



Código de Verificação

DIÁRIO OFICIAL DE SANTA CATARINA

EXTRATO DIGITAL DE PUBLICAÇÃO

Publicado em: 13/02/2025 | Edição: 22452 | Matéria nº: 1057697

ESTADO DE SANTA CATARINA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA

EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Origem: Pregão Eletrônico 1062/2024.

Objeto: Contratação de empresa para manutenção de extintores e aquisição de materiais e equipamentos de segurança e combate a incêndio para a Udesc.

Vigência: 13/Fevereiro/2025 a 13/Fevereiro/2026.

Unidade Gerenciadora: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA.

CNPJ: 83.891.283/0001-36.

Empresa: APAG PRODUTOS E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02591012000163. Lote 1 - Lote 1 Item 1 - EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME - ACIONADOR DE INCENDIO manual convencional com sirene IP20 12 V/24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 13.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 51,45 UN. Item 2 - EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME - ACIONADOR DE INCENDIO manual convencional IP55 12/24V (S). Fornecimento e instalação., Quantidade: 13.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 51,90 UN. Item 3 - EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME - ACIONADOR DE INCENDIO manual endereçável IP20 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 106,12 UN. Item 4 - EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME - ACIONADOR DE INCENDIO manual endereçável sobrepor IP55 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 374,18 UN. Item 5 - COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - BATERIA para centrais de alarme de incêndio endereçável 12V/1,3AH. Fornecimento e instalação., Quantidade: 6.0 / Peça . Marca: UNIPOWER - ao preço de R\$ 99,14 UN. Item 6 - COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - BATERIA para centrais de alarme de incêndio endereçável 12V/2,3AH. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: UNIPOWER - ao preço de R\$ 97,92 UN. Item 7 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Caixa Quebra Vidro para chave de emergência. Fornecimento e instalação., Quantidade: 12.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 65,46 UN. Item 8 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - DE INCENDIO convencional 12 setores - 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 595,60 UN. Item 9 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - DE INCENDIO convencional 24 setores - 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 816,59 UN. Item 10 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - ENDERECAVEL 125 endereços IP20 24V com bateria. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 1.241,60 UN. Item 11 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - ENDERECAVEL 250 endereços IP20 24V com bateria. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 2.169,59 UN. Item 12 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - DE INCENDIO endereçável compact 80 endereços. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 1.424,62 UN. Item 13 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - DE INCENDIO IP20 12 V convencional com bateria 6 setores. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 523,29 UN. Item 14 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Detector de temperatura 12/24V (S). Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 74,70 UN. Item 15 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Detector de Temperatura Endereçável IP20 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 192,28 UN. Item 16 - DETECTOR DE GAS DETECTOR DE GAS - INCUBACAO Detector de vazamento de gás GLP e GN com sirene IP20 12 V convencional. Fornecimento e instalação., Quantidade: 7.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 200,00 UN. Item 17 - EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA - DETECTOR DE FUMACA Detector linear de fumaça convencional c/ laser 24VCC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 2.375,99 UN. Item 18 - EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA - DETECTOR DE FUMACA Detector óptico de fumaça contato seco IP20 12V/24V convencional. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 68,29 UN. Item 19 - EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA - DETECTOR DE FUMACA Detector óptico de fumaça endereçável 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 35.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 164,90 UN. Item 20 - EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA - DETECTOR DE FUMACA Detector óptico de fumaça endereçável compacto. Fornecimento e instalação., Quantidade: 50.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 133,50 UN. Item 21 - EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA - DETECTOR DE FUMACA Detector termovelocimétrico 24VCC endereçável com módulo (T). Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 174,12 UN. Item 22 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Fonte Auxiliar Endereçável IP20 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 6.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 1.028,85 UN. Item 23 - FONTE DE ALIMENTACAO FONTE DE ALIMENTACAO - FONTE DE ALIMENTACAO Fonte de alimentação IP20 24V endereçável. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 4.200,00 UN. Item 24 - MATERIAIS E COMPONENTES P/TRANSM.E DISTRIB.ENERGIA ELETRICA MATERIAIS E COMPONENTES P/TRANSM.E DISTRIB.ENERGIA ELETRICA - DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO - entrada AC IP55 endereçável. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 2.190,00 UN. Item 25 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: Caixa para extintor Material: chapa de metal Medidas: 75 x 30 x 25 cm Caixa de alumínio dupla para extintor PQS 4 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 159,00 UN. Item 26 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: Caixa para extintor Material: chapa de metal Medidas: 75 x 30 x 25 cm Caixa de alumínio dupla para extintor PQS 6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 152,40 UN. Item 27 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E

COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: Caixa para extintor Material: chapa de metal Medidas: 75 x 30 x 25 cm Caixa de alumínio para extintor PQS 4 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 9.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 139,00 UN. Item 28 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: Caixa para extintor Material: chapa de metal Medidas: 75 x 30 x 25 cm Caixa de alumínio para extintor PQS 6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 7.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 127,90 UN. Item 29 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: Caixa para extintor Material: chapa de metal Medidas: 75 x 30 x 25 cm Caixa de alumínio tripla para extintor PQS 4 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 200,00 UN. Item 30 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: CO2 Capacidade: 4 kg Fornecimento e instalação., Quantidade: 84.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 49,00 UN. Item 31 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: CO2 Capacidade: 6 kg Fornecimento e instalação., Quantidade: 79.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 94,66 UN. Item 32 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - CARGA PARA EXTINTOR AGUA, 10 LITROS Fornecimento e instalação., Quantidade: 64.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 34,19 UN. Item 33 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: pó químico Capacidade: 4 kg ABC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 63.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 33,12 UN. Item 34 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: pó químico Capacidade: 4 kg BC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 162.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 54,00 UN. Item 35 - CARGA DE GAS CARGA DE GAS - EXTINTOR PQSP 6KG ABC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 24.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 64,19 UN. Item 36 - CARGA DE GAS CARGA DE GAS - EXTINTOR PQSP 6KG BC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 102.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 30,00 UN. Item 37 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - RECARGA EXTINTOR PQS 08 kg BC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 33.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 65,00 UN. Item 38 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - RECARGA EXTINTOR PQS 12 kg BC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 42,72 UN. Item 39 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - DIFUSOR EXTINTOR CO2 4/6 KG Fornecimento e instalação., Quantidade: 24.0 / Peça . Marca: MARAGNA - ao preço de R\$ 11,20 UN. Item 40 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: esguicho Tipo: storz Material: latão Diâmetro: 1 1/2 Aplicação: mangueira combate à incêndio jato sólido Esguicho Jato Sólido 1 1/2" Latão (Aguilheta - Esguicho para Mangueira de Incêndio) material Latão, requinte 13mm acabamento: jateado e usinado, possui borrachas de vedação SBR, Quantidade: 6.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 57,52 UN. Item 41 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - EXTINTOR AGUA 10L Fornecimento e instalação., Quantidade: 26.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 160,00 UN. Item 42 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 4 kg, Quantidade: 22.0 / Peça . Marca: MIFIRE - ao preço de R\$ 577,10 UN. Item 43 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 6 kg, Quantidade: 17.0 / Peça . Marca: MIFIRE - ao preço de R\$ 580,00 UN. Item 44 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - MECANICO PQS 12KG ABC, Quantidade: 7.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 292,01 UN. Item 45 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - MECANICO PQS 12KG BC, Quantidade: 9.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 239,90 UN. Item 46 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 4 kg ABC . Fornecimento e instalação., Quantidade: 13.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 186,37 UN. Item 47 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 4 kg BC . Fornecimento e instalação., Quantidade: 34.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 140,86 UN. Item 48 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 6 kg 4A 40BC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 236,68 UN. Item 49 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 6 kg ABC . Fornecimento e instalação., Quantidade: 31.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 168,46 UN. Item 50 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 6 kg BC . Fornecimento e instalação., Quantidade: 25.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 154,05 UN. Item 51 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - PQSP 8 KG PO BC Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 226,63 UN. Item 52 - MANGUEIRA MANGUEIRA - EXTINTOR CO2 4/6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 85.0 / Peça . Marca: MARAGNA - ao preço de R\$ 65,16 UN. Item 53 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - MANGUEIRA PARA EXTINTOR PQSP 4/6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 31.0 / Peça . Marca: MARAGNA - ao preço de R\$ 15,00 UN. Item 54 - MANOMETRO MANOMETRO - MANOMETRO PARA EXTINTOR DE INCENDIO pó químico. Fornecimento e instalação., Quantidade: 55.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 6,49 UN. Item 55 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor CO2 04 Kg., Quantidade: 24.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 48,00 UN. Item 56 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor CO2 06 Kg., Quantidade: 75.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 57 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - CARGA EXTINTOR ESPUMA MECANICA Serviço de manutenção nível III (reteste) extintor espuma mecânica 10 L, Quantidade: 11.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 58 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor água 10 L., Quantidade: 42.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 59 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 12 Kg BC, Quantidade: 2.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 174,90 UN. Item 60 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 4 Kg ABC, Quantidade: 34.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 61 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 4 Kg BC, Quantidade: 225.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 62 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 8 Kg BC, Quantidade: 7.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 152,95 UN. Item 64 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - SINALIZADOR EM PVC Sinalização de solo para extintor 1m x 1m. Fornecimento e instalação., Quantidade: 35.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 50,43 UN. Item 65 - SUPORTE PARA EXTINTOR SUPORTE PARA EXTINTOR - DE SOLO reforçado modelo tripé P4/P6. Fornecimento e instalação., Quantidade: 61.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 40,61 UN. Item 66 - SUPORTE PARA EXTINTOR SUPORTE PARA EXTINTOR - DE SOLO reforçado modelo tripé P8/P12/AP/CO2. Fornecimento e instalação., Quantidade: 16.0 / Peça . Marca:

