

00038195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08640000	R\$ 77,37	R\$ 84,05
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 4,90	R\$ 0,69

TOTAL Material: R\$ 108,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COERCIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70721617	R\$ 25,79	R\$ 18,23
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18129905	R\$ 20,03	R\$ 3,63

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 21,86

VALOR: R\$ 130,06

VALOR BDI (25.93%): R\$ 33,72

VALOR COM BDI: R\$ 163,78

TOTAL GERAL: R\$ 20.963,84

6.4.1. CP-101746-30376533 PISO EM ASSOALHO DE MADEIRA COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50% (M2)

Não Oficial		FORTE	UNID	COERCIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-101746-30376533	PISO EM ASSOALHO DE MADEIRA COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%		M2	1,00000000	R\$ 325,48	R\$ 325,48

TOTAL Não Oficial: R\$ 325,48

VALOR: R\$ 325,48

VALOR BDI (25.93%): R\$ 84,40

VALOR COM BDI: R\$ 409,88

TOTAL GERAL: R\$ 45.086,80

6.4.2. CP-101731-90090813 PISO EM PEDRA CARIRI COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50% (M2)

Não Oficial		FORTE	UNID	COERCIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-101731-90090813	PISO EM PEDRA CARIRI COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%		M2	1,00000000	R\$ 114,80	R\$ 114,80

TOTAL Não Oficial: R\$ 114,80

VALOR: R\$ 114,80

VALOR BDI (25.93%): R\$ 29,77

VALOR COM BDI: R\$ 144,57

TOTAL GERAL: R\$ 29.777,08

6.5.1. 98560 IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018 (M2)

Material		FORTE	UNID	COERCIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	0,28000000	R\$ 7,53	R\$ 2,10

TOTAL Material: R\$ 2,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COERCIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,89234104	R\$ 25,91	R\$ 23,12
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18029865	R\$ 20,03	R\$ 3,61

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 26,73

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02288053	R\$ 616,67	R\$ 14,10
TOTAL Serviço:					R\$ 14,10
VALOR:					R\$ 42,93
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 11,13
VALOR COM BDI:					R\$ 54,06
TOTAL GERAL:					R\$ 6.919,68

6.6.1. 102223 PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,04060000	R\$ 18,39	R\$ 0,74
00010481 VERNIZ MARITIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	L	0,27060000	R\$ 31,09	R\$ 8,41
TOTAL Material:					R\$ 9,15

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62298753	R\$ 27,14	R\$ 16,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,90
VALOR:					R\$ 26,05
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 6,75
VALOR COM BDI:					R\$ 32,80
TOTAL GERAL:					R\$ 7.216,00

6.6.2. 102223 APLICAÇÃO DE RESINA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE PARA PISO DE PEDRA CARIRI (M2)

Não Oficial	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102223 APLICAÇÃO DE RESINA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE PARA PISO DE PEDRA CARIRI		M2	1,00000000	R\$ 19,31	R\$ 19,31
TOTAL Não Oficial:					R\$ 19,31
VALOR:					R\$ 19,31
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 5,01
VALOR COM BDI:					R\$ 24,32
TOTAL GERAL:					R\$ 10.018,38

7.1.1. 88496 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,10000000	R\$ 0,68	R\$ 0,06
00043626 MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,55502000	R\$ 2,01	R\$ 3,12
TOTAL Material:					R\$ 3,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59115598	R\$ 27,14	R\$ 16,04
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21728501	R\$ 20,03	R\$ 4,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,39

VALOR BDI (25.93%):	R\$ 6,11
VALOR COM BDI:	R\$ 29,68
TOTAL GERAL:	R\$ 2.374,40

7.1.2. 88488 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	R\$ 16,94	R\$ 5,59
TOTAL Material:						R\$ 5,59
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21487348	R\$ 27,14	R\$ 5,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07837598	R\$ 20,03	R\$ 1,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,39
VALOR:						R\$ 12,98
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 3,37
VALOR COM BDI:						R\$ 16,35
TOTAL GERAL:						R\$ 1.308,00

8.1.1. CP-102253-34381914 DIVISÓRIA SANITARIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS, AF 01/2021 (M2)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-102253-34381914	DIVISÓRIA SANITARIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS, AF 01/2021		M2	1,00000000	R\$ 950,41	R\$ 950,41
TOTAL Não Oficial:						R\$ 950,41
VALOR:						R\$ 950,41
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 246,44
VALOR COM BDI:						R\$ 1.196,85
TOTAL GERAL:						R\$ 29.059,52

8.2.1. COM-62482429 GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUATZ/CASTELO/CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO. E=2,5'CM (M2)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-62482429	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUATZ/CASTELO/CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO. E=2,5'CM		M2	1,00000000	R\$ 554,59	R\$ 554,59
TOTAL Não Oficial:						R\$ 554,59
VALOR:						R\$ 554,59
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 143,81
VALOR COM BDI:						R\$ 698,40
TOTAL GERAL:						R\$ 2.444,40

