

**Obra**

Contratação De Empresa Especializada em Fornecimento e Instalação de Sistemas De Proteção E Combate A Incêndio, para as Escola Municipais e Prédios Administrativos da Secretaria de Educação, no Município do Paulista.

Bancos

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

B.D.I.

24,87%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 114,55%
Mensalista: 70,11%

Curva ABC de Serviços

| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | Peso (%) | Peso Acumulado (%) |
|--------|---------|---|---|-----|---------|------------|-----------|----------|--------------------|
| 101908 | SINAPI | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE | Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado | UN | 305,0 | 326,44 | 99.564,20 | 17,76 | 17,76 |
| 1042 | Próprio | Detector de fumaça óptico endereçável | 106 | un | 200,0 | 344,42 | 68.884,00 | 12,29 | 30,05 |
| 100534 | SINAPI | TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | MES | 12,0 | 5.206,89 | 62.482,68 | 11,15 | 41,20 |
| 1022 | Próprio | PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO ESQUERDA, DIREITA, ESCADA E SAÍDA DE EMERGÊNCIA (15X30CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | UN | 970,0 | 51,90 | 50.343,00 | 8,98 | 50,19 |
| 91927 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | M | 7.600,0 | 6,28 | 47.728,00 | 8,52 | 58,70 |
| 91871 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | M | 2.090,0 | 18,13 | 37.891,70 | 6,76 | 65,46 |
| 92362 | SINAPI | TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado | M | 126,5 | 293,01 | 37.065,76 | 6,61 | 72,08 |
| 101912 | SINAPI | ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado | UN | 12,0 | 2.953,73 | 35.444,76 | 6,32 | 78,40 |
| 97599 | SINAPI | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 | Iluminação Predial e Monitoramento | UN | 1.058,0 | 29,38 | 31.084,04 | 5,55 | 83,95 |
| 92367 | SINAPI | TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado | M | 126,5 | 121,71 | 15.396,31 | 2,75 | 86,69 |
| 1041 | Próprio | Sirene áudiovisual endereçável, 120db, para alarme de incêndio | 97 | un | 44,0 | 299,18 | 13.163,92 | 2,35 | 89,04 |
| 101916 | SINAPI | HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado | UN | 3,0 | 4.324,16 | 12.972,48 | 2,31 | 91,36 |
| 90777 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H | 88,0 | 144,96 | 12.756,48 | 2,28 | 93,63 |
| 101907 | SINAPI | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE | Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado | UN | 10,0 | 1.079,51 | 10.795,10 | 1,93 | 95,56 |
| 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical | m² | 340,0 | 29,26 | 9.948,40 | 1,78 | 97,33 |

| | | | | | | | | | |
|--------|---------|--|--|----|----------|--------|----------|------|--------|
| 1043 | Próprio | Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil com rodas" - Placa E11 | 185 | un | 328,0 | 23,55 | 7.724,40 | 1,38 | 98,71 |
| 101910 | SINAPI | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE | Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado | UN | 13,0 | 447,47 | 5.817,11 | 1,04 | 99,75 |
| 102119 | SINAPI | BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO DA BOMBA). AF_12/2020 | Bombas Hidráulicas - Centrífugas, Horizontais e Submersíveis | UN | 5,0 | 191,21 | 956,05 | 0,17 | 99,92 |
| 98397 | SINAPI | PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF_03/2024 | Dutos para ar condicionado | m² | 28,99633 | 15,52 | 450,02 | 0,08 | 100,00 |

| | |
|----------------------|-------------------|
| Total sem BDI | 448.865,14 |
| Total do BDI | 111.603,27 |
| Total Geral | 560.468,41 |

Rayssa Chaves Silva / Matrícula: 47.850