



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO  
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

OBRA: NOVA SECRETARIA DE ESPORTES  
END.: RUA PROFESSORA MARIA EMÍLIA ESTEVES, AO LADO DO CENTRO DE CULTURA NOVO CENTRO  
DATA: 07/03/2025  
PRAZO: 90 DIAS  
BASE: EMOP 12/24; SINAPI 11/24.

Orçamento sintético

| Item | Código        | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Und. | Quant. | Valor Unit | Total        |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|------------|--------------|
| 1    |               | SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        | SUB. TOTAL | R\$ 2.990,28 |
| 1.1  | 01.050.0049-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES                                                                                                                                                                    | M2   | 117,96 | R\$ 8,43   | R\$ 994,40   |
| 1.2  | 01.050.0113-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES                                                                                                                                                                              | M2   | 117,96 | R\$ 16,92  | R\$ 1.995,88 |
| 2    |               | CANTEIRO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |        | SUB. TOTAL | R\$ 351,09   |
| 2.1  | 02.020.0002-A | PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO                                                                                                                                                                                                                    | M2   | 1,50   | R\$ 234,06 | R\$ 351,09   |
| 4    |               | TRANSPORTES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        | SUB. TOTAL | R\$ 661,62   |
| 4.1  | 04.014.0095-A | RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO. CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS                                                                                                                                                       | UN   | 2,00   | R\$ 330,81 | R\$ 661,62   |
| 5    |               | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        | SUB. TOTAL | R\$ 4.677,50 |
| 5.1  | 05.054.0015-A | PLACA DE ACRILICO, DESENHADA, INDICANDO SANITARIO MASCULINO OU FEMININO, DE (39X19)CM. FORNECIMENTO E COLOCACAO                                                                                                                                                                                                                                                                   | UN   | 2,00   | R\$ 239,22 | R\$ 478,44   |
| 5.2  | 05.001.0023-A | DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3   | 0,10   | R\$ 92,32  | R\$ 9,13     |
| 5.3  | 05.001.0076-0 | REMOCAO DE DIVISORIAS DE MADEIRA, PRE-MOLDADAS, PRENSADAS OU SEMELHANTES                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2   | 33,50  | R\$ 10,39  | R\$ 348,01   |
| 5.4  | 97.644/SINAPI | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M2   | 4,62   | R\$ 342,43 | R\$ 1.582,02 |
| 5.5  | 97.645/SINAPI | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M2   | 2,40   | R\$ 342,43 | R\$ 821,83   |
| 5.6  | 05.001.0131-A | REMOCAO DE VIDRO ACIMA DE 0,30X0,30M, COM LIMPEZA LOCAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2   | 2,40   | R\$ 10,73  | R\$ 25,75    |
| 5.7  | 05.001.0082-A | REMOCAO DE PISO DE ARDOSIA, PEDRA SAO TOME, COM A RESPECTIVA CAMADA DE ASSENTAMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2   | 105,36 | R\$ 12,61  | R\$ 1.328,58 |
| 5.8  | 05.001.0145-A | ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UN   | 2,00   | R\$ 21,47  | R\$ 42,94    |
| 5.9  | 05.001.0146-A | ARRANCAMENTO DE BANCADA DE PIA/LAVATORIO OU BANCA SECA DE ATE 1,00M DE ALTURA E ATE 0,80M DE LARGURA                                                                                                                                                                                                                                                                              | M    | 0,95   | R\$ 42,95  | R\$ 40,80    |
| 12   |               | ALVENARIAS E DIVISÓRIAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        | SUB. TOTAL | R\$ 6.803,08 |
| 12.1 | 12.003.0190-A | ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA, NO TRACO 1:1:8, EM PAREDES DE MEIA VEZ (0,10M), COM VAOS OU ARESTAS, ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL                                                                                                                                           | M2   | 2,40   | R\$ 72,25  | R\$ 173,40   |
| 12.2 | 12.016.0004-A | PAREDE DRYWALL C/ESP.73MM, ESTRUT.C/MONTANTES SIMPLES AUTOPORTANTES 48MM, FIXADOS A GUIAS HORIZONTAIS 48MM, AMBOS ACO GALV. C/ESP.0,5MM, C/DUAS CHAPAS GESSO ACARTONADO STANDARD, ESP.12,5MM, LARG.1200MM, FIXADA AOS MONTANTES POR MEIO DE PARAFUSOS, C/TRATAMENTO JUNTAS C/MASSA E FITA P/UNIF.DA SUPERF.DAS CHAPAS DE GESSO ACARTONADO, APLIC.EM AREAS SECAS. FORN.E COLOCACAO | M2   | 53,49  | R\$ 72,84  | R\$ 3.896,21 |
| 12.3 | 12.035.0001-A | PAREDE DIVISORIA PARA SANITARIO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, COM 2CM DE ESPESSURA, POLIDA NAS DUAS FACES, FIXACAO PISO OU PAREDE, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA FIXACAO. FORNECIMENTO E COLOCACAO                                                                                                                                                                                       | M2   | 5,49   | R\$ 497,90 | R\$ 2.733,47 |
| 13   |               | REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS, E PISOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        | SUB. TOTAL | R\$ 9.301,29 |