9.1.1. 90844 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	9,86198730	R\$ 9,59	R\$ 94,57
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	0,96675927	R\$ 350,89	R\$ 339,22
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	0,96675927	R\$ 147,10	R\$ 142,21
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	0,96675927	R\$ 430,05	R\$ 415,75

TOTAL Serviço: R\$ 991,75

VALOR: R\$ 991,75

VALOR BDI (25.93%): R\$ 257,16

VALOR COM BDI: R\$ 1.248,91

TOTAL GERAL: R\$ 7.493,46

9.1.2. 91312 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	9,20992435	R\$ 6,70	R\$ 61,70
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	0,95936712	R\$ 286,93	R\$ 275,27
91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	0,95936712	R\$ 90,19	R\$ 86,52
90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	0,95936712	R\$ 328,38	R\$ 315,03

TOTAL Serviço: R\$ 738,52

VALOR: R\$ 738,52

VALOR BDI (25.93%): R\$ 191,50

VALOR COM BDI: R\$ 930,02

TOTAL GERAL: R\$ 14.880,32

9.1.3. CP-90844-28641419 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM, E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Não Oficial	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
CP-90844-28641419	JIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM, E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00000000	R\$ 1.132,16	R\$ 1.132,16

TOTAL Não Oficial: R\$ 1.132,16

VALOR: R\$ 1.132,16

VALOR BDI (25.93%): R\$ 293,57

VALOR COM BDI: R\$ 1.425,73

TOTAL GERAL: R\$ 2.851,46

9.1.4. COM-87509834 REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS (M2)

Não Oficial	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COM-87509834	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS		M2	1,00000000	R\$ 223,44	R\$ 223,44
TOTAL Não Oficial:						R\$ 223,44
VALOR:						R\$ 223,44
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 57,94
VALOR COM BDI:						R\$ 281,38
TOTAL GERAL:						R\$ 18.852,46

9.2.1. CP-102181-49295373 CLARABÓIA DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM (M2)

Não Oficial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-102181-49295373	CLARABÓIA DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM		M2	1,00000000	R\$ 457,40	R\$ 457,40
TOTAL Não Oficial:						R\$ 457,40
VALOR:						R\$ 457,40
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 118,60
VALOR COM BDI:						R\$ 576,00
TOTAL GERAL:						R\$ 403,20

10.1. COM-36079548 GUARDA CORPO DE MADEIRA COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50% (M)

Não Oficial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-36079548	GUARDA CORPO DE MADEIRA COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%		M	1,00000000	R\$ 151,96	R\$ 151,96
TOTAL Não Oficial:						R\$ 151,96
VALOR:						R\$ 151,96
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 39,40
VALOR COM BDI:						R\$ 191,36
TOTAL GERAL:						R\$ 5.702,53

10.2. COMP-03123669 RECUPERAÇÃO DOS BEIRAIS PARA GUARDA CORPO (M)

Não Oficial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-03123669	RECUPERAÇÃO DOS BEIRAIS PARA GUARDA CORPO		M	1,00000000	R\$ 45,32	R\$ 45,32
TOTAL Não Oficial:						R\$ 45,32
VALOR:						R\$ 45,32
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 11,75
VALOR COM BDI:						R\$ 57,07
TOTAL GERAL:						R\$ 1.700,69

10.3. 102223 PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,04060000	R\$ 18,39	R\$ 0,74
00010481	VERNIZ MARITIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	L	0,27060000	R\$ 31,09	R\$ 8,41
TOTAL Material:						R\$ 9,15

ANASTACIO PATRICIO PRACIANO
PONTES
PROPRIETARIO
CPF N° 956.476.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, N° 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS
JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE N° 57466/D

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62298753	R\$ 27,14	R\$ 16,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,90
VALOR:						R\$ 26,05
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 6,75
VALOR COM BDI:						R\$ 32,80
TOTAL GERAL:						R\$ 1.954,88

11.1.1. CP-102180-92130287 VIDRAÇA DA FACHADA COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 30% (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-102180-92130287	VIDRAÇA DA FACHADA COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 30%		UN	1,00000000	R\$ 484,55	R\$ 484,55
TOTAL Não Oficial:						R\$ 484,55
VALOR:						R\$ 484,55
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 125,64
VALOR COM BDI:						R\$ 610,19
TOTAL GERAL:						R\$ 27.458,55

12.1. COMP-56030487 ELEVADOR HIDRAULICO PARA 6(SEIS) PASSAGEIROS 450KG (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-56030487	ELEVADOR HIDRAULICO PARA 6(SEIS) PASSAGEIROS 450KG		UN	1,00000000	R\$ 173.800,00	R\$ 173.800,00
TOTAL Não Oficial:						R\$ 173.800,00
VALOR:						R\$ 173.800,00
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 45.066,34
VALOR COM BDI:						R\$ 218.866,34
TOTAL GERAL:						R\$ 218.866,34

