

PROPOSTA DE PREÇO PREGÃO ELETRÔNICO TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

**OBJETO: Serviços de Reforma do Fórum Eleitoral de
Jacobina**

Salvador, 04 de setembro de 2023.



À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO TRE - BA
REFERENTE: TOMADA DE PREÇOS N.º 02/2023
OBJETO: serviços de reforma do Fórum Eleitoral de Jacobina.

Razão Social: Elementar Planejamento e Construção Ltda.
CNPJ: 00.895.905/0001-77
Telefone: (71) 3052 -9552, 98285-8686
E-mail: elementar@elementarconstruplan.com

Apresentamos nossa proposta para PRESTAÇÃO DE SERVIÇO, na forma da Tomada de Preços nº 002/2023, referente Objeto: Serviços de Reforma do Fórum Eleitoral de Jacobina, acatando todas as estipulações consignadas no Edital, conforme abaixo:

1. ITEM

Item	Descrição do Serviço	UM	Qtd.	Valor
01	Serviços de Reforma do Fórum Eleitoral de Jacobina	Un	1	R\$ 856.891,82
Valor Total:				R\$ 856.891,82

2. CONDIÇÕES GERAIS:

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Prazo de Execução do Serviço: Conforme Edital

Local de Realização: Estado da Bahia

Unidade da Federação na qual será emitido o documento fiscal: Salvador /BA

Prazo de Pagamento: Conforme Edital e Cronograma Físico-Financeiro

Dados Bancários: Caixa Econômica Federal – Banco 104

AG: 1517 C/C: 2516-8

1. DADOS DO RESPONSÁVEL LEGAL PARA ASSINATURA DO CONTRATO

Nome: Marcelo Brito Gomes

CPF: 397.630.995-87

CNH: 03271999230 DETRAN/BA

Cargo/Função: Sócio -Diretor

Endereço: Rua Rodrigues Dorea 725, APT 1002, Armação, Cidade/UF Salvador: /Ba , CEP:41.750-003

No preço estão contidos todos os custos e despesas diretas e indiretas, tributos incidentes, encargos sociais, previdenciários, trabalhistas e comerciais, taxa de administração e lucro, materiais e mão-de-obra a serem empregados, seguros, fretes, rotulagem, embalagens, e quaisquer outros necessários ao fiel e integral cumprimento do objeto do Edital e seus Anexos.

Declaramos que tomamos conhecimento de todas as informações e condições para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação e que atendemos todas as condições do Edital.



ELEMENTAR

PLANEJAMENTO E CONSTRUÇÃO

03

Declaro que não estou participando sob a forma de consórcio.

Declaramos que o objeto licitado não será subcontratado.

Declaramos que a proposta apresentada foi elaborada de maneira independente, que não tentou influir na decisão de qualquer outro potencial participante desta licitação, e que com estes ou com outras pessoas não discutiu nem recebeu informações.

Salvador, 04 de setembro de 2023.

Marcelo Brito Gomes
CPF: 397.630.995-87
Sócio- Diretor

04



Obra:

REFORMA JACOBINA - ETAPA 02 - FINAL

SINAPI - 07/2023 - Bahia

B.D.L
22,88

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 115,15%
Mensalista: 71,22%

Cronograma Físico-Financeiro

Item	Descrição	Valor total com BDI	% Total	Mês 01	Mês 02	Mês 03
01	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	108.805,31	13,79%	21.761,06	43.522,12	43.522,12
01.01	DESPESA COM PESSOAL	86.771,96	11,00%	17.354,39	34.708,78	34.708,78
01.02	DESPESAS GERAIS DE CONSUMO E MANUTENÇÃO	5.296,58	0,67%	1.059,32	2.118,63	2.118,63
01.03	EQUIPAMENTOS NÃO INCORPORADOS AO IMÓVEL	16.736,77	2,12%	3.347,35	6.694,71	6.694,71
02	DESPESAS DE MOBILIZAÇÃO / INSTALAÇÃO CANTEIRO	8.079,03	1,02%	8.079,04		
02.01	IMPOSTOS / TAXAS	923,03	0,12%	923,03		
02.02	SEGURANÇA NO TRABALHO	3.536,34	0,45%	3.536,34		
02.03	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	3.619,67	0,46%	3.619,67		
03	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.529,36	0,45%	2.470,55	1.058,81	
03.01	REMOÇÃO E TRANSPORTE DE PLACAS PREMOLDADAS (DIMENSÃO 60X60CM)	555,88	0,07%	389,12	166,764	
03.02	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	310,17	0,04%	217,12	93,051	
03.03	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	912,81	0,12%	638,97	273,843	
03.04	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	345,06	0,04%	241,54	103,518	
03.05	REMOÇÃO DE PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	1.379,80	0,17%	965,86	413,94	

Página 4 de 6

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

05

03.06	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	12,57	0,00%	8,80	3,771	
03.07	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	13,07	0,00%	9,15	3,921	
04	ESTRUTURA	11.115,84	1,41%	5.637,06	3.870,76	1.608,02
04.01	MOVIMENTO DE TERRA FUNDAÇÕES	1.591,14	0,20%	1.113,80	477,342	
04.02	REFORÇO BLOCOS / BALDRAMES	4.164,62	0,53%	2.915,23	1249,386	
04.03	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	4.427,21	0,56%	1.328,16	1770,884	1328,163
04.04	ÁREA TÉCNICA /CASA DE BOMBAS	932,87	0,12%	279,86	373,148	279,861
05	COBERTURA	28.330,44	3,59%			28.330,44
05.01	PINTURA	28.330,44	3,59%			28330,44
06	VEDAÇÃO / FECHAMENTO	8.334,37	1,06%			8.334,37
07	PISO	42.616,49	5,40%		21.308,25	21.308,25
07.01	ÁREA INTERNA	33.925,35	4,30%		16.962,68	16.962,68
07.02	ENTRADA PRINCIPAL	3.867,11	0,49%		1.933,56	1.933,56
07.03	SANITÁRIO FEMININO - ATENDIMENTO PÚBLICO	2.378,32	0,30%		1.189,16	1.189,16
07.04	SANITÁRIO MASCULINO - ATENDIMENTO PÚBLICO	2.445,71	0,31%		1.222,86	1.222,86
08	REVESTIMENTO	17.609,83	2,23%		8.804,92	8.804,92
08.01	REVESTIMENTO EXTERNO	390,75	0,50%		195,38	195,38
08.02	REVESTIMENTO INTERNO	17.219,08	2,18%		8.609,54	8.609,54
08.02.01	REVESTIMENTO ARGAMASSAS	124,67	0,02%		62,34	62,34


**ELEMENTAR PLANEJAMENTO
 E CONSTRUÇÃO EIRELI**
 CNPJ: 00.895.905/0001-71

06
2

08.02.02	REVESTIMENTO CERÂMICO	469,01	0,06%		234,51	234,51
08.02.03	ARREMATES	5.719,52	0,73%		2.859,76	2.859,76
08.02.04	SANITÁRIO FEMININO - ATENDIMENTO PÚBLICO	4.040,84	0,51%		2.020,42	2.020,42
08.02.05	SANITÁRIO MASCULINO - ATENDIMENTO PÚBLICO	4.694,66	0,60%		2.347,33	2.347,33
08.02.06	SANITÁRIO SERVIDORES - MASCULINO	615,61	0,08%		307,81	307,81
08.02.07	SANITÁRIO SERVIDORES - FEMININO	580,71	0,07%		290,36	290,36
08.02.08	VESTIÁRIO FEMININO	487,03	0,06%		243,52	243,52
08.02.09	VESTIÁRIO MASCULINO	487,03	0,06%		243,52	243,52
09	FORRO	34.891,62	4,42%	6.978,32	13.956,65	13.956,65
09.01	EM GESSO ACARTONADO	34.891,62	4,42%	6.978,32	13.956,65	13.956,65
10	PINTURA	80.452,12	10,20%	8.045,21	32.180,85	40.226,06
10.01	PINTURA EXTERNA	33.561,14	4,25%	3.356,11	13.424,46	16.780,57
10.02	PINTURA INTERNA	16.738,32	2,12%	1.673,83	6.695,33	8.369,16
10.03	PINTURA TETO	20.880,83	2,65%	2.088,08	8.352,33	10.440,42
10.03.01	PINTURA TETO GESSO ACARTONADO	17.024,68	2,16%	1.702,47	6.809,87	8.512,34
10.03.02	PINTURA TETO MASSA ÚNICA	3.856,15	0,49%	385,62	1.542,46	1.928,08
10.04	SUPERFÍCIE METÁLICA	7.570,56	0,96%	757,06	3.028,22	3.785,28
10.05	PINTURA MADEIRA	1.701,27	0,22%	170,13	680,51	850,64

53

11	ESQUADRIA	63.807,98	8,09%	12.761,60	31.903,99	19.142,39
12	ACESSIBILIDADE	9.544,27	1,21%			9.544,27
13	INSTALAÇÕES	287.772,81	36,48%	18.813,50	139.515,38	129.443,93
13.01	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	79.955,16	10,14%	15.829,85	36.297,30	27.828,02
13.01.01	INFRAESTRUTURA / CABOS / ACABAMENTOS	31.659,70	4,04%	15.829,85	9.497,91	6331,94
13.01.02	QUADRO DE MEDIÇÃO	4.618,77	0,59%			4618,77
13.01.03	ILUMINAÇÃO EXTERNA	8.356,54	1,06%		4.178,27	4.178,27
13.01.04	INSTALAÇÃO SPDA	24.805,20	3,14%		17363,64	7.441,56
13.01.05	INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA AR CONDICIONADO	5.383,75	0,68%		2.691,88	2691,875
13.01.06	AUTOMAÇÃO PORTÃO	5.131,20	0,65%		2.565,60	2565,6
13.02	INSTALAÇÃO LÓGICA	61.619,94	7,81%		30.809,97	30809,97
13.03	INSTALAÇÃO ESGOTO - PCD	1.904,41	0,24%		952,21	952,205
13.04	INSTALAÇÃO ÁGUA FRIA	47.549,51	6,03%		23.774,76	23.774,76
13.04.01	ÁGUA FRIA - BANHEIRO PCD	1.276,79	0,04%		638,40	638,395
13.04.02	ÁGUA FRIA - RESERVATÓRIOS SUPERIORES	4.311,69			2.155,85	2155,845
13.04.03	LOUÇAS E METAIS SANITARIOS	41.961,03	5,32%		20.980,52	20980,515
13.05	INSTALAÇÃO PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	16.021,73	2,03%	1.602,17	8.010,87	6.408,69
13.05.01	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARMES	10.377,57	1,32%	1.037,76	5.188,79	4.151,03
13.05.02	SINALIZAÇÃO	1.831,98		183,20	915,99	732,79


 ELEMENTAR PLANEJAMENTO
 E CONSTRUÇÃO EIRELI
 CNPJ: 00.895.905/0001-77

08

13.05.03	EXTINTORES	3.812,18	0,48%	381,22	1.906,09	1.524,87
13.06	INSTALAÇÃO CLIMATIZAÇÃO	79.340,58	10,06%	0,00	39.670,29	39.670,29
13.06.01	INFRAESTRUTURA INSTALAÇÃO CLIMATIZAÇÃO	77.599,27	9,84%		38.799,64	38.799,64
13.06.02	SISTEMA DE DRENAGEM E COLETA DE CONDENSADOS	1.741,31	0,22%		870,66	870,66
13.07	ÁGUAS PLUVIAIS	1.381,48	0,18%	1.381,48	0	0
13.07.01	DRENAGEM ÁGUA PLUVIAL (LAJE IMPERMEABILIZADA)	1.381,48	0,18%	1.381,48		
14	ÁREA EXTERNA	66.327,14	8,41%	1.257,24	32.534,95	32.534,95
14.01	ESCADA DE MARINHEIRO	1.257,24	0,16%	1.257,24		
14.02	PAVIMENTAÇÃO	61.044,61	7,74%		30.522,31	30.522,31
14.03	PAREDE ÁREA TÉCNICA	1.811,33	0,23%	0,00	905,67	905,67
14.03.01	ALVENARIA	852,06	0,11%		426,03	426,03
14.03.02	REVESTIMENTO	959,27	0,12%		479,64	479,64
14.04	PASSEIO EXTERNO	2.213,96	0,28%		1.106,98	1.106,98
15	DIVERSOS	63.743,64	8,08%	7.649,24	28.684,64	27.409,77
16	TRATAMENTO JUNTAS	821,26	0,10%		821,26	
17	PAISAGISMO	12.413,63	1,57%			12.413,63
18	DESMOBILIZAÇÃO / LIMPEZA FINAL / AS BUILT	8.696,68	1,10%			8.696,68
18.01	LIMPEZA FINAL	3.130,79	0,40%			3.130,79
18.02	DESMOBILIZAÇÃO	3.160,15	0,40%			3.160,15



18.03	AS BUILT	2.401,74	0,30%			2.401,15
DESEMBOLSO		856.891,82	VALOR SIMPLES	93.452,82	358.162,57	405.276,44
			%SIMPLES	10,91%	41,80%	47,30%
			VALOR ACUMULADO	93.452,82	451.615,39	856.891,83
			%ACUMULADO	10,91%	52,70%	100,00%

MARCELO
BRITO
GOMES:3976
3099587

Assinado de forma
digital por MARCELO
BRITO
GOMES:39763099587
Dados: 2023.09.04
11:56:15 -03'00'

10



Obra
REFORMA DO FORUM ELEITORAL DE JACOBINA/BA

Bancos
SINAPI - 07/2023 - Bahia

B.D.I.
22,88%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista:
Mensalista:

Planilha Orçamentária Analítica

01	DESPESAS ADMINISTRATIVAS							108.805,31
01.01	DESPESA COM PESSOAL							86.771,96
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	90777 Próprio	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Serviços	H	1,0000000	101,92	101,92	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	23,31			Valor com BDI =>	125,24
				Quant. =>	264,0000000	Preço Total =>		33.062,77
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93572 Próprio	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Serviços	MES	1,0000000	5.796,85	5.796,85	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.326,27			Valor com BDI =>	7.122,92
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>		21.368,77
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	88326 Próprio	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Serviços	H	1,0000000	24,37	24,37	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,57			Valor com BDI =>	29,94
				Quant. =>	1.080,0000000	Preço Total =>		32.340,42
01.02	DESPESAS GERAIS DE CONSUMO E MANUTENÇÃO							5.296,58
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0001 Próprio	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	Serviços	MES	1,0000000	1.436,79	1.436,79	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	328,73			Valor com BDI =>	1.765,53
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>		5.296,58
01.03	EQUIPAMENTOS NÃO INCORPORADOS AO IMÓVEL							16.736,77
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	97063 Próprio	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	Serviços	m²	1,0000000	14,21	14,21	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,25			Valor com BDI =>	17,46
				Quant. =>	558,0800000	Preço Total =>		9.746,80
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	97064 Próprio	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	Serviços	M	1,0000000	25,50	25,50	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,83			Valor com BDI =>	31,33
				Quant. =>	90,0000000	Preço Total =>		2.819,92
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0007 Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO - INCLUINDO LIMPEZA, MANUTENÇÃO E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO	Serviços	M2XMES	1,0000000	15,08	15,08	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,45			Valor com BDI =>	18,54
				Quant. =>	186,0300000	Preço Total =>		3.448,08
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0008 Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO TORRE - INCLUINDO LIMPEZA, MANUTENÇÃO E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO	Serviços	MXMES	1,0000000	19,58	19,58	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,48			Valor com BDI =>	24,07
				Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>		721,97
02	DESPESAS DE MOBILIZAÇÃO / INSTALAÇÃO CANTEIRO							8.079,03
02.01	IMPOSTOS / TAXAS							923,03
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	CM00318 Próprio	ART	Serviços	UND	1,0000000	290,23	290,23	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	66,40			Valor com BDI =>	356,63
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		356,63
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0213 Próprio	ALVARÁ DE REFORMA JACOBINA	Serviços	UND	1,0000000	480,94	480,94	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	105,46			Valor com BDI =>	586,40
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		566,40
02.02	SEGURANÇA NO TRABALHO							3.536,34
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0006 Próprio	PPRA / PGR	Serviços	UND	1,0000000	719,47	719,47	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