APAG - ao preço de R\$ 43,50 UN. Item 67 - SUPORTE PARA EXTINTOR SUPORTE PARA EXTINTOR - Tipo: de parece Material: aço Capacidade: 15kg Fornecimento e instalação., Quantidade: 98.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 2,00 UN. Item 68 - VALVULA PARA EXTINTOR VALVULA PARA EXTINTOR - VALVULA CO2 4/6KG Fornecimento e instalação., Quantidade: 49.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 99,80 UN. Item 69 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA extintor pó químico 4/6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 68.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 42,00 UN. Item 70 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Vidro para caixa de extintor - caixa dupla. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 219,95 UN. Item 71 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Vidro para caixa de extintor 4kg PQSP. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 33,50 UN. Item 72 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Vidro para caixa de extintor 6kg . Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 33,50 UN. Item 73 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - 2 FAROIS Bloco de iluminação de emergência autônoma LED 2 faróis 1200 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 31.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 150,71 UN. Item 74 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - 2 FAROIS Bloco de iluminação de emergência autônoma LED 2 faróis 2200 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 30.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 174,39 UN. Item 75 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - 2 FAROIS Bloco de iluminação de emergência autônoma LED 2 faróis 3000 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 29.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 233,41 UN. Item 76 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - 2 FAROIS Bloco de iluminação de emergência coletiva LED 2 faróis 1200 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 14.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 90,98 UN. Item 77 - COMPONENTES E MATERIAIS DE ILUMINACAO COMPONENTES E MATERIAIS DE ILUMINACAO - Central de Iluminação de Emergência 24V sem bateria. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 862,50 UN. Item 78 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - LUMIN?RIA DE EMERGENCIA, COM 30 LEDS Luminária de emergência autônoma 30 LED super Slim. Fornecimento e instalação., Quantidade: 288.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 15,73 UN. Item 79 - LUMINARIA LUMINARIA - LED Luminária de emergência autônoma 60 LED'S 240 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 89.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 67,25 UN. Item 80 - LUMINARIA LUMINARIA - LED Luminária de emergência autônoma LED 200 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 21.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 89,90 UN. Item 81 - LUMINARIA LUMINARIA - LED Luminária de emergência autônoma LED 300 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 31.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 125,48 UN. Item 82 - LUMINARIA LUMINARIA - LED Luminária de emergência coletiva LED 120 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 30.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 84,14 UN. Item 83 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED Slim autônoma com adesivo verde 24x18cm duas faces. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 76,43 UN. Item 84 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED Slim autônoma com adesivo verde 24x18cm uma face. Fornecimento e instalação., Quantidade: 70.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 66,07 UN. Item 85 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED autônoma 24x18cm - duas faces. Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 145,75 UN. Item 86 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED autônoma 24x18cm - uma face. Fornecimento e instalação., Quantidade: 65.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 136,90 UN. Item 87 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED autônoma 50x32cm - duas faces. Fornecimento e instalação., Quantidade: 59.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 253,75 UN. Item 88 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED autônoma 50x32cm - uma face. Fornecimento e instalação., Quantidade: 59.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 233,50 UN. Item 89 - ADESIVO INDICATIVO ADESIVO INDICATIVO - MODELOS DIVERSOS Adesivo em caso de incêndio quebre o vidro 20 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 5,14 UN. Item 90 - ADESIVO INDICATIVO ADESIVO INDICATIVO - MODELOS DIVERSOS Adesivo incêndio para caixa de mangueira 19 x 6cm - externo. Fornecimento e instalação., Quantidade: 28.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 0,82 UN. Item 91 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa cuidado central de gás de PVC 49,5 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 11,39 UN. Item 92 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa extintor com seta de PVC 13 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 210.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 3,30 UN. Item 93 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE alarme de incêndio de PVC 20x30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 41.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 11,25 UN. Item 94 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE central de alarme de detecção de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 15,51 UN. Item 95 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE em caso de incêndio não use o elevador de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 12.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 7,90 UN. Item 96 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor água de PVC 30 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 42,67 UN. Item 97 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor CO2 de PVC 30 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 53.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 42,67 UN. Item 98 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor de PVC 20x20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 53.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 11,17 UN. Item 99 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor pó químico ABC de PVC 15 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 50.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 10,66 UN. Item 100 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor pó químico de PVC 30 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 50.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 35,90 UN. Item 101 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE ponto de encontro de PVC 20 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 157,60 UN. Item 102 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga pela escada à direita seta para baixo de PVC 30 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 6.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 27,29 UN. Item 103 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga pela escada à esquerda seta para baixo de PVC 30 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 6.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 27,00 UN. Item 104 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga pela escada à esquerda seta para cima de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 8,40 UN. Item 105 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para baixo à direita de PVC 24x12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 27,00 UN. Item 106 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para baixo à esquerda de PVC 30x15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 27,00 UN. Item 107 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para baixo de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 27,00 UN. Item 108 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para esquerda de PVC 30x15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 27,00 UN. Item 109 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE saída de emergência de PVC 30x15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 70.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 12,45 UN. Item 110 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE saída duas faces de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 25,90 UN. Item 111 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - PLACA FOTOLUMINESCENTE DESCRICAO "SAIDA" seta para cima de PVC 25 x 16cm. Fornecimento e