13.1.1. 89957 PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,92932251	R\$ 12,79	R\$ 24,67
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,90118722	R\$ 14,70	R\$ 13,24
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,06340091	R\$ 8,42	R\$ 8,95
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,92854065	R\$ 12,72	R\$ 24,53
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,80205662	R\$ 11,60	R\$ 9,30
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	1,92854065	R\$ 21,53	R\$ 41,52
TOTAL Serviço:						R\$ 122,21
VALOR:						R\$ 122,21

VALOR BDI (25.93%):	R\$ 31,69
VALOR COM BDI:	R\$ 153,90
TOTAL GERAL:	R\$ 9.541,80

13.1.2. 91786 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89553 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,09273835	R\$ 4,98	R\$ 0,46
89436 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,05498395	R\$ 7,16	R\$ 0,39
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,01412259	R\$ 12,79	R\$ 0,18
91190 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00856770	R\$ 4,95	R\$ 0,04
90436 FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00997996	R\$ 14,00	R\$ 0,13
90439 FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00282451	R\$ 60,96	R\$ 0,17
89414 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,02278444	R\$ 12,37	R\$ 0,28
89492 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,14725155	R\$ 7,25	R\$ 1,06
89413 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,05639621	R\$ 10,76	R\$ 0,60
89562 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,02429085	R\$ 9,06	R\$ 0,22
89541 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,19846949	R\$ 5,56	R\$ 1,10
89431 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,05225358	R\$ 7,90	R\$ 0,41
89386 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,09132609	R\$ 8,48	R\$ 0,77
90453 PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,03879005	R\$ 2,89	R\$ 0,11
90443 RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,01412259	R\$ 12,72	R\$ 0,17
89622 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,06035054	R\$ 12,43	R\$ 0,75
89624 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01431089	R\$ 15,76	R\$ 0,22
89620 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,12352560	R\$ 10,40	R\$ 1,28
89443 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,03822514	R\$ 15,04	R\$ 0,57
89398 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,26804679	R\$ 16,22	R\$ 4,34
89447 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,52293498	R\$ 9,87	R\$ 5,16

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

ANASTACIO PATRICIO PRACIANO
PONTES
PROPRIETARIO
CPF Nº 956.476.783-00

CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, Nº 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS
JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 57466/D

Handwritten signature and initials

89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,34553274	R\$ 17,48	R\$ 6,03
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,07202521	R\$ 29,62	R\$ 2,13
89435	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01675880	R\$ 18,63	R\$ 0,31
TOTAL Serviços:						R\$ 26,88
VALOR:						R\$ 26,88
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 6,97
VALOR COM BDI:						R\$ 33,85
TOTAL GERAL:						R\$ 4.874,40

13.1.3. 91785 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,59255234	R\$ 5,84	R\$ 3,46
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,18225391	R\$ 12,79	R\$ 2,33
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00754091	R\$ 4,95	R\$ 0,03
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,00835860	R\$ 7,14	R\$ 0,05
90436	FUJO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00754091	R\$ 14,00	R\$ 0,10
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,15390734	R\$ 14,70	R\$ 2,26
89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,06087244	R\$ 4,67	R\$ 0,28
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00690493	R\$ 7,70	R\$ 0,05
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,59446028	R\$ 8,42	R\$ 5,00
89532	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,04188387	R\$ 6,20	R\$ 0,25
89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01226534	R\$ 3,70	R\$ 0,04
89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01226534	R\$ 5,72	R\$ 0,07
89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,07023044	R\$ 6,20	R\$ 0,43
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,00645066	R\$ 2,89	R\$ 0,01
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,18225391	R\$ 12,72	R\$ 2,31
89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01526353	R\$ 18,39	R\$ 0,28

89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,03497894	R\$ 12,43	R\$ 0,43
89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00308904	R\$ 16,77	R\$ 0,05
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01044825	R\$ 17,84	R\$ 0,18
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00281648	R\$ 17,65	R\$ 0,04
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00154452	R\$ 10,62	R\$ 0,01
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,27592478	R\$ 11,60	R\$ 3,20
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,11629362	R\$ 4,96	R\$ 0,57
89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,07086642	R\$ 11,36	R\$ 0,80
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,72091941	R\$ 21,53	R\$ 15,52
TOTAL Serviços:						R\$ 37,75
VALOR:						R\$ 37,75
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 9,79
VALOR COM BDI:						R\$ 47,54
TOTAL GERAL:						R\$ 3.470,42