12
W

Insumo	96995 Próprio	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	Serviços	m²	1,0000000	46,31	46,31	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	10,59			Valor com BDI =>	56,90
					Quant. =>	7,7100000	Preço Total =>	438,71
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0006 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	Serviços	m³	1,0000000	19,31	19,31	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,41			Valor com BDI =>	23,72
					Quant. =>	2,0300000	Preço Total =>	48,16
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95875 Próprio	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Serviços	M3XKM	1,0000000	2,03	2,03	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,46			Valor com BDI =>	2,49
					Quant. =>	20,3000000	Preço Total =>	50,57
04.02		REFORÇO BLOCOS / BALDRAMES					4.164,82	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	101174 Próprio	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	Serviços	M	1,0000000	81,90	81,90	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	18,73			Valor com BDI =>	100,64
					Quant. =>	3,3000000	Preço Total =>	332,10
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	96818 Próprio	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	Serviços	m³	1,0000000	636,61	636,61	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	145,65			Valor com BDI =>	782,26
					Quant. =>	0,0500000	Preço Total =>	39,11
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	96540 Próprio	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	Serviços	m²	1,0000000	128,21	128,21	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	29,33			Valor com BDI =>	157,54
					Quant. =>	1,9000000	Preço Total =>	299,32
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	96535 Próprio	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	Serviços	m²	1,0000000	147,41	147,41	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	33,72			Valor com BDI =>	181,14
					Quant. =>	3,1400000	Preço Total =>	568,77
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	96530 Próprio	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	Serviços	m²	1,0000000	177,43	177,43	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	40,59			Valor com BDI =>	218,02
					Quant. =>	7,0700000	Preço Total =>	1.541,40
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	96556 Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	Serviços	m²	1,0000000	773,20	773,20	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	176,90			Valor com BDI =>	950,11
					Quant. =>	0,6300000	Preço Total =>	598,56
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	96555 Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	Serviços	m²	1,0000000	687,24	687,24	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	157,24			Valor com BDI =>	844,48
					Quant. =>	0,9300000	Preço Total =>	785,36
04.03		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					4.427,21	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0078 Próprio	ESCORAMENTO METALICO - FORNECIMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM	Serviços	m²	1,0000000	20,78	20,78	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,75			Valor com BDI =>	25,53
					Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	229,79
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0081 Próprio	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO COM PONTEIRAS FILTRANTES EM ÁREA	Serviços	pt/dia	1,0000000	21,09	21,09	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,82			Valor com BDI =>	25,92
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	259,19
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0174 Próprio	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSÃO AXIAL, POR CORPO DE PROVA	Serviços	UND	1,0000000	42,35	42,35	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

				Valor do BDI =>	9,68		Valor com BDI =>	52,04
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	28,14	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0148 Próprio	REMOÇÃO DE FERRAGEM	Serviços	kg	1,0000000	7,45	7,45	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,70			Valor com BDI =>	9,16
			Quant. =>	31,3300000	Preço Total =>	286,83		
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0149 Próprio	REMOÇÃO DE FORMA-SEM REAPROVEITAMENTO	Serviços	m²	1,0000000	13,72	13,72	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,13			Valor com BDI =>	16,86
			Quant. =>	3,4800000	Preço Total =>	58,68		
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0020 Próprio	RESTAURO - RECUPERAÇÃO DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE LIXAMENTO E PROTEÇÃO COM TINTA NITOPRIMER	Serviços	M	1,0000000	58,85	58,85	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	13,00			Valor com BDI =>	69,85
			Quant. =>	35,0000000	Preço Total =>	2.444,84		
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0021 Próprio	ESTUCAMENTO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA	Serviços	m²	1,0000000	88,70	88,70	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,71			Valor com BDI =>	84,41
			Quant. =>	4,5400000	Preço Total =>	393,23		
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0136 Próprio	TRATAMENTO ARMADURA VIGOTAS - INCLUINDO LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE ARGAMASSA	Serviços	M	1,0000000	22,64	22,64	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,18			Valor com BDI =>	27,83
			Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	556,51		
04.04		ÁREA TÉCNICA / CASA DE BOMBAS					932,87	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	101159 Próprio	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Serviços	m²	1,0000000	127,54	127,54	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	29,18			Valor com BDI =>	156,72
			Quant. =>	1,7300000	Preço Total =>	271,12		
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	94894 Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	Serviços	m²	1,0000000	87,43	87,43	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	20,00			Valor com BDI =>	107,43
			Quant. =>	6,1600000	Preço Total =>	661,75		
05		COBERTURA					28.330,44	
05.01		PINTURA					28.330,44	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0212 Próprio	PINTURA DE TELhado COM TINTA TÉRMICA REFLETIVA, COR BRANCO, DUAS DEMÃOS	Serviços	m²	1,0000000	40,79	40,79	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	9,33			Valor com BDI =>	50,12
			Quant. =>	565,2400000	Preço Total =>	28.330,44		
06		VEDAÇÃO / FECHAMENTO					8.334,37	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0144 Próprio	PARADE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE A UMIDADE (RU) PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS	Serviços	m²	1,0000000	126,54	126,54	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	28,95			Valor com BDI =>	155,49
			Quant. =>	20,0200000	Preço Total =>	312,97		
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	103329 Próprio	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	Serviços	m²	1,0000000	84,58	84,58	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	19,35			Valor com BDI =>	103,93
			Quant. =>	0,4000000	Preço Total =>	41,57		
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	RC0150 Próprio	ISOLAMENTO ACÚSTICO C/ PAINEL EM LÃ DE VIDRO E = 50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	m²	1,0000000	54,93	54,93	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	12,56			Valor com BDI =>	67,50
			Quant. =>	20,0200000	Preço Total =>	1.351,31		
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

14

Insumo	JAC0085 Próprio	APLICAÇÃO DE FERRO CABELO NA INTERFACE ALVENARIA/PILARES DE CONCRETO- INCLUINDO ACABAMENTO DO REBOCO PARA PINTURA	Serviços	UND	1,0000000	22,67	22,67
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 5,18	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 27,85
			Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>		2.005,46
Insumo	Código Banco 96374 Próprio	Descrição INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	Tipo Serviços	Und M	Quant. 1,0000000	Valor Unit 27,94	Total 27,94
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 6,39	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 34,33
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		68,65
Insumo	Código Banco 96373 Próprio	Descrição INSTALAÇÃO DE REFORÇO METÁLICO EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	Tipo Serviços	Und M	Quant. 1,0000000	Valor Unit 13,00	Total 13,00
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 2,97	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 15,97
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>		63,89
Insumo	Código Banco JAC0084 Próprio	Descrição EXECUÇÃO DE COSTURA EM PAREDE DE ALVENARIAS, UTILIZANDO AÇO CA-80 5.0MM -FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	Tipo Serviços	Und M	Quant. 1,0000000	Valor Unit 15,25	Total 15,25
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 3,48	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 18,74
			Quant. =>	41,0400000	Preço Total =>		769,21
Insumo	Código Banco 93184 Próprio	Descrição VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	Tipo Serviços	Und M	Quant. 1,0000000	Valor Unit 34,78	Total 34,78
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 7,95	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 42,74
			Quant. =>	14,0000000	Preço Total =>		598,33
Insumo	Código Banco 87878 Próprio	Descrição CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	Tipo Serviços	Und m²	Quant. 1,0000000	Valor Unit 4,67	Total 4,67
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 1,06	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 5,74
			Quant. =>	5,6000000	Preço Total =>		32,13
Insumo	Código Banco 87530 Próprio	Descrição MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	Tipo Serviços	Und m²	Quant. 1,0000000	Valor Unit 42,27	Total 42,27
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 9,87	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 51,94
			Quant. =>	5,6000000	Preço Total =>		290,85
07		PISO					42.616,49
07.01		ÁREA INTERNA					33.925,35
Insumo	Código Banco 95241 Próprio	Descrição LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	Tipo Serviços	Und m²	Quant. 1,0000000	Valor Unit 30,55	Total 30,55
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 6,98	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 37,54
			Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>		1.126,20
Insumo	Código Banco 94438 Próprio	Descrição (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	Tipo Serviços	Und m²	Quant. 1,0000000	Valor Unit 43,42	Total 43,42
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 9,93	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 53,36
			Quant. =>	55,8500000	Preço Total =>		2.980,17
Insumo	Código Banco JAC0175 Próprio	Descrição PISO ALTA RESISTENCIA, COR CINZA, E=12MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	Tipo Serviços	Und M²	Quant. 1,0000000	Valor Unit 64,98	Total 64,98
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 14,88	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 79,82
			Quant. =>	55,8500000	Preço Total =>		4.457,96
Insumo	Código Banco JAC0003 Próprio	Descrição RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 7 CMM²	Tipo Serviços	Und M²	Quant. 1,0000000	Valor Unit 21,84	Total 21,84
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 4,95	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 26,59
			Quant. =>	49,4700000	Preço Total =>		1.315,64
Insumo	Código Banco 98895 Próprio	Descrição SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	Tipo Serviços	Und M	Quant. 1,0000000	Valor Unit 71,76	Total 71,76
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 16,41	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 88,18
			Quant. =>	13,5600000	Preço Total =>		1.195,78
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

15

Insumo	97096 Próprio	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	Serviços	m²	1,0000000	577,54	577,54	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	132,14			Valor com BDI =>	709,69
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	2.129,05
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0031 Próprio	ESTUCAMENTO, POLIMENTO E ENCERAMENTO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA EXISTENTE	Serviços	M²	1,0000000	36,57	36,57	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	8,38			Valor com BDI =>	44,93
					Quant. =>	402,6400000	Preço Total =>	18.091,89
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0036 Próprio	ESTUCAMENTO, POLIMENTO E ENCERAMENTO DE RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA EXISTENTE COM ESMERILHADEIRA	Serviços	M	1,0000000	13,56	13,56	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,10			Valor com BDI =>	16,67
					Quant. =>	157,7300000	Preço Total =>	2.628,68
07.02		ENTRADA PRINCIPAL					3.867,11	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95241 Próprio	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	Serviços	m²	1,0000000	30,55	30,55	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,99			Valor com BDI =>	37,54
					Quant. =>	16,0000000	Preço Total =>	600,66
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	97096 Próprio	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	Serviços	m²	1,0000000	577,56	577,56	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	132,14			Valor com BDI =>	709,70
					Quant. =>	1,6000000	Preço Total =>	1.135,52
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	94438 Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	Serviços	m²	1,0000000	43,43	43,43	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	9,93			Valor com BDI =>	53,36
					Quant. =>	16,0000000	Preço Total =>	853,78
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0175 Próprio	PISO ALTA RESISTENCIA, COR CINZA, E=12MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGUALRIZAÇÃO	Serviços	M²	1,0000000	84,96	84,96	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	14,88			Valor com BDI =>	79,82
					Quant. =>	16,0000000	Preço Total =>	1.277,15
07.03		SANITÁRIO FEMININO - ATENDIMENTO PÚBLICO					2.378,32	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	97633 Próprio	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Serviços	m²	1,0000000	20,88	20,88	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,77			Valor com BDI =>	25,65
					Quant. =>	7,6800000	Preço Total =>	197,00
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0198 Próprio	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	Serviços		1,0000000	17,04	17,04	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,89			Valor com BDI =>	20,94
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	41,87
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0006 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	Serviços	m²	1,0000000	19,31	19,31	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,41			Valor com BDI =>	23,73
					Quant. =>	0,4000000	Preço Total =>	9,49
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95875 Próprio	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Serviços	M3XKM	1,0000000	2,03	2,03	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,46			Valor com BDI =>	2,49
					Quant. =>	3,9900000	Preço Total =>	9,94
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	94438 Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	Serviços	m²	1,0000000	43,43	43,43	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	9,93			Valor com BDI =>	53,36
					Quant. =>	7,6800000	Preço Total =>	409,82

16
C

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	87282 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	Serviços	m²	1,0000000	143,05	143,05
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 32,73	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 175,78
			Quant. =>		7,6800000	Preço Total =>	1.349,99
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0087 Próprio	INSTALAÇÃO DE BACIA SANITARIAEXCLUSO FORNECIMENTO DA BACIA	Serviços	UND	1,0000000	36,48	36,48
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 8,34	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 44,83
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	89,65
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0193 Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	Serviços	m²	1,0000000	28,67	28,67
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 6,55	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 35,23
			Quant. =>		7,6800000	Preço Total =>	270,56
07.04		SANITÁRIO MASCULINO - ATENDIMENTO PÚBLICO					2.445,71
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	97633 Próprio	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Serviços	m²	1,0000000	20,88	20,88
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 4,77	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 25,65
			Quant. =>		7,6800000	Preço Total =>	197,13
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0198 Próprio	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	Serviços	UND	1,0000000	17,04	17,04
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 3,89	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 20,94
			Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>	62,86
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0006 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	Serviços	m³	1,0000000	19,31	19,31
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 4,41	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 23,73
			Quant. =>		0,4000000	Preço Total =>	9,50
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95875 Próprio	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Serviços	M3XKM	1,0000000	2,03	2,03
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 0,46	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 2,49
			Quant. =>		3,9900000	Preço Total =>	9,95
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94438 Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	Serviços	m²	1,0000000	43,43	43,43
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 9,93	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 53,36
			Quant. =>		7,6800000	Preço Total =>	410,09
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	87282 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	Serviços	m²	1,0000000	143,05	143,05
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 32,73	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 175,78
			Quant. =>		7,6800000	Preço Total =>	1.350,88
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0087 Próprio	INSTALAÇÃO DE BACIA SANITARIA- EXCLUSO FORNECIMENTO DA BACIA	Serviços	UND	1,0000000	36,48	36,48
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 8,34	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 44,83
			Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>	134,57
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0193 Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	Serviços	m²	1,0000000	28,67	28,67
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 6,55	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 35,23
			Quant. =>		7,6800000	Preço Total =>	270,74
08		REVESTIMENTO					17.609,83
08.01		REVESTIMENTO EXTERNO					390,75
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	87893 Próprio	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	Serviços	m²	1,0000000	7,04	7,04
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 1,81	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 8,85
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	17,30

17

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	87777 Próprio	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	Serviços	m²	1,0000000	55,52	55,52
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 12,70	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 68,22
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		136,44
Insumo	JAC0089 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO EXTERNO, 10 X 10 CM, SIMILAR AO EXISTENTE, REJUNTADO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS - ASSENTADAS COM ARGAMASSA AC III	Serviços	m²	1,0000000	96,44	96,44
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 22,06	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 118,51
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		237,01
08.02		REVESTIMENTO INTERNO					17.216,50
08.02.01		REVESTIMENTO ARGAMASSAS					124,67
Insumo	87878 Próprio	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	Serviços	m²	1,0000000	4,67	4,67
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 1,06	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 5,74
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		11,47
Insumo	87528 Próprio	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	Serviços	m²	1,0000000	46,06	46,06
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 10,53	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 56,60
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		113,20
08.02.02		REVESTIMENTO CERÂMICO					469,01
Insumo	RC0019 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO, 10 X 10 CM, SIMILAR AO EXISTENTE, REJUNTADO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS - ASSENTADAS COM ARGAMASSA AC II	Serviços	m²	1,0000000	84,07	84,07
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 19,23	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 103,31
			Quant. =>	4,5400000	Preço Total =>		469,01
08.02.03		ARREMATAS					5.719,52
Insumo	JAC0009 Próprio	PEITORIL MÁRMORE BRANCO, COM REBAIXO, C/ LARGURA = 22 CM, ESP = 2 CM	Serviços	M	1,0000000	142,13	142,13
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 32,51	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 174,65
			Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>		1.222,53
Insumo	JAC0010 Próprio	RODAMEIO EM MÁRMORE BRANCO, LARG=4 CM, ESP=2 CM, PARA ACABAMENTOS	Serviços	M	1,0000000	33,50	33,50
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 7,86	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 41,17
			Quant. =>	83,0000000	Preço Total =>		3.416,79
Insumo	JAC0171 Próprio	RASGO COM LARGURA MEMOR OU IGUAL A 4CM, EM PAREDES DE ALVENARIA	Serviços	M	1,0000000	10,59	10,59
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 2,42	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 13,01
			Quant. =>	83,0000000	Preço Total =>		1.080,20
08.02.04		SANITÁRIO FEMININO - ATENDIMENTO PÚBLICO					4.040,84
Insumo	97633 Próprio	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Serviços	m²	1,0000000	20,88	20,88
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 4,77	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 25,65
			Quant. =>	21,4400000	Preço Total =>		549,96
Insumo	IP0011 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS	Serviços	m²	1,0000000	2,89	2,89
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 0,66	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 3,55
			Quant. =>	28,2100000	Preço Total =>		100,22
Insumo	IP0082 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	Serviços	m²	1,0000000	97,42	97,42
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 22,29	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 119,71
			Quant. =>	28,2100000	Preço Total =>		3.377,07
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