|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |     |                   |            |                  |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----|-------------------|------------|------------------|
| 13.1 | 13.030.0290-A | REVESTIMENTO DE PAREDES COM CERAMICA,COM MEDIDAS EM TORNO DE(32X57)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016                                                                                                                                                                                                                                                   | M2 | 6,62   | R\$ | 125,31            | R\$        | 828,92           |
| 13.2 | 13.001.0015-A | EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3                                                                                                                                                                                                                          | M2 | 5,88   | R\$ | 33,35             | R\$        | 196,09           |
| 13.3 | 13.008.0010-A | REBOCO EXTERNO OU INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA EM PO E AREIA FINA,NO TRACO 1:3:5,COM ESPESSURA DE 3MM,APLICADO SOBRE EMBOCO EXISTENTE,EXCLUSIVE EMBOCO                                                                                                                                                                                  | M2 | 5,88   | R\$ | 20,88             | R\$        | 122,77           |
| 13.4 | 13.301.0118-A | CONTRAPISO,BASE OU CAMADA REGULARIZADORA EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO A AREIA,NO TRACO 1:4,NA ESPESSURA DE 1,5CM                                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 105,36 | R\$ | 23,87             | R\$        | 2.514,94         |
| 13.5 | 87.251/SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2 ES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_P E                                                                                                                                                                                                  | M2 | 105,36 | R\$ | 49,76             | R\$        | 5.242,71         |
| 13.6 | 13.348.0075-A | SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA,ESPESSURA DE 2CM,COM 2 POLIMENTOS,LARGURA DE 15CM,ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2:2, E REJUNTAMENTO COM CIMENTOBRANCO E CORANTE                                                                                                                                                        | M  | 4,50   | R\$ | 87,97             | R\$        | 395,86           |
| 14   |               | <b>ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |        |     | <b>SUB. TOTAL</b> | <b>R\$</b> | <b>11.252,55</b> |
| 14.1 | 14.006.0010-A | PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO DE 80X210X3,5CM FOLHEADA NAS 2 FACES,ADUELA DE 13X3CM E ALIZARES DE 5X2CM,EXCLUSIVE FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO                                                                                                                                                                                              | UN | 5,00   | R\$ | 647,68            | R\$        | 3.238,40         |
| 14.2 | 14.007.0057-A | FERRAGENS P/PORTA MADEIRA,1 FOLHA DE ABRIR,INTERNA,CONSTANDODE FORN.S/COLOC.(ESTA INCLUIDA NO FORN.E COLOC.DAS ESQUADRIAS),DE:- FECHADURA DE EMBUTIR EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- MACANETA TIPO ALAVANCA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- ROSETAEM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS DE FERRO GALVANIZADO DE 3"x2.1/2",COM PINO E BOLAS DE LATAO | UN | 5,00   | R\$ | 105,78            | R\$        | 528,90           |
| 14.3 | 14.002.0113-A | JANELA COM 4 MODULOS DE BASCULANTES DE FERRO,DISPOSTOS HORIZONTALMENTE,ENQUADRADOS EM ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI,SENDOOS MODULOS FORMADOS POR ELEMENTOS DE 75X150CM,COM 8 BASCULAS,CAIXILHOS DE CANTONEIRA DE 7/8"x1/8",BASCULAS DE 3/4"x1/2"E FIXADOS EM QUADROS DE MADEIRA DE LEI COM 5X10CM DE SECAO,EXCLUSIVE PEITORIL.FORNECIMENTO E COLOCACAO      | M2 | 1,20   | R\$ | 1.822,93          | R\$        | 2.187,51         |
| 14.4 | 14.004.0020-A | VIDRO PLANO TRANSPARENTE,COMUM,DE 5MM DE ESPESSURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2 | 1,20   | R\$ | 168,76            | R\$        | 202,51           |
| 14.5 | 91.338        | PORTA DE ALUMINIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNICAO, FIXACAO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019                                                                                                                                                                                                                                       | M2 | 5,12   | R\$ | 958,96            | R\$        | 4.909,87         |
| 14.6 | 14.007.0266-A | FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO DE FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUTIR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- ESPELHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO                                               | UN | 4,00   | R\$ | 46,34             | R\$        | 185,36           |
| 15   |               | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |        |     | <b>SUB. TOTAL</b> | <b>R\$</b> | <b>12.771,75</b> |
| 15.1 | 15.004.0046-A | INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE CHUVEIRO ELETRICO (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO E REGISTRO),COMPREENDENDO 5,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,RALO SECO DE PVC DE 100MM COM GRELHA,2,00MDE TUBO DE PVC DE 40MM,30,00M DE FIO 4MM 2,6,00M DE ELETRODUTO DE PVC DIAMETRO DE 3/4" E CONEXOES                                                                     | UN | 2,00   | R\$ | 479,64            | R\$        | 959,28           |
| 15.2 | 15.005.0215-A | ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 9000 A 30000 BTU/H,COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR,CONFORME ABNT NBR 16655,(VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA FAMILIA 18.030) INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO,EXCLUSIVE ALIMENTACAO ELETRICA E INTERLIGACAO AO CONDENSADOR/EVAPORADOR (VIDE ITEM 15.005.0240)                                                    | UN | 3,00   | R\$ | 314,55            | R\$        | 943,65           |
| 15.3 | 15.005.0240-A | TUBULACAO EM COBRE PARA INTERLIGACAO DE SPLIT AO CONDENSADOR/EVAPORADOR,CONFORME ABNT NBR 16655,INCLUSIVE ISOLAMENTO TERMICO,ALIMENTACAO ELETRICA,CONEXOES E FIXACAO,PARA APARELHOSDE 9000 A 30000 BTU/H.FORNECIMENTO E INSTALACAO                                                                                                                        | M  | 35,00  | R\$ | 85,65             | R\$        | 2.997,75         |



