - ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF-01/2021 - 11.3

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO DE PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) - 11.3 - ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF-01/2021 - 11.3	126,01	METRO QUADRADO	22,73

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

177 - APLICAÇÃO DE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO - 11.4 - EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO - 11.4

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO DE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO - 11.4 - EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO - 11.4	12,72	METRO QUADRADO	22,75

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

178 - APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA EPÓXI - 11.5 - EM PAREDES, ÁREAS MOLHADAS, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI - 11.5

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA EPÓXI - 11.5 - EM PAREDES, ÁREAS MOLHADAS, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI - 11.5	101,63	METRO QUADRADO	166,28

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

179 - APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO - 11.6 - ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO, APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF-01/2020 - 11.6

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO - 11.6 - ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO, APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF-01/2020 - 11.6	593,16	METRO QUADRADO	32,50

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

180 - APLICAÇÃO COM EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX - 11.7 - APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF-04/2023 - 11.7

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APLICAÇÃO COM EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX - 11.7 - APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF-04/2023 - 11.7	442,55	METRO QUADRADO	25,55

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

181 - APLICAÇÃO DE PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM - 11.8 - APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF-04/2023 - 11.8

Descrição do Fornecedor

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
181 - APLICAÇÃO DE PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM - 11.8 - APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF-04/2023 - 11.8			

APLICAÇÃO DE PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM - 11.8 - APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF-04/2023 - 11.8	442,55	METRO QUADRADO	17,58
---	--------	-------------------	-------

Marca:	Fabricante:	Modelo:
--------	-------------	---------

Descrição Comprador

182 - APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO - 11.9 - ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO, APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF-01/2020 - 11.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO - 11.9 - ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO, APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF-01/2020 - 11.9	1.285,48	METRO QUADRADO	19,95
---	----------	-------------------	-------

Marca:	Fabricante:	Modelo:
--------	-------------	---------

Descrição Comprador

183 - APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS - 11.10 - DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF-03/2024 - 11.10

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS - 11.10 - DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF-03/2024 - 11.10	98,05	METRO QUADRADO	22,80
---	-------	-------------------	-------

Marca:	Fabricante:	Modelo:
--------	-------------	---------

Descrição Comprador

184 - APLICAÇÃO DE PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM - 11.11 - APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF-04/2023 - 11.11

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

APLICAÇÃO DE PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM - 11.11 - APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF-04/2023 - 11.11	98,05	METRO QUADRADO	14,78
--	-------	-------------------	-------

Marca:	Fabricante:	Modelo:
--------	-------------	---------

Descrição Comprador

185 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM - 12.1 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA . AF-06/2022 - 12.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM - 12.1 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA . AF-06/2022 - 12.1	27,60	metro	12,80
---	-------	-------	-------

Marca:	Fabricante:	Modelo:
--------	-------------	---------

Descrição Comprador

186 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 12.2 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. AF-06/2022 - 12.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 12.2 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. AF-06/2022 - 12.2	166,90	metro	28,13
---	--------	-------	-------

Marca:	Fabricante:	Modelo:
--------	-------------	---------

Descrição Comprador

187 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM - 12.3 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA . AF-06/2022 - 12.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM - 12.3 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA . AF-06/2022 - 12.3	81,05	metro	35,24
---	-------	-------	-------

Marca:	Fabricante:	Modelo:
--------	-------------	---------

Descrição Comprador

188 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM - 12.4 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF_06/2022 - 12.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
--------------------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM - 12.4 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF_06/2022 - 12.4	11,00	metro	33,90
---	-------	-------	-------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

189 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM - 12.5 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM - 12.5 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.5	134,60	metro	55,20

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

190 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM - 12.6 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM - 12.6 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.6	54,55	metro	75,99

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

191 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, CPVC, ROSCÁVEL, DN 22 MM - 12.7 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - AF-06/2016 - 12.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, CPVC, ROSCÁVEL, DN 22 MM - 12.7 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - AF-06/2016 - 12.7	3,00	UNIDADE	50,03

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

192 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 - 12.8 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - AF-06/2016 - 12.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 - 12.8 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - AF-06/2016 - 12.8	6,00	UNIDADE	279,89

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

193 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 - 12.9 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - AF-06/2016 - 12.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 - 12.9 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - AF-06/2016 - 12.9	2,00	UNIDADE	388,44

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

194 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 - 12.10 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.10

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 - 12.10 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.10	4,00	UNIDADE	6,65

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

195 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 - 12.11 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.11

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 - 12.11 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.11	72,00	UNIDADE	7,75

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

196 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4 - 12.12 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.12

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4 - 12.12 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.12	40,00	UNIDADE	20,15

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

197 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2 - 12.13 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-12/2014 - 12.13

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2 - 12.13 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-12/2014 - 12.13	6,00	UNIDADE	34,65

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

198 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 - 12.14 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.14

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 - 12.14 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.14	2,00	UNIDADE	46,23

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

199 - LUVA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM - 12.15 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.15

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
LUVA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM - 12.15 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.15	6,00	UNIDADE	23,50

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

200 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 60 MM - 12.16 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - 12.16

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 60 MM - 12.16 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - 12.16	2,00	UNIDADE	17,13

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

201 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 75 MM - 12.17 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - 12.17

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 75 MM - 12.17 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - 12.17	4,00	UNIDADE	17,13

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

202 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM - 12.18 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.18

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM - 12.18 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.18	30,00	UNIDADE	16,83

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

203 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM - 12.19 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.19

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM - 12.19 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.19

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

1,00 UNIDADE 22,48

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

204 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM - 12.20 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.20

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM - 12.20 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.20

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

5,00 UNIDADE 33,04

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

205 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 12.21 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.21

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 12.21 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.21

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

3,00 UNIDADE 7,15

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

206 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM - 12.22 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.22

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM - 12.22 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.22

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

2,00 UNIDADE 19,45

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

207 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM - 12.23 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.23

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM - 12.23 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.23

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

8,00 UNIDADE 94,19

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

208 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM - 12.24 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.24

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM - 12.24 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.24

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

2,00 UNIDADE 115,10

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

209 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM - 12.25 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.25

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM - 12.25 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.25

Quantidade **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

4,00 UNIDADE 9,44

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

210 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM - 12.26 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. AF-06/2022 - 12.26

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM - 12.26 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. AF-06/2022 - 12.26	4,00	UNIDADE	9,44

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

211 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM - 12.27 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.27

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM - 12.27 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.27	28,00	UNIDADE	16,50

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

212 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM - 12.28 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.28

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM - 12.28 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.28	4,00	UNIDADE	47,25

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

213 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM - 12.29 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - AF-06/2016 - 12.29

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM - 12.29 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - AF-06/2016 - 12.29	26,00	UNIDADE	124,50

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

214 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM - 12.30 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - AF-06/2016 - 12.30

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM - 12.30 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - AF-06/2016 - 12.30	6,00	UNIDADE	162,85

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

215 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 - 12.31 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.31

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 - 12.31 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.31	47,00	UNIDADE	15,25

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

216 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 - 12.32 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.32

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 - 12.32 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.32	12,00	UNIDADE	15,25

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

217 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 12.33 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.33

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM - 12.33 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.33	17,00	UNIDADE	15,40

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

218 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM - 12.34 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.34

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM - 12.34 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.34	14,00	UNIDADE	26,05

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

219 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM - 12.35 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.35

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM - 12.35 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.35	7,00	UNIDADE	91,64

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

220 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM - 12.36 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.36

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM - 12.36 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.36	4,00	UNIDADE	120,19

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

221 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM - 12.37 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.37

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM - 12.37 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.37	10,00	UNIDADE	23,08

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

222 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM - 12.38 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.38

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM - 12.38 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.38	2,00	UNIDADE	69,58

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

223 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM - 12.39 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.39

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM - 12.39 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - AF-06/2022 - 12.39	13,00	UNIDADE	69,58

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

224 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60 MM - 12.40 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - 12.40

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60 MM - 12.40 - INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - 12.40 3,00 UNIDADE 34,45

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

225 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 - 12.41 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. AF-06/2022 - 12.41

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 - 12.41 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. AF-06/2022 - 12.41	8,00	UNIDADE	25,90

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

226 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 - 12.42 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. AF-06/2022 - 12.42

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 - 12.42 - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. AF-06/2022 - 12.42	9,00	UNIDADE	23,89

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

227 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2 - 12.43 - AF-08/2021 - 12.43

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2 - 12.43 - AF-08/2021 - 12.43	3,00	UNIDADE	495,13

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

228 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3 - 12.44 - AF-08/2021 - 12.44

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3 - 12.44 - AF-08/2021 - 12.44	1,00	UNIDADE	600,55

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

229 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2 - 12.45 - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - AF-08/2021 - 12.45

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2 - 12.45 - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - AF-08/2021 - 12.45	2,00	UNIDADE	139,90

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

230 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2 - 12.46 - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - AF-08/2021 - 12.46

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2 - 12.46 - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - AF-08/2021 - 12.46	8,00	UNIDADE	281,43

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

231 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4 - 12.47 - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - AF-08/2021 - 12.47

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4 - 12.47 - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - AF-08/2021 - 12.47	30,00	UNIDADE	158,74

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

232 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4 - 12.48 - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - AF-08/2021 - 12.48

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4 - 12.48 - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - AF-08/2021 - 12.48

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
6,00	UNIDADE	150,48

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

233 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO CILINDRICO - 12.49 - CAP. 15.000 LITROS - 12.49

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO CILINDRICO - 12.49 - CAP. 15.000 LITROS - 12.49

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
1,00	UNIDADE	50.637,20

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

234 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM - 13.1 - INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF-06/2022 - 13.1

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM - 13.1 - INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF-06/2022 - 13.1

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
246,60	metro	37,55

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

235 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM - 13.2 - INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF-06/2022 - 13.2

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM - 13.2 - INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF-06/2022 - 13.2

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
3,00	metro	77,58

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

236 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - 13.3 - INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF-06/2022 - 13.3

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - 13.3 - INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF-06/2022 - 13.3

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
11,00	UNIDADE	51,65

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

237 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - 13.4 - INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF-06/2022 - 13.4

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - 13.4 - INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF-06/2022 - 13.4

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
47,00	UNIDADE	50,49

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

238 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - 13.5 - INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF-06/2022 - 13.5

Descrição do Fornecedor

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - 13.5 - INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF-06/2022 - 13.5

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
4,00	UNIDADE	89,95

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

239 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - 13.6 - INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF-06/2022 - 13.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - 13.6 - INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF-06/2022 - 13.6	1,00	UNIDADE	80,35
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

240 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA - 13.7 - COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF-12/2020 - 13.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA - 13.7 - COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF-12/2020 - 13.7	9,00	UNIDADE	674,44
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

241 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM - 13.8 - INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF-06/2022 - 13.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM - 13.8 - INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF-06/2022 - 13.8	11,00	UNIDADE	44,53
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

242 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM 14.1 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM 14.1 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.1	149,30	metro	44,43
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

243 - UBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM 14.2 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
UBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM 14.2 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.2	115,30	metro	25,30
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

244 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM 14.3 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM 14.3 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.3	173,10	metro	31,89
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

245 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM 14.4 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM 14.4 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.4	69,55	metro	39,68
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

246 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.5 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.5

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.5 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.5	32,00	UNIDADE	12,18
--	-------	---------	-------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

247 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.6 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.6

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.6 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.6	31,00	UNIDADE	18,23
--	-------	---------	-------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

248 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.7 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.7

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.7 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.7	9,00	UNIDADE	27,29
--	------	---------	-------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

249 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.8 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.8

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.8 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.8	6,00	UNIDADE	32,78
---	------	---------	-------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

250 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.9 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.9

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.9 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.9	12,00	UNIDADE	31,83
---	-------	---------	-------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

251 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.10 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.10

Descrição do Fornecedor

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
------------	-------------------	-------------------

JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.10 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.10	28,00	UNIDADE	26,18
--	-------	---------	-------

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

252 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.11 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.11

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.11 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.11	18,00	UNIDADE	17,40

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

253 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.12 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.12

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.12 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.12	106,00	UNIDADE	11,90

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

254 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.13 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO 14.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.13 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO 14.3	14,00	UNIDADE	60,90

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

255 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.14 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 14.14

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.14 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 14.14	8,00	UNIDADE	60,88

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

256 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.15 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO 14.15

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.15 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO 14.15	1,00	UNIDADE	47,00

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

257 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.16 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 14.16