18
C

Insumo	JAC0006 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	Serviços	m²	1,0000000	19,31	19,31	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,41			Valor com BDI =>	23,73
					Quant. =>	0,2800000	Preço Total =>	6,64
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95875 Próprio	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Serviços	M3XKM	1,0000000	2,03	2,03	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,46			Valor com BDI =>	2,49
					Quant. =>	2,7900000	Preço Total =>	6,95
08.02.05		SANITÁRIO MASCULINO - ATENDIMENTO PÚBLICO					4.694,66	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	97633 Próprio	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Serviços	m²	1,0000000	20,88	20,88	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,77			Valor com BDI =>	25,65
					Quant. =>	21,4400000	Preço Total =>	549,96
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0011 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS	Serviços	m²	1,0000000	2,89	2,89	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,66			Valor com BDI =>	3,55
					Quant. =>	28,2100000	Preço Total =>	100,22
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0092 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	Serviços	m²	1,0000000	97,42	97,42	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	22,29			Valor com BDI =>	119,71
					Quant. =>	28,2100000	Preço Total =>	3.377,07
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0198 Próprio	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	Serviços	1,0000000	1,0000000	17,04	17,04	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,89			Valor com BDI =>	20,94
					Quant. =>	28,2100000	Preço Total =>	590,67
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0088 Próprio	INSTALAÇÃO DE MICTÓRIO - EXCLUSO FORNECIMENTO DO MICTORIO	Serviços	UND	1,0000000	28,40	28,40	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,49			Valor com BDI =>	34,88
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	69,76
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95875 Próprio	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Serviços	M3XKM	1,0000000	2,03	2,03	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,46			Valor com BDI =>	2,49
					Quant. =>	2,7900000	Preço Total =>	6,95
08.02.06		SANITÁRIO SERVIDORES - MASCULINO					615,61	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0092 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	Serviços	m²	1,0000000	97,42	97,42	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	22,29			Valor com BDI =>	119,71
					Quant. =>	4,7400000	Preço Total =>	567,43
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0088 Próprio	INSTALAÇÃO DE MICTÓRIO - EXCLUSO FORNECIMENTO DO MICTORIO	Serviços	UND	1,0000000	28,40	28,40	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,49			Valor com BDI =>	34,90
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	34,90
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0007 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS	Serviços	m²	1,0000000	2,89	2,89	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,66			Valor com BDI =>	3,55
					Quant. =>	3,7400000	Preço Total =>	13,28
08.02.07		SANITÁRIO SERVIDORES - FEMININO					580,71	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0092 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	Serviços	m²	1,0000000	97,42	97,42	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	22,29			Valor com BDI =>	119,71
					Quant. =>	4,7400000	Preço Total =>	567,43
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

19

Insumo	JAC0007 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS		Serviços	m²	1,0000000	2,89	2,89	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,86			Valor com BDI =>	3,55
					Quant. =>	3,7400000	Preço Total =>		13,28
08.02.08		VESTIÁRIO FEMININO							487,03
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	IP0092 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	Serviços	m²	1,0000000	97,42	97,42		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	22,29			Valor com BDI =>	119,71	
				Quant. =>	3,9800000	Preço Total =>		476,45	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	JAC0007 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS	Serviços	m²	1,0000000	2,89	2,89		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	0,86			Valor com BDI =>	3,55	
				Quant. =>	2,9800000	Preço Total =>		10,58	
08.02.09		VESTIÁRIO MASCULINO							487,03
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	IP0092 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	Serviços	m²	1,0000000	97,42	97,42		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	22,29			Valor com BDI =>	119,71	
				Quant. =>	3,9800000	Preço Total =>		476,45	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	JAC0007 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS	Serviços	m²	1,0000000	2,89	2,89		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	0,86			Valor com BDI =>	3,56	
				Quant. =>	2,9800000	Preço Total =>		10,58	
09		FORRO							34.891,62
09.01		EM GESSO ACARTONADO							34.891,62
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	98114 Próprio	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	Serviços	m²	1,0000000	77,02	77,02		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	17,62			Valor com BDI =>	94,64	
				Quant. =>	368,1900000	Preço Total =>		34.844,16	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	RC0009 Próprio	ALÇAPÃO PARA FORRO DE GESSO ACARTONADO, DIM=60 X 60 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	38,62	38,62		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	8,83			Valor com BDI =>	47,46	
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		47,46	
10		PINTURA							80.452,12
10.01		PINTURA EXTERNA							33.561,14
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	88415 Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	Serviços	m²	1,0000000	3,29	3,29		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	0,75			Valor com BDI =>	4,04	
				Quant. =>	32,6500000	Preço Total =>		131,85	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	98130 Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_06/2017	Serviços	m²	1,0000000	19,64	19,64		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	4,49			Valor com BDI =>	24,13	
				Quant. =>	653,0000000	Preço Total =>		15.757,72	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	95826 Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	Serviços	m²	1,0000000	15,98	15,98		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	3,85			Valor com BDI =>	19,83	
				Quant. =>	900,0400000	Preço Total =>		17.671,57	
10.02		PINTURA INTERNA							16.738,32
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	88485 Próprio	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	Serviços	m²	1,0000000	3,86	3,86		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	0,88			Valor com BDI =>	4,75	
				Quant. =>	31,3800000	Preço Total =>		149,02	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	88495 Próprio	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	Serviços	m²	1,0000000	10,68	10,68		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	2,44			Valor com BDI =>	13,12	

						Quant. =>	627,5800000	Preço Total =>	8.235,38
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88489 Próprio	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Serviços	m²	1,0000000	10,83	10,83		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,47			Valor com BDI =>	13,31
					Quant. =>	627,5800000	Preço Total =>	8.353,92	
10.03		PINTURA TETO						20.868,90	
10.03.01		PINTURA TETO GESSO ACARTONADO						17.024,68	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88484 Próprio	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	Serviços	m²	1,0000000	4,78	4,78		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,09			Valor com BDI =>	5,87
					Quant. =>	368,1900000	Preço Total =>	2.162,44	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88484 Próprio	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	Serviços	m²	1,0000000	19,78	19,78		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,52			Valor com BDI =>	24,30
					Quant. =>	368,1900000	Preço Total =>	8.947,81	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88488 Próprio	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Serviços	m²	1,0000000	13,07	13,07		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,89			Valor com BDI =>	16,06
					Quant. =>	368,1900000	Preço Total =>	5.914,43	
10.03.02		PINTURA TETO MASSA ÚNICA						3.856,15	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88488 Próprio	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Serviços	m²	1,0000000	13,07	13,07		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,99			Valor com BDI =>	16,06
					Quant. =>	173,2300000	Preço Total =>	2.782,68	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88484 Próprio	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	Serviços	m²	1,0000000	4,78	4,78		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,09			Valor com BDI =>	5,87
					Quant. =>	25,2600000	Preço Total =>	148,35	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88496 Próprio	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	Serviços	m²	1,0000000	29,80	29,80		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,81			Valor com BDI =>	36,62
					Quant. =>	25,2600000	Preço Total =>	925,12	
10.04		SUPERFÍCIE METÁLICA						7.570,56	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	JAC0011 Próprio	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIBAR DAL 535 BT 0527, UMA DEMÃO	Serviços	m²	1,0000000	28,80	28,80		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,58			Valor com BDI =>	35,39
					Quant. =>	102,2500000	Preço Total =>	3.618,82	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	JAC0012 Próprio	PINTURA ESMALTE SINTETICO, ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICAS	Serviços	m²	1,0000000	31,45	31,45		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,19			Valor com BDI =>	38,65
					Quant. =>	102,2500000	Preço Total =>	3.951,74	
10.05		PINTURA MADEIRA						1.701,27	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	JAC0014 Próprio	PINTURA COM OSMOCOLOR STAIN EM MADEIRA, 03 DEMÃOS (ADUELA E ALIZAR)	Serviços	m²	1,0000000	33,59	33,59		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,88			Valor com BDI =>	41,27
					Quant. =>	41,2200000	Preço Total =>	1.701,27	
11		ESQUADRIA						63.807,98	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	CM0046 Próprio	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO, COM ENCABEÇAMENTO DE MADEIRA 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: MOLA, DOBRADIÇAS, FECHADURA, ADUELA E ALIZAR-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	1.667,66	1.667,66		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	381,55			Valor com BDI =>	2.049,22
					Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	14.344,51	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

23

Insumo	JAC0020 Próprio	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO, COM ENCABEÇAMENTO DE MADEIRA 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, FECHADURA, ADUELA, 2 CHAPA XADREZ ALUMÍNIO, 2 BARRA DE APOIO E ALIZAR-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	1.923,06	1.923,06	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 439,99	LS => Quant. =>	0,00 2,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 2.363,06 4.726,11
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	JAC0015 Próprio	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO, COM ENCABEÇAMENTO DE MADEIRA 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, FECHADURA, ADUELA, E MOLA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	1.668,53	1.668,53	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 381,75	LS => Quant. =>	0,00 12,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 2.050,28 24.603,43
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	CM0584 Próprio	INSTALAÇÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMINIO INCLUINDO VIDROS E FERRAGENS	Serviços	m²	1,0000000	531,40	531,40	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 121,58	LS => Quant. =>	0,00 12,8300000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 652,98 8.377,78
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	CM0565 Próprio	INSTALAÇÃO DE GRADES DE FERRO COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	Serviços	m²	1,0000000	49,88	49,88	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 11,41	LS => Quant. =>	0,00 2,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 61,29 122,57
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	RC0059 Próprio	PORTÃO CONFECCIONADO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE D=1/2 E D= 2, SOLDADO - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, PINTURA DE BASE E PINTURA PULVERIZADA DE ACABAMENTO	Serviços	m²	1,0000000	919,45	919,45	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 210,37	LS => Quant. =>	0,00 1,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 1.129,83 1.129,82
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	JAC0016 Próprio	ESQUADRIAS DE VIDRO TEMPERADO COM DUAS FOLHAS E BANDEIRA ESPESSURA 10MM MAIS FERRAGENS, DIMENSÃO 2,00X2,60M	Serviços	UND	1,0000000	4.644,89	4.644,89	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 1.062,75	LS => Quant. =>	0,00 1,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 5.707,65 5.707,64
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	JAC0017 Próprio	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO, COM ENCABEÇAMENTO DE MADEIRA 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, FECHADURA, ADUELA, E MOLA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	1.504,02	1.504,02	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 344,12	LS => Quant. =>	0,00 2,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 1.848,14 3.696,28
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	JAC0018 Próprio	APLICAÇÃO DE MASTIQUE NAS JUNTAS DE VEDAÇÃO EM ESQUADRIAS	Serviços	M	1,0000000	3,56	3,56	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 0,81	LS => Quant. =>	0,00 23,6600000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 4,37 103,42
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	JAC0019 Próprio	APLICAÇÃO DE FAIXA DE SEGURANÇA EM PORTA DE VIDRO	Serviços	M	1,0000000	20,02	20,02	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 4,58	LS => Quant. =>	0,00 2,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 24,60 49,19
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	JAC0092 Próprio	READEQUAÇÃO PEÇAS FIXAÇÃO GRADES METALICAS	Serviços	m²	1,0000000	17,30	17,30	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 3,95	LS => Quant. =>	0,00 23,5300000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 21,26 500,29
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	JAC0093 Próprio	DESMONTAGEM E READEQUAÇÃO DE PORTÕES METALICOS COM RETIRADA DE SOLDA E CORTE DE PEÇAS POR MEIO DE LIXADEIRA	Serviços	H	1,0000000	124,53	124,53	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 28,49	LS => Quant. =>	0,00 2,0800000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 153,02 318,27
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	JAC0145 Próprio	REMOÇÃO CUIDADOSA E REINSTALAÇÃO DE PORTÃO METALICO (INVERSÃO SENTIDO ABERTURA)	Serviços	UND	1,0000000	104,71	104,71	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 23,95	LS => Quant. =>	0,00 1,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 128,67 128,67

22

12	ACESSIBILIDADE						9.544,27
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	CM0271 Próprio	PVT 01 (SINALIZAÇÃO VISUAL EM PLACA DE PVC COM PICTOGRAMA, NAS DIMENSÕES 20X20 CM, A SER FIXADO NA ESQUADRIA COM ADESIVO AUTOCOLANTE).	Serviços	UND	1,0000000	31,85	31,85
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 7,28	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 39,14
			Quant. =>		12,0000000	Preço Total =>	469,67
Insumo	CM0272 Próprio	PVT 02 (SINALIZAÇÃO VISUAL E TATIL EM PLACA DE PVC COM PICTOGRAMA/TEXTO EM CARACTERES E EM BRAILLE, NAS DIMENSÕES 20X8 CM, A SER FIXADO NA PAREDE COM ADESIVO AUTOCOLANTE).	Serviços	UND	1,0000000	31,85	31,85
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 7,28	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 39,14
			Quant. =>		22,0000000	Preço Total =>	861,06
Insumo	CM0274 Próprio	MAPA TATIL (PLACA EM ACRÍLICO 8MM, COM APLICAÇÃO DE IMPRESSÃO DIGITAL PELO VERSO, SOBREPOSIÇÃO DE TEXTO EM PVC E BRAILLE, INCRUSTADO EM CONFORMIDADE COM A NBR 9050/2015, COM FIXAÇÃO EM PEDESTAL	Serviços	UND	1,0000000	1.942,49	1.942,49
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 444,44	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 2.386,93
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	2.386,93
Insumo	CM0275 Próprio	PISO TÁTIL FLEXÍVEL DIRECIONAL/ ALERTA, PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE, 25 X 25 CM, NA COR AZUL COM ESPESSURA DE 6MM (RELEVO = 3MM E ESPESSURA PLACA= 2MM)	Serviços	m²	1,0000000	261,20	261,20
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 59,76	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 320,97
			Quant. =>		4,1900000	Preço Total =>	1.344,85
Insumo	IP0151 Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25 X 25 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC III, REJUNTADO	Serviços	m²	1,0000000	114,30	114,30
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 26,15	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 140,46
			Quant. =>		1,3800000	Preço Total =>	193,82
Insumo	JAC0021 Próprio	ASSENTAMENTO DE CORRIMÃO - EXCLUSO FORNECIMENTO DO CORRIMÃO	Serviços	M	1,0000000	78,53	78,53
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 17,96	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 96,49
			Quant. =>		7,2000000	Preço Total =>	694,76
Insumo	RC0041 Próprio	SINALIZAÇÃO VERTICAL PARA VAGAS ESPECIAIS - PV01 -PLACA EM ALUMÍNIO 50 x 70 cm PARA SINALIZAÇÃO DE VAGA PARA DEFICIENTE - "ESTACIONAMENTO RESERVADO", COM POSTE 2,80M – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	595,41	595,41
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 136,22	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 731,64
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	1.463,27
Insumo	JAC0022 Próprio	SINALIZAÇÃO VERTICAL PARA VAGAS ESPECIAIS - PV02 -PLACA EM ALUMÍNIO 50 x 70 cm PARA SINALIZAÇÃO DE VAGA PARA DEFICIENTE/E OU IDOSO - "ESTACIONAMENTO RESERVADO", COM POSTE 2,80M – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	595,41	595,41
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 136,22	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 731,64
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	731,63
Insumo	102513 Próprio	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	Serviços	m²	1,0000000	43,46	43,46
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 9,94	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 53,41
			Quant. =>		6,6500000	Preço Total =>	355,15
Insumo	102500 Próprio	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	Serviços	M	1,0000000	4,00	4,00
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 0,91	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 4,91
			Quant. =>		187,0000000	Preço Total =>	918,45
Insumo	JAC0023 Próprio	SINALIZAÇÃO VISUAL E TATIL DE EDIFICAÇÃO ACESSÍVEL - PSA 01 PLACA DE PVC COM PICTOGRAMA/TEXTO EM CARACTERES E EM BRAILLE, NAS DIMENSÕES 20X20 CM, A SER FIXADO NA PAREDE COM ADESIVO AUTOCOLANTE).	Serviços	UND	1,0000000	30,95	30,95
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 7,08	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 38,03
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	76,06
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