13.1.4. 91794 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91191 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,09384678	R\$ 5,24	R\$ 0,49
89807 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,00619922	R\$ 36,87	R\$ 0,22
91186 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,03643239	R\$ 5,78	R\$ 0,21
90437 FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,09384678	R\$ 34,01	R\$ 3,19
89806 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,02308020	R\$ 21,23	R\$ 0,48
89739 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,06876375	R\$ 23,02	R\$ 1,58
89737 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,06056169	R\$ 22,07	R\$ 1,33
89830 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,12016966	R\$ 37,50	R\$ 4,50
89795 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,02651362	R\$ 39,91	R\$ 1,05

89817	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,22212313	R\$ 12,63	R\$ 2,80
89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,04024730	R\$ 13,86	R\$ 0,55
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,15841413	R\$ 5,00	R\$ 0,79
89829	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,03805372	R\$ 35,47	R\$ 1,34
89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,01945604	R\$ 37,88	R\$ 0,73
89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,84891283	R\$ 21,44	R\$ 18,20
89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,10481465	R\$ 31,89	R\$ 3,34

TOTAL Serviço: R\$ 40,80

VALOR: R\$ 40,80

VALOR BDI (25.93%): R\$ 10,58

VALOR COM BDI: R\$ 51,38

TOTAL GERAL: R\$ 5.857,32

13.2.1. CP-86938-63905308 CUBAS DE EMBUTIR OVAL BRANCA 48,5 X 37,5CM L37-DECA OU SIMILAR, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020 (UN)

Não Oficial	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-86938-63905308 CUBAS DE EMBUTIR OVAL BRANCA 48,5 X 37,5CM L37-DECA OU SIMILAR, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020		UN	1,00000000	R\$ 375,12	R\$ 375,12

TOTAL Não Oficial: R\$ 375,12

VALOR: R\$ 375,12

VALOR BDI (25.93%): R\$ 97,27

VALOR COM BDI: R\$ 472,39

TOTAL GERAL: R\$ 2.834,34

13.2.2. COMP-74947341 LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO COM MESA BRANCO- CODIGO L 76. 17 - DECA OU SIMILAR, INCLUSO VALVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020 (UN)

Não Oficial	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-74947341 LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO COM MESA BRANCO- CODIGO L 76. 17 - DECA OU SIMILAR, INCLUSO VALVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020		UN	1,00000000	R\$ 1.878,20	R\$ 1.878,20

TOTAL Não Oficial: R\$ 1.878,20

VALOR: R\$ 1.878,20

VALOR BDI (25.93%): R\$ 487,02

VALOR COM BDI: R\$ 2.365,22

TOTAL GERAL: R\$ 9.460,88

13.2.3. 86932 BACIAS SANITARIAS COM CAIXA ACOPLADA ASPEN BRANCA P750-DECA OU SIMILAR - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 (UN)

Não Oficial	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86932 BACIAS SANITARIAS COM CAIXA ACOPLADA ASPEN BRANCA P750-DECA OU SIMILAR - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020					

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

CNPJ: 15.203.873/0001-79

ANASTACIO PATRICIO PRACIANO
PONTES
PROPRIETARIO
CPF Nº 956.476.783-00

RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, Nº 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS
JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 57466/D

86932	BACIAS SANITARIAS COM CAIXA ACOPLADA ASPEN BRANCA P750-DECA OU SIMILAR - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00000000	R\$ 681,05	R\$ 681,05
-------	---	----	------------	------------	------------

TOTAL Não Oficial: R\$ 681,05

VALOR: R\$ 681,05

VALOR BDI (25.93%): R\$ 176,60

VALOR COM BDI: R\$ 857,65

TOTAL GERAL: R\$ 10.291,80

13.2.4. CP-95471-89541653 VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 (UN)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-95471-89541653	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020		UN	1,00000000	R\$ 1.330,58	R\$ 1.330,58

TOTAL Não Oficial: R\$ 1.330,58

VALOR: R\$ 1.330,58

VALOR BDI (25.93%): R\$ 345,02

VALOR COM BDI: R\$ 1.675,60

TOTAL GERAL: R\$ 6.702,40

13.2.5. CP-100858-11858917 MICTÓRIOS BRANCO COM SIFÃO INTEGRADO 38 X 52,5 CM M712 - DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020 (UN)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-100858-11858917	MICTÓRIOS BRANCO COM SIFÃO INTEGRADO 38 X 52,5 CM M712 - DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020		UN	1,00000000	R\$ 1.510,32	R\$ 1.510,32

TOTAL Não Oficial: R\$ 1.510,32

VALOR: R\$ 1.510,32

VALOR BDI (25.93%): R\$ 391,63

VALOR COM BDI: R\$ 1.901,95

TOTAL GERAL: R\$ 11.411,70

13.2.6. CP-86915-08113893 TORNEIRAS PARA LAVATORIO MESA AUTOMATICA - 1173,C - DECA OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020 (UN)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-86915-08113893	TORNEIRAS PARA LAVATORIO MESA AUTOMATICA - 1173,C - DECA OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020		UN	1,00000000	R\$ 677,61	R\$ 677,61