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL 14.16 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 14.16	9,00	UNIDADE	22,45

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

258 - REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 14.17 - REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 14.17

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 14.17 - REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 14.17	1,00	UNIDADE	35,90

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

259 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS 14.18 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 14,18

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS 14.18 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 14,18	16,00	UNIDADE	674,44
--	-------	---------	--------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

260 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM 14.19 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.19

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM 14.19 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.19	19,00	UNIDADE	115,94
---	-------	---------	--------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

261 - TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM 14.20 - TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 14.20

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM 14.20 - TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 14.20	12,00	UNIDADE	95,24
--	-------	---------	-------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

262 - TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM 14.21 - TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS 14.21

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM 14.21 - TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS 14.21	4,00	UNIDADE	95,25
--	------	---------	-------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

263 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM 14.22 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.22

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM 14.22 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.22	13,00	UNIDADE	28,05
--	-------	---------	-------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

264 - TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM 14.23 - TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 14.23

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM 14.23 - TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 14.23	1,00	UNIDADE	59,75
--	------	---------	-------

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

265 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM 14.24 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 14.24

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM 14.24 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 14.24	12,00	UNIDADE	22,30
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
266 - RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM 14.25 - RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.25			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM 14.25 - RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.25	15,00	UNIDADE	21,10
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
267 - RALO LINEAR, COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL 14.26 - RALO LINEAR, COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO 14.26			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
RALO LINEAR, COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL 14.26 - RALO LINEAR, COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO 14.26	3,00	metro	128,29
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
268 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL 14.27 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 14.27			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL 14.27 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 14.27	9,00	UNIDADE	25,78
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
269 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL 14.28 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 L14.28			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL 14.28 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 L14.28	9,00	UNIDADE	12,45
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
270 - BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL 14.29 - BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.29			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL 14.29 - BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 14.29	25,00	UNIDADE	12,59
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
271 - TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO 14.30 - TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 14.30			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO 14.30 - TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 14.30	1,00	UNIDADE	13.529,19

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

272 - SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 14.31 - SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO 2,88 M, ALTURA INTERNA 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA 14.31

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 14.31 - SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO 2,88 M, ALTURA INTERNA 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA 14.31	1,00	UNIDADE	9.780,35

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

273 - FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA 14.32 - FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 14.32

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA 14.32 - FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 14.32	1,00	UNIDADE	9.768,64

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

274 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL 15.1 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 15.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL 15.1 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 15.1	4,00	UNIDADE	409,63

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

275 - VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA 15.2 - VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 15.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA 15.2 - VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 15.2	9,00	UNIDADE	732,55

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

276 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL 15.3 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 15.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL 15.3 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 15.3	4,00	UNIDADE	54,94

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

277 - ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL 15.4 - ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 15.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL 15.4 - ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 15.4	9,00	UNIDADE	109,85

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

278 - BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77X45X20CM DE EMBUTIR 15.5 - BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77X45X20CM DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO 15.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77X45X20CM DE EMBUTIR 15.5 - BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77X45X20CM DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO 15.5	2,00	UNIDADE	485,23

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

279 - LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO 15.6 - LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 15.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO 15.6 - LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 15.6	3,00	UNIDADE	201,90

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

280 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 15.7 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 15.7 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.7	13,00	UNIDADE	190,64

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

281 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA 15.8 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5 CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA 15.8 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5 CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.8	3,00	UNIDADE	437,59

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

282 - TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA 15.9 - TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA 15.9 - TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.9	5,00	UNIDADE	970,85

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

283 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL 15.10 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.10

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL 15.10 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.10	5,00	UNIDADE	253,13

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

284 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL 15.11 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 15.11

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL 15.11 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 15.11	6,00	UNIDADE	253,10

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

285 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL 15.12 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.12

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL 15.12 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.12	1,00	UNIDADE	277,14

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

286 - VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 15.13 - VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.13

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 15.13 - VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.13	24,00	UNIDADE	103,18

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

287 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 15.14 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.14

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 15.14 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.14	38,00	UNIDADE	15,70

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

288 - TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4 15.15 - TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.15

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4 15.15 - TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.15	9,00	UNIDADE	172,99

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

289 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4 15.16 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 15.16

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4 15.16 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 15.16	16,00	UNIDADE	190,93

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

290 - TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE 15.17 - TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V) 15.17

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE 15.17 - TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V) 15.17	2,00	UNIDADE	243,60

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

291 - TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE 15.18 - TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.18

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE 15.18 - TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.18	7,00	UNIDADE	72,80

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

292 - TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO 15.19 - TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA 15.19

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO 15.19 - TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA 15.19	3,00	UNIDADE	457,63

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

293 - TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA 15.20 - TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE 15.20

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA 15.20 - TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI EQUIVALENTE 15.20	2,00	UNIDADE	145,20
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
294 - ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM 15.21 - ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.21			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM 15.21 - ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.21	25,00	UNIDADE	82,80
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
295 - CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO 15.22 - CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.22			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO 15.22 - CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.22	8,00	UNIDADE	118,15
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
296 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO 15.23 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 15.23			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO 15.23 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 15.23	9,00	UNIDADE	441,30
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
297 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO 15.24 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.24			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO 15.24 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.24	5,00	UNIDADE	466,95
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
298 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO 15.25 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.25			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO 15.25 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.25	7,00	UNIDADE	484,05
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
299 - BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD 15.26 - BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.26			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD 15.26 - BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 15.26	1,00	UNIDADE	1.469,60
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
300 - VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO 15.27 - VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2, ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 15.27			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto

VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO 15.27 - VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2, ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 15.27 13,00 UNIDADE 433,10

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

301 - TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER 15.28 - TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO 15.28

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER 15.28 - TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO 15.28	17,00	UNIDADE	81,19

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

302 - PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER 15.29 - PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO 15.29

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER 15.29 - PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO 15.29	9,00	UNIDADE	51,33

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

303 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER 15.30 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 15.30

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER 15.30 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 15.30	14,00	UNIDADE	62,18

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

304 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM 15.31 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA 15.31

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM 15.31 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA 15.31	7,50	METRO QUADRADO	545,20

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

305 - DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE 15.32 - DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL 15.32

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE 15.32 - DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL 15.32	10,00	UNIDADE	248,10

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

306 - CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES 15.33 - CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO 15.33

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES 15.33 - CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO 15.33	107,00	UNIDADE	55,34

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

307 - BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA 15.34 - BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL 15.34

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA 15.34 - BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL 15.34	9,70	metro	161,55

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

308 - REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP 16.1 - REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP 16.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP 16.1 - REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP 16.1	1,00	UNIDADE	841,99
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

309 - REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA 16.2 - REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 16.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA 16.2 - REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 16.2	2,00	UNIDADE	76,15
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

310 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 16.3 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 16.3 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.3	45,80	metro	49,99
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

311 - CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO 16.4 - CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4 16.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO 16.4 - CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4 16.4	1,00	UNIDADE	18,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

312 - MANGUEIRA PARA GAS - GLP 16.5 - MANGUEIRA PARA GAS - GLP 16.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
MANGUEIRA PARA GAS - GLP 16.5 - MANGUEIRA PARA GAS - GLP 16.5	4,00	UNIDADE	35,28
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

313 - VÁLVULA DE ESFERA BRUTA 16.6 - VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 16.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
VÁLVULA DE ESFERA BRUTA 16.6 - VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 16.6	2,00	UNIDADE	89,10
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

314 - VÁLVULA DE ESFERA BRUTA 16.7 - VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 16.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
VÁLVULA DE ESFERA BRUTA 16.7 - VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 16.7	4,00	UNIDADE	104,49
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

315 - TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA 16.8 - TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA 16.8 - TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.8

1,00 UNIDADE 52,65

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

316 - LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA 16.9 - LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.9

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA 16.9 - LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.9

8,00 UNIDADE 28,40

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

317 - CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA 16.10 - CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.10

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA 16.10 - CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.10

2,00 UNIDADE 63,39

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

318 - CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA 16.11 - CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.11

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA 16.11 - CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.11

6,00 UNIDADE 63,39

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

319 - CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA 16.12 - CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.12

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA 16.12 - CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 16.12

2,00 UNIDADE 42,94

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

320 - REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA 16.13 - REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 16.13

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA 16.13 - REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 16.13

0,24 METRO QUADRADO 620,98

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

321 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA 17.1 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE 17.1

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA 17.1 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE 17.1

6,00 UNIDADE 245,10

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

322 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA 17.2 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE 17.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA 17.2 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE 17.2	2,00	UNIDADE	676,35
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

323 - ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM 17.3 - ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2, ADAPTADOR STORZ 2 1/2, MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2 E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM 17.3 - ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2, ADAPTADOR STORZ 2 1/2, MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2 E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.3	1,00	UNIDADE	2.291,18
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

324 - HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL 17.4 - HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL 17.4 - HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.4	1,00	UNIDADE	4.421,44
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

325 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO 17.5 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 17.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO 17.5 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 17.5	5,00	UNIDADE	495,13
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

326 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE 17.6 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 17.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE 17.6 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 17.6	3,00	UNIDADE	530,40
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

327 - MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2) 17.7 - MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2) 17.7 - MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.7	1,00	UNIDADE	181,50
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

328 - MOTOBOMBA CENTRIFUGA 17.8 - MOTOBOMBA CENTRIFUGA 17.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
MOTOBOMBA CENTRIFUGA 17.8 - MOTOBOMBA CENTRIFUGA 17.8	1,00	UNIDADE	5.777,84
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

329 - PRESSOSTATO 17.9 - PRESSOSTATO 17.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PRESSOSTATO 17.9 - PRESSOSTATO 17.9	1,00	UNIDADE	611,64
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
330 - VÁLVULA DE ALÍVIO 17.10 - VÁLVULA DE ALÍVIO 17.10			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
VÁLVULA DE ALÍVIO 17.10 - VÁLVULA DE ALÍVIO 17.10	1,00	UNIDADE	3.508,75
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
331 - BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA 17.11 - BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 17.11			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA 17.11 - BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 17.11	2,00	UNIDADE	1.478,70
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
332 - CENTRAL ALARME ENDEREÇAVEL 17.12 - CENTRAL ALARME ENDEREÇAVEL 17.12			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CENTRAL ALARME ENDEREÇAVEL 17.12 - CENTRAL ALARME ENDEREÇAVEL 17.12	1,00	UNIDADE	4.840,25
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
333 - COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO 17.13 - COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 17.13			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO 17.13 - COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 17.13	7,00	UNIDADE	145,20
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
334 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 17.14 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.14			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 17.14 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.14	63,00	metro	140,14
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
335 - COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO 17.15 - COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 17.15			
Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO 17.15 - COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 17.15	1,00	UNIDADE	157,78
Marca:	Fabricante:	Modelo:	
Descrição Comprador			
336 - NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA 17.16 - NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.16			

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA 17.16 - NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.16	2,00	UNIDADE	91,89

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

337 - TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA 17.17 - TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.17

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA 17.17 - TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 17.17	4,00	UNIDADE	246,63

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

338 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W 17.18 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 17.18

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W 17.18 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 17.18	36,00	UNIDADE	29,60

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

339 - SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA 17.19 - SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA. 17.19

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA 17.19 - SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA. 17.19	34,00	UNIDADE	56,75

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

340 - PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA 17.20 - PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021 17.20

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA 17.20 - PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021 17.20	5,00	METRO QUADRADO	98,50

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

341 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO 18.1 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO 18.1 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.1	1,00	UNIDADE	448,45

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

342 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO 18.2 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO 18.2 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.2	2,00	UNIDADE	617,15

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

343 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO 18.3 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO 18.3 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.3	3,00	UNIDADE	647,20

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

344 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA 18.4 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA 18.4 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.4	1,00	UNIDADE	190,90

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

345 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 18.5 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 18.5 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.5	57,00	UNIDADE	21,75

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

346 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A 18.6 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A 18.6 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.6	8,00	UNIDADE	22,54

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

347 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A 18.7 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A 18.7 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.7	4,00	UNIDADE	24,30

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

348 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A 18.8 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A 18.8 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.8	18,00	UNIDADE	114,30

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

349 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A 18.9 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A 18.9 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.9	4,00	UNIDADE	118,40

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

350 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A 18.10 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.10

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A 18.10 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.10	1,00	UNIDADE	122,88

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

351 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A 18.11 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.11

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A 18.11 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.11	2,00	UNIDADE	143,75

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

352 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A 18.12 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.12