23

Insumo	IP0193 Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	Serviços	m²	1,0000000	28,67	28,67	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,56			Valor com BDI =>	35,24
					Quant. =>	1,3800000	Preço Total =>	48,62
13		INSTALAÇÕES						287.772,81
13.01		INSTALAÇÃO ELÉTRICA						79.955,16
13.01.01		INFRAESTRUTURA / CABOS / ACABAMENTOS						31.659,70
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91927 Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	M	1,0000000	4,14	4,14	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,94			Valor com BDI =>	5,08
					Quant. =>	1.200,0000000	Preço Total =>	6.098,93
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	CM0178 Próprio	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO 2,50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	1,98	1,98	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,45			Valor com BDI =>	2,44
					Quant. =>	36,00000000	Preço Total =>	87,75
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	92023 Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	42,95	42,95	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	9,82			Valor com BDI =>	52,78
					Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	580,54
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91953 Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	25,24	25,24	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,77			Valor com BDI =>	31,02
					Quant. =>	17,0000000	Preço Total =>	527,27
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91967 Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	51,27	51,27	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	11,73			Valor com BDI =>	63,00
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	63,00
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	92000 Próprio	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	26,39	26,39	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	8,03			Valor com BDI =>	32,43
					Quant. =>	64,00000000	Preço Total =>	2.075,43
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	92008 Próprio	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	45,01	45,01	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	10,29			Valor com BDI =>	55,31
					Quant. =>	76,00000000	Preço Total =>	4.203,18
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0024 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4" X 2", SISTEMA "X", COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	24,07	24,07	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,50			Valor com BDI =>	29,58
					Quant. =>	26,00000000	Preço Total =>	769,00
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0025 Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO CLASSE II, CONJUNTO MONTADO 380/220 3P+IMC 20 KA	Serviços	UND	1,0000000	106,83	106,83	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	24,44			Valor com BDI =>	131,27
					Quant. =>	16,00000000	Preço Total =>	2.100,33
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93653 Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Serviços	UN	1,0000000	9,83	9,83	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,20			Valor com BDI =>	11,84
					Quant. =>	14,00000000	Preço Total =>	165,73
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91992 Próprio	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	39,30	39,30	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	8,99			Valor com BDI =>	48,29
					Quant. =>	22,00000000	Preço Total =>	1.062,33
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

20

Insumo	LS001 Próprio	RETIRADA CUIDADOSA DE CABEAMENTO ELÉTRICO E REINSTALAÇÃO COM	Serviços	M	1,0000000	2,37	2,37	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,54			Valor com BDI =>	2,91
					Quant. =>	2.780,0000000	Preço Total =>	8.102,40
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91987 Próprio	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	31,54	31,54	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	7,21			Valor com BDI =>	38,75
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	77,50
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91993 Próprio	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	40,84	40,84	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	9,34			Valor com BDI =>	50,19
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	100,37
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91979 Próprio	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	41,97	41,97	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	9,60			Valor com BDI =>	51,57
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	103,14
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91855 Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	M	1,0000000	9,81	9,81	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,24			Valor com BDI =>	12,05
					Quant. =>	22,0000000	Preço Total =>	265,18
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	LS002 Próprio	LUMINÁRIA LED SOBREPOR SLIM LINEAR BRANCO FRIO 38W 6500 K BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	48,60	48,60	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	11,11			Valor com BDI =>	59,72
					Quant. =>	67,0000000	Preço Total =>	4.001,30
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0096 Próprio	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR	Serviços	UND	1,0000000	497,04	497,04	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	113,72			Valor com BDI =>	610,76
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.221,51
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0097 Próprio	LUZ DE EMERGÊNCIA TIPO LED BIVOLT 100 LUMENS OU SUPERIOR	Serviços	UND	1,0000000	22,31	22,31	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,10			Valor com BDI =>	27,41
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	54,81
13.01.02		QUADRO DE MEDIÇÃO					4.618,77	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93358 Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	Serviços	m³	1,0000000	76,40	76,40	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	17,47			Valor com BDI =>	93,88
					Quant. =>	3,3700000	Preço Total =>	316,36
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	98995 Próprio	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	Serviços	m²	1,0000000	46,32	46,32	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	10,59			Valor com BDI =>	56,91
					Quant. =>	3,3700000	Preço Total =>	191,80
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	92992 Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Serviços	M	1,0000000	82,57	82,57	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	18,89			Valor com BDI =>	101,46
					Quant. =>	25,0000000	Preço Total =>	2.536,50
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	CM0185 Próprio	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO 95,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	7,91	7,91	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,81			Valor com BDI =>	9,72
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	97,24
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	97661 Próprio	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Serviços	M	1,0000000	0,61	0,61	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,14			Valor com BDI =>	0,76

25

				Quant. =>	25,0000000	Preço Total =>	18,89
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	JAC0026 Próprio	DESATIVAÇÃO E REMOÇÃO DO QUADRO MEDIDOR	Serviços	UND	1,0000000	47,42	47,42
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,84	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	58,26
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	58,26
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	JAC0027 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO GRADE DE PROTEÇÃO COM BARRA CHATA 1/8"X 5/8"	Serviços	M²	1,0000000	105,61	105,61
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	24,16	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	129,77
				Quant. =>	1,5000000	Preço Total =>	194,65
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	JAC0028 Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A, PADRÃO DIN (EUROPEU LINHA BRANCA) 10KA	Serviços	UND	1,0000000	356,22	356,22
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	81,50	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	437,72
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	875,44
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	JAC0029 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO MEDIDOR POLIFASICO PADRÃO COELBA	Serviços	UND	1,0000000	268,26	268,26
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	61,37	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	329,64
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	329,63
13.01.03 ILUMINAÇÃO EXTERNA							8.356,54
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	93358 Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	Serviços	m³	1,0000000	76,40	76,40
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	17,47	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	93,88
				Quant. =>	9,5400000	Preço Total =>	895,58
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	JAC0030 Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 (1 1/4"), DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	M	1,0000000	8,69	8,69
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,98	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	10,68
				Quant. =>	133,5200000	Preço Total =>	1.425,67
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	96995 Próprio	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	Serviços	m²	1,0000000	46,32	46,32
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,59	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	56,91
				Quant. =>	9,5400000	Preço Total =>	542,96
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	91927 Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	M	1,0000000	4,14	4,14
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,94	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	5,08
				Quant. =>	712,3000000	Preço Total =>	3.620,22
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ELET004 Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA SLIM, LED USO EXTERNO 15 / 18 W BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	97,98	97,98
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	22,41	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	120,38
				Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	1.083,39
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ELET002 Próprio	REFLETOR LED 50 W IP 65, COM RELÉ FOTOELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	180,47	180,47
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	36,71	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	197,18
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	788,72
13.01.04 INSTALAÇÃO SPDA							24.805,20
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	93358 Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	Serviços	m³	1,0000000	76,40	76,40
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	17,47	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	93,88
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	93,87
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	96995 Próprio	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	Serviços	m²	1,0000000	46,32	46,32
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,59	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	56,91
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	56,91
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	LSE004 Próprio	FIXADOR TIPO ÔMEGA EM COBRE, L= 15 MM, C/ FUROS D= 5,5 MM E TRAVA P/ CABO DE 35 MM2, REF: TEL-833 OU SIMILAR (P/ SPDA)	Serviços	UND	1,0000000	13,63	13,63

28

				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,11			Valor com BDI =>	16,75
						Quant. =>	232,0000000	Preço Total =>	3.885,90
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	JAC0035 Próprio	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN 350 MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 1 CABO, C/ SUPORTE E CONECTORES P/ CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALVANIZADO 3 M X 2" E BASE	Serviços	UND	1,0000000	787,88	787,88		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	180,22			Valor com BDI =>	967,90
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	967,89
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	LSE006 Próprio	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	6,78	6,78		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,55			Valor com BDI =>	8,33
						Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	41,84
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	CM0182 Próprio	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (spda)	Serviços	UND	1,0000000	4,92	4,92		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,12			Valor com BDI =>	6,04
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	36,26
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	LSE007 Próprio	CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO C 1", FIXADO EM PAREDE, COM CONECTOR DE MEDIÇÃO COM 4 PARAFUSOS	Serviços	UND	1,0000000	166,94	166,94		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	38,19			Valor com BDI =>	205,14
						Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	1.025,70
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	JAC0039 Próprio	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE MEIO-FIO	Serviços	H	1,0000000	20,25	20,25		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,63			Valor com BDI =>	24,88
						Quant. =>	14,0000000	Preço Total =>	348,34
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	LSE008 Próprio	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Serviços	UND	1,0000000	1,19	1,19		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,27			Valor com BDI =>	1,46
						Quant. =>	312,0000000	Preço Total =>	454,66
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	LSE009 Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA, INCLUSO MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA TIPO X (CABO 50 MM2) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	46,90	46,90		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,72			Valor com BDI =>	57,63
						Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	576,25
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	JAC0041 Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA, INCLUSO MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA TIPO T (CABO 35 MM2) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	43,53	43,53		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,95			Valor com BDI =>	53,49
						Quant. =>	69,0000000	Preço Total =>	3.690,61
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	LSE010 Próprio	FIXADOR CABO DE COBRE NU 35 MM2 EM TELHA DE FIBRA OU CIMENTO	Serviços	UND	1,0000000	19,29	19,29		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,41			Valor com BDI =>	23,70
						Quant. =>	150,0000000	Preço Total =>	3.555,46
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	LSE011 Próprio	CABO DE COBRE NU 35 MM2, NÃO ENTERRADO, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	M	1,0000000	35,48	35,48		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,11			Valor com BDI =>	43,60
						Quant. =>	231,0000000	Preço Total =>	10.071,71
									5.383,75
13.01.05		INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA AR CONDICIONADO							
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	JAC0177 Próprio	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 4,0 MM2, 450 / 750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	M	1,0000000	15,00	15,00		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,43			Valor com BDI =>	18,03
						Quant. =>	135,0000000	Preço Total =>	2.488,28
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	93673 Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Serviços	UN	1,0000000	82,33	82,33		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	18,83			Valor com BDI =>	101,17
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	101,17
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

22

Insumo	RC0028 Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Serviços	M	1,0000000	20,54	20,54	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,69			Valor com BDI =>	25,24
				Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>		378,61
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	IP0177 Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 4 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	2,23	2,23	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,51			Valor com BDI =>	2,74
				Quant. =>	48,0000000	Preço Total =>		131,69
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0108 Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	3,41	3,41	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,78			Valor com BDI =>	4,19
				Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>		41,91
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0176 Próprio	QUADRO QAC (CONFORME PROJETO MODIFICADO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	1.824,62	1.824,62	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	417,47			Valor com BDI =>	2.242,10
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		2.242,09
13.01.06		AUTOMAÇÃO PORTÃO					5.131,20	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0076 Próprio	CONJUNTO DE AUTOMAÇÃO PARA ABERTURA DE PORTÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	1.504,44	1.504,44	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	344,21			Valor com BDI =>	1.848,66
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		1.848,66
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0077 Próprio	CONTROLE REMOTO PARA CONJ AUTOMAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	28,92	28,92	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,61			Valor com BDI =>	35,54
				Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>		355,41
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93683 Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Serviços	UN	1,0000000	49,47	49,47	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	11,31			Valor com BDI =>	60,79
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		121,58
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91929 Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	M	1,0000000	6,08	6,08	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,39			Valor com BDI =>	7,48
				Quant. =>	200,0000000	Preço Total =>		1.495,04
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91944 Próprio	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	12,80	12,80	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,88			Valor com BDI =>	15,48
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		15,48
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	97891 Próprio	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	Serviços	UN	1,0000000	183,36	183,36	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	41,95			Valor com BDI =>	225,31
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		450,61
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93358 Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	Serviços	m²	1,0000000	76,40	76,40	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	17,47			Valor com BDI =>	93,88
				Quant. =>	5,6000000	Preço Total =>		525,71
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	96995 Próprio	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	Serviços	m²	1,0000000	46,32	46,32	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	10,59			Valor com BDI =>	56,91
				Quant. =>	5,6000000	Preço Total =>		318,71
13.02		INSTALAÇÃO LÓGICA					61.619,94	
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91864 Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	M	1,0000000	13,28	13,28	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,03			Valor com BDI =>	16,32

28

Quant. => 142,7300000 Preço Total => 2.329,03

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91876 Próprio	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	8,98	8,98
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	2,05			Valor com BDI =>
				Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	132,44
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91872 Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	M	1,0000000	16,06	16,06
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	3,67			Valor com BDI =>
				Quant. =>	52,0000000	Preço Total =>	1.026,27
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91885 Próprio	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	UN	1,0000000	11,82	11,82
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	2,70			Valor com BDI =>
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	58,07
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90447 Próprio	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	M	1,0000000	6,69	6,69
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,53			Valor com BDI =>
				Quant. =>	65,0000000	Preço Total =>	534,42
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0044 Próprio	INSTALAÇÃO DE PONTO DE LÓGICA NA PAREDE H=0,30	Serviços	UND	1,0000000	13,55	13,55
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	3,10			Valor com BDI =>
				Quant. =>	61,0000000	Preço Total =>	1.015,68
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	98297 Próprio	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	Serviços	M	1,0000000	5,45	5,45
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,24			Valor com BDI =>
				Quant. =>	2.412,2000000	Preço Total =>	16.165,67
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0109 Próprio	MÓDULO PARA TOMADA RJ-45 CAT.6	Serviços	M	1,0000000	45,53	45,53
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	10,41			Valor com BDI =>
				Quant. =>	61,0000000	Preço Total =>	3.413,06
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0110 Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	M	1,0000000	14,72	14,72
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	3,36			Valor com BDI =>
				Quant. =>	83,6200000	Preço Total =>	1.512,67
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0111 Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), APARENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	M	1,0000000	16,90	16,90
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	3,88			Valor com BDI =>
				Quant. =>	220,7800000	Preço Total =>	4.583,73
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0112 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM, APARENTE EM ALUMÍNIO P/ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	208,70	208,70
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	47,75			Valor com BDI =>
				Quant. =>	16,0000000	Preço Total =>	4.103,23
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0113 Próprio	RACK DE PISO 44 Us FECHADO COM LATERAIS E FUNDO DESMONTÁVEIS, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	8.485,35	8.485,35
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1.941,44			Valor com BDI =>
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	10.426,79
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0114 Próprio	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSÃO DE 2,50 M (VERDE)	Serviços	UND	1,0000000	35,04	35,04
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	8,01			Valor com BDI =>
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	344,41
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0115 Próprio	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSÃO DE 2,50 M (VERMELHO)	Serviços	UND	1,0000000	35,04	35,04
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	8,01			Valor com BDI =>

20

Quant. => 122,0000000 Preço Total => 5.252,38

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	JAC0116 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NO-BREAK PADRÃO RACK 2Us 110/220V, 1,5KVA	Serviços	UND	1,0000000	2.972,10	2.972,10
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 680,01	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 3.652,12
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	3.652,12
Insumo	JAC0117 Próprio	CERTIFICAÇÃO DE REDE CAT 6	Serviços	UND	1,0000000	43,37	43,37
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 9,92	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 53,30
				Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	3.837,47
Insumo	91873 Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Serviços	M	1,0000000	19,32	19,32
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 4,42	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 23,74
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	94,95
Insumo	97891 Próprio	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	Serviços	UN	1,0000000	183,36	183,36
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 41,95	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 225,31
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	225,30
Insumo	JAC0120 Próprio	INSTALAÇÃO DE PONTO DE LÓGICA PARA CFTV H=2,30	Serviços	UND	1,0000000	96,84	96,84
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 22,15	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 118,99
				Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	1.308,91
Insumo	JAC0121 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM, EMBUTIDA DE ALUMINIO P/ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	198,41	198,41
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 45,39	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 243,80
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	243,80
Insumo	JAC0122 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 20X20CM, EMBUTIDA DE ALUMINIO P/ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	83,95	83,95
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 19,20	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 103,16
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	103,16
Insumo	90466 Próprio	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	M	1,0000000	13,46	13,46
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 3,07	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 16,53
				Quant. =>	65,0000000	Preço Total =>	1.074,69
Insumo	97622 Próprio	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Serviços	m³	1,0000000	51,08	51,08
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 11,68	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 62,77
				Quant. =>	0,0800000	Preço Total =>	5,64
Insumo	JAC0037 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA	Serviços	M	1,0000000	47,76	47,76
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 10,92	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 58,69
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	176,05
13.03		INSTALAÇÃO ESGOTO - PCD					1.904,41
Insumo	97628 Próprio	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Serviços	m²	1,0000000	252,49	252,49
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 57,77	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 310,26
				Quant. =>	0,7200000	Preço Total =>	223,38
Insumo	JAC0045 Próprio	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15MPa, LANÇADO E ADENSADO	Serviços	M³	1,0000000	708,79	708,79
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 162,17	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 870,97
				Quant. =>	0,7200000	Preço Total =>	627,09
Insumo	89711 Próprio	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Serviços	M	1,0000000	19,67	19,67
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	MO com LS =>	0,00