TOTAL Não Oficial: R\$ 677,61

VALOR: R\$ 677,61

VALOR BDI (25.93%): R\$ 175,70

VALOR COM BDI: R\$ 853,31

TOTAL GERAL: R\$ 8.533,10

13.2.7. 100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 83,07	R\$ 83,07

00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,12	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 83,13
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39411789	R\$ 25,17	R\$ 9,91
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12301553	R\$ 20,03	R\$ 2,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,37
VALOR:						R\$ 95,50
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 24,76
VALOR COM BDI:						R\$ 120,26
TOTAL GERAL:						R\$ 240,52

13.2.8. 86909 TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material						
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,12	R\$ 0,06
00011772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MÓVEL, COM AREIADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 98,96	R\$ 98,96
TOTAL Material:						R\$ 99,02
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14693976	R\$ 25,17	R\$ 3,69
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04603149	R\$ 20,03	R\$ 0,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,61
VALOR:						R\$ 103,63
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 26,87
VALOR COM BDI:						R\$ 130,50
TOTAL GERAL:						R\$ 1.044,00

13.2.9. CP-100860-39925880 DUCHAS HIGIENICAS MAX - 1984,C34 - DECA OU SIMILAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020 (UN)

Não Oficial						
CP-100860-39925880	DUCHAS HIGIENICAS MAX - 1984,C34 - DECA OU SIMILAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020		UN	1,00000000	R\$ 443,56	R\$ 443,56
TOTAL Não Oficial:						R\$ 443,56
VALOR:						R\$ 443,56
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 115,02
VALOR COM BDI:						R\$ 558,58
TOTAL GERAL:						R\$ 6.702,96

13.2.10. 95547 DISPENSERS DE PAPEL HIGIENICO INOX - PROFLEX (UN)

Não Oficial						
95547	DISPENSERS DE PAPEL HIGIENICO INOX - PROFLEX		UN	1,00000000	R\$ 123,08	R\$ 123,08
TOTAL Não Oficial:						R\$ 123,08
VALOR:						R\$ 123,08

VALOR BDI (25.93%):	R\$ 31,91
VALOR COM BDI:	R\$ 154,99
TOTAL GERAL:	R\$ 2.479,84

13.2.11. CP-95547-31452160 DISPENSER PAPEL TOALHA INOX POLIDO COM CHAVE - PROFLEX (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-95547-31452160	DISPENSER PAPEL TOALHA INOX POLIDO COM CHAVE - PROFLEX		UN	1,00000000	R\$ 184,68	R\$ 184,68
TOTAL Não Oficial:						R\$ 184,68
VALOR:						R\$ 184,68
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 47,89
VALOR COM BDI:						R\$ 232,57
TOTAL GERAL:						R\$ 1.860,56

13.2.12. COMP-03404221 DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO DE PRESSÃO INOX 500ML VISOR FRONTAL - TRAMONTINA OU SIMILAR (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-03404221	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO DE PRESSÃO INOX 500ML VISOR FRONTAL - TRAMONTINA OU SIMILAR		UN	1,00000000	R\$ 145,08	R\$ 145,08
TOTAL Não Oficial:						R\$ 145,08
VALOR:						R\$ 145,08
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 37,62
VALOR COM BDI:						R\$ 182,70
TOTAL GERAL:						R\$ 1.827,00

13.2.13. COM-55115392 ARMARIO ROUPEIRO EM AÇO COM 06 PORTAS FABRICAÇÃO LOCKER OU SIMILAR, CHAPA DE 26 0,45MM COM 8 PORTAS DIMENSÕES: 92 X 36X 198CM (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-55115392	ARMARIO ROUPEIRO EM AÇO COM 06 PORTAS FABRICAÇÃO LOCKER OU SIMILAR, CHAPA DE 26 0,45MM COM 8 PORTAS DIMENSÕES: 92 X 36X 198CM		UN	1,00000000	R\$ 2.187,35	R\$ 2.187,35
TOTAL Não Oficial:						R\$ 2.187,35
VALOR:						R\$ 2.187,35
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 567,18
VALOR COM BDI:						R\$ 2.754,53
TOTAL GERAL:						R\$ 5.509,06

13.2.14. 100868 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 226,06	R\$ 226,06
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 20,20	R\$ 121,20
TOTAL Material:						R\$ 347,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83345681	R\$ 25,17	R\$ 20,97

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26381025	R\$ 20,03	R\$ 5,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,25
					VALOR:	R\$ 373,51
					VALOR BDI (25.93%):	R\$ 96,85
					VALOR COM BDI:	R\$ 470,36
					TOTAL GERAL:	R\$ 4.233,24