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A 18.12 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.12	2,00	UNIDADE	170,84

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

353 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 18.13 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.13

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 18.13 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.13	8,00	UNIDADE	280,83

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

354 - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 18.14 - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.14

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 18.14 - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 18.14	2,00	UNIDADE	2.622,15

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

355 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30MA 18.15 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30MA 18.15

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30MA 18.15 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30MA 18.15	1,00	UNIDADE	297,03

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

356 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 60A A 100A - 30MA 18.16 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 60A A 100A - 30MA 18.16

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 60A A 100A - 30MA 18.16 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 60A A 100A - 30MA 18.16	5,00	UNIDADE	565,95

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

357 - DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 40 KA 18.17 - DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 40 KA 18.17

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 40 KA 18.17 - DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 40 KA 18.17	24,00	UNIDADE	215,25

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

358 - DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 80 KA 18.18 - DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 80 KA 18.18

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 80 KA 18.18 - DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 80 KA 18.18	8,00	UNIDADE	364,80

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

359 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4) 18.19 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.19

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4) 18.19 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.19	408,30	metro	21,15

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

360 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1) 18.20 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.20

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1) 18.20 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.20	174,40	metro	24,75

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

361 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2) 18.21 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.21

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2) 18.21 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.21	334,90	metro	23,50

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

362 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2) 18.22 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.22

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2) 18.22 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.22	10,20	metro	35,04

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

363 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3) 18.23 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.23

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3) 18.23 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.23	40,00	metro	60,05

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

364 - ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO 18.24 - ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO DN3/4, APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 18.24

Descrição do Fornecedor

ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO 18.24 - ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO DN3/4, APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 18.24

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
29,80	metro	35,59

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

365 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR 18.25 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÁMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 18.25

Descrição do Fornecedor

CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR 18.25 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÁMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 18.25

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
11,00	UNIDADE	203,04

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

366 - CAIXA OCTOGONAL 3 X 3, PVC, 18.26 - CAIXA OCTOGONAL 3 X 3, PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.26

Descrição do Fornecedor

CAIXA OCTOGONAL 3 X 3, PVC, 18.26 - CAIXA OCTOGONAL 3 X 3, PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.26

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
100,00	UNIDADE	19,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

367 - CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MÉDIA (1,30 M DO PISO) 18.27 - CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.27

Descrição do Fornecedor

CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MÉDIA (1,30 M DO PISO) 18.27 - CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.27

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
170,00	UNIDADE	21,98

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

368 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM² 18.28 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.28

Descrição do Fornecedor

CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM² 18.28 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.28

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
2.858,00	metro	4,79

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

369 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM² 18.29 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.29

Descrição do Fornecedor

CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM² 18.29 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.29

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
2.309,30	metro	7,35

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

370 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM² 18.30 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.30

Descrição do Fornecedor

CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM² 18.30 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.30

Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
2.412,10	metro	10,25

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

371 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM² 18.31 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.31

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM² 18.31 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.31	143,60	metro	18,25
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

372 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM² 18.32 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.32

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM² 18.32 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.32	25,10	metro	26,40
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

373 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM² 18.33 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.33

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM² 18.33 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.33	47,90	metro	29,75
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

374 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM² 18.34 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.34

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM² 18.34 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.34	38,90	metro	41,00
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

375 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM² 18.35 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.35

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM² 18.35 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.35	191,40	metro	59,40
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

376 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM² 18.36 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.36

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM² 18.36 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.36	187,20	metro	82,10
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

377 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM² 18.37 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.37

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM² 18.37 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.37	167,80	metro	137,79

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

378 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM² 18.38 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.38

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM² 18.38 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 18.38	159,80	metro	270,23

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

379 - ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO 18.39 - ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 18.39

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO 18.39 - ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 18.39	75,20	metro	237,70

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

380 - SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM 18.40 - SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023 18.40

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM 18.40 - SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023 18.40	75,20	metro	26,98

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

381 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A 18.41 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.41

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A 18.41 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.41	95,00	UNIDADE	37,53

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

382 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A 18.42 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.42

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A 18.42 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.42	23,00	UNIDADE	40,10

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

383 - INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA 18.43 - INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.43

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA 18.43 - INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.43	34,00	UNIDADE	68,69

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

384 - INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V 18.44 - INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.44

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V 18.44 - INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.44

3,00 UNIDADE 43,54

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

385 - INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA 18.45 - INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.45

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA 18.45 - INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.45	2,00	UNIDADE	95,10

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

386 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V 18.46 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.46

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V 18.46 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 18.46	1,00	UNIDADE	73,24

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

387 - ESPELHO / PLACA CEGA 4 X 2 18.47 - ESPELHO / PLACA CEGA 4 X 2, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES 18.47

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ESPELHO / PLACA CEGA 4 X 2 18.47 - ESPELHO / PLACA CEGA 4 X 2, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES 18.47	10,00	UNIDADE	16,05

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

388 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS 18.48 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 18.48

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS 18.48 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 18.48	8,00	UNIDADE	196,85

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

389 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO 18.49 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL T, PARA 2 LAMPADAS T8 16/18W. 18.49

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO 18.49 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL T, PARA 2 LAMPADAS T8 16/18W. 18.49	11,00	UNIDADE	359,90

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

390 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO 18.50 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL T, PARA 2 LAMPADAS T8 32/36W. 18.50

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO 18.50 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL T, PARA 2 LAMPADAS T8 32/36W. 18.50	81,00	UNIDADE	394,25

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

391 - REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA 18.51 - REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 70 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 18.51

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA 18.51 - REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 70 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 18.51

9,00 UNIDADE 428,54

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

392 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150 W 18.52 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 18.52

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150 W 18.52 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 18.52

4,00 UNIDADE 66,23

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

393 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W 18.53 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 18.53

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W 18.53 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 18.53

1,00 UNIDADE 127,95

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

394 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE 18.54 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 18.54

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE 18.54 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 18.54

8,00 UNIDADE 150,00

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

395 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM2 - 19.1 - ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF-03/2023 - 19.1

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM2 - 19.1 - ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF-03/2023 - 19.1

22,60 metro 5,35

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

396 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM2 - 19.2 - ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - AF-03/2023 - 19.2

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM2 - 19.2 - ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - AF-03/2023 - 19.2

132,40 metro 7,85

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

397 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4 - 19.3 - COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - AF-12/2015 - 19.3

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4 - 19.3 - COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - AF-12/2015 - 19.3

16,90 metro 32,05

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

398 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8 - 19.4 - COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - AF-12/2015 - 19.4

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8 - 19.4 - COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE

154,90 metro 53,30

AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - AF-12/2015 - 19.4

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

399 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO - 19.5 - PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 19.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO - 19.5 - PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 19.5	138,00	UNIDADE	13,33

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

400 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM - 19.6 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 19.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM - 19.6 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 19.6	63,90	metro	30,90

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

401 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM - 19.7 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 19.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM - 19.7 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 19.7	12,00	UNIDADE	20,63

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

402 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM - 19.8 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 19.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM - 19.8 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 19.8	14,00	UNIDADE	20,55

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

403 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM - 19.9 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 19.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM - 19.9 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - AF-06/2022 - 19.9	3,00	UNIDADE	29,38

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

404 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - 20.1 - AF-11/2019 - 20.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - 20.1 - AF-11/2019 - 20.1	3,00	UNIDADE	1.361,30

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

405 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH TIPO 24 PORTAS - 20.2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH TIPO 24 PORTAS - 20.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH TIPO 24 PORTAS - 20.2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH TIPO 24 PORTAS - 20.2	1,00	UNIDADE	3.739,76

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

406 - PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES - 20.3 - PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES - 20.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES - 20.3 - PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES - 20.3	19,00	UNIDADE	63,70
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

407 - GUIA DE CABOS FECHADO 1U - 20.4 - GUIA DE CABOS FECHADO 1U - 20.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
GUIA DE CABOS FECHADO 1U - 20.4 - GUIA DE CABOS FECHADO 1U - 20.4	3,00	UNIDADE	31,83
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

408 - BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19 - 20.5 - BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19 - 20.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19 - 20.5 - BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19 - 20.5	2,00	UNIDADE	223,53
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

409 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - 20.6 - AF-11/2019 - 20.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - 20.6 - AF-11/2019 - 20.6	3,00	UNIDADE	1.518,79
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

410 - GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS - 20.7 - GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS - 20.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS - 20.7 - GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS - 20.7	4,00	UNIDADE	38,74
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

411 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA - 20.8 - COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF-12/2020 - 20.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA - 20.8 - COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF-12/2020 - 20.8	4,00	UNIDADE	203,04
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

412 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MÉDIA (1,30 M DO PISO) - 20.9 - PVC, INSTALADA EM PAREDE - AF-03/2023 - 20.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MÉDIA (1,30 M DO PISO) - 20.9 - PVC, INSTALADA EM PAREDE - AF-03/2023 - 20.9	27,00	UNIDADE	21,98
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

413 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE REDE RJ45 - 20.10 - AF-11/2019 - 20.10

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE REDE RJ45 - 20.10 - AF-11/2019 - 20.10	19,00	UNIDADE	55,05
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

414 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV - 20.11 - CABO COAXIAL DE 9 MM - 20.11

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV - 20.11 - CABO COAXIAL DE 9 MM - 20.11 8,00 UNIDADE 31,23

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

415 - TERMINAL A COMPRESSÃO - 20.12 - TERMINAL A COMPRESSÃO - 20.12

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TERMINAL A COMPRESSÃO - 20.12 - TERMINAL A COMPRESSÃO - 20.12	10,00	UNIDADE	23,24

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

416 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO - 20.13 - LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - 20.13

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO - 20.13 - LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - 20.13	51,65	metro	181,14

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

417 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO - 20.14 - PVC, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - AF-03/2023- 20.14

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO - 20.14 - PVC, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - AF-03/2023 - 20.14	15,20	metro	29,39

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

418 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO - 20.15 - PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - AF-03/2023 - 20.15

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO - 20.15 - PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - AF-03/2023 - 20.15	112,05	metro	23,15

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

419 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC - 20.16 - DN 40 MM (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - AF-03/2023 - 20.16

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC - 20.16 - DN 40 MM (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - AF-03/2023 - 20.16	4,80	metro	24,00

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

420 - CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO - 20.17 - PARA ELETRODUTO - 20.17

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO - 20.17 - PARA ELETRODUTO - 20.17	4,00	UNIDADE	19,78

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

421 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RIGIDO, EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO - 20.18 - TIPO PESADO, DN1, APARENTE - 20.18

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RIGIDO, EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO - 20.18 - TIPO PESADO, DN1, APARENTE - 20.18	55,20	metro	39,98

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

422 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6 - 20.19 - INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - AF-11/2019 - 20.19

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6 - 20.19 - INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - AF-11/2019 - 20.19	579,00	metro	8,84
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

423 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO COAXIAL RG59 95 por cento - 20.20 - AF-11/2019 - 20.20

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO COAXIAL RG59 95 por cento - 20.20 - AF-11/2019 - 20.20	113,00	metro	6,39
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

424 - DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR - 21.1 - DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR - 21.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR - 21.1 - DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR - 21.1	4,00	metro	141,75
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

425 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COIFA EM AÇO INOX - 21.2 - 100CM X 150CM - 21.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COIFA EM AÇO INOX - 21.2 - 100CM X 150CM - 21.2	1,00	UNIDADE	11.286,45
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

426 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - 22.1 - AF-08/2023 - 22.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - 22.1 - AF-08/2023 - 22.1	1,00	UNIDADE	187,80
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

427 - MONTAGEM DE ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - 22.2 - AF-06/2022 - 22.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
MONTAGEM DE ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - 22.2 - AF-06/2022 - 22.2	45,00	quilograma	13,95
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

428 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA - 22.3 - PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - AF-08/2023 - 22.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA - 22.3 - PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - AF-08/2023 - 22.3	11,00	UNIDADE	39,59
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

429 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO - 22.4 - DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2. AF-08/2020 - 22.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO - 22.4 - DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2. AF-08/2020 - 22.4	4,00	UNIDADE	36,14
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

430 - CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA - 22.5 - CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA - 22.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA - 22.5 -
CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA - 22.5 1,00 UNIDADE 504,19

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

431 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA - 22.6 - DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - AF-08/2023 - 22.6

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA - 22.6 - DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - AF-08/2023 - 22.6 33,00 UNIDADE 32,70

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

432 - CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO - 22.7 - CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO - 22.7