30

		Valor do BDI =>	4,50	Quant. =>	6,0000000	Valor com BDI =>	24,17
						Preço Total =>	145,03
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	89712 Próprio	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Serviços	M	1,0000000	24,83	24,83
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	5,88			Valor com BDI =>	30,52
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	183,09
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	89714 Próprio	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Serviços	M	1,0000000	34,61	34,61
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	7,91			Valor com BDI =>	42,53
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	255,15
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	IP0134 Próprio	CURVA 87° 30	Serviços	UND	1,0000000	41,78	41,78
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	9,55			Valor com BDI =>	51,34
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	51,34
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	89748 Próprio	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Serviços	UN	1,0000000	26,32	26,32
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	6,02			Valor com BDI =>	32,34
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	64,68
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	89797 Próprio	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Serviços	UN	1,0000000	47,23	47,23
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	10,80			Valor com BDI =>	58,03
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	58,03
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	89724 Próprio	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Serviços	UN	1,0000000	9,33	9,33
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	2,13			Valor com BDI =>	11,47
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	22,94
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	89728 Próprio	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Serviços	UN	1,0000000	9,54	9,54
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	2,18			Valor com BDI =>	11,72
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	11,72
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	JAC0047 Próprio	CAIXA SIFONADA EM PVC, 100 X 150 X 50 MM, ACABAMENTO BRANCO, C/ GRELHA E PORTA GRELHA	Serviços	UND	1,0000000	54,88	54,88
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	12,55			Valor com BDI =>	67,44
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	67,43
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	89785 Próprio	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Serviços	UN	1,0000000	24,59	24,59
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	5,62			Valor com BDI =>	30,22
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	30,21
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	JAC0172 Próprio	ATERRO MANUAL COM AREIA - ADENSADA COM ÁGUA	Serviços	m²	1,0000000	185,73	185,73
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	42,49			Valor com BDI =>	228,23
				Quant. =>	0,7200000	Preço Total =>	164,32
13.04	INSTALAÇÃO ÁGUA FRIA						47.549,51
13.04.01	ÁGUA FRIA - BANHEIRO PCD						1.276,79
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	90443 Próprio	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	M	1,0000000	13,40	13,40
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	3,06			Valor com BDI =>	16,46
				Quant. =>	18,0000000	Preço Total =>	296,33
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	



Insumo	90466 Próprio	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	M	1,0000000	13,46	13,46
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 3,07	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 16,54
			Quant. =>		18,0000000	Preço Total =>	297,63
Insumo	Código Banco 89356 Próprio	Descrição TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Tipo Serviços	Und M	Quant. 1,0000000	Valor Unit 21,79	Total 21,79
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 4,98	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 26,77
			Quant. =>		12,0000000	Preço Total =>	321,27
Insumo	Código Banco 89355 Próprio	Descrição TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Tipo Serviços	Und M	Quant. 1,0000000	Valor Unit 18,86	Total 18,86
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 4,32	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 23,20
			Quant. =>		6,0000000	Preço Total =>	139,20
Insumo	Código Banco 89395 Próprio	Descrição TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Tipo Serviços	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 11,98	Total 11,98
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 2,74	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 14,72
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	14,71
Insumo	Código Banco 89362 Próprio	Descrição JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Tipo Serviços	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 8,70	Total 8,70
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 1,99	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 10,69
			Quant. =>		5,0000000	Preço Total =>	53,43
Insumo	Código Banco 89387 Próprio	Descrição TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Tipo Serviços	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 13,60	Total 13,60
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 3,11	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 16,71
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	33,41
Insumo	Código Banco 89373 Próprio	Descrição LUA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Tipo Serviços	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 6,52	Total 6,52
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 1,49	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 8,01
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	9,00
Insumo	Código Banco IP0132 Próprio	Descrição JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	Tipo Serviços	Und UND	Quant. 1,0000000	Valor Unit 14,17	Total 14,17
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 3,24	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 17,41
			Quant. =>		3,0000000	Preço Total =>	52,22
Insumo	Código Banco 89972 Próprio	Descrição KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	Tipo Serviços	Und UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit 49,32	Total 49,32
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 11,28	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 60,60
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	60,59
13.04.02		ÁGUA FRIA - RESERVATÓRIOS SUPERIORES					4.311,69
Insumo	Código Banco 94648 Próprio	Descrição TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	Tipo Serviços	Und M	Quant. 1,0000000	Valor Unit 10,19	Total 10,19
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 2,33	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 12,52
			Quant. =>		6,0000000	Preço Total =>	75,13
Insumo	Código Banco 94649 Próprio	Descrição TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	Tipo Serviços	Und M	Quant. 1,0000000	Valor Unit 14,89	Total 14,89
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 3,40	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 18,30
			Quant. =>		6,0000000	Preço Total =>	109,79
Insumo	Código Banco 94650 Próprio	Descrição TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	Tipo Serviços	Und M	Quant. 1,0000000	Valor Unit 22,28	Total 22,28
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 5,09	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 27,38

32
32

				Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	328,50
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94688 Próprio	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	Serviços	UN	1,0000000	10,59	10,59
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 2,42	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 13,01
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	13,00
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94893 Próprio	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	Serviços	UN	1,0000000	22,52	22,52
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 5,15	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 27,67
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	83,01
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94892 Próprio	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	Serviços	UN	1,0000000	23,05	23,05
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 5,27	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 28,32
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	56,64
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89408 Próprio	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Serviços	UN	1,0000000	7,94	7,94
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 1,81	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 9,76
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	19,52
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94676 Próprio	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	Serviços	UN	1,0000000	16,01	16,01
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 3,66	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 19,67
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	157,39
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94703 Próprio	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	Serviços	UN	1,0000000	19,45	19,45
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 4,44	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 23,89
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	71,68
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94705 Próprio	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	Serviços	UN	1,0000000	33,92	33,92
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 7,76	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 41,68
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	333,43
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94796 Próprio	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Serviços	UN	1,0000000	36,01	36,01
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 8,23	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 44,24
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	88,48
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94495 Próprio	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Serviços	UN	1,0000000	57,57	57,57
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 13,17	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 70,74
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	212,21
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94496 Próprio	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Serviços	UN	1,0000000	78,45	78,45
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 17,94	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 96,40
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	289,18
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94497 Próprio	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Serviços	UN	1,0000000	99,38	99,38
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 22,73	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 122,12
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	365,34
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	102808 Próprio	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Serviços	UN	1,0000000	857,50	857,50

33

		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	196,19			Valor com BDI =>	1.053,70
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	2.107,39
13.04.03	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS						41.961,03
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88914 Próprio	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Serviços	UN	1,0000000	85,55	85,55
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	19,57			Valor com BDI =>	105,12
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	105,12
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	CM0044 Próprio	LAVATÓRIO LOUÇA COM COLUNA SUSPensa VOGUE PLUS, COR BRANCO, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO, SIFÃO DE COPO EM METAL CROMADO E ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	625,66	625,66
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	143,15			Valor com BDI =>	768,81
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	768,81
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0102 Próprio	BACIA SANITÁRIA SIFONADA COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA, LINHA IZY, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	457,38	457,38
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	104,64			Valor com BDI =>	562,02
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.124,04
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	CM0055 Próprio	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE, BICA MÓVEL, COM AREJADOR 1/2 OU 3/4 PARA PIA DE COZINHA (REF 1159.C37) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	128,66	128,66
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	29,43			Valor com BDI =>	158,10
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	158,10
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0049 Próprio	ESPELHO CRISTAL 4 MM, BISOTADO COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	m²	1,0000000	820,19	820,19
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	187,66			Valor com BDI =>	1.007,85
				Quant. =>	6,5000000	Preço Total =>	6.561,04
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0105 Próprio	DISPENSER PAPEL TOALHA INTERFOLHADO REF. NOBRE CITY - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	47,51	47,51
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	10,87			Valor com BDI =>	58,39
				Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	583,85
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0108 Próprio	BACIA SANITÁRIA SIFONADA COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA, LINHA IZY CONFORTO (SEM ABERTURA FRONTAL), INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	850,93	850,93
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	194,69			Valor com BDI =>	1.045,63
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	2.091,25
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0051 Próprio	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO, ABS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	57,24	57,24
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	13,09			Valor com BDI =>	70,33
				Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	843,99
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0052 Próprio	CABIDE COM ACABAMENTO CROMADO, LINHA IZY-DECA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	109,14	109,14
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	24,97			Valor com BDI =>	134,11
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	268,21
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0053 Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA DML E COPA	Serviços	M²	1,0000000	650,94	650,94
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	148,93			Valor com BDI =>	799,88
				Quant. =>	2,8000000	Preço Total =>	2.239,65
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0125 Próprio	TORNEIRA P/ LAVATÓRIO MESA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DN 15 DECAMATIC 1173.C.CONF - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	679,90	679,90
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	155,58			Valor com BDI =>	835,46
				Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	10.025,46
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0055 Próprio	TANQUE DE INOX, INCLUINDO ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	662,76	662,76
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	151,63			Valor com BDI =>	814,40
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	814,39

32

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	89988 Próprio	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Serviços	UN	1,0000000	77,82	77,82
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 17,80	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 95,63
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		95,63
Insumo	100868 Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Serviços	UN	1,0000000	335,60	335,60
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 76,78	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 412,39
			Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>		2.474,33
Insumo	JAC0056 Próprio	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO, FIXA CONSTITUIDA DE DUAS BARRAS LATERAIS EM "U" EM AÇO INOX D=1 1/4" INCLUSIVE CANOPLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	347,65	347,65
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 79,54	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 427,19
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		854,37
Insumo	JAC0057 Próprio	BARRA DE APOIO RETA 40 CM EM AÇO INOX POLIDO BRILHANTE L=40CM D= 1 1/4" INCLUSIVE CANOPLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	102,63	102,63
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 23,48	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 126,11
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		252,21
Insumo	JAC0058 Próprio	ASSENTO SANITÁRIO PARA VASO EM POLIESTER, DECA AP23 (OU SIMILAR) FORNECIMENTO E INSTALACAO	Serviços	UND	1,0000000	405,00	405,00
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 92,66	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 497,67
			Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>		5.971,98
Insumo	IP0125 Próprio	TORNEIRA P/ LAVATÓRIO MESA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DN 15 DECAMATIC 1173.C.CONF - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	679,90	679,90
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 155,56	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 835,46
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		1.670,91
Insumo	JAC0068 Próprio	DISPENSER SABONETE LIQUIDO , ABS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	129,96	129,96
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 29,73	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 159,69
			Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>		1.596,92
Insumo	JAC0146 Próprio	TORNEIRA CROMADA PARA USO GERAL, PADRÃO MEDIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	85,55	85,55
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 19,57	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 105,12
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>		420,48
Insumo	JAC0155 Próprio	DUCHA HIGIÊNICA SEM REGISTRO, CROMADO REF 1983C.ACT- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	406,98	406,98
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 93,11	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 500,09
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>		2.000,37
Insumo	JAC0178 Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Serviços	M	1,0000000	106,80	106,80
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 24,43	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 131,24
			Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>		1.049,90
13.05		INSTALAÇÃO PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO					16.021,73
13.05.01		SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARMES					10.377,57
Insumo	JAC0059 Próprio	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-F, MARCA	Serviços	UND	1,0000000	217,21	217,21
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 49,69	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 266,91
			Quant. =>	17,0000000	Preço Total =>		4.537,47
Insumo	JAC0138 Próprio	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-T, MARCA VERIN OU SIMILAR	Serviços	UND	1,0000000	221,49	221,49
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 50,67	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 272,16
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		272,16
Insumo	JAC0080 Próprio	ACIONADOR MANUAL ENDEREÇÁVEL - MODELO AME-2 DA VERIN OU SIMILAR, TIPO "APERTE AQUI"	Serviços	UND	1,0000000	98,32	98,32

35

		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	45,37			Valor com BDI =>	243,69
				Quant. =>	5,00000000	Preço Total =>	1.218,45
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0061	Próprio SIRENE ÁUDIOVISUAL ENDEREÇAVEL, 120DB, PARA ALARME DE INCÊNDIO	Serviços	UND	1,00000000	191,54	191,54
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	43,82			Valor com BDI =>	235,36
				Quant. =>	5,00000000	Preço Total =>	1.176,80
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0062	Próprio CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCENDIO, CAPACIDADE: 8 LAÇOS, COM 2 LINHAS, MOD.VR-8L, VERIN OU SIMILAR	Serviços	UND	1,00000000	384,82	384,82
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	88,04			Valor com BDI =>	472,87
				Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	472,87
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0084	Próprio CABO DE COBRE FLEXÍVEL, BLINDADO COM FITA DE COBRE, 2 X 1,5 MM2, TENSÃO 1KV	Serviços	M	1,00000000	12,07	12,07
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	2,76			Valor com BDI =>	14,83
				Quant. =>	88,00000000	Preço Total =>	1.305,46
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0065	Próprio LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	Serviços	UND	1,00000000	22,31	22,31
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	5,10			Valor com BDI =>	27,41
				Quant. =>	19,00000000	Preço Total =>	520,82
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0139	Próprio LUMINARIA LUZ EMERGENCIA LED 1200 LUMENS 2 FAROIS SEGURIMAX	Serviços	UND	1,00000000	238,96	238,96
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	54,21			Valor com BDI =>	291,18
				Quant. =>	3,00000000	Preço Total =>	873,54
13.05.02		SINALIZAÇÃO					1.831,98
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0123	Próprio PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA EM PVC EXPANDIDO BRANCO, DE 2MM DE ESPESSURA COM SÍMBOLO EM FORMATO RETANGULAR, COM APLICAÇÃO EM VINIL, FUNDO NA COR VERMELHO COM PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. DIMENSÕES: L = 28X13CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,00000000	18,84	18,84
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	4,31			Valor com BDI =>	23,16
				Quant. =>	46,00000000	Preço Total =>	1.065,19
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0070	Próprio PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,00000000	29,01	29,01
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	6,83			Valor com BDI =>	35,84
				Quant. =>	3,00000000	Preço Total =>	106,92
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0124	Próprio PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA EM PVC EXPANDIDO BRANCO, DE 2MM DE ESPESSURA COM SÍMBOLO EM FORMATO QUADRADO, COM APLICAÇÃO EM VINIL, FUNDO NA COR VERMELHO COM PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. DIMENSÕES: L = 20x20CM - EQUIPAMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,00000000	21,19	21,19
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	4,84			Valor com BDI =>	26,04
				Quant. =>	21,00000000	Preço Total =>	546,92
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	102492	Próprio PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	Serviços	m²	1,00000000	22,98	22,98
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	5,25			Valor com BDI =>	28,24
				Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	112,95
13.05.03		EXTINTORES					3.812,18
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	101907	Próprio EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	Serviços	UN	1,00000000	728,17	728,17
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	166,60			Valor com BDI =>	894,78
				Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	894,77
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0140	Próprio EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ QUÍMICO 8 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Serviços	UND	1,00000000	215,84	215,84
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	48,38			Valor com BDI =>	265,22
				Quant. =>	11,00000000	Preço Total =>	2.917,41