13.2.15. 100867 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 212,02	R\$ 212,02
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 20,20	R\$ 121,20
					TOTAL Material:	R\$ 333,22
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83391088	R\$ 25,17	R\$ 20,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26307994	R\$ 20,03	R\$ 5,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,24
					VALOR:	R\$ 359,46
					VALOR BDI (25.93%):	R\$ 93,21
					VALOR COM BDI:	R\$ 452,67
					TOTAL GERAL:	R\$ 4.074,03

13.2.16. 89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 11,52	R\$ 0,12
00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 73,92	R\$ 73,92
					TOTAL Material:	R\$ 74,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19215327	R\$ 20,39	R\$ 3,91
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19705763	R\$ 25,17	R\$ 4,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,86
					VALOR:	R\$ 82,90
					VALOR BDI (25.93%):	R\$ 21,50
					VALOR COM BDI:	R\$ 104,40
					TOTAL GERAL:	R\$ 835,20

13.2.17. 100850 ASSENTO SANITÁRIO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

100850	ASSENTO SANITÁRIO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00000000	R\$ 149,37	R\$ 149,37
TOTAL Não Oficial:					R\$ 149,37
VALOR:					R\$ 149,37
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 38,73
VALOR COM BDI:					R\$ 188,10
TOTAL GERAL:					R\$ 752,40

13.2.18. 100849 ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000377	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,70	R\$ 36,70
TOTAL Material:					R\$ 36,70
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	SINAPI	H	0,13427442	R\$ 25,17	R\$ 3,37
88316	SINAPI	H	0,04356233	R\$ 20,03	R\$ 0,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,24
VALOR:					R\$ 40,94
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 10,62
VALOR COM BDI:					R\$ 51,56
TOTAL GERAL:					R\$ 618,72

13.2.19. CP-C4835-40141023 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (UN)					
Não Oficial	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-C4835-40141023		UN	1,00000000	R\$ 387,11	R\$ 387,11
TOTAL Não Oficial:					R\$ 387,11
VALOR:					R\$ 387,11
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 100,38
VALOR COM BDI:					R\$ 487,49
TOTAL GERAL:					R\$ 2.437,45

13.3.1. 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 48,75	R\$ 1,42
00005103	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,12	R\$ 23,12
00038383	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,73	R\$ 0,02
00020083	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 55,23	R\$ 2,43
TOTAL Material:					R\$ 26,99
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	SINAPI	H	0,35055348	R\$ 20,39	R\$ 7,14

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35113705	R\$ 25,17	R\$ 8,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,97
VALOR:						R\$ 42,96
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 11,14
VALOR COM BDI:						R\$ 54,10
TOTAL GERAL:						R\$ 703,30

13.3.2. 89710 RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 48,75 R\$ 0,23
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 1,73 R\$ 0,06
00011739	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,11 R\$ 9,11
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 55,23 R\$ 0,41
TOTAL Material:					R\$ 9,81

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14563336	R\$ 20,39 R\$ 2,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14572650	R\$ 25,17 R\$ 3,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,62
VALOR:					R\$ 16,43
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 4,26
VALOR COM BDI:					R\$ 20,69
TOTAL GERAL:					R\$ 41,38

13.3.3. 98110 CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 365,15 R\$ 365,15
TOTAL Material:					R\$ 365,15

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25381454	R\$ 25,91 R\$ 6,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19703467	R\$ 20,03 R\$ 3,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,51

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01274723	R\$ 237,88 R\$ 3,03
TOTAL Serviços:					R\$ 3,03
VALOR:					R\$ 378,69
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 98,19
VALOR COM BDI:					R\$ 476,88

TOTAL GERAL: R\$ 476,88

14.1.1. 104475 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	9,76159176	R\$ 3,64	R\$ 35,53
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,92693873	R\$ 13,94	R\$ 12,92
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,82034077	R\$ 12,79	R\$ 10,49
91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1,49607911	R\$ 7,38	R\$ 11,04
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,82034077	R\$ 9,81	R\$ 8,04
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	0,92693873	R\$ 4,08	R\$ 3,78
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,82034077	R\$ 6,38	R\$ 5,23
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,92693873	R\$ 26,42	R\$ 24,48
TOTAL Serviço:					R\$ 111,51	
VALOR:					R\$ 111,51	
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 28,91	
VALOR COM BDI:					R\$ 140,42	
TOTAL GERAL:					R\$ 7.582,68	

14.1.2. 104473 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	9,87308941	R\$ 2,54	R\$ 25,07
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1,36287973	R\$ 3,64	R\$ 4,96
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,92173660	R\$ 9,77	R\$ 9,00
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,92173660	R\$ 13,94	R\$ 12,84
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,14562642	R\$ 12,79	R\$ 14,65
91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,04358221	R\$ 7,38	R\$ 15,08
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1,14562642	R\$ 9,81	R\$ 11,23
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,92173660	R\$ 25,01	R\$ 23,05



90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	0,92173660	R\$ 4,08	R\$ 3,76
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,14562642	R\$ 6,38	R\$ 7,30
TOTAL Serviço:						R\$ 126,94
VALOR:						R\$ 126,94
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 32,92
VALOR COM BDI:						R\$ 159,86
TOTAL GERAL:						R\$ 24.298,72