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO - 22.7 - CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO - 22.7 1,00 UNIDADE 424,01

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

433 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA - 22.8 - COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF-02/2021 - 22.8

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA - 22.8 - COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF-02/2021 - 22.8 26,18 METRO CÚBICO 98,60

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

434 - REATERRO MANUAL DE VALAS - 22.9 - COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF-08/2023 - 22.9

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

REATERRO MANUAL DE VALAS - 22.9 - COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF-08/2023 - 22.9 26,18 METRO CÚBICO 31,70

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

435 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO - 22.10 - DIÂMETRO 5/8, COM 3 METROS. AF-08/2023 - 22.10

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO - 22.10 - DIÂMETRO 5/8, COM 3 METROS. AF-08/2023 - 22.10 11,00 UNIDADE 122,04

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

436 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM 2 - 22.11 - FNÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - AF-08/2023 - 22.11

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM 2 - 22.11 - FNÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - AF-08/2023 - 22.11 287,00 metro 78,65

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

437 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM 2 - 22.12 - ENTERRADA - AF.08/2023 - 22.12

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM 2 - 22.12 - ENTERRADA - AF.08/2023 - 22.12 174,50 metro 60,98

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

438 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO - 22.13 - CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO 0,3 M. AF-12/2020 - 22.13

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO - 22.13 - CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO 0,3 M. AF-12/2020 - 22.13 11,00 UNIDADE 58,60

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

439 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A COMPRESSÃO - 22.14 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A COMPRESSÃO - 22.14

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A COMPRESSÃO - 22.14 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A COMPRESSÃO - 22.14 251,00 UNIDADE 23,24

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

440 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - 22.15 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - 22.15

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - 22.15 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - 22.15 22,00 UNIDADE 81,63

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

441 - CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL - 23.1 - CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL - 23.1

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL - 23.1 - CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL - 23.1 1,00 UNIDADE 5.199,69

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

442 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - 23.2 - INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - 23.2

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - 23.2 - INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - 23.2 42,96 METRO QUADRADO 712,05

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

443 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - 23.3 - ESPESSURA 2 CM - 23.3

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - 23.3 - ESPESSURA 2 CM - 23.3 26,89 METRO QUADRADO 612,70

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

444 - ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO - 23.4 - ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO - 23.4

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO - 23.4 - ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO - 23.4 30,15 METRO QUADRADO 311,88

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

445 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE - 23.5 - L 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF-11/2020 - 23.5

Descrição do Fornecedor **Quantidade** **Unidade de Medida** **Unitário Proposto**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE - 23.5 - L 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF-11/2020 - 23.5 79,65 metro 143,55

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

446 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO - 23.6 - ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - AF-01/2020 - 23.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO - 23.6 - ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - AF-01/2020 - 23.6	148,00	UNIDADE	42,90
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

447 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO EM INOX - 23.7 - DIAMETRO MINIMO 3 CM, EM AÇO INOX - 23.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO EM INOX - 23.7 - DIAMETRO MINIMO 3 CM, EM AÇO INOX - 23.7	4,12	metro	247,95
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

448 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO - 23.8 - DIM. 2,50 X 0,60 M - 23.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO - 23.8 - DIM. 2,50 X 0,60 M - 23.8	9,32	METRO QUADRADO	676,04
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

449 - FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO - 23.9 - FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO - 23.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO - 23.9 - FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO - 23.9	2,00	1 por metro	22,63
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

450 - LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO - 24.1 - AF-04/2019 - 24.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO - 24.1 - AF-04/2019 - 24.1	891,68	METRO QUADRADO	2,40
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

451 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA - 24.2 - COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF-03/2022-PS - 24.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA - 24.2 - COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF-03/2022-PS - 24.2	2,00	METRO QUADRADO	383,75
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

452 - CORTE E DESATERRO MECÂNICO PARA REGULARIZAÇÃO, COM TRATOR DE ESTEIRA - 25.1 - INCLUSIVE ARRASTAMENTO NIVELADO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA - 25.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CORTE E DESATERRO MECÂNICO PARA REGULARIZAÇÃO, COM TRATOR DE ESTEIRA - 25.1 - INCLUSIVE ARRASTAMENTO NIVELADO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA - 25.1	6.265,67	METRO CÚBICO	4,45
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

453 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3 - 25.2 - RODOVIA PAVIMENTADA - TERRA EXCEDENTE - 25.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3 - 25.2 - RODOVIA PAVIMENTADA - TERRA EXCEDENTE - 25.2	54.627,68	tonelada.kilometro	0,98
Marca:	Fabricante:	Modelo:	

Descrição Comprador

454 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE ATERRO - 25.3 - COM ROLO VIBRATÓRIO A 100 por cento DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO - 25.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE ATERRO - 25.3 - COM ROLO VIBRATÓRIO A 100 por cento DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO - 25.3	779,24	METRO CÚBICO	6,90

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

455 - FRAGMENTAÇÃO DE BLOCOS DE ROCHA - 25.4 - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.500 KG - 25.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FRAGMENTAÇÃO DE BLOCOS DE ROCHA - 25.4 - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.500 KG - 25.4	832,04	METRO CÚBICO	42,30

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

456 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BLOCOS DE ROCHA - 25.5 - EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA DE 1,40 M3 E DESCARGA LIVRE - 25.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BLOCOS DE ROCHA - 25.5 - EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA DE 1,40 M3 E DESCARGA LIVRE - 25.5	1.838,81	TONELADA	4,59

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

457 - TRANSPORTE DE MATERIAL DE 3A. CATEGORIA COM CAMINHÃO BASCULANTE - 25.6 - CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3 PARA ROCHA - RODOVIA PAVIMENTADA - 25.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
TRANSPORTE DE MATERIAL DE 3A. CATEGORIA COM CAMINHÃO BASCULANTE - 25.6 - CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3 PARA ROCHA - RODOVIA PAVIMENTADA - 25.6	9.194,06	tonelada.kilometro	0,05

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

458 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M - 26.1 - INCLUSIVE DESCARGA LATERAL - SAPATAS - 26.1

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M - 26.1 - INCLUSIVE DESCARGA LATERAL - SAPATAS - 26.1	125,28	METRO CÚBICO	87,05

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

459 - APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA - 26.2 - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO - FUNDO SAPATAS - 26.2

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA - 26.2 - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO - FUNDO SAPATAS - 26.2	208,80	METRO QUADRADO	16,54

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

460 - PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO - 26.3 - INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO - 26.3

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO - 26.3 - INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO - 26.3	232,00	METRO CÚBICO	283,73

Marca: Fabricante: Modelo:

Descrição Comprador

461 - FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA - 26.4 - INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO) - CONCRETO DAS ESTACAS-BROCA - 26.4

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA - 26.4 - INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO) - CONCRETO DAS ESTACAS-BROCA - 26.4 28,92 METRO CÚBICO 857,45

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

462 - CONCRETO CICLÓPICO, FCK 15MPA, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA - 26.5 - COM ADIÇÃO DE 30 por cento DE PEDRA DE MÃO, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - CONCRETO DAS SAPATAS - 26.5

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CONCRETO CICLÓPICO, FCK 15MPA, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA - 26.5 - COM ADIÇÃO DE 30 por cento DE PEDRA DE MÃO, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - CONCRETO DAS SAPATAS - 26.5	125,28	METRO CÚBICO	680,95

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

463 - ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO - 26.6 - EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS) - PAREDE DOS MUROS - 26.6

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO - 26.6 - EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS) - PAREDE DOS MUROS - 26.6	1.016,65	METRO QUADRADO	243,20

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

464 - FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA - 26.7 - INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - ESTRUTURA DE VIGAS E PILARES DOS MUROS - 26.7

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA - 26.7 - INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - ESTRUTURA DE VIGAS E PILARES DOS MUROS - 26.7	69,97	METRO CÚBICO	875,50

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

465 - FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO - 26.8 - ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO - FORMA DE VIGAS E PILARES DOS MUROS - 26.8

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO - 26.8 - ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO - FORMA DE VIGAS E PILARES DOS MUROS - 26.8	230,74	METRO QUADRADO	79,04

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

466 - CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60 - 26.9 - INCLUSIVE ESPAÇADOR - FERRAGEM DOS PILRES, VIGAS E ESTACAS-BROCA - 26.9

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60 - 26.9 - INCLUSIVE ESPAÇADOR - FERRAGEM DOS PILRES, VIGAS E ESTACAS-BROCA - 26.9	4.964,64	quilograma	14,68

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

467 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO - 26.10 - DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2), INCLUSIVE CONEXÕES - DRENO DOS MUROS - 26.10

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO - 26.10 - DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2), INCLUSIVE CONEXÕES - DRENO DOS MUROS - 26.10	114,22	metro	29,95

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

468 - LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3 - 26.11 - INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL - DRENO DE BRITA ATRÁS DOS MUROS - 26.11

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
-------------------------	------------	-------------------	-------------------

LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3 - 26.11 - INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL - DRENO DE BRITA ATRÁS DOS MUROS - 26.11 11,43 METRO CÚBICO 234,34

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

469 - GEOTÊXTIL NÃO TECIDO PARA ESTABILIZAÇÃO DE SOLOS - 26.12 - ENVOLVIMENTO DOS DRENOS DE BRITA ATRÁS DOS MUROS - 26.12

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
GEOTÊXTIL NÃO TECIDO PARA ESTABILIZAÇÃO DE SOLOS - 26.12 - ENVOLVIMENTO DOS DRENOS DE BRITA ATRÁS DOS MUROS - 26.12	228,44	METRO QUADRADO	14,48

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Descrição Comprador

470 - COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - 26.13 - COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO MANUAL - 26.13

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - 26.13 - COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO MANUAL - 26.13	464,00	METRO CÚBICO	61,25

Marca:

Fabricante:

Modelo:

Lances

Lote	Etapa	Fornecedor	Valor do Lance	Data/Hora
Lote 1	Fechada	LUZ ENGENHARIA LTDA 20.193.904/0001-98	3.749.309,09	
Lote 1	Fechada	Ultra Engenharia e Construções S/A 13.118.774/0001-63	3.999.999,99	
Lote 1	Fechada	MGM BRASIL SERVICOS LTDA 42.699.174/0001-34	3.550.834,70	
Lote 1	Fechada	CONSTRUTORA FERREIRA JÚNIOR LTDA 16.626.095/0001-93	3.865.310,70	
Lote 1	Fechada	PREMOLDEC SOLUCOES CONCRETAS LTDA 34.804.452/0001-48	3.551.000,00	
Lote 1	Fechada	CONSTRUTORA HRDOMÍNIO LTDA 23.264.831/0001-76	3.833.250,00	
Lote 1	Fechada	Edificar Empreendimentos e Construções Ltda 04.478.726/0001-95	3.147.319,25	
Lote 1	Fechada	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS LTDA 21.975.828/0001-35	3.505.000,00	
Lote 1	Fechada	KLR ENGENHARIA LTDA 38.468.332/0001-78	3.829.009,99	
Lote 1	Fechada	ACACIA CASA E JARDIM LTDA 10.278.338/0001-63	4.000.000,00	
Lote 1	Fechada	MODULOS CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA 10.246.424/0001-94	4.035.024,67	
Lote 1	Fechada	BLACK ROCK EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA 17.266.006/0001-08	3.380.000,00	
Lote 1	Fechada	FERRAZ ENGENHARIA LTDA 22.226.566/0001-79	3.440.000,00	
Lote 1	Fechada	CONSTRUTORA GONZAGA E COSTA LTDA 48.852.454/0001-17	3.579.122,70	
Lote 1	Fechada	ELOI MOZELLI ENGENHARIA LTDA 55.909.344/0001-00	3.199.000,00	
Lote 1	Fechada	SERVITECNO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA 07.538.435/0001-33	3.708.120,00	
Lote 1	Fechada	VINHAS OLIVEIRA ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPESSOAL LTDA 20.036.675/0001-06	3.429.770,97	