26

13.06	INSTALAÇÃO CLIMATIZAÇÃO							79.340,58
13.06.01	INFRAESTRUTURA INSTALAÇÃO CLIMATIZAÇÃO							77.599,27
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	103250 Próprio	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Serviços	UN	1,0000000	3.351,97	3.351,97	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 768,93	LS => Quant. =>	0,00 6,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 4.118,90 24.713,40
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	103244 Próprio	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Serviços	UN	1,0000000	2.080,21	2.080,21	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 475,95	LS => Quant. =>	0,00 1,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 2.556,17 2.556,16
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	103261 Próprio	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Serviços	UN	1,0000000	10.696,24	10.696,24	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 2.447,30	LS => Quant. =>	0,00 3,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 13.143,54 39.430,63
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0125 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR DE PAREDE 60 CM DE DIÂMETRO OSCILANTE COM CONTROLE DE VELOCIDADE	Serviços	UND	1,0000000	353,78	353,78	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 80,94	LS => Quant. =>	0,00 1,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 434,73 434,72
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0124 Próprio	CORTINA DE AR COMERCIAL DUGOLD 2,00M COM CONTROLE REMOTO 220	Serviços	UND	1,0000000	1.110,38	1.110,38	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 254,05	LS => Quant. =>	0,00 1,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 1.364,44 1.364,43
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	103280 Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	Serviços	M	1,0000000	45,63	45,63	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 10,43	LS => Quant. =>	0,00 31,2500000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 56,06 1.752,02
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	103289 Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	Serviços	M	1,0000000	28,54	28,54	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 6,52	LS => Quant. =>	0,00 27,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 35,07 946,82
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91192 Próprio	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	Serviços	UN	1,0000000	6,11	6,11	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 1,39	LS => Quant. =>	0,00 2,0000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 7,51 15,02
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0128 Próprio	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 1/2", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORAD OR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/ SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	M	1,0000000	35,71	35,71	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 8,17	LS => Quant. =>	0,00 25,1000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 43,88 1.101,48
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0127 Próprio	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 3/4", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORAD OR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/ SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	M	1,0000000	53,72	53,72	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 12,29	LS => Quant. =>	0,00 27,4000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 66,01 1.808,80
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0142 Próprio	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 1,5 MM2, 450 /750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	M	1,0000000	10,54	10,54	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 2,41	LS => Quant. =>	0,00 56,8000000	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	0,00 12,95 735,82
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC010434 Próprio	EXAUSTOR MEGA34, DA SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	187,93	187,93	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 42,99	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 230,93

32

				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	230,92
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	90439 Próprio	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	UN	1,0000000	73,32	73,32
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	16,77	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	90,10
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	720,78
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	91190 Próprio	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	UN	1,0000000	5,21	5,21
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,19	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	6,40
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	51,17
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	90447 Próprio	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	M	1,0000000	6,69	6,69
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,53	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	8,22
				Quant. =>	32,5600000	Preço Total =>	267,72
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	90486 Próprio	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	M	1,0000000	13,46	13,46
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,07	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	16,54
				Quant. =>	32,5600000	Preço Total =>	539,38
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	JAC0214 Próprio	SSUPORTE PARA CONDENSADOR 500mm	Serviços	UN	1,0000000	84,24	84,24
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	19,27	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	103,52
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	414,08
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	90436 Próprio	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	Serviços	UN	1,0000000	51,34	51,34
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,74	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	63,09
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	126,18
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	90444 Próprio	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	M	1,0000000	31,47	31,47
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,20	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	38,67
				Quant. =>	8,5000000	Preço Total =>	328,73
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	90468 Próprio	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	M	1,0000000	5,94	5,94
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,35	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	7,30
				Quant. =>	8,5000000	Preço Total =>	62,01
13.06.02		SISTEMA DE DRENAGEM E COLETA DE CONDENSADOS					1.741,31
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	89865 Próprio	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Serviços	M	1,0000000	15,89	15,89
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,63	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	19,53
				Quant. =>	41,5000000	Preço Total =>	810,53
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	89866 Próprio	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Serviços	UN	1,0000000	6,74	6,74
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,54	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	8,28
				Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	198,63
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	89868 Próprio	LUBA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Serviços	UN	1,0000000	5,10	5,10
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,16	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	6,27
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	37,62
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	89869 Próprio	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Serviços	UN	1,0000000	9,35	9,35
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,13	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	11,49
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	45,95
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	JAC0160 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA BLINDADA BRANCA OU CINZA DIAMETRO 1"	Material	M	1,0000000	10,74	10,74

388

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 2,45 Valor com BDI => 11,87
Quant. => 34,0000000 Preço Total => 403,44

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo 90436 Próprio	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	UN	1,0000000	14,74	14,74
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 3,37 Valor com BDI => 18,12		Quant. => 10,0000000	Preço Total => 181,18	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo 91190 Próprio	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	Serviços	UN	1,0000000	5,21	5,21
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 1,19 Valor com BDI => 6,40		Quant. => 10,0000000	Preço Total => 63,96	

13.07	ÁGUAS PLUVIAIS					1.381,48
13.07.01	DRENAGEM ÁGUA PLUVIAL (LAJE IMPERMEABILIZADA)					1.381,48

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo 99250 Próprio	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	Serviços	UN	1,0000000	169,76	169,76
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 38,84 Valor com BDI => 208,60		Quant. => 1,0000000	Preço Total => 208,59	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo JAC0129 Próprio	RALO HEMISFÉRICO EM FOFO, TIPO ABACAXI Ø 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	39,49	39,49
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 9,03 Valor com BDI => 48,53		Quant. => 1,0000000	Preço Total => 48,52	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo JAC0130 Próprio	RALO HEMISFÉRICO EM FOFO, TIPO ABACAXI Ø 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	44,99	44,99
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 10,29 Valor com BDI => 55,28		Quant. => 1,0000000	Preço Total => 55,28	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo JAC0132 Próprio	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	Serviços	UND	1,0000000	22,03	22,03
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 5,04 Valor com BDI => 27,07		Quant. => 1,0000000	Preço Total => 27,06	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo JAC0131 Próprio	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	Serviços	UND	1,0000000	11,64	11,64
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 2,66 Valor com BDI => 14,30		Quant. => 4,0000000	Preço Total => 57,21	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo 89509 Próprio	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	Material	M	1,0000000	21,75	21,75
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 4,97 Valor com BDI => 26,35		Quant. => 6,0000000	Preço Total => 152,10	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo 90440 Próprio	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	Serviços	UN	1,0000000	117,44	117,44
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 26,87 Valor com BDI => 144,31		Quant. => 2,0000000	Preço Total => 289,61	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo 90441 Próprio	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	Serviços	UN	1,0000000	150,01	150,01
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 34,32 Valor com BDI => 184,33		Quant. => 1,0000000	Preço Total => 184,33	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo 93358 Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	Serviços	m³	1,0000000	76,40	76,40
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 17,48 Valor com BDI => 93,88		Quant. => 0,1000000	Preço Total => 9,38	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo 97096 Próprio	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	Serviços	m³	1,0000000	577,70	577,70
		MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 132,17 Valor com BDI => 709,88		Quant. => 0,3000000	Preço Total => 212,98	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

28

Insumo	98679 Próprio	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	Serviços	m²	1,0000000	36,67	36,67	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	8,39			Valor com BDI =>	45,06
					Quant. =>	3,0500000	Preço Total =>	137,44
14		ÁREA EXTERNA						66.327,14
14.01		ESCADA DE MARINHEIRO						1.257,24
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0072 Próprio	READEQUAÇÃO ESCADA DE MARINHEIRO	Serviços	UND	1,0000000	216,79	216,79	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	49,60			Valor com BDI =>	266,39
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	799,16
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0179 Próprio	GRADE DE FECHAMENTO COM CADEADO PARA ESCADA DE MARINHEIRO	Serviços	UND	1,0000000	124,26	124,26	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	28,43			Valor com BDI =>	152,69
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	458,08
14.02		PAVIMENTAÇÃO						61.044,61
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	101819 Próprio	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍEDOS, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	Serviços	m²	1,0000000	60,68	60,68	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	13,88			Valor com BDI =>	74,56
					Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>	2.236,83
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	101870 Próprio	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESURA DE 10 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS 16 FACES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	Serviços	m²	1,0000000	37,88	37,88	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	8,66			Valor com BDI =>	46,55
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	465,46
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	94277 Próprio	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_08/2016	Serviços	M	1,0000000	34,33	34,33	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	7,85			Valor com BDI =>	42,18
					Quant. =>	205,0500000	Preço Total =>	8.649,73
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	94278 Próprio	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_08/2016	Serviços	M	1,0000000	38,50	38,50	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	8,80			Valor com BDI =>	47,31
					Quant. =>	22,5000000	Preço Total =>	1.064,50
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93358 Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	Serviços	m³	1,0000000	76,40	76,40	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	17,48			Valor com BDI =>	93,89
					Quant. =>	40,9500000	Preço Total =>	3.844,59
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	96624 Próprio	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_08/2017	Serviços	m²	1,0000000	143,57	143,57	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	32,84			Valor com BDI =>	176,42
					Quant. =>	21,5500000	Preço Total =>	3.801,78
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	AL00006 Próprio	MANTA GEOTEXTIL 100% POLIESTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO = 26 KN/M	Serviços	m²	1,0000000	20,43	20,43	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,67			Valor com BDI =>	25,11
					Quant. =>	215,5200000	Preço Total =>	5.411,40
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0163 Próprio	EXECUÇÃO DE LASTRO DE AREIA, E=3 CM	Serviços	M³	1,0000000	151,47	151,47	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	34,65			Valor com BDI =>	186,12
					Quant. =>	6,4700000	Preço Total =>	1.204,22
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	JAC0162 Próprio	PLACA/PISO DE CONCRETO POROSO/PAVIMENTO PERMEAVEL / BLOCO DRENANTE DE CONCRETO, 40X40 CM, E=6CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	m²	1,0000000	83,70	83,70	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

40

		Valor do BDI =>	19,15	Quant. =>	215,5200000	Valor com BDI =>	102,85
						Preço Total =>	22.167,18
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94994 Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	Serviços	m²	1,0000000	87,45	87,45
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	20,00			Valor com BDI =>	107,46
				Quant. =>	89,4200000	Preço Total =>	9.609,12
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0006 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	Serviços	m³	1,0000000	19,31	19,31
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	4,41			Valor com BDI =>	23,73
				Quant. =>	53,2300000	Preço Total =>	1.263,26
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95875 Próprio	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Serviços	M3XKM	1,0000000	2,03	2,03
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,46			Valor com BDI =>	2,49
				Quant. =>	532,3300000	Preço Total =>	1.326,54
14.03		PAREDE ÁREA TÉCNICA					1.811,33
14.03.01		ALVENARIA					852,06
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	103329 Próprio	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	Serviços	m²	1,0000000	84,60	84,60
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	19,35			Valor com BDI =>	103,96
				Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	727,72
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93198 Próprio	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	Serviços	M	1,0000000	34,93	34,93
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	7,99			Valor com BDI =>	42,92
				Quant. =>	1,2000000	Preço Total =>	51,50
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	103316 Próprio	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	Serviços	m²	1,0000000	59,28	59,28
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	13,56			Valor com BDI =>	72,84
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	72,84
14.03.02		REVESTIMENTO					959,27
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	87904 Próprio	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	Serviços	m²	1,0000000	8,16	8,16
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	1,86			Valor com BDI =>	10,03
				Quant. =>	14,0000000	Preço Total =>	140,43
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	87777 Próprio	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	Serviços	m²	1,0000000	55,53	55,53
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	12,70			Valor com BDI =>	68,24
				Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	818,84
14.04		PASSEIO EXTERNO					2.213,96
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0193 Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	Serviços	m²	1,0000000	28,68	28,68
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	6,56			Valor com BDI =>	35,24
				Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	528,57
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0039 Próprio	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE MEIO-FIO	Serviços	H	1,0000000	20,25	20,25
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	4,63			Valor com BDI =>	24,88
				Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	174,18
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94990 Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	Serviços	m²	1,0000000	748,37	748,37
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	171,22			Valor com BDI =>	919,60

41

				Quant. =>	1,2000000	Preço Total =>	1.103,51
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0151 Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25 X 25 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC III, REJUNTADO	Serviços	m²	1,0000000	114,31	114,31
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	26,15	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	140,47
				Quant. =>	2,2500000	Preço Total =>	316,05
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0006 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	Serviços	m³	1,0000000	19,31	19,31
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,41	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	23,73
				Quant. =>	1,5000000	Preço Total =>	35,59
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95875 Próprio	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Serviços	M3XKM	1,0000000	2,03	2,03
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,46	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	2,49
				Quant. =>	22,5000000	Preço Total =>	56,06
15		DIVERSOS					63.743,64
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0074 Próprio	MESA EM MDF 18 MM REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO BRANCO E AZUL NAS DIMENSÕES 4,95X1,00M	Serviços	M²	1,0000000	3.328,62	3.328,62
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	761,58	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	4.090,21
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	4.090,21
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0075 Próprio	SUBSTITUIÇÃO (REMOÇÃO E NOVA INSTALAÇÃO) DE LAMINADO MELAMINICO EM PORTAS	Serviços	m²	1,0000000	361,37	361,37
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	82,68	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	444,05
				Quant. =>	5,7600000	Preço Total =>	2.557,71
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0134 Próprio	BALCÃO EM MDF 25MM, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO BRANCO E AZUL NAS DIMENSÕES 1,71X0,85M (CONFORME PROJETO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (RECEPÇÃO)	Serviços	M²	1,0000000	2.413,58	2.413,58
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	552,22	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	2.965,81
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.965,81
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0168 Próprio	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. FORMATO MEMOR OU IGUAL A 3200 CM²	Serviços	M²	1,0000000	317,68	317,68
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	72,68	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	390,37
				Quant. =>	3,5200000	Preço Total =>	1.374,09
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0161 Próprio	OLHAL DE SUSPENSÃO COM CHUMBADOR - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E TESTE DE CARGA	Serviços	UND	1,0000000	109,44	109,44
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	25,03	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	134,48
				Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>	4.034,29
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0158 Próprio	PENDURADOR INOX PARA VASSOURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	m²	1,0000000	180,98	180,98
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	41,40	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	222,39
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	222,38
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0160 Próprio	BRISE METÁLICO DE ALUMÍNIO 84F 45 LISO (LÂMINA E PORTA LÂMINA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	m²	1,0000000	352,43	352,43
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	80,63	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	433,06
				Quant. =>	77,0000000	Preço Total =>	33.345,83
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	RC0027 Próprio	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, PINTURA DE BASE (OXIBAR DAL 535 BT 0527) E PINTURA PULVERIZADA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO - DUAS DEMÃOS)	Serviços	m	1,0000000	136,29	136,29
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	31,18	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	167,47
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	502,42
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	RC0028 Próprio	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", FIXADO EM MONTANTE METALICO - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, PINTURA DE BASE (OXIBAR DAL 535 BT 0527) E PINTURA PULVERIZADA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO - DUAS DEMÃOS)	Serviços	M	1,0000000	121,74	121,74
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	27,85	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	149,59

42

				Quant. =>	8,3000000	Preço Total =>	1.241,59
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0183 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ACRÍLICO TRANSPARENTE COM ESPESSURA DE 20MM, FIXADAS COM PARAFUSO PROLONGADOR. MEDINDO 1.00X0.50M, ADESIVADA	Serviços	UND	1,0000000	2.730,44	2.730,44
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	624,72	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	3.355,17
	JAC0156 Próprio	LIMPEZA E POLIMENTO DE BANCADA	Serviços	M²	1,0000000	101,49	101,49
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	23,22	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	8,2400000	Preço Total =>	1.027,58
	JAC0157 Próprio	LIMPEZA DE LETREIRO/BRASÃO	Serviços	M²	1,0000000	12,57	12,57
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,87	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	46,0000000	Preço Total =>	710,54
	IP0191 Próprio	ARMÁRIO CONFECCIONADO EM MDF, COM GAVETEIRO E REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA (INCLUSO FERRAGENS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços	m²	1,0000000	4.229,75	4.229,75
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	967,76	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	1,6000000	Preço Total =>	8.316,02
16		TRATAMENTO JUNTAS					821,26
	JAC0137 Próprio	JUNTA DE DILATAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL COM TARUCEL E PREENCHIMENTO DO COMPLEMENTO COM MASTIQUE DE POLIURETANO- INCLUSIVE EXECUÇÃO DO RASGO	Serviços	M	1,0000000	75,20	75,20
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	17,20	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	7,6000000	Preço Total =>	702,31
	87904 Próprio	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	Serviços	m²	1,0000000	8,16	8,16
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,86	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	1,5200000	Preço Total =>	15,24
	87777 Próprio	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	Serviços	m²	1,0000000	55,53	55,53
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	12,70	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	1,5200000	Preço Total =>	103,71
17		PAISAGISMO					12.413,63
	98524 Próprio	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	Serviços	m²	1,0000000	2,85	2,85
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,85	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	591,2400000	Preço Total =>	2.069,07
	JAC0165 Próprio	REMOÇÃO MANUAL DE ARBUSTO	Serviços	UND	1,0000000	19,31	19,31
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,41	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	237,32
	103946 Próprio	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	Serviços	m²	1,0000000	16,58	16,58
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,79	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	124,0000000	Preço Total =>	2.526,69
	JAC0166 Próprio	PLANTIO DE MUDAS IXORIA, ALTURA IGUAL OU MAIOR 50CM - INCLUSIVE FORNECIMENTO	Serviços	UND	1,0000000	23,88	23,88
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,41	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	45,0000000	Preço Total =>	1.309,22
	JAC0167 Próprio	PLANTIO DE PALMEIRA (ARECA BAMBU) COM ALTURA DE MUDA MAIOR OU IGUAL A 2,00 M. INCLUSIVE FORNECIMENTO	Serviços	UND	1,0000000	393,72	393,72
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	90,08	MO com LS =>	0,00

