



ESTADO DO PARÁ

Prefeitura Municipal de Santana do Araguaia

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.E.M. JORCELI SILVA SESTARI
LOCAL: PRAÇA DA
PERÍODO: ABRIL DE 2024
REFERÊNCIAS: SEDOP - 02/2024 - PARÁ E SINAPI - 02/2024 - PARÁ (DESONERADO)
B.D.I. - 30,50%

Composição Emp - CPU-PRÓPRIA 01

Código CPU-PRÓPRIA 01
Descrição Terminal aéreo em latão (captor), com conector e fixação horizontal H=300 mm e DN10mm, fixado sobre telha termoacústica
Data 02/2023
Estado Pará
Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA
Unidade UN
Valor sem Desoneração 60,14
Valor com Desoneração 55,09

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	26,92	24,22	0,6	16,15	14,53
C	280005 SEDOP	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	18,88	13,16	0,6	11,32	7,89
I	00038124 SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	39,90	39,90	0,13	5,18	5,18
I	00040552 SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4"(6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	49,99	49,99	0,02	0,99	0,99
I	00041414 SINAPI	MINICAPTORES DE INSERCAO, EM ACO GALVANIZADO A FOGO, H=300 MM X DN=10 MM	Material	UN	26,50	26,50	1,0	26,50	26,50

Composição Emp - CPU-PRÓPRIA 02

Código CPU-PRÓPRIA 02
Descrição Barra chata de alumínio
Data
Estado Pará
Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA
Unidade UN
Valor sem Desoneração 34,87
Valor com Desoneração 30,82

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	280014 SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	24,16	16,33	0,3	7,24	4,89
C	280007 SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	19,52	13,85	0,3	5,85	4,15
I	00000005 Emp	Barra chata de alumínio - 3m	Material	un	21,78	21,78	1,0	21,78	21,78

Composição Emp - CPU-PRÓPRIA 03

Código CPU-PRÓPRIA 03
Descrição Suporte guia de barra chata
Data
Estado Pará
Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA
Unidade UN
Valor sem Desoneração 13,66
Valor com Desoneração 10,46

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	280014 SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	24,16	16,33	0,3	7,24	4,89
C	280007 SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	19,52	13,85	0,15	2,92	2,07
I	00000006 Emp	Suporte guia de barra chata	Material	UN	3,50	3,50	1,0	3,50	3,50

Composição Emp - CPU-PRÓPRIA 04

Código CPU-PRÓPRIA 04
Descrição Abraçadeira de nylon
Data
Estado Pará
Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA
Unidade UN
Valor sem Desoneração 4,03
Valor com Desoneração 3,47

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	280014 SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	24,16	16,33	0,05	1,20	0,81
C	280007 SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	19,52	13,85	0,03	0,58	0,41
I	00000007 Emp	Abraçadeira de nylon	Material	UN	2,25	2,25	1,0	2,25	2,25



ESTADO DO PARÁ

Prefeitura Municipal de Santana do Araguaia

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.E.M. JORCELI SILVA SESTARI
LOCAL: PRAÇA DA
PERÍODO: ABRIL DE 2024
REFERÊNCIAS: SEDOP - 02/2024 - PARÁ E SINAPI - 02/2024 - PARÁ (DESONERADO)
B.D.I. - 30,50%

Composição Emp - CPU-PRÓPRIA 06

Código CPU-PRÓPRIA 05
Descrição Refletor LED 400w
Data
Estado Pará
Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA
Unidade UN
Valor sem Desoneração 1.016,84
Valor com Desoneração 995,51

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	280014 SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	24,16	16,33	2,0	48,32	32,66
C	280007 SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	19,52	13,85	1,0	19,52	13,85
I	00000004 Emp	Refletor LED 400w	Material	UN	949,00	949,00	1,0	949,00	949,00

Composição Emp - CPU-PRÓPRIA 05

Código CPU-PRÓPRIA 06
Descrição MAPA TATIL PARA SINALIZACAO E LOCALIZACAO DOS AMBIENTES, EM ACRILICO NA COR BRANCO COM LETRAS EM ALTO RELEVO E BRAILLE NA COR PRETO, (50X80)CM
Data
Estado Pará
Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS
Unidade UND
Valor sem Desoneração 2.237,17
Valor com Desoneração 2.236,51

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	21,52	19,53	0,3333	7,17	6,50
I	SED_0000185 Emp	MAPA TATIL PARA SINALIZACAO E LOCALIZACAO DOS AMBIENTES EM ACRILICO NA COR CINZA COM LETRAS EM ALTO RELEVO E BRAILLE,	Material	und	1.250,00	1.250,00	1,0	1.250,00	1.250,00
I	SED_0000193 Emp	PEDESTAL EM ACO COM PINT. ELETROST. PARA MAPA TATIL 40x60cm	Material	und	980,00	980,00	1,0	980,00	980,00

ENG. CIVIL ALCIBÍADES FARIA LAMAS
CREA-MG 1406863157