Lote 1	Fechada	ANDRAFIA EMPREEDIMENTOS LTDA 53.169.054/0001-41	3.026.268,00	
Lote 1	Fechada	MONLEVADE ENGENHARIA LTDA 54.038.046/0001-29	3.835.025,80	
Lote 1	Fechada	VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDEIMENTOS LTDA 54.290.944/0001-70	3.321.863,91	
Lote 1	Fechada	CONSTRUTORA MAGNIFICA LTDA 62.232.468/0001-69	3.699.999,99	
Lote 1	Fechada	RR JUNIOR ENGENHARIA LTDA 58.765.859/0001-71	3.299.000,00	
Lote 1	Fechada	RK ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA 60.578.528/0001-74	3.954.254,25	
Lote 1	Fechada	POLISTEEL CONSTRUCOES LTDA 07.900.599/0001-69	3.499.000,00	
Lote 1	Aberta	POLISTEEL CONSTRUCOES LTDA 07.900.599/0001-69	3.800.000,00	17/11/2025 08:31:20
Lote 1	Aberta	CONSTRUTORA FERREIRA JÚNIOR LTDA 16.626.095/0001-93	3.865.310,70	17/11/2025 08:31:48
Lote 1	Aberta	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	3.790.000,00	17/11/2025 08:31:49
Lote 1	Aberta	POLISTEEL CONSTRUCOES LTDA 07.900.599/0001-69	3.780.000,00	17/11/2025 08:32:13
Lote 1	Aberta	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	3.770.000,00	17/11/2025 08:32:26
Lote 1	Aberta	POLISTEEL CONSTRUCOES LTDA 07.900.599/0001-69	3.760.000,00	17/11/2025 08:32:41
Lote 1	Aberta	RR JUNIOR ENGENHARIA LTDA 58.765.859/0001-71	3.769.000,00	17/11/2025 08:32:42
Lote 1	Aberta	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	3.755.000,00	17/11/2025 08:32:53
Lote 1	Aberta	CONSTRUTORA GONZAGA E COSTA LTDA 48.852.454/0001-17	3.750.000,00	17/11/2025 08:33:02
Lote 1	Aberta	SERVITECNO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA 07.538.435/0001-33	3.708.120,00	17/11/2025 08:33:15
Lote 1	Aberta	VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDEIMENTOS LTDA 54.290.944/0001-70	3.700.000,00	17/11/2025 08:33:21
Lote 1	Aberta	POLISTEEL CONSTRUCOES LTDA 07.900.599/0001-69	3.695.000,00	17/11/2025 08:33:39
Lote 1	Aberta	LUZ ENGENHARIA LTDA 20.193.904/0001-98	3.749.309,09	17/11/2025 08:33:47
Lote 1	Aberta	RR JUNIOR ENGENHARIA LTDA 58.765.859/0001-71	3.690.000,00	17/11/2025 08:33:50
Lote 1	Aberta	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	3.600.000,00	17/11/2025 08:33:53
Lote 1	Aberta	RR JUNIOR ENGENHARIA LTDA 58.765.859/0001-71	3.599.000,00	17/11/2025 08:34:23
Lote 1	Aberta	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	3.500.000,00	17/11/2025 08:34:39
Lote 1	Aberta	POLISTEEL CONSTRUCOES LTDA 07.900.599/0001-69	3.595.000,00	17/11/2025 08:34:52
Lote 1	Aberta	CONSTRUTORA GONZAGA E COSTA LTDA 48.852.454/0001-17	3.579.122,70	17/11/2025 08:35:04
Lote 1	Aberta	KLR ENGENHARIA LTDA 38.468.332/0001-78	3.990.000,00	17/11/2025 08:35:19
Lote 1	Aberta	VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDEIMENTOS LTDA 54.290.944/0001-70	3.450.000,00	17/11/2025 08:35:37
Lote 1	Aberta	POLISTEEL CONSTRUCOES LTDA 07.900.599/0001-69	3.570.000,00	17/11/2025 08:35:38

Lote 1	Aberta	VINHAS OLIVEIRA ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPESOAAL LTDA 20.036.675/0001-06	3.449.000,00	17/11/2025 08:35:51
Lote 1	Aberta	RR JUNIOR ENGENHARIA LTDA 58.765.859/0001-71	3.448.000,00	17/11/2025 08:35:51
Lote 1	Aberta	MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA 16.686.189/0001-58	3.708.078,58	17/11/2025 08:36:12
Lote 1	Aberta	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS LTDA 21.975.828/0001-35	3.752.572,94	17/11/2025 08:36:16
Lote 1	Aberta	VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA 54.290.944/0001-70	3.400.000,00	17/11/2025 08:36:19
Lote 1	Aberta	VINHAS OLIVEIRA ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPESOAAL LTDA 20.036.675/0001-06	3.447.000,00	17/11/2025 08:36:20
Lote 1	Aberta	VINHAS OLIVEIRA ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPESOAAL LTDA 20.036.675/0001-06	3.429.770,97	17/11/2025 08:36:31
Lote 1	Aberta	POLISTEEL CONSTRUCOES LTDA 07.900.599/0001-69	3.499.000,00	17/11/2025 08:36:36
Lote 1	Aberta	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	3.300.000,00	17/11/2025 08:36:44
Lote 1	Aberta	RR JUNIOR ENGENHARIA LTDA 58.765.859/0001-71	3.299.000,00	17/11/2025 08:36:51
Lote 1	Aberta	MGM BRASIL SERVICOS LTDA 42.699.174/0001-34	3.550.834,70	17/11/2025 08:37:03
Lote 1	Aberta	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	3.250.000,00	17/11/2025 08:37:11
Lote 1	Aberta	MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA 16.686.189/0001-58	3.224.359,19	17/11/2025 08:37:32
Lote 1	Aberta	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	3.200.000,00	17/11/2025 08:37:41
Lote 1	Aberta	VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA 54.290.944/0001-70	3.321.863,91	17/11/2025 08:38:32
Lote 1	Aberta	MONLEVADE ENGENHARIA LTDA 54.038.046/0001-29	3.835.025,80	17/11/2025 08:38:59
Lote 1	Aberta	CONSTRUTORA MAGNIFICA LTDA 62.232.468/0001-69	3.699.999,99	17/11/2025 08:40:03
Lote 1	Aberta	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS LTDA 21.975.828/0001-35	3.712.222,70	17/11/2025 08:40:16
Lote 1	Aberta	PREMOLDEC SOLUCOES CONCRETAS LTDA 34.804.452/0001-48	3.551.000,00	17/11/2025 08:40:19
Lote 1	Aberta	Edificar Empreendimentos e Construções Ltda 04.478.726/0001-95	3.228.019,74	17/11/2025 08:41:02
Lote 1	Aberta	ANDRAFIA EMPREEDIMENTOS LTDA 53.169.054/0001-41	3.187.669,50	17/11/2025 08:41:14
Lote 1	Aberta	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	3.100.000,00	17/11/2025 08:41:28
Lote 1	Aberta	ACACIA CASA E JARDIM LTDA 10.278.338/0001-63	4.000.000,00	17/11/2025 08:41:53
Lote 1	Aberta	KLR ENGENHARIA LTDA 38.468.332/0001-78	3.850.000,00	17/11/2025 08:42:05
Lote 1	Aberta	ELOI MOZELLI ENGENHARIA LTDA 55.909.344/0001-00	3.301.000,00	17/11/2025 08:42:37
Lote 1	Aberta	CONSTRUTORA HRDOMÍNIO LTDA 23.264.831/0001-76	3.833.250,00	17/11/2025 08:42:47
Lote 1	Aberta	ELOI MOZELLI ENGENHARIA LTDA 55.909.344/0001-00	3.199.000,00	17/11/2025 08:43:11

Lote 1	Aberta	ANDRAFIA EMPREEDIMENTOS LTDA 53.169.054/0001-41	3.099.000,00	17/11/2025 08:43:28
Lote 1	Aberta	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	3.000.000,00	17/11/2025 08:43:50
Lote 1	Aberta	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS LTDA 21.975.828/0001-35	3.631.522,00	17/11/2025 08:44:03
Lote 1	Aberta	FERRAZ ENGENHARIA LTDA 22.226.566/0001-79	3.833.050,00	17/11/2025 08:44:32
Lote 1	Aberta	MICROMILS CONSTRUCÃO, MANUTENÇÃO E REPAROS LTDA 16.686.189/0001-58	3.022.922,87	17/11/2025 08:44:43
Lote 1	Aberta	Ultra Engenharia e Construções S/A 13.118.774/0001-63	3.999.999,99	17/11/2025 08:44:50
Lote 1	Aberta	FERRAZ ENGENHARIA LTDA 22.226.566/0001-79	3.731.522,20	17/11/2025 08:45:04
Lote 1	Aberta	Edificar Empreendimentos e Construções Ltda 04.478.726/0001-95	3.147.319,25	17/11/2025 08:45:27
Lote 1	Aberta	BLACK ROCK EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA 17.266.006/0001-08	3.380.000,00	17/11/2025 08:46:05
Lote 1	Aberta	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS LTDA 21.975.828/0001-35	3.550.000,00	17/11/2025 08:46:09
Lote 1	Aberta	FERRAZ ENGENHARIA LTDA 22.226.566/0001-79	3.631.522,20	17/11/2025 08:46:17
Lote 1	Aberta	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	2.500.000,00	17/11/2025 08:46:43
Lote 1	Aberta	FERRAZ ENGENHARIA LTDA 22.226.566/0001-79	3.440.000,00	17/11/2025 08:46:59
Lote 1	Aberta	ANDRAFIA EMPREEDIMENTOS LTDA 53.169.054/0001-41	3.026.268,00	17/11/2025 08:47:07
Lote 1	Aberta	KLR ENGENHARIA LTDA 38.468.332/0001-78	3.829.009,99	17/11/2025 08:47:11
Lote 1	Aberta	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS LTDA 21.975.828/0001-35	3.505.000,00	17/11/2025 08:47:53
Lote 1	Fechada	MICROMILS CONSTRUCÃO, MANUTENÇÃO E REPAROS LTDA 16.686.189/0001-58	2.922.158,77	17/11/2025 08:49:49
Lote 1	Fechada	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	2.499.000,00	17/11/2025 08:50:45
Lote 1	Negociação	ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA 46.239.669/0001-31	2.499.000,00	28/11/2025 10:18:24
Lote 1	Negociação	MICROMILS CONSTRUCÃO, MANUTENÇÃO E REPAROS LTDA 16.686.189/0001-58	2.922.158,77	20/01/2026 10:00:07
Lote 1	Negociação	ANDRAFIA EMPREEDIMENTOS LTDA 53.169.054/0001-41	3.026.268,00	13/02/2026 08:31:21
Lote 1	Negociação	BLACK ROCK EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA 17.266.006/0001-08	3.380.000,00	27/02/2026 08:48:51
Lote 1	Negociação	Edificar Empreendimentos e Construções Ltda 04.478.726/0001-95	3.147.319,25	27/02/2026 08:54:02
Lote 1	Negociação	ELOI MOZELLI ENGENHARIA LTDA 55.909.344/0001-00	3.199.000,00	10/03/2026 13:36:02
Lote 1	Negociação	RR JUNIOR ENGENHARIA LTDA 58.765.859/0001-71	3.299.000,00	11/03/2026 13:41:38
Lote 1	Negociação	VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA 54.290.944/0001-70	3.321.863,91	08/04/2026 09:26:48