instalação., Quantidade: 9.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 52,95 UN. Item 112 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - PLACA FOTOLUMINESCENTE DESCRICAO "SAIDA" seta para direita de PVC 25x16cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 16.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 15,90 UN. Item 113 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - PLACA FOTOLUMINESCENTE DESCRICAO "SAIDA" seta para esquerda de PVC 25x16cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 16.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 3,90 UN. Item 114 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - PLACA FOTOLUMINESCENTE DESCRICAO "SAIDA" seta para lateral duas faces de PVC 50 x 32cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 18.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 60,00 UN. Item 115 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE sprinkler de PVC 20 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 2,50 UN. Item 116 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa letra (E) para extintor em coluna de PVC 40 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 75.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 9,90 UN. Item 117 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa letra (H) para hidrante em coluna de PVC 40 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 29.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 6,67 UN. Item 118 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa lotação máxima de pessoas de PVC 40 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 104,95 UN. Item 119 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa proibido colocar materiais de PVC 20 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 105.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 5,07 UN. Item 120 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 63.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 16,45 UN. Item 121 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída emergência de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 69,95 UN. Item 122 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída seta para direita de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 70.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 15,95 UN. Item 123 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída seta para direita duas faces de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 71.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 27,00 UN. Item 124 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída seta para esquerda de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 70.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 4,90 UN. Item 125 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída seta para esquerda e direita de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 75.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 4,90 UN. Item 126 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA de Botijão P-13 Final de Linha 1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 31,56 UN. Item 127 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - ADAPTADOR TIPO ROSCA X STORZ Adaptador Storz rosca fêmea para 11FPP 2.1/2" para 1.1/2" em latão. Fornecimento e instalação., Quantidade: 24.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 127,50 UN. Item 128 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - ADAPTADOR TIPO ROSCA X STORZ Adaptador Storz rosca macho para 11FPP em latão 2.1/2 pol. para 2.1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 24.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 156,38 UN. Item 129 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - CAIXA metálica (recalque coluna) sobrepôr 40x40x20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 75,50 UN. Item 130 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - CAIXA metálica de mangueira de sobrepôr com visor dupla 120 x 90 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 851,20 UN. Item 131 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - CAIXA metálica de mangueira embutir com visor 75 x 45 x 17cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 261,27 UN. Item 132 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Canopla para sprinkler 1/2 pol. Aço inoxidável. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: SKOP - ao preço de R\$ 2,90 UN. Item 133 - FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - Chave Dupla Tipo: Storz Tamanho: 2.1/2" e 1.1/2 para mangueira de incêndio em latão. Fornecimento e instalação., Quantidade: 16.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 90,40 UN. Item 134 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - Tipo: 2 Comprimento: 15 metros Diâmetro: 1.1/2" Material: borracha e poliéster Características adicionais: com engate rápido tipo storz tipo 1 - 1.1/2 pol. x 15m. Fornecimento e instalação., Quantidade: 22.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 339,50 UN. Item 135 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - 20 METROS tipo 1 - 1.1/2 pol. x 20m. Fornecimento e instalação., Quantidade: 7.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 395,09 UN. Item 136 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - Tipo: 2 Comprimento: 30 metros Diâmetro: 1.1/2" Material: borracha e poliéster Características adicionais: com engate rápido tipo storz tipo 1. Fornecimento e instalação., Quantidade: 9.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 510,39 UN. Item 137 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - TIPO 2 1.1/2 15 METROS Fornecimento e instalação., Quantidade: 82.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 378,83 UN. Item 138 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - 20 METROS tipo 2 - 1.1/2 pol., Quantidade: 22.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 466,55 UN. Item 139 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - Tipo: 2 Comprimento: 30 metros Diâmetro: 1.1/2" Material: borracha e poliéster Características adicionais: com engate rápido tipo storz Tipo 2, Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 625,94 UN. Item 140 - MANOMETRO MANOMETRO - Glicerina - Manômetro glicerina 63mm BSP 0 a 4 Bar vertical. Fornecimento e instalação., Quantidade: 13.0 / Peça . Marca: FAMABRAS - ao preço de R\$ 108,82 UN. Item 141 - MANOMETRO MANOMETRO - EM ACO - vertical corpo aço 60mm 0 a 21 KG/CM2. Fornecimento e instalação., Quantidade: 13.0 / Peça . Marca: FAMABRAS - ao preço de R\$ 60,19 UN. Item 142 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - CAIXA - Porta caixa metálica para mangueira de embutir 45x75x17cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 18.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 252,71 UN. Item 143 - PORTA CORTA FOGO PORTA CORTA FOGO - PORTA CORTA FOGO Porta corta fogo resistente a 90 minutos de incêndio (P90). Pintura eletrostática na cor Branco. Pode ser instalada para abertura tanto para o lado esquerdo quanto para o lado direito. Inclui folha, marco/batente chumbado, dobradiças tipo mola e fechadura sem chave. Espessura da folha: 5cm. Espessura Chapa da Folha: 0,65mm. Espessura Batente: 1,25mm. Material Interno: Manta Fibrocêrâmica. Produzida atendendo a NBR 11742. Medias: 210 x 90 cm. Instalado, Quantidade: 12.0 / Peça . Marca: JCL - ao preço de R\$ 4.063,58 UN. Item 144 - HIDRANTE HIDRANTE - TAMPAO CEGO Tampão cego Storz com corrente em latão 1.1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 21,00 UN. Item 145 - HIDRANTE HIDRANTE - TAMPAO CEGO Tampão cego Storz com corrente em latão 2.1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 47,00 UN. Item 146 - ANEL DE VEDACAO ANEL DE VEDACAO - Tipo: Storz Tamanho: 1.1/2", Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 189,95 UN. Item 147 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VISOR Visor 21x22cm com adesivo incêndio para caixa de mangueira. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 43,75 UN. Item 148 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste de estanqueidade da rede de gás GLP - Restaurante Universitário/Laboratório. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 6.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 2.325,00 UN. Item 149 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema de alarme - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 23.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.675,00 UN. Item 150 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema de balizamento de saída - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de

