

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEFIC. | CUSTO UNIT DESONERADO | CUSTO UNIT NÃO DESONER. |
|-------------------|------------|--|----------------|---------|--------------------------|----------------------------|
| COMPOSIÇÃO | 001 | Instalação do equipamento de ginástica | UNIDADE | | 111,74 | 114,48 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 8 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,2 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 002 | Fornecimento e Instalação do equipamento de ginástica: Multiexercitador com 06 Funções | UNIDADE | | 6.475,11 | 6.478,08 |
| SINAPI-I | 42430 | MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 6.318,06 | 6.318,06 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 12 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,3 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 003 | Fornecimento e Instalação do equipamento de ginástica: Simulador de Remo | UNIDADE | | 2.641,71 | 2.643,99 |
| SINAPI-I | 42435 | SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 2.534,19 | 2.534,19 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 8 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 004 | Fornecimento e Instalação do equipamento de ginástica: Surf Duplo | UNIDADE | | 2.738,49 | 2.740,77 |
| SINAPI-I | 42436 | SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 2.652,57 | 2.652,57 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 6 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 005 | Eletroduto PVC Flexível Corrugado, Cor Amarela, de 32 mm instalado | M | | 16,35 | 17,77 |
| SINAPI-I | 2690 | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM | M | 1,1 | 4,75 | 4,75 |
| SINAPI | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | M3 | 0,06 | 83,55 | 92,57 |
| SINAPI | 93382 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | M3 | 0,05 | 31,31 | 34,44 |
| SINAPI-I | 247 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | H | 0,15 | 12,57 | 14,56 |
| SINAPI-I | 2436 | ELETRICISTA | H | 0,15 | 17,90 | 20,72 |
| COMPOSIÇÃO | 006 | POSTE TELEFÔNICO RETO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FOGO, ALTURA DE 10,00M | UNIDADE | | 134,77 | 147,15 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5 | 25,26 | 28,16 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,5 | 24,16 | 26,89 |
| SINAPI | 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 3 | 21,12 | 23,40 |
| SINAPI-I | 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 0,46 | 49,00 | 49,00 |
| COMPOSIÇÃO | 007 | CALÇADAS ACESSÍVEIS CONTENDO RAMPAS DE ACESSIBILIDADES | M² | | 97,92 | 99,73 |
| CPOS | 03.01.020 | | | 0,06 | 0,00 | 0,00 |
| SINAPI | 96622 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017 | M3 | 0,05 | 112,07 | 116,28 |
| SINAPI | 94995 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 1 | 92,32 | 93,92 |
| COMPOSIÇÃO | 008 | COLOCAÇÃO DE PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40 x 40 x 2,5 cm | M² | | 88,61 | 89,17 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,067 | 24,16 | 26,89 |
| SINAPI | 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,16 | 21,12 | 23,40 |
| SINAPI-I | 37595 | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | KG | 0,54 | 1,93 | 1,93 |
| SINAPI-I | 34357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | KG | 0,04 | 3,69 | 3,69 |
| SINAPI-I | 36178 | PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM | UN | 6,56 | 12,57 | 12,57 |
| COMPOSIÇÃO | 009 | Fornecimento e Instalação da Placa Orientativa de Exercícios : Equipamentos da Academia ao Ar Livre. | UNIDADE | | 2.159,47 | 2.161,64 |
| SINAPI-I | 42438 | PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 2.053,01 | 2.053,01 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 8 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,95 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 010 | Fornecimento e Instalação do equipamento de ginástica: Lixeira Dupla | UNIDADE | | 1.273,27 | 1.275,05 |
| SINAPI-I | 42440 | LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 1.213,60 | 1.213,60 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 4 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,78 | 21,12 | 23,40 |

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEFIC. | DESONERADO | NÃO DESONER. |
|-------------------|------------|--|----------------|---------|-----------------|-----------------|
| COMPOSIÇÃO | 011 | Fornecimento e Instalação do equipamento de ginástica: Alongador com Três Alturas | UNIDADE | | 2.318,03 | 2.320,54 |
| SINAPI-I | 42428 | ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 2.230,00 | 2.230,00 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 6 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,1 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 012 | Fornecimento e Instalação do equipamento de ginástica: Banco de Encosto em Aço Carbono | UNIDADE | | 1.271,53 | 1.273,77 |
| SINAPI-I | 42439 | BANCO COM ENCOSTO, 1,60M* DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE ACO CARBONO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 1.186,04 | 1.186,04 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 6 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,98 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 013 | Fornecimento e Instalação do equipamento de ginástica: Simulador de Cavalgada Triplo | UNIDADE | | 5.191,60 | 5.194,11 |
| SINAPI-I | 42434 | SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 5.081,97 | 5.081,97 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 8 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,1 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 014 | Fornecimento e Instalação do equipamento de ginástica: Simulador de Caminhada Triplo | UNIDADE | | 4.799,44 | 4.801,72 |
| SINAPI-I | 42433 | SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 4.702,72 | 4.702,72 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 7 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 015 | Fornecimento e Instalação do equipamento de ginástica: Pressão de Pernas Triplo | UNIDADE | | 3.993,91 | 3.996,19 |
| SINAPI-I | 42431 | PRESSAO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 3.886,39 | 3.886,39 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 8 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 016 | Fornecimento e Instalação do equipamento de ginástica: Rotação Diagonal Dupla | UNIDADE | | 2.488,38 | 2.490,66 |
| SINAPI-I | 42432 | ROTACAO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 2.380,86 | 2.380,86 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 8 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 017 | Fornecimento e Instalação do equipamento de ginástica: Rotação Vertical Dupla | UNIDADE | | 1.917,61 | 1.919,89 |
| SINAPI-I | 42437 | ROTACAO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | UN | 1 | 1.810,09 | 1.810,09 |
| SINAPI-I | 11963 | PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 8 | 10,80 | 10,80 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1 | 21,12 | 23,40 |
| COMPOSIÇÃO | 18 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | | 20,57 | 20,64 |
| SINAPI-I | 5318 | DILUENTE AGUARRAS | L | 0,13 | 18,80 | 18,80 |
| SINAPI-I | 7343 | TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862) | L | 0,6 | 16,20 | 16,20 |
| SINAPI-I | 7348 | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | L | 0,03 | 15,95 | 15,95 |
| SINAPI-I | 44478 | 16184 | KG | 0,4 | 18,11 | 18,11 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0333 | 21,12 | 23,40 |

23/05/2019

Data

Responsável Técnico:

Wagner Silveira

CREA/CAU:

506.005.510-9