Chat

Apelido	Mensagem	Data/Hora
Sistema	As propostas do processo foram abertas e serão analisadas. Aguardem Conectados.	17/11/2025 08:30:31
Sistema	As propostas foram abertas. Aguardem conectados a classificação das propostas.	17/11/2025 08:30:39
Agente de Contratação	As propostas foram classificadas e em breve será iniciada a disputa.	17/11/2025 08:30:39
Agente de Contratação	Bom dia!	17/11/2025 08:30:48
Sistema	A fase de lances do lote 01 foi iniciada.	17/11/2025 08:30:51
Sistema	Tempo randômico iniciado para o lote 01 .	17/11/2025 08:45:54
Sistema	Iniciada a fase fechada de lances no lote 01 . Senhores fornecedores deem seus lances!	17/11/2025 08:48:51
Sistema	O fornecedor 23 teve seu lance aceito no lote 01 . É obrigatório a atualização da proposta inicial dentro da plataforma, em: Proposta > Materiais/Serviços > no comando "Atualizar Proposta". A proposta final deverá ser atualizada no prazo de 02 (duas) horas. Exceto se o ente público fixar prazo diferente!	17/11/2025 08:54:03
Agente de Contratação	Fornecedor: ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA, a empresa deverá encaminhar a PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, além da COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS, adequados ao último lance, em PDF e EXCEL.	17/11/2025 08:54:42
Agente de Contratação	Fornecedor: ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA, além disso, considerando o desconto acima de 25%, a empresa deve apresentar comprovação de exequibilidade da proposta.	17/11/2025 08:54:55
Agente de Contratação	Lembrando que a empresa deve ajustar os valores unitários na plataforma iguais aos valores que serão encaminhados nas planilhas em Excel e PDF.	17/11/2025 08:55:04
Agente de Contratação	Considerando que não haverá expediente nesta repartição nos dias 20 e 21/11, e ainda, considerando a extensão e complexidade da planilha, pergunto se o prazo até dia 27/11/2025, às 23:59h, é suficiente para apresentação das planilhas e comprovação de exequibilidade.	17/11/2025 08:55:19
Fornecedor 23	sim, é o suficiente. Não será necessário em 2 horas então?	17/11/2025 08:56:11
Agente de Contratação	Considerando a extensão e complexidade da planilha creio que duas horas é inviável.	17/11/2025 08:56:38
Fornecedor 23	sim, realmente! Obrigada!	17/11/2025 08:56:53
Agente de Contratação	Assim, a sessão terá retorno dia 28/11/2025, às 08:30horas, com retorno da sessão e recepção das planilhas e comprovação de exequibilidade da primeira classificada.	17/11/2025 08:57:58
Agente de Contratação	Prazo para envio das planilhas, ajuste na plataforma e comprovação de exequibilidade até dia 27/11/2025, às 23:59h,	17/11/2025 08:58:32
Agente de Contratação	Retorno sessão 28/11/2025, às 08:30horas.	17/11/2025 08:58:44
Agente de Contratação	Bom dia a todos!	17/11/2025 08:58:47
Fornecedor 20	O fornecedor 20 solicitou envio de mensagem.	17/11/2025 08:59:03
Agente de Contratação	O chat foi aberto para o fornecedor 20 desde às 09h, porém a empresa não se manifestou. Sessão encerrada.	17/11/2025 09:29:29
Sistema	O Fornecedor ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA realizou a atualização da proposta no lote 1.	27/11/2025 18:36:17
Agente de Contratação	Bom dia, conforme informado na sessão anterior, retornamos na data de hoje.	28/11/2025 08:30:25
Agente de Contratação	Iremos recepcionar as planilhas e documentação encaminhadas pela empresa provisoriamente classificada em primeiro lugar.	28/11/2025 08:30:38
Agente de Contratação	O setor de engenharia procederá na análise dos documentos enviados até o dia 15/12/2025, assim, retornaremos na terça-feira, dia 16/12/2025, às 08:30horas, com o parecer técnico e prosseguimento das demais etapas. Quaisquer documentos que se façam necessários para complementar as informações enviadas, serão solicitados por aqui.	28/11/2025 08:30:54
Agente de Contratação	Portanto, a sessão tem retorno marcado agora para o dia 16/12/2025, às 08:30horas. Bom dia a todos.	28/11/2025 08:31:28
Sistema	O Fornecedor ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA realizou a atualização da proposta no lote 1.	28/11/2025 10:18:24
Agente de Contratação	Boa tarde. Fornecedor ORION Gerenciamento de Obras Ltda., por meio do engenheiro responsável pelo processo, foi solicitado, em caráter de diligência, documentação complementar, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a apresentação de:	11/12/2025 16:22:46
Agente de Contratação	Composição de custo de todos os demais itens da Planilha Orçamentária, não constantes no arquivo de Composições Próprias do FNDE; Comprovação de posse do maquinário próprio (escavadeira, carregadeira, caminhão, betoneiras, etc), conforme alegado na Demonstração de Exequibilidade; Apresentar Convênio de Cooperação Técnica com o sistema prisional local, conforme informa no item 2.2, comprovando a possibilidade/viabilidade de utilização de mão de obra carcerária em quantidade e com qualificação necessária. Nos documentos enviados consta apenas uma solicitação	11/12/2025 16:23:08

ao Governo de São Paulo; Apresentar um quadro com os valores dos salários mensais a serem praticados de todos os profissionais envolvidos na obra, discriminando os encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, etc, devidos, inclusive decorrentes de Convenção Coletiva do Sindicato da Construção Civil do município, a fim de se comprovar os valores indicados nas composições.

Agente de Contratação	Prazo final para envio dos documentos solicitados até 18/12/2025.	11/12/2025 16:23:18
Fornecedor 23	Boa tarde, estamos cientes e enviaremos as informações dentro do prazo estabelecido.	11/12/2025 16:26:46
Agente de Contratação	Considerando que o engenheiro solicitou de 10 dias úteis para análise dos novos documentos, fica agendado o retorno da sessão para 12/01/2026 às 08h30.	11/12/2025 16:27:41
Agente de Contratação	Bom dia.	12/01/2026 08:30:23
Agente de Contratação	Parecer Técnico da análise da proposta da empresa ORION GERENCIAMENTO DE OBRAS LTDA anexado em Documentos Complementares.	12/01/2026 08:33:11
Agente de Contratação	Conforme parecer, em resumo: "tendo sido dada a oportunidade de apresentação dos documentos faltantes e demais documentos comprobatórios em fase de diligência e a Empresa não os apresentou, consideramos que a Proposta, com os documentos inicialmente apresentados, não conseguiu ter sua exequibilidade comprovada, sendo, ao nosso entendimento, passível de desclassificação no presente certame."	12/01/2026 08:34:16
Agente de Contratação	O Fornecedor 23 foi desclassificado no lote 01 . Justificativa: proposta apresenta preços inexequíveis.	12/01/2026 08:34:48
Sistema	O fornecedor 20 teve seu lance aceito no lote 01 . É obrigatório a atualização da proposta inicial dentro da plataforma, em: Proposta > Materiais/Serviços > no comando "Atualizar Proposta". A proposta final deverá ser atualizada no prazo de 02 (duas) horas. Exceto se o ente público fixar prazo diferente!	12/01/2026 08:34:56
Agente de Contratação	MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA informar se te interesse em continuar no processo e apresentar a documentação de exequibilidade bem como as composições de custos exigidas.	12/01/2026 08:36:12
Fornecedor 20	Bom dia, Ilmo Agente de Contratação!	12/01/2026 08:40:17
Fornecedor 20	Temos interesse sim.	12/01/2026 08:41:02
Agente de Contratação	Fornecedor: MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA i, a empresa deverá encaminhar a PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, além da COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS, adequados ao último lance, em PDF e EXCEL. Além disso, considerando o desconto acima de 25%, a empresa deve apresentar comprovação de exequibilidade da proposta.	12/01/2026 08:41:29
Fornecedor 20	Qual o prazo disponibilizado?	12/01/2026 08:42:16
Agente de Contratação	Devido complexidade das composições de custos, bem como a comprovação de exequibilidade, vamos seguir o mesmo prazo concedido à empresa anterior, seis dias úteis. Portanto, o prazo final para apresentação será até 20/01/2026, às 23:59h.	12/01/2026 08:43:59
Agente de Contratação	Lembrando que a empresa deve ajustar os valores unitários na plataforma iguais aos valores que serão encaminhados nas planilhas em Excel e PDF.	12/01/2026 08:44:11
Agente de Contratação	Portanto, a sessão tem retorno marcado agora para o dia 21/01/2026.	12/01/2026 08:45:36
Agente de Contratação	Ciente?	12/01/2026 08:45:39
Fornecedor 20	Ciente!	12/01/2026 08:45:44
Sistema	Solicitação de documentos complementares para o fornecedor MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA. Prazo de 12 minuto(s) - (Início: 12/01/2026 09:06:00, Término: 12/01/2026 09:18:00).	12/01/2026 09:05:16
Sistema	Prazo para documentos complementares do fornecedor MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA foi finalizado manualmente pelo ente público	12/01/2026 09:05:30
Sistema	Solicitação de documentos complementares para o fornecedor MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA. Prazo de 12414 minuto(s) - (Início: 12/01/2026 09:06:00, Término: 21/01/2026 00:00:00).	12/01/2026 09:05:43
Agente de Contratação	Sessão encerrada. Bom dia a todos!	12/01/2026 09:06:42
Agente de Contratação	Mensagem errada. Desculpe.	14/01/2026 09:02:08
Sistema	O Fornecedor MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA realizou a atualização da proposta no lote 1.	20/01/2026 10:00:07
Sistema	O fornecedor MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA realizou o envio de documentos complementares: Orcamento - Micromils - Joao Monlevade - 04-11, PLANILHA_READEQUADA - MICROMILS - JOÃO MONLEVÁDE e outros 9 documentos.	20/01/2026 11:59:56
Agente de Contratação	Bom dia, conforme informado na sessão anterior, retornamos na data de hoje.	21/01/2026 08:30:06

Agente de Contratação	Iremos recepcionar as planilhas e demais documentos encaminhados pela empresa provisoriamente classificada em primeiro lugar (MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA).	21/01/2026 08:30:36
Agente de Contratação	O setor de engenharia procederá na análise dos documentos enviados até o dia 04/02/2026, assim, retornaremos na quinta-feira, dia 05/02/2026, às 08:30horas, com o parecer técnico e prosseguimento das demais etapas. Quaisquer documentos que se façam necessários para complementar as informações enviadas, serão solicitados por aqui.	21/01/2026 08:30:52
Agente de Contratação	Portanto, a sessão tem retorno marcado agora para o dia 05/02/2026, às 08:30horas. Bom dia a todos.	21/01/2026 08:31:54
Agente de Contratação	À empresa MICROMILS Construção, Manutenção e Reparos, a pedido do setor de engenharia do município, e para continuidade da análise de exeqüibilidade da proposta, é necessário se promover diligência a fim de corrigir e/ou esclarecer os seguintes pontos, dentre os itens de maior relevância apontados pela Curva ABC da obra, especialmente no grupo A:	29/01/2026 16:25:58
Agente de Contratação	Item 7.1 – FNDE 20 – Telha Termoisolante (...): A composição apresentada diverge da composição padrão do FNDE anexada, utilizando materiais diversos do especificado, levando a um desconto de 61,90 % neste item. Favor adotar a composição padrão FNDE, anexando comprovação por fornecedores dos valores cotados dos itens de maior relevância.	29/01/2026 16:26:14
Agente de Contratação	Itens 4.26, 3.16, 4.10, 4.15, 3.8 referentes a utilização de Concreto Usinado em suas composições, observou-se um desconto de 33 a 41 % nos itens de Concreto Usinado nas diversas resistências. Favor apresentar cotações de fornecedores locais para comprovação dos valores ofertados para o insumo “Concreto Usinado” nas diversas resistências.	29/01/2026 16:26:23
Agente de Contratação	Itens 4.26, 3.16, 4.10, 4.15, 3.8 referentes a utilização de Concreto Usinado em suas composições, observou-se um desconto de 33 a 41 % nos itens de Concreto Usinado nas diversas resistências. Favor apresentar cotações de fornecedores locais para comprovação dos valores ofertados para o insumo “Concreto Usinado” nas diversas resistências.	29/01/2026 16:26:32
Agente de Contratação	Item 12.49 – FNDE 391 - Reservatório cilíndrico 15.000 l (...): A composição apresentada diverge da composição padrão FNDE anexada, faltando especificação de alguns itens. Favor adotar a composição padrão do FNDE, com comprovação por fornecedores dos itens de maior relevância.	29/01/2026 16:26:49
Agente de Contratação	Item 9.12 – FNDE 18 - Forro de fibra mineral (...): A composição diverge da composição padrão do FNDE anexada, com insumos diversos do especificado pelo FNDE. Favor adotar a composição padrão do FNDE, com comprovação por fornecedores dos itens de maior relevância.	29/01/2026 16:26:55
Agente de Contratação	Item 6.35 - FNDE 283 – Cerca/Gradil h=1,58 m (...): A composição diverge da composição padrão do FNDE anexada, não ficando claro se o material empregado atende à especificação do FNDE, visto que o desconto oferecido neste item foi de 48,89 %. Favor anexar comprovação dos valores ofertados conforme especificação do FNDE.	29/01/2026 16:27:02
Agente de Contratação	Item 6.35 - FNDE 283 – Cerca/Gradil h=1,58 m (...): A composição diverge da composição padrão do FNDE anexada, não ficando claro se o material empregado atende à especificação do FNDE, visto que o desconto oferecido neste item foi de 48,89 %. Favor anexar comprovação dos valores ofertados conforme especificação do FNDE.	29/01/2026 16:27:15
Agente de Contratação	Item 11.5 – FNDE 428 - Pintura com Tinta Epóxi (...): favor apresentar comprovação por fornecedores dos valores ofertados de maior relevância, visto que o desconto oferecido neste item foi de 61,71 %.	29/01/2026 16:27:29
Agente de Contratação	Item 23.3 – FNDE 47 - Prateleira de granito cinza andorinha (...): Favor apresentar comprovação por fornecedores dos valores ofertados de maior relevância, visto que o desconto oferecido neste item foi de 58,85 %.	29/01/2026 16:27:35
Agente de Contratação	Tal solicitação se faz em virtude de o padrão de qualidade solicitado pelo FNDE nas especificações do seu Memorial Descritivo deve estar refletido nas suas Composições de Custo, que, conseqüentemente dão origem aos preços unitários da Planilha de Orçamento e serão exigidos durante a obra. Após a análise destes novos documentos poderão ser solicitados outros esclarecimentos e comprovações, em diligência, para finalização do processo.	29/01/2026 16:27:54
Agente de Contratação	Empresa MICROMILS Construção, Manutenção e Reparos, o prazo final para envio dos documentos referente à diligência solicitada até 06/02/2026 (prazo que o setor de engenharia considera razoável para a nova apresentação de documentos).	29/01/2026 16:34:03
Sistema	Solicitação de documentos complementares para o fornecedor MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA. Prazo de 13401 minuto(s) - (Início: 29/01/2026 16:37:00, Término: 07/02/2026 23:58:00).	29/01/2026 16:36:06
Sistema	Prazo para documentos complementares do fornecedor MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA foi finalizado manualmente pelo ente público	29/01/2026 16:36:45
Sistema	Solicitação de documentos complementares para o fornecedor MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA. Prazo de 11959 minuto(s) - (Início: 29/01/2026 16:40:00, Término: 06/02/2026 23:59:00).	29/01/2026 16:39:55
Agente de Contratação	Após o prazo concedido à empresa, que se encerra em 06/02/2026, a sessão retornará em 09/02/2026, às 08:30h, para recepção da documentação.	29/01/2026 16:42:58
Agente de Contratação	MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA manifestar ciência.	29/01/2026 16:45:34
Fornecedor 20	POR GENTILEZA IREMOS FAZER AS CORREÇÕES NECESSÁRIAS NOS ITENS DE COMPOSIÇÃO FNDE, NOS CRIAMOS AS COMPOSIÇÕES POIS NAO TINHAMOS AS COMPOSIÇÕES DO FNDE IREMOS FAZER OS AJUSTES NECESSÁRIOS E ANEXAR OS ORÇAMENTOS CONFORME SOLICITADO	29/01/2026 16:49:08