14.2.1. 97597 SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039394	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE TETO COM FOTOCÉLULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO INTERNO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 49,83	R\$ 49,83
TOTAL Material:						R\$ 49,83
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13781438	R\$ 21,33	R\$ 2,93
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33108131	R\$ 26,21	R\$ 8,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,60
VALOR:						R\$ 61,43
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 15,93
VALOR COM BDI:						R\$ 77,36
TOTAL GERAL:						R\$ 541,52

14.2.2. 97606 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,14	R\$ 14,14
00038769	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 59,66	R\$ 59,66
TOTAL Material:						R\$ 73,80
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17316118	R\$ 21,33	R\$ 3,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41662195	R\$ 26,21	R\$ 10,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,60
VALOR:						R\$ 88,40
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 22,92
VALOR COM BDI:						R\$ 111,32
TOTAL GERAL:						R\$ 2.449,04

14.2.3. COM-70180806 LUMINARIA DE LED EMBUTIR QUADRADA 24W (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COM-70180806	LUMINARIA DE LED EMBUTIR QUADRADA 24W		UN	1,00000000	R\$ 105,99	R\$ 105,99
TOTAL Não Oficial:						R\$ 105,99
VALOR:						R\$ 105,99
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 27,48
VALOR COM BDI:						R\$ 133,47
TOTAL GERAL:						R\$ 533,88

14.2.4. COM-95130996 LUMINARIA DE SOBREPOR QUADRADA 24W (UN)

Não Oficial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-95130996	LUMINARIA DE SOBREPOR QUADRADA 24W		UN	1,00000000	R\$ 120,95	R\$ 120,95
TOTAL Não Oficial:						R\$ 120,95
VALOR:						R\$ 120,95
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 31,36
VALOR COM BDI:						R\$ 152,31
TOTAL GERAL:						R\$ 3.198,51

14.2.5. COM-88008908 LUSTRE PENDENTE ARTESANAL CIPÓ FITA ALUMIAR MODELO CILINDRICO DESIGN (40X35) OU SIMILAR (UN)

Não Oficial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-88008908	LUSTRE PENDENTE ARTESANAL CIPÓ FITA ALUMIAR MODELO CILINDRICO DESIGN (40X35) OU SIMILAR		UN	1,00000000	R\$ 481,84	R\$ 481,84
TOTAL Não Oficial:						R\$ 481,84
VALOR:						R\$ 481,84
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 124,94
VALOR COM BDI:						R\$ 606,78
TOTAL GERAL:						R\$ 3.093,90

14.2.6. COM-34619451 LUMINARIA DE EMBUTIR NO PISO PAR 20 - 60W (UN)

Não Oficial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-34619451	LUMINARIA DE EMBUTIR NO PISO PAR 20 - 60W		UN	1,00000000	R\$ 155,05	R\$ 155,05
TOTAL Não Oficial:						R\$ 155,05
VALOR:						R\$ 155,05
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 40,20
VALOR COM BDI:						R\$ 195,25
TOTAL GERAL:						R\$ 11.715,00

14.2.7. COM-38385725 LUMINARIA SUB-AQUATICA LED 9W (UN)

Não Oficial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-38385725	LUMINARIA SUB-AQUATICA LED 9W		UN	1,00000000	R\$ 1.016,99	R\$ 1.016,99
TOTAL Não Oficial:						R\$ 1.016,99
VALOR:						R\$ 1.016,99

VALOR BDI (25.93%):	R\$ 263,71
VALOR COM BDI:	R\$ 1.280,70
TOTAL GERAL:	R\$ 16.649,10

14.2.8. COM-09751848 POSTES BALIZADORES COM ILUMINAÇÃO NATURAL 30CM (UN)

Não Oficial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-09751848		UN	1,00000000	R\$ 92,88	R\$ 92,88
TOTAL Não Oficial:					R\$ 92,88
VALOR:					R\$ 92,88
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 24,08
VALOR COM BDI:					R\$ 116,96
TOTAL GERAL:					R\$ 3.157,92

14.3.1. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,38	R\$ 8,38
00001570	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Material:					R\$ 9,18
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	0,03084447	R\$ 21,33	R\$ 0,65
88264	SINAPI	H	0,03166245	R\$ 26,21	R\$ 0,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,47
VALOR:					R\$ 10,65
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 2,76
VALOR COM BDI:					R\$ 13,41
TOTAL GERAL:					R\$ 134,10

14.3.2. 93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,38	R\$ 8,38
00001570	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Material:					R\$ 9,18
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	0,04169590	R\$ 21,33	R\$ 0,88
88264	SINAPI	H	0,04233930	R\$ 26,21	R\$ 1,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,98
VALOR:					R\$ 11,16
VALOR BDI (25.93%):					R\$ 2,89