|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |     |                   |            |                  |
|------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----|-------------------|------------|------------------|
| 15.4 | 15.015.0255-A | INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA, EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 18,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXÕES E TOMADA DE EMBUTIR 2P+T, 20A, PADRÃO BRASILEIRO, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA | UN | 16,00  | R\$ | 341,17            | R\$        | 5.458,72         |
| 15.5 | 15.019.0057-A | TOMADA ELETRICA 2P+T, 20A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, DE SOBREPOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO                                                                                                                                                                                                 | UN | 16,00  | R\$ | 10,12             | R\$        | 161,92           |
| 15.6 | 15.015.0025-A | INSTALACAO DE PONTO DE LUZ, EMBUTIDO NA LAJE, EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2", 12,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXÕES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA                    | UN | 7,00   | R\$ | 268,90            | R\$        | 1.882,30         |
| 15.7 | 15.003.0361-A | RETIRADA E REASSENTAMENTO DE LAVATORIO, INCLUSIVE MATERIAIS NECESSARIOS                                                                                                                                                                                                                  | UN | 3,00   | R\$ | 122,71            | R\$        | 368,13           |
| 17   |               | <b>PINTURAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |     | <b>SUB. TOTAL</b> | <b>R\$</b> | <b>7.192,47</b>  |
| 17.1 | 17.018.0250-A | PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE OU FOSCA, CLASSIFICADA PREMIUM OU STANDARD, CONFORME ABNT NBR 15079, PARA INTERIOR OU EXTERIOR, SISTEMA TINTOMETRICO, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO E DUAS DEMAS DE ACABAMENTO                                                | M2 | 112,86 | R\$ | 19,13             | R\$        | 2.159,01         |
| 17.2 | 17.017.0110-A | PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE MADEIRA, COM TINTA A OLEO BRILHANTE OU ACETINADA, LIXAMENTO, UMA DEMAO DE VERNIZ ISOLANTE INCOLOR, DUAS DEMAS DE MASSA PARA MADEIRA, LIXAMENTO E REMOCAO DE PO, UMA DEMAO DE FUNDO SINTETICO NIVELADOR E DUAS DEMAS DE ACABAMENTO                       | M2 | 8,40   | R\$ | 32,12             | R\$        | 269,80           |
| 17.3 | 17.017.0041-A | REPINTURA INTERNA OU EXTERNA NA COR EXISTENTE, SOBRE REVESTIMENTO LISO EM BOM ESTADO, COM TINTA A OLEO BRILHANTE, INCLUSIVE LIXAMENTO E DUAS DEMAS DE ACABAMENTO                                                                                                                         | M2 | 358,71 | R\$ | 13,28             | R\$        | 4.763,66         |
| 18   |               | <b>APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS</b>                                                                                                                                                                                                              |    |        |     | <b>SUB. TOTAL</b> | <b>R\$</b> | <b>14.240,03</b> |
| 18.1 | 18.007.0080-A | CHUVEIRO ELETRICO EM PLASTICO, EM 110/220V, COM BRACO CROMADO DE 1/2" E 1 REGISTRO DE PRESSAO 1416 DE 3/4", COM CANOPLA E VOLANTE EM METAL CROMADO. FORNECIMENTO                                                                                                                         | UN | 2,00   | R\$ | 109,27            | R\$        | 218,54           |
| 18.2 | 18.030.0007-A | CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALACAO, ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005), FORNECIMENTO                                                                                                                       | UN | 1,00   | R\$ | 5.478,62          | R\$        | 5.478,62         |
| 18.3 | 18.030.0001-A | CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 9000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALACAO, ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005), FORNECIMENTO                                                                                                                        | UN | 1,00   | R\$ | 2.151,67          | R\$        | 2.151,67         |
| 18.4 | 18.030.0003-A | CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 18000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALACAO, ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005), FORNECIMENTO                                                                                                                       | UN | 1,00   | R\$ | 3.397,97          | R\$        | 3.397,97         |
| 18.5 | 18.082.0050-A | BANCA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, COM 2CM DE ESPESSURA, COM ABERTURA PARA 1 CUBA (EXCLUSIVE ESTA), SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO, SEM REVESTIMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO                                                                                 | M2 | 1,08   | R\$ | 747,62            | R\$        | 807,42           |
| 18.6 | 18.016.0040-A | CUBA DE ACO INOXIDAVEL, MEDINDO APROXIMADAMENTE (500X400X200)MM, EM CHAPA 20.304, VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1623, SIFAO 1680 1.1/2" X 1.1/2", EXCLUSIVE TORNEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO                                                                                    | UN | 1,00   | R\$ | 495,38            | R\$        | 495,38           |
| 18.7 | 18.006.0005-A | LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, PADRÃO POPULAR, MEDINDO EM TORNO DE (47X35)CM, INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO. FORNECIMENTO                                                                                                                                                                  | UN | 2,00   | R\$ | 73,09             | R\$        | 146,18           |
| 18.8 | 18.009.0120-A | TORNEIRA PARA LAVATORIO, DE MESA, COM ALAVANCA, ACIONAMENTO COM LEVE PRESSAO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMATICO, ACABAMENTO CROMADO, PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS, CONFORME ABNT NBR 9050. FORNECIMENTO                                                                         | UN | 2,00   | R\$ | 134,94            | R\$        | 269,88           |
| 18.9 | 18.032.0025-A | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, COM CARGA DE PO QUIMICO, CLASSE BC, DE 4KG, INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE, CONFORME ABNT NBR 12693. FORNECIMENTO E COLOCACAO                                                                                                                                | UN | 5,00   | R\$ | 173,39            | R\$        | 866,95           |



|                                                                   |               |                                                                                                                                                                                                                          |    |      |     |       |        |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|-------|--------|---------------|
| 18.10                                                             | 18.027.0040-A | LUMINARIA DE EMERGENCIA DE SOBREPOR,EM PLASTICO,EQUIPADA COMBATERIA SELADA RECARREGAVEL COM 60 LAMPADAS EM LED. FORNECIMENTO E COLOCACAO                                                                                 | UN | 4,00 | R\$ | 65,73 | R\$    | 262,92        |
| 18.11                                                             | 05.054.0115-A | PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (20X15)CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | 5,00 | R\$ | 11,16 | R\$    | 55,80         |
| 18.12                                                             | 05.054.0100-A | PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA SAIDA DE EMERGENCIA,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (10X20)CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO                         | UN | 2,00 | R\$ | 10,34 | R\$    | 20,68         |
| 18.13                                                             | 05.054.0104-A | PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA INDICACAO CONTINUADA DE ROTA DE FUGA,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (7X20)CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO         | UN | 4,00 | R\$ | 10,19 | R\$    | 40,76         |
| 18.14                                                             | 05.054.0120-A | PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,DE PROIBICAO,EM PVC ANTICHAMA,FORMA CIRCULAR,DIAMETRO APROXIMADO DE 20CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO                             | UN | 2,00 | R\$ | 13,63 | R\$    | 27,26         |
| SUB. TOTAL GERAL                                                  |               |                                                                                                                                                                                                                          |    |      |     |       | R\$    | 66.900,29     |
| BDI                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                          |    |      |     |       | 18,05% | R\$ 12.077,42 |
| ADMINISTRAÇÃO LOCAL, INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS, MOBILIZAÇÃO |               |                                                                                                                                                                                                                          |    |      |     |       | R\$    | 3.341,37      |
| TOTAL GERAL                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                          |    |      |     |       | R\$    | 82.319,08     |





**MUNICIPIO SÃO JOSE DO VALE DO RIO PRETO**

RUA PROFESSORA MARIA EMÍLIA ESTEVES, Nº 691 - CENTRO

SJVRP/RJ - CEP: 25780-000

FONE (24) 2224-7404



CÓDIGO DE ACESSO

A9AA65C84C004C1685138ABB717F700D

**VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS**

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://sjvriopreto.flowdocs.com.br/public/assinaturas/A9AA65C84C004C1685138ABB717F700D>