Fornecedor 20	E DE ACORDO COM AS ALTERAÇÕES	29/01/2026 16:50:59
Agente de Contratação	Bom dia,	09/02/2026 08:29:28
Agente de Contratação	Considerando que a empresa MICROMILS Construção, Manutenção e Reparos Ltda. não apresentou a diligência no prazo estabelecido, estou verificando com o setor de engenharia o prazo final para a emissão do parecer técnico sobre a proposta, a fim de remarcar a sessão de retorno.	09/02/2026 08:29:31
Agente de Contratação	Senhores, a sessão tem retorno marcado para sexta-feira, dia 13/02/2026, às 08:30h, com o parecer técnico da engenharia e prosseguimento das demais etapas.	09/02/2026 09:38:45
Agente de Contratação	Bom dia	13/02/2026 08:30:04
Agente de Contratação	Conforme informado a sessão retorna hoje.	13/02/2026 08:30:14
Agente de Contratação	Parecer Técnico da análise da proposta da empresa MICROMILS CONSTRUCAO, MANUTENCAO E REPAROS LTDA anexado em Documentos Complementares.	13/02/2026 08:30:40
Agente de Contratação	Conforme parecer, em resumo: "tendo sido dada a oportunidade de apresentação dos documentos corrigidos e demais documentos comprobatórios em fase de diligência e a Empresa não os apresentou, consideramos que a Proposta, com os documentos inicialmente apresentados, não conseguiu ter sua exequibilidade comprovada, sendo, ao nosso entendimento, passível de desclassificação no presente certame".	13/02/2026 08:30:50
Agente de Contratação	O Fornecedor 20 foi desclassificado no lote 01 . Justificativa: proposta apresenta preços inexequíveis.	13/02/2026 08:31:18
Sistema	O fornecedor 21 teve seu lance aceito no lote 01 . É obrigatório a atualização da proposta inicial dentro da plataforma, em: Proposta > Materiais/Serviços > no comando "Atualizar Proposta". A proposta final deverá ser atualizada no prazo de 02 (duas) horas. Exceto se o ente público fixar prazo diferente!	13/02/2026 08:31:25
Agente de Contratação	Fornecedor 21 - ANDRAFIA EMPREEDIMENTOS LTDA - 53.169.054/0001-41, informar se tem interesse em continuar no processo e apresentar as planilhas bem como as composições de custos exigidas.	13/02/2026 08:32:51
Fornecedor 21	Bom Dia, a empresa Andráfia Empreendimentos tem interesse em continuar no processo.	13/02/2026 08:34:09
Agente de Contratação	Devido complexidade das composições de custos, vamos seguir o mesmo prazo concedido à empresa anterior, seis dias úteis. Considerando o feriado de carnaval nesta repartição, o prazo se encerra 26/02/2026, às 23:59h.	13/02/2026 08:36:56
Fornecedor 21	De acordo	13/02/2026 08:38:05
Agente de Contratação	A empresa deverá encaminhar a PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, além da COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS, adequados ao último lance, em PDF e EXCEL. Lembrando que a empresa deve ajustar os valores unitários na plataforma iguais aos valores que serão encaminhados nas planilhas em Excel e PDF.	13/02/2026 08:38:05
Sistema	Solicitação de documentos complementares para o fornecedor ANDRAFIA EMPREEDIMENTOS LTDA. (Início: 13/02/2026 08:38, Término: 26/02/2026 23:59).	13/02/2026 08:38:34
Agente de Contratação	A sessão retorna dia 27/02/2026, às 08:30h, para recebimento da documentação e prosseguimento das demais etapas.	13/02/2026 08:39:31
Agente de Contratação	Bom dia a todos.	13/02/2026 08:39:41
Agente de Contratação	Bom dia, Conforme informado na sessão anterior, retornamos na data de hoje. Decorrido o prazo para apresentação das planilhas, composições de custos e dos ajustes necessários na plataforma, a empresa ANDRAFIA EMPREEDIMENTOS LTDA (CNPJ 53.169.054/0001-41) não o fez, tampouco solicitou prorrogação. Assim, a empresa será desclassificada.	27/02/2026 08:31:22
Agente de Contratação	O Fornecedor 21 foi desclassificado no lote 01 . Justificativa: a empresa não anexou os documentos solicitados dentro do prazo.	27/02/2026 08:32:17
Sistema	O fornecedor 02 que é ME/EPP/COOP foi convocado nos termos do art. 44, da LC nº 123/06. Este poderá efetuar um novo lance no lote 01 nos próximos 05 minutos	27/02/2026 08:32:20
Sistema	O fornecedor 30 que é ME/EPP/COOP foi convocado nos termos do art. 44, da LC nº 123/06. Este poderá efetuar um novo lance no lote 01 nos próximos 05 minutos	27/02/2026 08:38:15
Sistema	O fornecedor 12 que é ME/EPP/COOP foi convocado nos termos do art. 44, da LC nº 123/06. Este poderá efetuar um novo lance no lote 01 nos próximos 05 minutos	27/02/2026 08:43:30
Sistema	O fornecedor 26 que é ME/EPP/COOP foi convocado nos termos do art. 44, da LC nº 123/06. Este poderá efetuar um novo lance no lote 01 nos próximos 05 minutos	27/02/2026 08:48:51
Sistema	O fornecedor 24 teve seu lance aceito no lote 01 . É obrigatório a atualização da proposta inicial dentro da plataforma, em: Proposta > Materiais/Serviços > no comando "Atualizar Proposta". A proposta final deverá ser atualizada no prazo de 02 (duas) horas. Exceto se o ente público fixar prazo diferente!	27/02/2026 08:54:15
Agente de Contratação	Fornecedor 24 - Edificar Empreendimentos e Construções Ltda - 04.478.726/0001-95, informar se tem interesse em continuar no processo e apresentar as planilhas bem como as composições de custos exigidas.	27/02/2026 08:54:26

Fornecedor 24	O fornecedor 24 solicitou envio de mensagem.	27/02/2026 08:56:08
Fornecedor 24	Bom Dia, não temos interesse em continuar no processo. Agradeço.	27/02/2026 08:56:23
Agente de Contratação	O Fornecedor 24 foi desclassificado no lote 01 . Justificativa: a pedido do licitante.	27/02/2026 08:56:40
Agente de Contratação	Prezados, em razão da desclassificação das quatro primeiras empresas classificadas ao término da disputa realizada em 17/11/2025, será necessária a realização de nova etapa de disputa em modo fechado. Assim, a sessão fica remarcada para o dia 10/03/2026, às 13h30, oportunidade em que as próximas empresas deverão apresentar novos lances.	27/02/2026 09:10:39
Agente de Contratação	Boa tarde	10/03/2026 13:30:08
Agente de Contratação	Conforme informado na sessão anterior retornamos na data de hoje.	10/03/2026 13:30:28
Agente de Contratação	Daremos prosseguimento ao processo.	10/03/2026 13:30:40
Sistema	A fase fechada de lances no lote 01 foi repetida. Senhores fornecedores deem seus lances!	10/03/2026 13:30:56
Sistema	O fornecedor 02 teve seu lance aceito no lote 01 . É obrigatório a atualização da proposta inicial dentro da plataforma, em: Proposta > Materiais/Serviços > no comando "Atualizar Proposta". A proposta final deverá ser atualizada no prazo de 02 (duas) horas. Exceto se o ente público fixar prazo diferente!	10/03/2026 13:36:12
Agente de Contratação	Boa tarde Fornecedor 02 - Eloi Mozelli, favor informar se tem interesse em continuar no processo?	10/03/2026 13:37:24
Fornecedor 2	Boa tarde prezado Agente de Contratação	10/03/2026 13:39:09
Fornecedor 2	Teria como disponibilizar um prazo para análise da proposta pra decidirmos?	10/03/2026 13:41:40
Agente de Contratação	Duas horas?	10/03/2026 13:42:31
Fornecedor 2	Poderia nos dar 48 horas?	10/03/2026 13:43:55
Agente de Contratação	A disputa deste processo começou em novembro do ano passado. Precisamos seguir o mais breve possível, peço que hoje ainda nos informe se tem interesse.	10/03/2026 13:43:56
Agente de Contratação	Aguardamos até às 16horas de hoje.	10/03/2026 13:45:53
Fornecedor 2	ok	10/03/2026 13:46:33
Fornecedor 2	Senhores devido ao prazo de 4 meses da licitação inicial, não está sendo possível a conferência de todos os valores orçados em relação a data atual com o prazo concedido. Pedimos prazo de até amanhã para apresentar uma proposta assertiva e segura.	10/03/2026 15:15:46
Agente de Contratação	A empresa quer o prazo apenas para confirmar se deseja continuar com o processo? (Sabendo que se em caso positivo será concedido 06 dias uteis para envio completo das composições e planilhas.)	10/03/2026 15:19:26
Agente de Contratação	Se for isso, na busca da proposta mais vantajosa para o Município, vamos aguardar até amanhã. Vou marcar o retorno para amanhã dia 11/03/2026 às 13h30.	10/03/2026 15:20:26
Fornecedor 2	Exato, queremos um prazo para confirmar se iremos ou não continuar no processo. Obrigado.	10/03/2026 15:25:18
Agente de Contratação	Sessão com retorno para amanhã dia 11/03/2026 às 13h30.	10/03/2026 15:26:07
Agente de Contratação	Boa tarde a todos.	10/03/2026 15:26:15
Fornecedor 2	Boa tarde, prezado Agente de Contratação. Considerando que já se passaram aproximadamente quatro meses desde o início do processo licitatório, entendemos que a manutenção de nossa participação torna-se viável apenas na hipótese de haver atualização/reajuste dos valores inicialmente apresentados, tendo em vista as variações de custos ocorridas no período.	11/03/2026 13:08:25
Agente de Contratação	Boa tarde, houve novo momento, na data de ontem, para as empresas darem lance no modo fechado. Desta forma a empresa se aceitar continuar deve apresentar proposta no valor do último lance a saber R\$ 3.199.000,00 (desconto de 20.72%). Favor informar se quer continuar.	11/03/2026 13:25:16
Agente de Contratação	Boa tarde a todos, conforme informado ontem a sessão retorna hoje.	11/03/2026 13:30:31
Agente de Contratação	Aguardando reposta do Fornecedor 02 se vai continuar no processo .	11/03/2026 13:30:49
Fornecedor 2	Não iremos continuar. Conforme mensagem anterior enviada às 13:08:25 do dia 11/03/2026	11/03/2026 13:41:09
Agente de Contratação	O Fornecedor 2 foi desclassificado no lote 01 . Justificativa: a pedido do licitante.	11/03/2026 13:41:34
Sistema	O fornecedor 30 teve seu lance aceito no lote 01 . É obrigatório a atualização da proposta inicial dentro da plataforma, em: Proposta > Materiais/Serviços > no comando "Atualizar Proposta". A proposta final deverá ser atualizada no prazo de 02 (duas) horas. Exceto se o ente público fixar prazo diferente!	11/03/2026 13:41:56