VALOR COM BDI:	R\$ 14,05
TOTAL GERAL:	R\$ 140,50

14.3.3. 93657 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,38	R\$ 8,38
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
TOTAL Material:						R\$ 9,63
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07998652	R\$ 21,33	R\$ 1,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08045534	R\$ 26,21	R\$ 2,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,80
VALOR:						R\$ 13,43
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 3,48
VALOR COM BDI:						R\$ 16,91
TOTAL GERAL:						R\$ 169,10

14.3.4. 101895 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 320,93	R\$ 320,93
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 4,35	R\$ 13,05
TOTAL Material:						R\$ 333,98
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16423070	R\$ 21,33	R\$ 24,83
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16440528	R\$ 26,21	R\$ 30,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 55,34
VALOR:						R\$ 389,32
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 100,95
VALOR COM BDI:						R\$ 490,27
TOTAL GERAL:						R\$ 1.470,81

14.3.5. COMP-37235341 INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR DE 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-37235341	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR DE 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00000000	R\$ 176,79	R\$ 176,79
TOTAL Não Oficial:						R\$ 176,79
VALOR:						R\$ 176,79
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 45,84
VALOR COM BDI:						R\$ 222,63
TOTAL GERAL:						R\$ 1.113,15

14.3.6. COMP-04154689 INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR DE 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-04154689	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR DE 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00000000	R\$ 195,60	R\$ 195,60
TOTAL Não Oficial:						R\$ 195,60
VALOR:						R\$ 195,60
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 50,72
VALOR COM BDI:						R\$ 246,32
TOTAL GERAL:						R\$ 1.231,60

14.3.7. COMP-44086864 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) - 40 KA - 275v (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-44086864	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) - 40 KA - 275v		UN	1,00000000	R\$ 137,85	R\$ 137,85
TOTAL Não Oficial:						R\$ 137,85
VALOR:						R\$ 137,85
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 35,74
VALOR COM BDI:						R\$ 173,59
TOTAL GERAL:						R\$ 867,95

14.3.8. 101883 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013395	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 451,08	R\$ 451,08
TOTAL Material:						R\$ 451,08
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47696458	R\$ 21,33	R\$ 10,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48135857	R\$ 26,21	R\$ 12,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,78
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01207798	R\$ 633,91	R\$ 7,65
TOTAL Serviço:						R\$ 7,65
VALOR:						R\$ 481,51
VALOR BDI (25.93%):						R\$ 124,86
VALOR COM BDI:						R\$ 606,37
TOTAL GERAL:						R\$ 1.212,74

14.4.1. 91862 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,94	R\$ 2,98



ANAPP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE EMPRESAS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
01
02
03
04
05

ANAPP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE EMPRESAS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
06
07
08
09
10

ANAPP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE EMPRESAS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
11
12
13
14
15

ANAPP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE EMPRESAS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
16
17
18
19
20

ANAPP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE EMPRESAS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
21
22
23
24
25

Mão de Obra com Encargos Complementares						TOTAL Material:	R\$ 2,98
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05909714	R\$ 21,33	R\$ 1,26	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05909714	R\$ 26,21	R\$ 1,54	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,80
Serviço						TOTAL Serviço:	R\$ 3,09
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,90625436	R\$ 3,41	R\$ 3,09	
						VALOR:	R\$ 8,87
						VALOR BDI (25.93%):	R\$ 2,30
						VALOR COM BDI:	R\$ 11,17
						TOTAL GERAL:	R\$ 2.345,70

14.4.2. 91870 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material						TOTAL Material:	R\$ 2,98
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,94	R\$ 2,98	
						TOTAL Material:	R\$ 2,98
Mão de Obra com Encargos Complementares						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,36
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13396862	R\$ 21,33	R\$ 2,85	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13396862	R\$ 26,21	R\$ 3,51	
						VALOR:	R\$ 9,34
						VALOR BDI (25.93%):	R\$ 2,42
						VALOR COM BDI:	R\$ 11,76
						TOTAL GERAL:	R\$ 811,44

14.4.3. 91863 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material						TOTAL Material:	R\$ 3,72
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,66	R\$ 3,72	
						TOTAL Material:	R\$ 3,72
Mão de Obra com Encargos Complementares						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,52
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07425431	R\$ 21,33	R\$ 1,58	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07425431	R\$ 26,21	R\$ 1,94	
						VALOR:	R\$ 3,52
Serviço						TOTAL Serviço:	R\$ 3,07
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,90260788	R\$ 3,41	R\$ 3,07	
						TOTAL Serviço:	R\$ 3,07



RESUMO GERAL			
Item	Descrição	Valor	Porcentagem
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50

RESUMO GERAL			
Item	Descrição	Valor	Porcentagem
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50

RESUMO GERAL			
Item	Descrição	Valor	Porcentagem
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50