**ANEXO I AO TERMO DE REFERÊNCIA - QUANTITATIVOS DE ITENS**

| ITEM | DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO | UNID | CATMAT | B Adm Gu JP | 15º BI Mtz | 16º RC Mec | 1º Gpt E | HGuJP | Marinha | Soma | VALOR ESTIMADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | UNITÁRIO | TOTAL ITEM |
| 1 | BOTIJÃO PARA GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO, USO: DOMÉSTICO, CAPACIDADE: CERCA DE 13 KG, ACESSÓRIOS: COM VÁLVULA E MECANISMO DE SEGURANÇA, COMPOSTO BASICAMENTE DE PROPANO E BUTANO, CARGA FORNECIDA E ENVASADA EM CILINDRO, CHAPA DE AÇO, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE ÀS DETERMINAÇÕES DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT) EM SUA NBR 8.460/2008, E DO CORPO DE BOMBEIROS. | UND | 461517 | 0 | 22 | 22 | 26 | 165 | 0 | 235 | R$ 117,50 | R$ 27.612,50 |
| 2 | BOTIJÃO PARA GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO, USO: DOMÉSTICO, CAPACIDADE: CERCA DE 45 KG, ACESSÓRIOS: COM VÁLVULA E MECANISMO DE SEGURANÇA, | UND | 461515 | 0 | 297 | 11 | 64 | 11 | 0 | 383 | R$ 630,00 | R$ 241.290,00 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | COMPOSTO BASICAMENTE DE PROPANO E BUTANO, CARGA FORNECIDA E ENVASADA EM CILINDRO, CHAPA DE AÇO, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE ÀS DETERMINAÇÕES DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT) EM SUA NBR 8.460/2008, E DO CORPO DE BOMBEIROS. | | | | | | | | | | | |
| 3 | GÁS REFINO DE PETRÓLEO, TIPO GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO – GLP, USO INDUSTRIAL GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO À GRANEL – P190 EM COMODATO, GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO, FORNECIDO À GRANEL POR EMPRESA AUTORIZADA, O QUAL SERÁ ARMAZENADO EM TANQUES VERTICAIS, CEDIDOS EM COMODATO PELA FORNECEDORA DO GLP. ESSES TANQUES SERÃO INSTALADOS EM AMBIENTE LOCALIZADO NAS DEPENDÊNCIAS DA UASG GESTORA E PARTICIPANTES. | Kg | 461651 | 0 | 11330 | 10560 | 15400 | 3520 | 0 | 40810 | R$ 8,65 | R$ 353.006,50 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **R$621.909,00** |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 4 | BOTIJÃO PARA GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO, USO: DOMÉSTICO, CAPACIDADE: CERCA DE 13 KG, ACESSÓRIOS: COM VÁLVULA E MECANISMO DE SEGURANÇA, COMPOSTO BASICAMENTE DE PROPANO E BUTANO, CARGA FORNECIDA E ENVASADA EM CILINDRO, CHAPA DE AÇO, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE ÀS DETERMINAÇÕES DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT) EM SUA NBR 8.460/2008, E DO CORPO DE BOMBEIROS. | UND | 461515 | 190 | R$ 117,50 | R$ 22.325,00 |
| 5 | BOTIJÃO PARA GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO, USO: DOMÉSTICO, CAPACIDADE: CERCA DE 45 KG, ACESSÓRIOS: COM VÁLVULA E MECANISMO DE | UND | 461515 | 120 | R$ 630,00 | R$ 75.600,00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | SEGURANÇA, COMPOSTO BASICAMENTE DE PROPANO E BUTANO, CARGA FORNECIDA E ENVASADA EM CILINDRO, CHAPA DE AÇO, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE ÀS DETERMINAÇÕES DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT) EM SUA NBR 8.460/2008, E DO CORPO DE BOMBEIROS. | | | | | |
| **TOTAL DO 31º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADA** | | | | | | **R$ 97.600,00** |
| **TOTAL DE TODAS OMVS** | | | | | | **R$ 719.834,00** |

**Estimativas de consumo individualizadas do órgão gerenciador e dos órgãos participantes**

| ITEM | DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO | UNID | B Adm Gu JP | | 15º BIMTZ | | 16º RC Mec | | 1º Gpt E | | 31º BI Mtz | | HGU | | MARINHA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Req. Mínima | Req. Máxima | Req. Mínima | Req. Máxima | Req. Mínima | Req. Máxima | Req. Mínima | Req. Máxima | Req. Mínima | Req. Máxima | Req. Mínima | Req. Máxima | Req. Mínima | Req. Máxima |
| 1 | BOTIJÃO PARA GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO, USO: DOMÉSTICO, CAPACIDADE: CERCA DE 13 KG, ACESSÓRIOS: COM VÁLVULA E MECANISMO DE SEGURANÇA, COMPOSTO BASICAMENTE DE PROPANO E BUTANO, CARGA FORNECIDA E ENVASADA EM CILINDRO, CHAPA DE AÇO, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE ÀS DETERMINAÇÕES DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT) EM SUA NBR 8.460/2008, E DO CORPO DE BOMBEIROS. | UND | 0 | 0 | 22 | 22 | 20 | 22 | 2 | 26 | 30 | 190 | 15 | 165 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | BOTIJÃO PARA GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO, USO: DOMÉSTICO, CAPACIDADE: CERCA DE 45 KG, ACESSÓRIOS: COM VÁLVULA E MECANISMO DE SEGURANÇA, COMPOSTO BASICAMENTE DE PROPANO E BUTANO, CARGA FORNECIDA E ENVASADA EM CILINDRO, CHAPA DE AÇO, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE ÀS DETERMINAÇÕES DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT) EM SUA NBR 8.460/2008, E DO CORPO DE BOMBEIROS. | UND | 0 | 0 | 297 | 297 | 1 | 11 | 4 | 64 | 20 | 120 | 1 | 11 | 0 | 0 |
| 3 | GÁS REFINO DE PETRÓLEO, TIPO GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO – GLP, USO INDUSTRIAL GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO À GRANEL – P190 EM COMODATO, GÁS LIQUEFEITO DE | UND | 0 | 0 | 11330 | 11330 | 960 | 10.560 | 800 | 15400 | 0 | 0 | 320 | 3.520 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PETRÓLEO, FORNECIDO À GRANEL POR EMPRESA AUTORIZADA, O QUAL SERÁ ARMAZENADO EM TANQUES VERTICAIS, CEDIDOS EM COMODATO PELA FORNECEDORA DO GLP. ESSES TANQUES SERÃO INSTALADOS EM AMBIENTE LOCALIZADO NAS DEPENDÊNCIAS DA UASG GESTORA E PARTICIPANTES. | | | | | | | | | | | | | | | |

João Pessoa-PB, conforme data da assinatura digital.

gov.br
Documento assinado digitalmente
SAVIO DOMINGOS DE ARAUJO MEDEIROS
Data: 23/11/2026 12:45:27-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

**SÁVIO DOMINGOS DE ARAÚJO DE MEDEIROS – Cap**
Chefe da Equipe de Planejamento da Contratação