Sistema	O fornecedor 30 teve seu lance aceito no lote 01 . É obrigatório a atualização da proposta inicial dentro da plataforma, em: Proposta > Materiais/Serviços > no comando "Atualizar Proposta". A proposta final deverá ser atualizada no prazo de 02 (duas) horas. Exceto se o ente público fixar prazo diferente!	11/03/2026 13:41:57
Agente de Contratação	Fornecedor 30, RR JUNIOR ENGENHARIA LTDA, favor informar se tem interesse em continuar no processo?	11/03/2026 13:42:37
Fornecedor 30	Boa tarde Sr. Agente de contratação, poderia nos dar um prazo de 2h para resposta?	11/03/2026 13:46:11
Agente de Contratação	Prazo até às 16 horas.	11/03/2026 13:46:40
Fornecedor 30	Boa tarde, prezado Agente de Contratação, em razão da defasagem da data-base da planilha e do tempo decorrido desde a realização da licitação, não será possível mantermos a proposta apresentada. Agradecemos a oportunidade.	11/03/2026 15:45:03
Agente de Contratação	O Fornecedor 30 foi desclassificado no lote 01 . Justificativa: a pedido do licitante.	11/03/2026 15:45:29
Sistema	O fornecedor 12 teve seu lance aceito no lote 01 . É obrigatório a atualização da proposta inicial dentro da plataforma, em: Proposta > Materiais/Serviços > no comando "Atualizar Proposta". A proposta final deverá ser atualizada no prazo de 02 (duas) horas. Exceto se o ente público fixar prazo diferente!	11/03/2026 15:45:45
Agente de Contratação	Fornecedor 12, VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA, favor informar se tem interesse em continuar no processo?	11/03/2026 15:47:04
Fornecedor 12	O fornecedor 12 solicitou envio de mensagem.	11/03/2026 15:52:06
Agente de Contratação	oi	11/03/2026 15:52:20
Fornecedor 12	Tenho interesse	11/03/2026 15:52:33
Agente de Contratação	VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA, devido complexidade das composições de custos, vamos seguir o mesmo prazo concedido às empresas anteriores, seis dias úteis. O prazo se encerra em 19/03/2026, às 23:59h.	11/03/2026 15:53:09
Agente de Contratação	A empresa deverá encaminhar a PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, além da COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS, adequados ao último lance, em PDF e EXCEL. Lembrando que a empresa deve ajustar os valores unitários na plataforma iguais aos valores que serão encaminhados nas planilhas em Excel e PDF.	11/03/2026 15:53:36
Agente de Contratação	Ciente?	11/03/2026 15:53:52
Fornecedor 12	Sim	11/03/2026 15:54:11
Fornecedor 12	Vamos ajustar nossa proposta	11/03/2026 15:54:19
Agente de Contratação	A empresa deverá encaminhar a PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, além da COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS, adequados ao último lance, em PDF e EXCEL.	11/03/2026 15:54:36
Agente de Contratação	A sessão retorna dia 20/03/2026, às 08:30h, para recebimento da documentação e prosseguimento das demais etapas.	11/03/2026 15:54:54
Sistema	Solicitação de documentos complementares para o fornecedor VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA. (Início: 11/03/2026 15:55, Término: 19/03/2026 23:59).	11/03/2026 15:55:25
Agente de Contratação	Qualquer dúvida entrar em contato.	11/03/2026 15:55:53
Agente de Contratação	Sessão encerrada. Boa tarde a todos.	11/03/2026 15:56:00
Sistema	O fornecedor VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA realizou o envio de documentos complementares	19/03/2026 09:21:50
Sistema	O Fornecedor VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA realizou a atualização da proposta no lote 1.	19/03/2026 14:54:34
Agente de Contratação	Bom dia.	20/03/2026 08:30:09
Agente de Contratação	Conforme informado retornamos na data de hoje.	20/03/2026 08:30:49
Agente de Contratação	Iremos recepcionar as planilhas e demais documentos encaminhados pela empresa provisoriamente classificada em primeiro lugar (VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA).	20/03/2026 08:31:09
Agente de Contratação	O setor de engenharia procederá na análise dos documentos enviados até o dia 07/04/2026, assim, retornaremos na quarta-feira, dia 08/04/2026, às 08:30horas, com o parecer técnico e prosseguimento das demais etapas. Quaisquer documentos que se façam necessários para complementar as informações enviadas, serão solicitados por aqui.	20/03/2026 08:32:09
Agente de Contratação	Portanto, a sessão tem retorno marcado agora para o dia 08/04/2026.	20/03/2026 08:32:30

Agente de Contratação	Bom dia a todos.	20/03/2026 08:37:43
Agente de Contratação	Bom dia.	08/04/2026 08:30:13
Agente de Contratação	Conforme informado, retornamos a sessão na data de hoje.	08/04/2026 08:30:34
Agente de Contratação	Está anexado na aba de "Documentos Complementares" parecer técnico quanto a avaliação da proposta da empresa Vieira Construtora Empreendimentos Ltda.	08/04/2026 08:31:49
Agente de Contratação	Conforme o Parecer: “após a análise técnica da Proposta de Preços da Empresa visando a obtenção da proposta mais vantajosa para o Poder Público, verificou-se que a mesma atendeu às exigências editalícias, e aos critérios de aceitabilidade da mesma, com descontos em nível aceitável, não se vislumbrando nenhuma incoerência quanto às composições de custo, estando assim, apta a prosseguir no referido Processo Licitatório.”	08/04/2026 08:32:25
Agente de Contratação	Portando seguiremos para a etapa de habilitação.	08/04/2026 08:32:46
Agente de Contratação	Decorrido o prazo da abertura até a data de hoje, solicito que a empresa anexe as certidões que estiverem vencidas.	08/04/2026 08:34:11
Sistema	Solicitação de documentos complementares para o fornecedor VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA. (Início: 08/04/2026 08:34, Término: 08/04/2026 10:34).	08/04/2026 08:34:23
Agente de Contratação	Com relação à parte de qualificação técnica, o setor de engenharia do município já analisou, toda a documentação, especialmente os atestados de capacidade técnica e concluiu que: “entendemos que a Empresa cumpriu todos os requisitos referentes à Qualificação Técnica conforme item 10.3 do Edital do presente Processo Licitatório, estando apta a prosseguir no referido Processo Licitatório”. O parecer também já está anexo na aba de “Documentos Complementares”.	08/04/2026 08:37:30
Agente de Contratação	A qualificação econômica, no que tange a análise dos Balanços e DRE's também foram analisados e aprovados por contador oficial do município.	08/04/2026 08:39:28
Sistema	O fornecedor VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA realizou o envio de documentos complementares	08/04/2026 09:23:36
Fornecedor 12	Documentos solicitados enviado.	08/04/2026 09:23:53
Agente de Contratação	ok.	08/04/2026 09:25:33
Sistema	O Fornecedor VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA realizou a atualização da proposta no lote 1.	08/04/2026 09:26:48
Sistema	O fornecedor VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA foi Habilitado no(s) lote(s): 1.	08/04/2026 09:27:50
Sistema	O fornecedor VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA foi declarado vencedor do(s) lote(s) 1.	08/04/2026 09:28:00
Sistema	O(s) Lote(s) 1., será(ão) aberto(s) para manifestação de intenção de recurso. A mesma deverá ser feita em até 10 minuto(s) - (Prazo inicial: 08/04/2026 09:29:00, Prazo final: 08/04/2026 09:39:00).	08/04/2026 09:28:08
Agente de Contratação	Como não houve intenção de recurso no prazo estabelecido, será dado prosseguimento ao processo.	08/04/2026 09:40:58
Sistema	O(s) lote(s) 1. foi(ram) adjudicado(s) para o fornecedor VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.	08/04/2026 09:42:29
Sistema	O(s) lote(s) 1. foi(ram) homologado(s) para o fornecedor VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA.	08/04/2026 09:42:35

Julgamento de Recursos e Contrarrazões

Não foram apresentados pedidos de recursos ou contrarrazões ao processo.

Lista de Classificação do Lote 1

Posição	Fornecedor	CPF/CNPJ	Lance Final
1	VIEIRA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA	54.290.944/0001-70	3.321.863,91
2	BLACK ROCK EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA	17.266.006/0001-08	3.380.000,00
3	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS LTDA	21.975.828/0001-35	3.505.000,00
4	MGM BRASIL SERVICOS LTDA	42.699.174/0001-34	3.550.834,70
5	PREMOLDEC SOLUCOES CONCRETAS LTDA	34.804.452/0001-48	3.551.000,00
6	CONSTRUTORA GONZAGA E COSTA LTDA	48.852.454/0001-17	3.579.122,70

Avisos do processo

Data / Hora	Descrição
27/10/2025 08:11:21	Prezados, informamos detectada uma divergência no sistema ENGEgov, que importa as Composições de Custo do FNDE, onde o item 17.12 foi somada apenas a parte da mão de obra, apesar de já constar na composição a parte referente aos insumos (materiais). Assim, comunicamos que a planilha passará por retificação e o processo terá sua data de abertura redefinida.
28/10/2025 08:14:37	Atualizações do processo após publicação: Atualização no item 332 no lote 01 Valor Unitário : (379,40 > 4.840,25)
28/10/2025 08:19:25	Atualizações do processo após publicação: Data do início da disputa: : (04/11/2025 08:30:00 > 17/11/2025 08:30:00)
28/10/2025 08:20:40	Bom dia, atenção para a Retificação 01 disponível na plataforma.
11/12/2025 16:36:00	Considerando que o engenheiro solicitou de 10 dias úteis para análise dos novos documentos, fica agendado o retorno da sessão para 12/01/2026 às 08h30.
21/01/2026 08:33:12	Atualizações do processo após publicação: O(a) Agente de Contratação CINTIA HELENA ANGELO foi substituído por JULIANA APARECIDA DOS SANTOS
21/01/2026 08:33:35	Substituição dos Agentes por motivo de férias.
29/01/2026 16:43:43	A sessão tem retorno em 09/02/2026, às 08:30h.
09/02/2026 09:41:29	Atualizações do processo após publicação: O(a) Agente de Contratação JULIANA APARECIDA DOS SANTOS foi substituído por CINTIA HELENA ANGELO
09/02/2026 09:41:56	A sessão tem retorno em 13/02/2026, às 08:30h.
13/02/2026 08:40:31	A sessão tem retorno em 27/02/2026, às 08:30h.
27/02/2026 09:11:36	Prezados, em razão da desclassificação das quatro primeiras empresas classificadas ao término da disputa realizada em 17/11/2025, será necessária a realização de nova etapa de disputa em modo fechado. Assim, a sessão fica remarçada para o dia 10/03/2026, às 13h30, oportunidade em que as próximas empresas deverão apresentar novos lances.
10/03/2026 15:26:30	Mensagem do ente público Sessão com retorno para amanhã dia 11/03/2026 às 13h30.
11/03/2026 15:56:29	Mensagem do ente público A sessão retorna dia 20/03/2026, às 08:30h.
20/03/2026 08:33:03	Mensagem do ente público Sessão com retorno marcado para o dia 08/04/2026.

Status de Adjucação e Homologação dos Lotes

Lotes	Adjucação		Homologação	
		Data/Hora		Data/Hora
Lote 1		08/04/2026 09:42:29		08/04/2026 09:42:35

A geração dessa ata só é possível após encerrada a sala de disputa e conhecido o vencedor de todos os lotes.

Homologação Completa: 08 de Abril de 2026, 1 de 1 lote(s).

Documento gerado em 08 de Abril de 2026.

CINTIA HELENA ANGELO – Agente de Contratação

Priscila das Graças da Silva - Equipe de Apoio

Tatiane Félix de Freitas - Equipe de Apoio