responsabilidade técnica., Quantidade: 36.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.575,00 UN. Item 151 - Serviço de Manutenção ou Conservação de Rede Elétrica Serviço de Manutenção ou Conservação de Rede Elétrica - Manutenção ou Conservação de Rede Elétrica Serviço de teste do sistema de proteção contra descargas atmosféricas - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 24.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 700,00 UN. Item 152 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema hidráulico preventivo de incêndio - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 24.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.445,00 UN. Item 153 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste hidrostático em mangueira de incêndio. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 159.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 19,00 UN. Item 154 - Serviço de treinamento Serviço de treinamento - Serviço de treinamento Treinamento de combate a incêndio compreendendo: quantidade de participantes 20; carga horária do treinamento 04h; apresentação de classes de incêndio, técnicas de combate à incêndio, uso de extintores, de mangueiras, simulador de gás, pós-extinção das chamas e rescaldo, com fornecimento dos materiais para as simulações.. Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 2.950,00 UN. Lote 2 - Lote 2 Item 155 - EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME - ACIONADOR DE INCENDIO manual convencional com sirene IP20 12 V/24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 7.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 49,73 UN. Item 156 - EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME - ACIONADOR DE INCENDIO manual endereçável IP20 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 12.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 102,58 UN. Item 157 - EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME - ACIONADOR DE INCENDIO manual convencional IP66 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 199,57 UN. Item 158 - ALARME CONTRA INCENDIO ALARME CONTRA INCENDIO - ALARME SONORO Avisador sonoro e visual Endereçável IP 20- LED; 90dB; 24V - nbr 17240:210, Quantidade: 12.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 205,91 UN. Item 159 - ALARME CONTRA INCENDIO ALARME CONTRA INCENDIO - ALARME SONORO Avisador sonoro e visual Endereçável IP 66- LED; 90dB; 24V - nbr 17240:210, Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 296,10 UN. Item 160 - COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - BATERIA para centrais de alarme de incêndio endereçável 12V/1,3AH. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: UNIPOWER - ao preço de R\$ 95,83 UN. Item 161 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - DE INCENDIO convencional 24 setores - 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 788,41 UN. Item 162 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - ENDERECAVEL 250 endereços IP20 24V com bateria. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 2.097,31 UN. Item 163 - EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA - DETECTOR DE FUMACA Detector óptico de fumaça endereçável 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 159,40 UN. Item 164 - EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA - DETECTOR DE FUMACA Detector termovelocimétrico 24VCC endereçável com módulo (T). Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 168,31 UN. Item 165 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Fonte Auxiliar Endereçável IP20 24V. Fornecimento e instalação, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 994,57 UN. Item 166 - FONTE DE ALIMENTACAO FONTE DE ALIMENTACAO - FONTE DE ALIMENTACAO Fonte de alimentação IP20 24V endereçável. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 4.060,07 UN. Item 167 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: Caixa para extintor Material: chapa de metal Medidas: 75 x 30 x 25 cm Caixa de abrigo metálica para extintor P4, P6, P8, P12 e CO2. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 232,34 UN. Item 168 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: CO2 Capacidade: 4 kg Fornecimento e instalação, Quantidade: 66.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 47,36 UN. Item 169 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: CO2 Capacidade: 6 kg Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 91,50 UN. Item 170 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - CARGA PARA EXTINTOR AGUA, 10 LITROS Fornecimento e instalação., Quantidade: 44.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 33,05 UN. Item 171 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: pó químico Capacidade: 4 kg ABC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 12.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 32,01 UN. Item 172 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: pó químico Capacidade: 4 kg BC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 48,33 UN. Item 173 - CARGA DE GAS CARGA DE GAS - EXTINTOR PQSP 6KG ABC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 6.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 62,05 UN. Item 174 - CARGA DE GAS CARGA DE GAS - EXTINTOR PQSP 6KG BC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 22.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 29,00 UN. Item 175 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - DIFUSOR EXTINTOR CO2 4/6 KG Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: MARAGNA - ao preço de R\$ 10,82 UN. Item 176 - MANGUEIRA MANGUEIRA - EXTINTOR CO2 4/6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: MARAGNA - ao preço de R\$ 62,98 UN. Item 177 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - MANGUEIRA PARA EXTINTOR PQSP 4/6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: MARAGNA - ao preço de R\$ 14,50 UN. Item 178 - MANOMETRO MANOMETRO - MANOMETRO PARA EXTINTOR DE INCENDIO pó químico. Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 6,27 UN. Item 179 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor CO2 04 Kg., Quantidade: 66.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 46,40 UN. Item 180 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor CO2 06 Kg., Quantidade: 10.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 0,96 UN. Item 181 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor água 10 L., Quantidade: 44.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 0,96 UN. Item 182 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 4 Kg ABC, Quantidade: 6.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 0,96 UN. Item 183 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 6 Kg BC, Quantidade: 28.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 0,96 UN. Item 185 - SUPORTE PARA EXTINTOR SUPORTE PARA EXTINTOR - Tipo: de parece Material: aço Capacidade: 15kg Fornecimento e instalação, Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,93 UN. Item 186 - VALVULA PARA EXTINTOR VALVULA PARA EXTINTOR - VALVULA CO2 4/6KG Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 96,47 UN. Item 187 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA extintor pó químico 4/6 kg. Fornecimento e

instalação., Quantidade: 7.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 40,60 UN. Item 188 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - 2 FAROIS Bloco de iluminação de emergência autônoma LED 2 faróis 1200 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 145,68 UN. Item 189 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - 2 FAROIS Bloco de iluminação de emergência autônoma LED 2 faróis 2200 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 168,58 UN. Item 190 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - 2 FAROIS Bloco de iluminação de emergência autônoma LED 2 faróis 3000 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 45.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 225,63 UN. Item 191 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - 2 FAROIS Bloco de iluminação de emergência coletiva LED 2 faróis 1200 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 87,94 UN. Item 192 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - LUMIN? RIA DE EMERGENCIA, COM 30 LEDS Luminária de emergência autônoma 30 LED super Slim. Fornecimento e instalação., Quantidade: 80.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 15,20 UN. Item 193 - LUMINARIA LUMINARIA - LED Luminária de emergência autônoma 60 LED'S 240 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 65,01 UN. Item 194 - LUMINARIA LUMINARIA - LED Luminária de emergência autônoma LED 200 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 86,90 UN. Item 195 - LUMINARIA LUMINARIA - LED Luminária de emergência autônoma LED 300 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 121,29 UN. Item 196 - LUMINARIA LUMINARIA - LED Luminária de emergência coletiva LED 120 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 81,33 UN. Item 197 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED Slim autônoma com adesivo verde 24x18cm duas faces. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 73,88 UN. Item 198 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED Slim autônoma com adesivo verde 24x18cm uma face. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 63,86 UN. Item 199 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED autônoma 24x18cm - duas faces. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 140,89 UN. Item 200 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED autônoma 50x32cm - duas faces. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 245,29 UN. Item 201 - ADESIVO INDICATIVO ADESIVO INDICATIVO - MODELOS DIVERSOS Adesivo incêndio para caixa de mangueira 19 x 6cm - externo. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 0,79 UN. Item 202 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa cuidado central de gás de PVC 49,5 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 11,01 UN. Item 203 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa extintor com seta de PVC 13 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 35.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 3,19 UN. Item 204 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE alarme de incêndio de PVC 20x30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 10,87 UN. Item 205 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE barrilete incêndio de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 17,40 UN. Item 206 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE central de alarme de detecção de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 14,99 UN. Item 207 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE central de incêndio de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 14,99 UN. Item 208 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE em caso de incêndio não use o elevador de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 7,63 UN. Item 209 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE escada pressurizada 24 x 12cm de PVC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 14,99 UN. Item 210 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor água de PVC 30 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 41,24 UN. Item 211 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor CO² de PVC 30 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 41,24 UN. Item 212 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor de pó ABC de PVC 20 x 8cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 38,57 UN. Item 213 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor de PVC 20x20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 10,79 UN. Item 214 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor pó químico ABC de PVC 15 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 10,30 UN. Item 215 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor pó químico de PVC 30 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 34,70 UN. Item 216 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor sobre rodas de PVC 20 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 6,44 UN. Item 217 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE hidrante de PVC 20x20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 8,57 UN. Item 218 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE indicativa de andares de PVC 20 x 10cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 10,44 UN. Item 219 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE mangueira de PVC 20x20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 7,32 UN. Item 220 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE ponto de encontro de PVC 20 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 152,34 UN. Item 221 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE porta corta fogo mantenha fechada de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 10,10 UN. Item 222 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE porta corta fogo não obstruir de PVC 30 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 38,66 UN. Item 223 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE ota de fuga cadeirante seta para lateral duas faces de PVC 30 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 38,66 UN. Item 224 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga pela escada à direita seta para baixo de PVC 30 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 26,38 UN. Item 225 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga pela escada à direita seta para cima de PVC 30x15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 48,23 UN. Item 226 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga pela escada à esquerda seta para baixo de PVC 30 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 26,10 UN. Item 227 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga pela escada à esquerda seta para cima de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 8,12 UN. Item 228 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga porta corta fogo aperte/empurre de PVC 40 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 83,56 UN. Item 229 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para baixo à direita de PVC 24x12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 26,10 UN. Item 230 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para baixo à esquerda de PVC 30x15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 26,10 UN. Item 231 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para baixo de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 7.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 26,10 UN. Item 232 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para cima à direita de PVC 48x24cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 136,73 UN. Item 233 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para cima à esquerda de PVC 24 x 12cm.

Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 48,23 UN. Item 234 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para cima de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 8,56 UN. Item 235 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para direita de PVC 30x15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 26,10 UN. Item 236 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE rota de fuga seta para esquerda de PVC 30x15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 26,10 UN. Item 237 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE saída de emergência de PVC 30x15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 35.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 12,03 UN. Item 238 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE saída duas faces de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 25,03 UN. Item 239 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - PLACA FOTOLUMINESCENTE DESCRICAO "SAIDA" seta para cima de PVC 25 x 16cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 51,18 UN. Item 240 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - PLACA FOTOLUMINESCENTE DESCRICAO "SAIDA" seta para direita de PVC 25x16cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 15,37 UN. Item 241 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - PLACA FOTOLUMINESCENTE DESCRICAO "SAIDA" seta para esquerda de PVC 25x16cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 3,77 UN. Item 242 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - PLACA FOTOLUMINESCENTE DESCRICAO "SAIDA" seta para lateral duas faces de PVC 50 x 32cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 58,00 UN. Item 243 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa letra (E) para extintor em coluna de PVC 40 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 9,57 UN. Item 244 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa letra (H) para hidrante em coluna de PVC 40 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 9.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 6,44 UN. Item 245 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa lotação máxima de pessoas de PVC 40 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 6.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 101,45 UN. Item 246 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa proibido colocar materiais de PVC 20 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 40.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 4,90 UN. Item 247 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 15,90 UN. Item 248 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída emergência de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 67,61 UN. Item 249 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída seta para direita de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 15,41 UN. Item 250 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída seta para direita duas faces de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 26,10 UN. Item 251 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída seta para esquerda de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 3,95 UN. Item 252 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa saída seta para esquerda e direita de PVC 29 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 3,95 UN. Item 253 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa salvamento de PVC 26,5 x 26,5cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 48,33 UN. Item 254 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa seta hidrante recalque de PVC 15 x 37,5cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 43,40 UN. Item 255 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa válvula corte do gás em caso de emergência de PVC 15 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 57,90 UN. Item 256 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Chicote Pig Tail - Conjunto 2 chicotes pig tail P-45. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 33,83 UN. Item 257 - TUBOS,MANGUEIRAS E CONEXOES TUBOS,MANGUEIRAS E CONEXOES - Conjunto 2P-45 , Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: ULTRAGAZ - ao preço de R\$ 5.442,43 UN. Item 258 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Mini - válvula dupla vedação 1/2 NPT x 1/2 NPT. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 150,80 UN. Item 259 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro 1/4 NPT x 3/8 SAE, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 19,33 UN. Item 260 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro bloqueio rápido 90° - 1/2 NPT (E) x 1/2 NPT (E), Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 39,01 UN. Item 261 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro corta fogo 1/2 pol. (M) para Saída Dupla 3/8 pol, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 31,41 UN. Item 262 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro corta fogo 1/2 pol. (M) x 1/2 pol. (F), Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 101,93 UN. Item 263 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro corta fogo 1/2 pol. (M) x 1/2 pol. (M) 90°, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 94,68 UN. Item 264 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro corta fogo 3/8 pol. (M) x 3/8 7,0 BAR, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 133,30 UN. Item 265 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro corta fogo 90° 7,0 BAR, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 145,00 UN. Item 266 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro corta fogo duplo 1/2 pol, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 105,80 UN. Item 267 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro esfera 90° 1/2 NPT (E) x 1/2 NPT (E), Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 128,03 UN. Item 268 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro NPT 1/4" x 1/2" BSP, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 16,20 UN. Item 269 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro NPT 1/4" x 3/8" TM, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 15,30 UN. Item 270 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro NPT 3/8" x 3/8" SAE, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 19,33 UN. Item 271 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro NPT 3/8" x 3/8" TM, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 26,42 UN. Item 272 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro rápido (E) NPT 1/2" x 1/2" NPT (E), Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 27,33 UN. Item 273 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro rápido 1/2 NPT (E) x TC 3/8, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 30,71 UN. Item 274 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro rápido 1/8 NPT (I) x 1/8 NPT (E), Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 20,62 UN. Item 275 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro rápido NPT (E) 1/4" x 3/8" TC, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 31,41 UN. Item 276 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro rápido NPT 1/8 pol. x 1/8 pol. NPT, Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 26,10 UN. Item 277 - TORNEIRA DE METAL TORNEIRA DE METAL - Material: Latão Tamanho: (I) NPT 1/8" x 1/8" NPT (E), Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 19,81 UN. Item 278 - TORNEIRA DE METAL TORNEIRA DE METAL - Material: Latão Tamanho: (I) NPT 1/8" x 1/8" NPT (I), Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 19,78 UN. Item 279 - MATERIAIS E

COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA de Botijão P-13 Final de Linha 1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 31,50 UN. Item 280 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA de esfera latão - PN40 - haste amarela 1 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 354,52 UN. Item 281 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA de esfera tripartida passagem plena 1.1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: HAMBOR - ao preço de R\$ 16,14 UN. Item 282 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA de retenção P-45 1/2 x 7/16. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 113,05 UN. Item 283 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA retenção P-190 1/2 pol. x 1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 20,10 UN. Item 284 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - ADAPTADOR TIPO ROSCA X STORZ Adaptador Storz para rosca globo 5FPP em latão 1.1/2 pol. para 2.1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 33,39 UN. Item 285 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - ADAPTADOR TIPO ROSCA X STORZ Adaptador Storz para rosca globo 5FPP em latão 2.1/2 pol. para 2.1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 68,19 UN. Item 286 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - ADAPTADOR TIPO ROSCA X STORZ Adaptador Storz rosca fêmea para 11FPP 2.1/2" para 1.1/2" em latão. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 123,25 UN. Item 287 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - ADAPTADOR TIPO ROSCA X STORZ Adaptador Storz rosca macho para 11FPP em latão 2.1/2 pol. para 2.1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 152,13 UN. Item 288 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - CAIXA metálica (recalque coluna) sobrepor 40x40x20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 72,98 UN. Item 289 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - CAIXA metálica mangueira sobrepor 45x75x17cm com visor. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 252,56 UN. Item 290 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Canopla para sprinkler 1/2 pol. Aço inoxidável. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SKOP - ao preço de R\$ 2,80 UN. Item 291 - FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - Chave Dupla Tipo: Storz Tamanho: 2.1/2" e 1.1/2 para mangueira de incêndio em latão. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 87,38 UN. Item 292 - TUBOS,MANGUEIRAS E CONEXOES TUBOS,MANGUEIRAS E CONEXOES - Mangotinho com esguicho e engate de rosca 20m. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 687,68 UN. Item 293 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - TIPO 2 1.1/2 15 METROS . Fornecimento e instalação., Quantidade: 24.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 366,20 UN. Item 294 - MANOMETRO MANOMETRO - Glicerina - Manômetro glicerina 63mm BSP 0 a 4 Bar vertical. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: FAMABRAS - ao preço de R\$ 105,19 UN. Item 295 - MANOMETRO MANOMETRO - EM ACO - vertical corpo aço 60mm 0 a 21 KG/CM2. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: FAMABRAS - ao preço de R\$ 58,18 UN. Item 296 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - CAIXA - Porta caixa metálica para mangueira de embutir 45x75x17cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: METASAL - ao preço de R\$ 244,29 UN. Item 297 - HIDRANTE HIDRANTE - TAMPAO CEGO Tampão cego Storz com corrente em latão 1.1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 20,30 UN. Item 298 - HIDRANTE HIDRANTE - TAMPAO CEGO Tampão cego Storz com corrente em latão 2.1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 45,43 UN. Item 299 - ANEL DE VEDACAO ANEL DE VEDACAO - Tipo: Storz Tamanho: 1.1/2", Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de R\$ 183,62 UN. Item 300 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VISOR Visor 21x22cm com adesivo incêndio para caixa de mangueira. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 42,29 UN. Item 301 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste de estanqueidade da rede de gás GLP - Restaurante Universitário/Laboratório. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 2.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 2.247,54 UN. Item 302 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema de alarme - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 17.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.619,19 UN. Item 303 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema de balizamento de saída - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 18.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.522,52 UN. Item 304 - Serviço de Manutenção ou Conservação de Rede Elétrica Serviço de Manutenção ou Conservação de Rede Elétrica - Manutenção ou Conservação de Rede Elétrica Serviço de teste do sistema de proteção contra descargas atmosféricas - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 18.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 676,67 UN. Item 305 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema hidráulico preventivo de incêndio - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 16.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.396,86 UN. Item 306 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste hidrostático em mangueira de incêndio. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 94.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 18,36 UN. Item 307 - Serviço de treinamento Serviço de treinamento - Serviço de treinamento Treinamento de combate a incêndio compreendendo: quantidade de participantes 20; carga horária do treinamento 04h; apresentação de classes de incêndio, técnicas de combate à incêndio, uso de extintores, de mangueiras, simulador de gás, pós-extinção das chamas e rescaldo, com fornecimento dos materiais para as simulações.. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 2.851,72 UN. Lote 3 - Lote 3 Item 308 - DETECTOR DE GAS DETECTOR DE GAS - INCUBACAO Detector de vazamento de gás GLP e GN com sirene IP20 12 V convencional. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 200,00 UN. Item 309 - EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA - DETECTOR DE FUMACA Detector linear de fumaça convencional c/ laser 24VCC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 2.375,99 UN. Item 310 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: CO2 Capacidade: 4 kg Fornecimento e instalação, Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 49,00 UN. Item 311 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - CARGA EXTINTOR ESPUMA MECANICA Carga em extintor espuma mecânica 10 L. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 65,99 UN. Item 312 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - CARGA PARA EXTINTOR AGUA, 10 LITROS Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 34,19 UN. Item 313 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: pó químico Capacidade: 4 kg ABC. Fornecimento e instalação.,

Quantidade: 24.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 33,12 UN. Item 314 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: pó químico Capacidade: 4 kg BC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 62.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 50,00 UN. Item 315 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - EXTINTOR AGUA 10L Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 160,00 UN. Item 316 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 4 kg, Quantidade: 16.0 / Peça . Marca: MIFIRE - ao preço de R\$ 577,00 UN. Item 317 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor CO2 04 Kg., Quantidade: 2.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 48,00 UN. Item 318 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - CARGA EXTINTOR ESPUMA MECANICA Serviço de manutenção nível III (reteste) extintor espuma mecânica 10 L, Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 319 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor água 10 L., Quantidade: 3.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 320 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 4 Kg ABC, Quantidade: 24.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 321 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 4 Kg BC, Quantidade: 62.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 322 - SUPORTE PARA EXTINTOR SUPORTE PARA EXTINTOR - DE SOLO reforçado modelo tripé P4/P6. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 40,61 UN. Item 323 - SUPORTE PARA EXTINTOR SUPORTE PARA EXTINTOR - Tipo: de parede Material: aço Capacidade: 15kg Fornecimento e instalação., Quantidade: 30.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 2,00 UN. Item 324 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa cuidado central de gás de PVC 49,5 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 11,39 UN. Item 325 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa extintor com seta de PVC 13 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 110.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 3,30 UN. Item 326 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE alarme de incêndio de PVC 20x30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 16.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 11,25 UN. Item 327 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE central de incêndio de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 15,51 UN. Item 328 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE em caso de incêndio não use o elevador de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 6.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 7,90 UN. Item 329 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor água de PVC 30 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 42,67 UN. Item 330 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor CO2 de PVC 30 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 16.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 42,67 UN. Item 331 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor pó químico ABC de PVC 15 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 25.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 10,66 UN. Item 332 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE mangueira de PVC 20x20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 16.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 7,58 UN. Item 333 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa proibido colocar materiais de PVC 20 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 110.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 5,07 UN. Item 334 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa válvula corte do gás em caso de emergência de PVC 15 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 59,90 UN. Item 335 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VISOR Visor 21x22cm com adesivo incêndio para caixa de mangueira. Fornecimento e instalação., Quantidade: 16.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 43,75 UN. Item 336 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste de estanqueidade da rede de gás GLP - Restaurante Universitário/Laboratório. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 1.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 2.325,00 UN. Item 337 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema de alarme - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 2.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.675,00 UN. Item 338 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema hidráulico preventivo de incêndio - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 2.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.445,00 UN. Item 340 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste hidrostático em mangueira de incêndio. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 6.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 19,00 UN. Lote 4 - Lote 4 Item 341 - COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - BATERIA para centrais de alarme de incêndio endereçável 12V/1,3AH. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: UNIPower - ao preço de R\$ 99,00 UN. Item 342 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Caixa Quebra Vidro para chave de emergência. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 65,00 UN. Item 343 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - DE INCENDIO convencional 24 setores - 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 816,00 UN. Item 344 - EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA - DETECTOR DE FUMACA Detector óptico de fumaça endereçável 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 164,00 UN. Item 345 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: CO2 Capacidade: 6 kg Fornecimento e instalação., Quantidade: 45.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 94,00 UN. Item 346 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: pó químico Capacidade: 4 kg ABC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 130.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 33,00 UN. Item 347 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - RECARGA EXTINTOR PQS 12 kg BC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 42,00 UN. Item 348 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - EXTINTOR AGUA 10L Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 160,00 UN. Item 349 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 6 kg, Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: MIFIRE - ao preço de R\$ 580,00 UN. Item 350 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - MECANICO PQS 12KG ABC, Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 292,00 UN. Item 351 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 4 kg ABC . Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 186,00 UN. Item 352 - MANGUEIRA MANGUEIRA - EXTINTOR CO2 4/6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: MARAGNA - ao preço de R\$ 65,00 UN. Item 353 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - MANGUEIRA PARA EXTINTOR PQSP 4/6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: MARAGNA - ao preço de R\$ 15,00 UN. Item 354 - MANOMETRO MANOMETRO - MANOMETRO PARA EXTINTOR DE INCENDIO pó químico. Fornecimento e instalação.,

Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 6,00 UN. Item 355 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor CO2 06 Kg., Quantidade: 10.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 356 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 4 Kg ABC, Quantidade: 35.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 357 - SUPORTE PARA EXTINTOR SUPORTE PARA EXTINTOR - DE SOLO reforçado modelo tripé P4/P6. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 40,00 UN. Item 358 - SUPORTE PARA EXTINTOR SUPORTE PARA EXTINTOR - DE SOLO reforçado modelo tripé P8/P12/AP/CO2. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 43,00 UN. Item 359 - SUPORTE PARA EXTINTOR SUPORTE PARA EXTINTOR - Tipo: de parece Material: aço Capacidade: 15kg Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 2,00 UN. Item 360 - VALVULA PARA EXTINTOR VALVULA PARA EXTINTOR - VALVULA CO2 4/6KG Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 99,00 UN. Item 361 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA extintor pó químico 4/6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 42,00 UN. Item 362 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Vidro para caixa de extintor 4kg PQSP. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 33,00 UN. Item 363 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Vidro para caixa de extintor 6kg . Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 33,00 UN. Item 364 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - 2 FAROIS Bloco de iluminação de emergência autônoma LED 2 faróis 2200 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 174,00 UN. Item 365 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - LUMIN?RIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LEDS Luminária de emergência autônoma 30 LED super Slim. Fornecimento e instalação., Quantidade: 45.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 15,00 UN. Item 366 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED autônoma 24x18cm - uma face. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 136,00 UN. Item 367 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa extintor com seta de PVC 13 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 3,00 UN. Item 368 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE saída de emergência de PVC 30x15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 12,00 UN. Item 369 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa proibido colocar materiais de PVC 20 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 5,00 UN. Item 370 - COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES COMPONENTES E ACESSORIOS PARA CILINDROS/BOTIJOES - Registro corta fogo 1/2 pol. (M) x 1/2 pol. (F), Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 105,00 UN. Item 371 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA de Botijão P-13 Final de Linha 1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 31,00 UN. Item 372 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA de esfera latão - PN40 - haste amarela 1 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 366,00 UN. Item 373 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA de retenção P-45 1/2 x 7/16. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 116,00 UN. Item 374 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - TIPO 2 1.1/2 15 METROS . Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 378,00 UN. Item 375 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste de estanqueidade da rede de gás GLP - Restaurante Universitário/Laboratório. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 5.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 2.325,00 UN. Item 376 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema de alarme - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 5.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.675,00 UN. Item 377 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema de balizamento de saída - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 6.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.575,00 UN. Item 378 - Serviço de Manutenção ou Conservação de Rede Elétrica Serviço de Manutenção ou Conservação de Rede Elétrica - Manutenção ou Conservação de Rede Elétrica Serviço de teste do sistema de proteção contra descargas atmosféricas - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 5.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 700,00 UN. Item 379 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema hidráulico preventivo de incêndio - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 6.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.445,00 UN. Item 380 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste hidrostático em mangueira de incêndio. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 35.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 19,00 UN. Item 381 - Serviço de treinamento Serviço de treinamento - Serviço de treinamento Treinamento de combate a incêndio compreendendo: quantidade de participantes 20; carga horária do treinamento 04h; apresentação de classes de incêndio, técnicas de combate à incêndio, uso de extintores, de mangueiras, simulador de gás, pós-extinção das chamas e rescaldo, com fornecimento dos materiais para as simulações.. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 2.950,00 UN. Lote 5 - Lote 5 Item 382 - EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME EQUIPAMENTOS DE SINALIZACAO, CONTROLE E ALARME - ACIONADOR DE INCENDIO manual convencional com sirene IP20 12 V/24V. Fornecimento e instalação, Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 51,45 UN. Item 383 - COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - BATERIA para centrais de alarme de incêndio endereçável 12V/1,3AH. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: UNIPOWER - ao preço de R\$ 99,14 UN. Item 384 - COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - BATERIA para centrais de alarme de incêndio endereçável 12V/2,3AH. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: UNIPOWER - ao preço de R\$ 97,92 UN. Item 385 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Caixa Quebra Vidro para chave de emergência. Fornecimento e instalação., Quantidade: 6.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 65,46 UN. Item 386 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - DE INCENDIO convencional 12 setores - 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 3.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 595,60 UN. Item 387 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - DE INCENDIO convencional 24 setores - 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 816,59 UN. Item 388 - CENTRAL DE ALARME CENTRAL DE ALARME - ENDERECAVEL 250 endereços IP20 24V com bateria. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 2.169,59 UN. Item 389 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Detector de temperatura 12/24V (S). Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 74,70 UN. Item 390 - MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME MATERIAIS E COMPONENTES P/SINALIZACAO,CONTROLE E ALARME - Detector de Temperatura Endereçável IP20 24V. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 192,28 UN. Item 391 - EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA EQUIPAMENTOS DE PROTECAO E SEGURANCA - DETECTOR DE FUMACA Detector linear de fumaça convencional c/ laser 24VCC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: INTELBRAS - ao preço de R\$ 2.375,99 UN. Item 392 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E

COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: CO2 Capacidade: 4 kg Fornecimento e instalação, Quantidade: 34.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 49,00 UN. Item 393 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: CO2 Capacidade: 6 kg Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 94,66 UN. Item 394 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - CARGA PARA EXTINTOR AGUA, 10 LITROS Fornecimento e instalação., Quantidade: 8.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 34,19 UN. Item 395 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: pó químico Capacidade: 4 kg ABC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 33,12 UN. Item 396 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - Descrição: recarga para extintor de incêndio Tipo: pó químico Capacidade: 4 kg BC. Fornecimento e instalação., Quantidade: 364.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 50,00 UN. Item 397 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - DIFUSOR EXTINTOR CO2 4/6 KG Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: MARAGNA - ao preço de R\$ 11,00 UN. Item 398 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 4 kg, Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: MIFIRE - ao preço de R\$ 577,10 UN. Item 399 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 4 kg ABC . Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 186,37 UN. Item 400 - EXTINTOR DE INCENDIO EXTINTOR DE INCENDIO - Material da carga: pó químico Capacidade: 4 kg BC . Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: EXTANG - ao preço de R\$ 140,86 UN. Item 401 - MANGUEIRA MANGUEIRA - EXTINTOR CO2 4/6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: MARAGNA - ao preço de R\$ 65,16 UN. Item 402 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - MANGUEIRA PARA EXTINTOR PQSP 4/6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: MARAGNA - ao preço de R\$ 15,00 UN. Item 403 - MANOMETRO MANOMETRO - MANOMETRO PARA EXTINTOR DE INCENDIO pó químico. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 6,49 UN. Item 404 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor CO2 04 Kg., Quantidade: 22.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 48,00 UN. Item 405 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor água 10 L., Quantidade: 8.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 406 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 4 Kg ABC, Quantidade: 2.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 407 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 4 Kg BC, Quantidade: 122.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 408 - Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança Serviço de Manutenção em Equipamento de Segurança - Serviço de Reteste de Equipamentos de Combate a Incêndio | manutenção nível III (reteste) extintor pó químico 6 Kg BC, Quantidade: 20.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1,00 UN. Item 409 - SUPORTE PARA EXTINTOR SUPORTE PARA EXTINTOR - Tipo: de parece Material: aço Capacidade: 15kg Fornecimento e instalação., Quantidade: 30.0 / Peça . Marca: APAG - ao preço de R\$ 2,00 UN. Item 410 - VALVULA PARA EXTINTOR VALVULA PARA EXTINTOR - VALVULA CO2 4/6KG Fornecimento e instalação., Quantidade: 15.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 99,80 UN. Item 411 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA extintor pó químico 4/6 kg. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: MERCOSUL - ao preço de R\$ 42,00 UN. Item 412 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - 2 FAROIS Bloco de iluminação de emergência autônoma LED 2 faróis 3000 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 233,41 UN. Item 413 - COMPONENTES E MATERIAIS DE ILUMINACAO COMPONENTES E MATERIAIS DE ILUMINACAO - Central de Iluminação de Emergência 24V sem bateria. Fornecimento e instalação., Quantidade: 1.0 / Peça . Marca: LUXPRIME - ao preço de R\$ 862,50 UN. Item 414 - LUMINARIA DE EMERGENCIA LUMINARIA DE EMERGENCIA - LUMIN?RIA DE EMERGENCIA, COM 30 LEDS Luminária de emergência autônoma 30 LED super Slim. Fornecimento e instalação., Quantidade: 35.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 15,73 UN. Item 415 - LUMINARIA LUMINARIA - LED Luminária de emergência autônoma 60 LED'S 240 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 67,26 UN. Item 416 - LUMINARIA LUMINARIA - LED Luminária de emergência coletiva LED 120 lúmens. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 84,14 UN. Item 417 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED Slim autônoma com adesivo verde 24x18cm uma face. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 66,07 UN. Item 418 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED autônoma 24x18cm - uma face. Fornecimento e instalação., Quantidade: 130.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 136,90 UN. Item 419 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED autônoma 50x32cm - duas faces. Fornecimento e instalação., Quantidade: 20.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 253,75 UN. Item 420 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - COM DESCRICAO "SAIDA" de emergência LED autônoma 50x32cm - uma face. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 233,50 UN. Item 421 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa cuidado central de gás de PVC 49,5 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 11,39 UN. Item 422 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa extintor com seta de PVC 13 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 100.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 3,30 UN. Item 423 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE alarme de incêndio de PVC 20x30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 11,25 UN. Item 424 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE central de alarme de detecção de PVC 24 x 12cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 2.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 15,51 UN. Item 425 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor CO2 de PVC 30 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 24.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 42,67 UN. Item 426 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor de pó ABC de PVC 20 x 8cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 39,90 UN. Item 427 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor pó químico ABC de PVC 15 x 15cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 10,66 UN. Item 428 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor pó químico de PVC 30 x 30cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 54.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 35,90 UN. Item 429 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE extintor sobre rodas de PVC 20 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 4.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 6,67 UN. Item 430 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - FOTOLUMINESCENTE mangueira de PVC 20x20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 7,58 UN. Item 431 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa lotação máxima de pessoas de PVC 40 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 104,95 UN. Item 432 - PLACA DE SINALIZACAO PLACA DE SINALIZACAO - EM PVC Placa proibido colocar materiais de PVC 20 x 20cm. Fornecimento e instalação., Quantidade: 100.0 / Peça . Marca: SCALA - ao preço de R\$ 5,07 UN. Item 433 - MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO MATERIAIS E COMP.P/EQUIP.DE SEGURANCA E COMBATE A INCENDIO - VALVULA de Botijão P-13 Final de Linha 1/2 pol. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: TUDOGAS - ao preço de R\$ 31,56 UN. Item 434 - FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - Chave Dupla Tipo: Storz Tamanho: 2.1/2" e 1.1/2 para mangueira de incêndio em latão. Fornecimento e instalação., Quantidade: 10.0 / Peça . Marca: GPM - ao preço de

R\$ 90,40 UN. Item 435 - MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO MANGUEIRA PARA COMBATE A INCENDIO - Tipo: 2 Comprimento: 30 metros Diâmetro: 1.1/2" Material: borracha e poliéster Características adicionais: com engate rápido tipo storz tipo 1. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Peça . Marca: SEGURIMAX - ao preço de R\$ 510,39 UN. Item 436 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste de estanqueidade da rede de gás GLP - Restaurante Universitário/Laboratório. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 4.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 2.325,00 UN. Item 437 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema de alarme - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 7.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.675,00 UN. Item 438 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema de balizamento de saída - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 8.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.575,00 UN. Item 439 - Serviço de Manutenção ou Conservação de Rede Eletrica Serviço de Manutenção ou Conservação de Rede Eletrica - Manutenção ou Conservação de Rede Elétrica Serviço de teste do sistema de proteção contra descargas atmosféricas - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 7.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 700,00 UN. Item 440 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste do sistema hidráulico preventivo de incêndio - Preço por bloco. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 5.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 1.445,00 UN. Item 441 - Serviço de conservação e manutenção predial Serviço de conservação e manutenção predial - Conservação e manutenção predial Serviço de teste hidrostático em mangueira de incêndio. Emissão de laudo e documento de responsabilidade técnica., Quantidade: 25.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 19,00 UN. Item 442 - Serviço de treinamento Serviço de treinamento - Serviço de treinamento Treinamento de combate a incêndio compreendendo: quantidade de participantes 20; carga horária do treinamento 04h; apresentação de classes de incêndio, técnicas de combate à incêndio, uso de extintores, de mangueiras, simulador de gás, pós-extinção das chamas e rescaldo, com fornecimento dos materiais para as simulações.. Fornecimento e instalação., Quantidade: 5.0 / Por Serviço. Marca: APAG - ao preço de R\$ 2.950,00 UN.

Pela contratante: José Fernando Fragalli - Reitor.
Processo SGP-e: UDESC 00034478/2024.



SGPO - SISTEMA DE PUBLICAÇÕES
OFICIAIS - DIÁRIO OFICIAL DE SC

Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001, que institui a
Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil

