

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

| 1.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-------------|---------|--|-----------------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|-------|
| Composição | SESAN 1.5.2 | Próprio | TAPUME COM TELHA METÁLICA E REDE | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | m | 1,0000000 | 132,27 | 132,27 | |
| Composição Auxiliar | 98459 | SINAPI | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018 | CANT - CANTEIRO DE OBRAS | m² | 1,0000000 | 104,23 | 104,23 | |
| Composição Auxiliar | 4518 | ORSE | Tela de nylon para proteção de fachada | Serviços Iniciais de Obras Cíveis | m² | 1,0000000 | 28,04 | 28,04 | |
| | | | | MO sem LS => | 14,30 | LS => | 16,64 | MO com LS => | 30,94 |
| | | | | Valor do BDI => | 25,40 | | Valor com BDI => | 157,67 | |

| 1.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-------------|---------|---|--------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|----------|
| Composição | SESAN 1.5.3 | Próprio | LOCAÇÃO DE OBRAS COM TOPOGRÁFO | CANT - CANTEIRO DE | MÊS | 1,0000000 | 5.342,44 | 5.342,44 | |
| Composição Auxiliar | 94296 | SINAPI | TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 3.572,69 | 3.572,69 | |
| Composição Auxiliar | 101389 | SINAPI | AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 1.769,75 | 1.769,75 | |
| | | | | MO sem LS => | ##### | LS => | 2.556,05 | MO com LS => | 4.753,48 |
| | | | | Valor do BDI => | ##### | | Valor com BDI => | 6.368,72 | |

| 3.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|-----------|---------|---|-------------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|-------|
| Composição | SESAN 355 | Próprio | PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELASTICA POLIURETANO E=7 CM | PAVI - PAVIMENTAÇÃO | m² | 1,0000000 | 63,88 | 63,88 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4270000 | 23,68 | 10,11 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6373000 | 18,80 | 11,98 | |
| Composição Auxiliar | 94964 | SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,0714000 | 526,16 | 37,56 | |
| Insumo | 00000142 | SINAPI | SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS | Material | 310ML | 0,1083477 | 39,13 | 4,23 | |
| | | | | MO sem LS => | 8,83 | LS => | 10,28 | MO com LS => | 19,11 |
| | | | | Valor do BDI => | 12,27 | | Valor com BDI => | 76,15 | |

| 3.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|---------|---|-------------------------------|-------|-----------|------------------|--------------|-------|
| Composição | 118 | Próprio | RAMPA PARA DEFICIENTE FISICO EM CONCRETO FCK = 25 MPA | PISO - PISOS | M² | 1,0000000 | 83,72 | 83,72 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2217000 | 23,68 | 5,24 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3570000 | 18,80 | 6,71 | |
| Composição Auxiliar | 3103302 | SICRO3 | Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada | | m² | 0,1500000 | 61,82 | 9,27 | |
| Composição Auxiliar | 94965 | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,1000000 | 556,01 | 55,60 | |
| Insumo | 00004718 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,0600000 | 115,14 | 6,90 | |
| | | | | MO sem LS => | 8,64 | LS => | 10,05 | MO com LS => | 18,69 |
| | | | | Valor do BDI => | 16,08 | | Valor com BDI => | 99,80 | |

| 6.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|---------------|---------|--|------------------|--------|-----------|------------------|--------------|-------|
| Composição | PMA.SESAN.231 | Próprio | Poste decorativo com 02 pétalas, em tubo de alumínio com difusor em vidro leitoso brilhante, ref. XR-708/2 da Xoulux ou similar, com 6,00m, inclusive lâmpada LED 100W | 96 | un | 1,0000000 | 4.417,02 | 4.417,02 | |
| Composição Auxiliar | 126 | ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | m³ | 0,0270000 | 599,53 | 16,18 | |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 2,5000000 | 3,68 | 9,20 | |
| Composição Auxiliar | 10552 | ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 2,5000000 | 3,55 | 8,87 | |
| Insumo | 00002436 | SINAPI | ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 2,5000000 | 16,95 | 42,37 | |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 2,5000000 | 12,27 | 30,67 | |
| Insumo | 1360 | ORSE | Luminária fechada, c/ 2 pétalas, p/ iluminação de avenidas e praças c/ difusor acrílico (tecnolux ref.cw-565 D/5 ou similar | Material | un | 1,0000000 | 2.849,03 | 2.849,03 | |
| Insumo | 13284 | ORSE | Lâmpada led 100w, luz branca 6500k, TLN190 - E40, 120º de ângulo de abertura, marca Glight ou similar | Material | un | 2,0000000 | 269,90 | 539,80 | |
| Insumo | 9158 | ORSE | Poste decorativo com 02 pétalas, difusor em vidro leitoso brilhante ref. XR-708/2 da Xoulux ou similar, com 6,00m | Material | un | 1,0000000 | 920,90 | 920,90 | |
| | | | | MO sem LS => | 35,12 | LS => | 40,85 | MO com LS => | 75,97 |
| | | | | Valor do BDI => | 848,50 | | Valor com BDI => | 5.265,52 | |

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

| 6.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|-------------|---------|--|------------------------------|-----------------|-----------|------------|--------|------------------|--------|
| Composição | SESAN 7.5.8 | Próprio | BANCO DE CONCRETO 1,50 M X 0,50 M - E H = 0,40 COM PINTURA ACRÍLICA E RESINA | INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS | un | 1,0000000 | 419,11 | 419,11 | | |
| Composição Auxiliar | 102492 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | PINT - PINTURAS | m² | 1,4700000 | 19,75 | 29,03 | | |
| Composição Auxiliar | 050267 | SEDOP | Concreto armado Fck=18 MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) | | m³ | 0,1200000 | 3.250,68 | 390,08 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 46,09 | LS => | 53,61 | MO com LS => | 99,70 |
| | | | | | Valor do BDI => | 80,51 | | | Valor com BDI => | 499,62 |

| 8.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|-------------------|---------|---|--------------------------|-----------------|-----------|------------|----------|------------------|----------|
| Composição | PMA.SESAN.2 26 | Próprio | PLACA DE INAUGURAÇÃO COMPLETA | URBA - URBANIZAÇÃO | UNIDADE | 1,0000000 | 1.467,25 | 1.467,25 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 23,68 | 11,84 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | 18,80 | 9,40 | | |
| Composição Auxiliar | 150491 | SEDOP | Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada) | | m² | 0,6900000 | 51,75 | 35,70 | | |
| Insumo | 00010848 | SINAPI | PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM | Material | UN | 1,0000000 | 949,73 | 949,73 | | |
| Insumo | 00000557 | SINAPI | BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 38,1 MM X 12,7 MM (L X E), 3,79 KG/M | Material | M | 2,4000000 | 45,63 | 109,51 | | |
| Insumo | 00021148 | SINAPI | TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 2", E= *3,91* MM, SCHEDULE 40, *5,43* KG/M | Material | M | 3,6000000 | 97,52 | 351,07 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 15,82 | LS => | 18,40 | MO com LS => | 34,22 |
| | | | | | Valor do BDI => | 281,85 | | | Valor com BDI => | 1.749,10 |