43

				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	2.419,00
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0173	Próprio	REVLVIMENTO MANUAL DE TERRA - ALTURA ATE 30 CM	Serviços	M²	1,0000000	4,82
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,10			Valor com BDI =>
				Quant. =>	124,0000000	Preço Total =>	734,02
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	AL00009	Próprio	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	Serviços	m²	1,0000000	102,32
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	23,41			Valor com BDI =>
				Quant. =>	12,4000000	Preço Total =>	1.559,07
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0006	Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	Serviços	m³	1,0000000	19,31
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	4,41			Valor com BDI =>
				Quant. =>	18,3900000	Preço Total =>	436,43
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95875	Próprio	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020	Serviços	M³XKM	1,0000000	2,03
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,46			Valor com BDI =>
				Quant. =>	183,9000000	Preço Total =>	458,27
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	JAC0038	Próprio	PATIOS E ACESSOS: RETIRADA ERVAS DANINHAS ENTRE PARALELEPIPEDOS	Serviços	M²	1,0000000	2,39
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,54			Valor com BDI =>
				Quant. =>	226,5900000	Preço Total =>	664,54
18		DESMOBILIZAÇÃO / LIMPEZA FINAL / AS BUILT					8.692,68
18.01		LIMPEZA FINAL					3.130,79
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	RC0023	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	Serviços	M²	1,0000000	2,50
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,57			Valor com BDI =>
				Quant. =>	657,2200000	Preço Total =>	2.016,17
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	RC0154	Próprio	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA COM REASSENTAMENTO DA TAMPA	Serviços	UND	1,0000000	30,36
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	8,94			Valor com BDI =>
				Quant. =>	17,0000000	Preço Total =>	634,22
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0189	Próprio	LIMPEZA E TESTES DAS REDES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS	Serviços	M	1,0000000	2,81
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,59			Valor com BDI =>
				Quant. =>	150,0000000	Preço Total =>	480,40
18.02		DESMOBILIZAÇÃO					3.160,15
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	IP0186	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO	Serviços	UND	1,0000000	2.571,74
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	588,41			Valor com BDI =>
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	3.160,15
18.03		AS BUILT					2.401,74
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	RC0025	Próprio	AS BUILT (PROJETO / MEMORIAL	Serviços	UND	1,0000000	1.954,55
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	447,19			Valor com BDI =>
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.401,74
				Total sem BDI			697.340,35
				Total do BDI			159.551,47
				Total Geral			856.891,82

MARCELO BRITO
GOMES:39763099
587

Marcelo Brito Gomes
Sócio Diretor

44

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ: 00.895.905/0001-77



Obra: REFORMA DO FORUM ELEITORAL DE JACOBINA/BA
Banco: SINAPI - 07/2023 - Bahia
B.D.I.: 22,88%

Encargos Sociais:
Não Desonerado:
Horista: 115,15%
Mensalista: 71,22%

Item	Código Banco	Descrição	Orçamento Sintético	Und	Quant.	Valor Unit sem BDI	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total com BDI
01		DESPESAS ADMINISTRATIVAS					88.545,98		108.805,31
01.01		DESPESA COM PESSOAL					70.615,20		86.771,96
01.01.1	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	284	101,92	28.906,56	125,24	33.062,77
01.01.2	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES	3	5.706,85	17.389,95	7.122,02	21.368,77
01.01.3	88326 SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1080	24,37	26.318,70	29,94	32.340,42
01.02		DESPESAS GERAIS DE CONSUMO E MANUTENÇÃO			0		4.310,37		5.286,58
01.02.1	IP0001 Próprio	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA		MES	3	1.436,79	4.310,37	1.765,53	5.286,58
01.03		EQUIPAMENTOS NÃO INCORPORADOS AO IMÓVEL			0		13.620,41		16.736,77
01.03.1	97083 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017		m²	558,06	14,21	7.931,97	17,46	9.746,80
01.03.2	97084 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017		M	90	25,50	2.294,85	31,33	2.819,92
01.03.3	IP0007 Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO - INCLUINDO LIMPEZA, MANUTENÇÃO E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO		M2XMES	166,03	15,08	2.806,05	18,54	3.448,08
01.03.4	IP0008 Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO TORRE - INCLUINDO LIMPEZA, MANUTENÇÃO E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO		MXMES	30	19,58	587,54	24,07	721,97
02		DESPESAS DE MOBILIZAÇÃO / INSTALAÇÃO CANTEIRO			0		6.574,72		8.078,03
02.01		IMPOSTOS / TAXAS			0		751,16		923,03
02.01.1	CM00318 Próprio	ART		UND	1	290,23	290,22	356,83	356,83
02.01.2	JAC0213 Próprio	ALVARÁ DE REFORMA JACOBINA		UND	1	480,94	480,94	586,40	586,40
02.02		SEGURANÇA NO TRABALHO			0		2.877,88		3.536,34
02.02.1	IP0006 Próprio	PPRA / PGR		UND	3	719,47	2.158,41	884,09	2.652,25
02.02.2	CM00224 Próprio	PCMSO		UND	1	719,47	719,47	884,09	884,09
02.03		INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS			0		2.945,68	0,00	3.619,67
02.03.1	WDS0001 Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA		m²	1	374,77	374,78	460,52	460,52

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementardiegofernandes@gmail.com


ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

45

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

02.03.2	IP0008 Próprio	MOBILIZAÇÃO PARA INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	UND	1	2.570,93	2.570,92	3.150,15	3.150,15
03		SERVIÇOS PRELIMINARES		0		2.877,25		3.529,36
03.1	JAC0159 Próprio	REMOÇÃO E TRANSPORTE DE PLACAS PREMOLDADAS (DIMENSÃO 60X90CM)	m²	70	8,46	452,38	7,94	655,88
03.2	97828 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	1,02	252,41	257,48	310,17	310,17
03.3	99814 SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	426,46	1,74	742,84	2,14	912,81
03.4	JAC0005 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	m²	12,73	22,08	280,81	27,11	345,06
03.5	JAC0004 Próprio	REMOÇÃO DE PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	m²	97,86	11,50	1.122,89	14,13	1.379,80
03.6	JAC0006 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10MP	m³	0,53	19,31	10,23	23,72	12,57
03.7	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5,25	2,03	10,84	2,49	13,07
04		ESTRUTURA				9.048,05		11.115,84
04.01		MOVIMENTO DE TERRA FUNDAÇÕES				1.284,86		1.591,14
04.01.1	98523 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_08/2017	m³	9,27	91,65	849,63	112,63	1.044,03
04.01.2	JAC0147 Próprio	REGULARIZAÇÃO MANUAL	m³	1,36	5,79	7,87	7,11	9,67
04.01.3	98995 SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m²	7,71	48,31	357,02	56,90	438,71
04.01.4	JAC0006 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10MP	m³	2,03	19,31	39,19	23,72	46,16
04.01.5	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	20,3	2,03	41,15	2,49	50,57
04.02		REFORÇO BLOCOS / BALDRAMES		0		3.389,17		4.164,62
04.02.1	101174 SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	3,3	81,80	270,26	100,64	332,10
04.02.2	98616 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	m²	0,05	636,61	31,83	782,26	39,11
04.02.3	98540 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	m²	1,9	126,21	243,59	157,54	299,32
04.02.4	98535 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	m²	3,14	147,41	462,86	181,14	566,77
04.02.5	98530 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m²	7,07	177,43	1.254,39	218,02	1.541,40
04.02.6	98556 SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m³	0,63	773,20	487,11	950,11	596,56
04.02.7	98558 SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m³	0,93	667,24	639,13	844,48	785,39

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementartiegofemendes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

66

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

04.03		SERVIÇOS COMPLEMENTARES		0		3.802,85	0,00	4.427,21
04.03.1	JAC0078 Próprio	ESCORAMENTO METALICO - FORNECIMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM	m²	9	20,78	187,00	25,53	229,79
04.03.2	JAC0081 Próprio	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO COM PONTEIRAS FILTRANTES EM ÁREA	m²/dia	10	21,00	210,93	25,92	259,19
04.03.3	JAC0174 Próprio	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSÃO AXIAL, POR CORPO DE PROVA	UND	4	42,36	169,38	52,04	208,14
04.03.4	JAC0148 Próprio	REMOÇÃO DE FERRAGEM	kg	31,33	7,45	233,42	9,16	286,83
04.03.5	JAC0149 Próprio	REMOÇÃO DE FORMA-SEM REAPROVEITAMENTO	m²	3,48	13,72	47,75	16,86	58,66
04.03.6	IP0020 Próprio	RESTAURO - RECUPERAÇÃO DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE LIXAMENTO E PROTEÇÃO COM TINTA NITOPRIMER	M	35	56,85	1.989,61	69,85	2.444,84
04.03.7	IP0021 Próprio	ESTUCAMENTO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA	m²	4,54	86,70	311,87	84,41	383,23
04.03.8	JAC0136 Próprio	TRATAMENTO ARMADURA VIGOTAS - INCLUINDO LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE ARGAMASSA	M	20	22,64	452,89	27,83	555,51
04.04		ÁREA TÉCNICA / CASA DE BOMBAS		0		759,17	0,00	932,87
04.04.1	101150 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	m³	1,73	127,54	220,64	156,72	271,12
04.04.2	94864 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO, AF_06/2022	m²	6,18	87,43	538,53	107,43	661,75
05		COBERTURA		0		23.055,37	0,00	28.330,44
05.01		PINTURA		0		23.055,37	0,00	28.330,44
05.01.1	JAC0212 Próprio	PINTURA DE TELHADO COM TINTA TÉRMICA REFLETIVA, COR BRANCO, DUAS DEMÃOS	m²	506,24	40,79	23.055,37	50,12	28.330,44
06		VEDAÇÃO / FECHAMENTO		0		6.782,52	0,00	8.334,37
06.1	JAC0144 Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE A UMIDADE (RU) PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS	m²	20,02	126,54	2.533,34	155,49	3.112,97
06.2	103320 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF_12/2021	m³	0,4	84,58	33,83	103,93	41,57
06.3	RC0150 Próprio	ISOLAMENTO ACÚSTICO C/ PAINEL EM LÃ DE VIDRO E = 50MM	m²	20,02	54,93	1.090,70	67,50	1.351,31
06.4	JAC0085 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO APLICAÇÃO DE FERRO CABELO NA INTERFACE ALVENARIA/PILARES DE CONCRETO- INCLUINDO ACABAMENTO DO REBOCO PARA PINTURA	UND	72	22,67	1.632,05	27,85	2.005,40
06.5	96374 SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL, AF_07/2023	M	2	27,94	55,87	34,33	66,65
06.6	96373 SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO METÁLICO EM PAREDE DRYWALL, AF_07/2023	M	4	13,00	51,99	15,97	63,99
06.7	JAC0064 Próprio	EXECUÇÃO DE COSTURA EM PAREDE DE ALVENARIAS, UTILIZANDO AÇO CA-40 5,0MM- FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M	41,04	15,25	625,98	16,74	799,21
06.8	93184 SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF_03/2016	M	14	34,78	486,92	42,74	596,33

Av Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvore - Salvador / BA
(71)99115-0806 / elementartiegotemendes@gmail.com


**ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI**
CNPJ: 00.895.905/0001-77

47

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

06.9	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	5,6	4,87	26,14	5,74	32,13
06.10	87530 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES. ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_09/2014	m²	5,6	42,27	236,70	51,94	280,85
07		PISO				34.678,08	0,00	42.816,49
07.01		ÁREA INTERNA				27.608,49	0,00	33.925,35
07.01.1	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	30	30,55	916,50	37,54	1.126,20
07.01.2	94438 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L. ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	55,85	43,42	2.425,27	53,36	2.980,17
07.01.3	JAC0175 Próprio	PISO ALTA RESISTÊNCIA, COR CINZA, E=12MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M²	55,85	64,96	3.627,89	79,82	4.457,96
07.01.4	JAC0003 Próprio	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 7 CM/M²	M²	49,47	21,64	1.070,67	28,59	1.315,64
07.01.5	98995 SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	13,58	71,76	973,12	88,18	1.195,78
07.01.6	97096 SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m²	3	577,54	1.732,62	709,69	2.129,05
07.01.7	JAC0031 Próprio	ESTUCAMENTO, POLIMENTO E ENCERAMENTO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA EXISTENTE	M²	402,64	36,57	14.723,22	44,63	18.061,89
07.01.8	JAC0036 Próprio	ESTUCAMENTO, POLIMENTO E ENCERAMENTO DE RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA EXISTENTE COM ESMERILHADEIRA	M	157,73	13,56	2.136,20	18,67	2.626,96
07.02		ENTRADA PRINCIPAL		0		3.147,06		3.887,11
07.02.1	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	16	30,55	488,81	37,54	600,66
07.02.2	97096 SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m²	1,6	577,56	924,09	709,70	1.135,52
07.02.3	94438 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L. ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	16	43,43	694,81	53,36	853,78
07.02.4	JAC0175 Próprio	PISO ALTA RESISTÊNCIA, COR CINZA, E=12MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M²	16	64,96	1.039,35	79,82	1.277,15
07.03		SANITÁRIO FEMININO - ATENDIMENTO PÚBLICO		9		1.935,44		2.378,32
07.03.1	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	7,68	20,87	160,31	25,65	187,00
07.03.2	IP0198 Próprio	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL COM REAPROVEITAMENTO	1,000000 D	2	17,04	34,07	20,94	41,87

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementariegofemendes@gmail.com

**ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI**
CNPJ: 00.895.905/0001-77

48
a

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

07.03.3	JAC0008 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10MP	m³	0,4	19,31	7,72	23,73	9,49
07.03.4	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3,99	2,03	8,08	2,49	9,94
07.03.5	94438 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (GASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	7,88	43,43	333,51	53,36	408,82
07.03.6	87262 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 MP E 10 MP. AF_02/2023. PE	m²	7,88	143,05	1.098,62	175,78	1.349,99
07.03.7	JAC0087 Próprio	INSTALAÇÃO DE BACIA SANITÁRIARECLUSO FORNECIMENTO DA BACIA	UND	2	36,48	72,95	44,83	88,65
07.03.8	IP0193 Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	7,88	28,67	220,18	35,23	270,56
07.04		SANTÁRIO MASCULINO - ATENDIMENTO PÚBLICO		0		1.888,99	0,00	2.445,71
07.04.01	87633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	7,88	20,88	160,32	25,65	197,13
07.04.02	IP0198 Próprio	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	UND	3	17,04	51,11	20,94	62,86
07.04.03	JAC0008 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10MP	m³	0,4	19,31	7,72	23,73	9,49
07.04.04	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3,99	2,03	8,08	2,49	9,95
07.04.05	94438 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L,	m²	7,88	43,43	333,51	53,36	410,09
07.04.06	87262 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE	m²	7,88	143,05	1.098,63	175,78	1.350,88
07.04.7	JAC0087 Próprio	INSTALAÇÃO DE BACIA SANITÁRIA- EXCLUSO FORNECIMENTO DA BACIA	UND	3	36,48	108,44	44,83	134,57
07.04.08	IP0193 Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	7,88	28,67	220,18	35,23	270,74
08		REVESTIMENTO		0		14.330,86	0,00	17.809,83
08.01		REVESTIMENTO EXTERNO		0		317,99	0,00	390,75
08.01.1	87863 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m³	2	7,04	14,08	8,55	17,30
08.01.2	87777 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m³	2	55,52	111,03	68,22	139,44
08.01.3	JAC0088 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO EXTERNO, 10 X 10 CM, SIMILAR AO EXISTENTE, REJUNTADO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS - ASSENTADAS COM ARGAMASSA AC III	m²	2	99,44	192,88	118,51	237,01
08.02		REVESTIMENTO INTERNO		0		14.012,87	0,00	17.219,08
08.02.01		REVESTIMENTO ARGAMASSAS		0		101,45	0,00	124,67

Av Tancredo Neves Seta 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementardiegofernandes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

49

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

08.02.01.1	87876 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	2	4,87	9,33	5,74	11,47
08.02.01.2	87528 SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2. ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_09/2014	m²	2	48,06	92,12	56,60	113,20
08.02.02		REVESTIMENTO CERÂMICO		0		381,88	0,00	489,01
08.02.02.1	RC0018 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO, 10 X 10 CM, SIMILAR AO EXISTENTE, REJUNTADO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS - ASSENTADAS COM ARGAMASSA AC II	m²	4,54	84,07	381,88	103,31	489,01
08.02.03		ARREMATAS		0		4.654,56	0,00	5.718,52
08.02.03.01	JAC0009 Próprio	PEITORIL MÁRMORE BRANCO, COM REBAIXO, C/ LARGURA = 22 CM. ESP = 2 CM	M	7	142,13	904,90	174,85	1.222,53
08.02.03.2	JAC0010 Próprio	RODAMEIO EM MÁRMORE BRANCO, LARG=4 CM. ESP=2 CM, PARA ACABAMENTOS	M	83	33,50	2.780,59	41,17	3.418,79
08.02.03.3	JAC0171 Próprio	RASGO COM LARGURA MENOR OU IGUAL A 4CM, EM PAREDES DE ALVENARIA	M	83	10,58	879,07	13,01	1.090,20
08.02.04		SANITÁRIO FEMININO - ATENDIMENTO PÚBLICO		0		3.288,44	0,00	4.040,84
08.02.04.01	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	21,44	20,88	447,56	25,85	549,98
08.02.04.2	IP0011 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS	m²	28,21	2,89	81,56	3,55	100,22
08.02.04.3	IP0092 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	28,21	97,42	2.748,27	119,71	3.377,07
08.02.04.4	JAC0008 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	m³	0,28	19,31	5,40	23,73	6,64
08.02.04.5	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,79	2,03	5,65	2,49	8,95
08.02.05		SANITÁRIO MASCULINO - ATENDIMENTO PÚBLICO		0		3.820,51	0,00	4.694,68
08.02.05.1	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	21,44	20,88	447,56	25,85	549,98
08.02.05.2	IP0011 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS	m²	28,21	2,89	81,56	3,55	100,22
08.02.05.3	IP0092 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	28,21	97,42	2.748,27	119,71	3.377,07
08.02.05.4	IP0198 Próprio	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	1,000000	28,21	17,04	480,88	20,94	560,67
08.02.05.6	JAC0088 Próprio	INSTALAÇÃO DE MICTÓRIO - EXCLUSO FORNECIMENTO DO MICTÓRIO	UND	2	28,40	56,79	34,80	89,79
08.02.05.7	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,79	2,03	5,65	2,49	8,95
08.02.06		SANITÁRIO SERVIDORES - MASCULINO		0		500,97	0,00	615,61

Av. Tancredo Neves Seta 315A - Caminho das Árvore - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementarlegofernandes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

50

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ: 00.895.905/0001-77

08.02.06.1	IP0092 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	4,74	97,42	461,77	119,71	567,43
08.02.06.2	JAC0088 Próprio	INSTALAÇÃO DE MICTÓRIO - EXCLUSO FORNECIMENTO DO MICTÓRIO	UND	1	28,40	28,39	34,90	34,90
08.02.06.3	JAC0007 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS	m²	3,74	2,89	10,81	3,55	13,28
08.02.07		SANITÁRIO SERVIDORES - FEMININO		0		472,58	0,00	580,71
08.02.07.1	IP0092 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	4,74	97,42	461,77	119,71	567,43
08.02.07.2	JAC0007 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS	m²	3,74	2,89	10,81	3,55	13,28
08.02.08		VESTIÁRIO FEMININO		0		396,34	0,00	487,03
08.02.08.1	IP0092 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	3,96	97,42	387,73	119,71	476,45
08.02.08.2	JAC0007 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS	m²	2,96	2,89	8,81	3,55	10,58
08.02.09		VESTIÁRIO MASCULINO		0		396,34	0,00	487,03
08.02.09.1	IP0092 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 60 CM, TIPO A, FORMA BRANCO ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	3,96	97,42	387,73	119,71	476,45
08.02.09.2	JAC0007 Próprio	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS / TALHADEIRAS	m²	2,96	2,89	8,81	3,55	10,58
09		FORRO		0		28.394,87	0,00	34.891,82
09.01		EM GESSO ACARTONADO		0		28.394,87	0,00	34.891,82
09.01.1	96114 SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_09/2017_PS	m²	388,19	77,02	28.358,25	94,64	34.844,16
09.01.2	RC0009 Próprio	ALÇAPÃO PARA FORRO DE GESSO ACARTONADO, DIM=60 X 60 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	38,62	38,62	47,46	47,46
10		PINTURA		0		65.472,16	0,00	80.452,12
10.01		PINTURA EXTERNA		0		27.312,13	0,00	33.561,14
10.01.1	88415 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_08/2014	m²	32,65	3,29	107,30	4,04	131,85
10.01.2	96130 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_09/2017	m²	853	18,64	12.623,67	24,13	15.757,72
10.01.3	95626 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	900,04	15,98	14.381,16	19,63	17.871,57
10.02		PINTURA INTERNA		0		13.621,88	0,00	16.738,32
10.02.1	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	31,38	3,88	121,27	4,75	149,02
10.02.2	88495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	627,58	10,68	6.701,87	13,12	8.235,38

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementarlegofernandes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

50

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

10.02.3	88488 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	627,58	10,83	6.798,44	13,31	8.353,02
10.03		PINTURA TETO		0		16.992,86	0,00	20.880,83
10.03.01		PINTURA TETO GESSO ACARTONADO		0		13.854,72	0,00	17.024,88
10.03.01.1	88484 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	368,19	4,78	1.759,80	5,87	2.162,44
10.03.01.2	88494 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	368,19	10,78	7.281,75	24,30	8.947,81
10.03.01.3	88488 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	368,19	13,07	4.813,17	16,06	5.914,43
10.03.02		PINTURA TETO MASSA ÚNICA		0		3.138,14	0,00	3.856,15
10.03.02.1	88488 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	173,23	13,07	2.264,55	16,06	2.782,88
10.03.02.2	88484 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	25,26	4,78	120,73	5,87	148,35
10.03.02.3	88488 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	25,26	20,80	752,86	36,82	925,12
10.04		SUPERFÍCIE METÁLICA		0		6.160,93	0,00	7.570,56
10.04.1	JAC0011 Próprio	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIBAR DAL 535 BT 0527, UMA DEMÃO	m²	102,25	28,80	2.945,00	35,39	3.618,82
10.04.2	JAC0012 Próprio	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICAS	m²	102,25	31,45	3.215,93	38,65	3.951,74
10.05		PINTURA MADEIRA		0		1.384,50	0,00	1.701,27
10.05.1	JAC0014 Próprio	PINTURA COM OSMOCOLOR STAIN EM MADEIRA, 03 DEMÃOS (ADUELA E ALIZAR)	m²	41,22	33,59	1.384,50	41,27	1.701,27
11		ESQUADRIA		0		51.927,07	0,00	63.807,98
11.1	CM0046 Próprio	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO, COM ENCABEÇAMENTO DE MADEIRA 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: MOLA, DOBRADIÇAS, FECHADURA, ADUELA E ALIZAR-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7	1.687,86	11.673,58	2.049,22	14.344,51
11.2	JAC0020 Próprio	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO, COM ENCABEÇAMENTO DE MADEIRA 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, FECHADURA, ADUELA, 2 CHAPA XADREZ ALUMÍNIO, 2 BARRA DE APOIO E ALIZAR-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2	1.923,06	3.846,12	2.363,06	4.728,11
11.3	JAC0015 Próprio	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO, COM ENCABEÇAMENTO DE MADEIRA 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, FECHADURA, ADUELA, E MOLA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12	1.688,53	20.262,33	2.050,29	24.803,43
11.4	CM0564 Próprio	INSTALAÇÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO INCLUINDO VIDROS E FERRAGENS	m²	12,83	531,40	6.817,85	652,98	8.377,78
11.5	CM0595 Próprio	INSTALAÇÃO DE GRADES DE FERRO COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	m²	2	49,88	99,75	61,29	122,57
11.6	RC0059 Próprio	PORTÃO CONFECCIONADO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE D=1/2 E D= 2, SOLDADO - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, PINTURA DE BASE E PINTURA PULVERIZADA DE ACABAMENTO	m²	1	919,45	919,45	1.129,83	1.129,82

Av Tenreiro Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementardiegofemandes@gmail.com

**ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI**
CNPJ: 00.895.905/0001-77

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

11.7	JAC0018 Próprio	ESQUADRIAS DE VIDRO TEMPERADO COM DUAS FOLHAS E BANDEIRA ESPESSURA 10MM MAIS FERRAGENS, DIMENSÃO 2,00X2,80M	UND	1	4.644,89	4.644,89	5.707,65	5.707,64
11.8	JAC0017 Próprio	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO, COM ENCABEÇAMENTO DE MADEIRA 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, FECHADURA, ADUELA, E MOLA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2	1.504,02	3.008,04	1.848,14	3.690,28
11.9	JAC0018 Próprio	APLICAÇÃO DE MASTIQUE NAS JUNTAS DE VEDAÇÃO EM ESQUADRIAS	M	23,66	3,56	84,16	4,37	103,42
11.10	JAC0019 Próprio	APLICAÇÃO DE FAIXA DE SEGURANÇA EM PORTA DE VIDRO	M	2	20,02	40,03	24,80	49,19
11.11	JAC0062 Próprio	READEQUAÇÃO PEÇAS FIXAÇÃO GRADES METALICAS	m²	23,53	17,30	407,14	21,28	500,29
11.12	JAC0063 Próprio	DESMONTAGEM E READEQUAÇÃO DE PORTÕES METALICOS COM RETIRADA DE SOLDA E CORTE DE PEÇAS POR MEIO DE LIXADEIRA	H	2,08	124,53	259,01	153,02	318,27
11.13	JAC0145 Próprio	REMOÇÃO CUIDADOSA E REINSTALAÇÃO DE PORTÃO METALICO (INVERSÃO SENTIDO ABERTURA)	UND	1	104,71	104,71	128,67	128,67
12		ACESSIBILIDADE		0		7.767,14	0,00	9.544,27
12.1	CM0271 Próprio	PVT 01 (SINALIZAÇÃO VISUAL EM PLACA DE PVC COM PICTOGRAMA, NAS DIMENSÕES 20X20 CM, A SER FIXADO NA ESQUADRIA COM ADESIVO AUTOCOLANTE)	UND	12	31,85	382,22	39,14	466,97
12.2	CM0272 Próprio	PVT 02 (SINALIZAÇÃO VISUAL E TÁTIL EM PLACA DE PVC COM PICTOGRAMA/TEXTO EM CARACTERES E EM BRAILE, NAS DIMENSÕES 20X8 CM, A SER FIXADO NA PAREDE COM ADESIVO AUTOCOLANTE)	UND	22	31,85	700,73	39,14	881,06
12.3	CM0274 Próprio	MAPA TÁTIL (PLACA EM ACRÍLICO 8MM, COM APLICAÇÃO DE IMPRESSÃO DIGITAL PELO VERSO, SOBREPOSIÇÃO DE TEXTO EM PVC E BRAILE, INCRUSTADO EM CONFORMIDADE COM A NBR 9050/2015, COM FIXAÇÃO EM PEDESTAL	UND	1	1.942,49	1.942,49	2.386,93	2.386,93
12.4	CM0275 Próprio	PISO TÁTIL FLEXÍVEL DIRECIONAL/ ALERTA, PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE, 25 X 25 CM, NA COR AZUL, COM ESPESSURA DE 5MM (RELEVO = 3MM E ESPESSURA PLACA= 2MM)	m²	4,19	261,20	1.094,44	320,97	1.344,85
12.6	IP0151 Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25 X 25 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC III, REJUNTADO	m²	1,38	114,30	157,73	140,46	193,82
12.6	JAC0021 Próprio	ASSENTAMENTO DE CORRIMÃO - EXCLUSO FORNECIMENTO DO CORRIMÃO	M	7,2	78,53	565,39	96,49	694,76
12.7	RC0041 Próprio	SINALIZAÇÃO VERTICAL PARA VAGAS ESPECIAIS - PV01 -PLACA EM ALUMÍNIO 50 x 70 cm PARA SINALIZAÇÃO DE VAGA PARA DEFICIENTE - "ESTACIONAMENTO RESERVADO", COM POSTE 2,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2	595,41	1.190,81	731,64	1.453,27
12.8	JAC0022 Próprio	SINALIZAÇÃO VERTICAL PARA VAGAS ESPECIAIS - PV02 -PLACA EM ALUMÍNIO 50 x 70 cm PARA SINALIZAÇÃO DE VAGA PARA DEFICIENTE/E OU IDOSO - "ESTACIONAMENTO RESERVADO", COM POSTE 2,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	595,41	595,40	731,64	731,63
12.9	102513 SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	6,85	43,48	298,02	53,41	355,15
12.10	102500 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	187	4,00	747,44	4,91	918,45

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementarlegofernandes@gmail.com

**ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI**
CNPJ: 00.895.905/0001-77

53

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

12.11	JAC0023 Próprio	SINALIZAÇÃO VISUAL E TÁTIL DE EDIFICAÇÃO ACESSÍVEL - PSA 01 PLACA DE PVC COM PICTOGRAMA/TEXTO EM CARACTERES E EM BRAILLE, NAS DIMENSÕES 20X20 CM, A SER FIXADO NA PAREDE COM ADESIVO AUTOCOLANTE)	UND	2	30,95	61,90	38,03	76,05
12.12	IP0193 Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	1,38	28,57	39,57	35,24	48,82
13		INSTALAÇÕES		0		234.189,92	0,00	287.772,81
13.01		INSTALAÇÃO ELÉTRICA		0		65.067,61	0,00	79.955,16
13.01.01		INFRAESTRUTURA / CABOS / ACABAMENTOS		0		25.764,72	0,00	31.959,70
13.01.01.1	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	M	1200	4,14	4.953,32	5,08	8.006,93
13.01.01.2	CM0176 Próprio	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO 2,50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	36	1,98	71,41	2,44	87,75
13.01.01.3	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11	42,95	472,44	52,78	580,54
13.01.01.4	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	17	25,24	429,10	31,02	527,27
13.01.01.5	91957 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	51,27	51,27	63,00	63,00
13.01.01.6	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	84	26,39	1.888,99	32,43	2.075,43
13.01.01.7	92008 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	76	45,01	3.420,56	55,31	4.203,16
13.01.01.8	JAC0024 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4" X 2", SISTEMA "X", COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	26	24,07	625,81	29,58	789,00
13.01.01.9	JAC0025 Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO CLASSE II, CONJUNTO MONTADO 380/220 3P+IMC 20 KA	UND	16	106,83	1.709,25	131,27	2.100,33
13.01.01.10	93653 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	14	9,63	134,87	11,84	165,73
13.01.01.11	91962 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22	39,30	864,52	48,29	1.052,33
13.01.01.12	LS001 Próprio	RETIRADA CUIDADOSA DE CABEAMENTO ELÉTRICO E REINSTALAÇÃO COM	M	2780	2,37	6.593,75	2,91	8.102,40
13.01.01.13	91967 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	31,54	63,07	38,75	77,50
13.01.01.14	91983 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	40,84	81,68	50,19	100,37
13.01.01.15	91979 SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	41,97	83,93	51,57	103,14
13.01.01.16	91855 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	22	9,81	215,80	12,05	285,18

Av. Tancredo Neves Sale 315A - Caminho das Árvore - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementardiegofemendes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

13.01.01.17	LS002 Próprio	LUMINÁRIA LED SOBREPOR SLIM LINEAR BRANCO FRIO 36W 6500 K BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	67	48,80	3.256,27	59,72	4.001,30
13.01.01.18	JAC0098 Próprio	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR	UND	2	487,04	994,07	610,76	1.221,51
13.01.01.19	JAC0067 Próprio	LUZ DE EMERGÊNCIA TIPO LED BIVOLT 100 LUMENS OU SUPERIOR	UND	2	22,31	44,61	27,41	54,81
13.01.02		QUADRO DE MEDIÇÃO		0		3.758,73	0,00	4.618,77
13.01.02.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	3,37	76,40	257,45	93,88	318,35
13.01.02.2	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	3,37	48,32	156,08	58,91	191,80
13.01.02.3	92682 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV. PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	25	82,57	2.064,20	101,46	2.638,50
13.01.02.4	CM0185 Próprio	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO 95,00 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10	7,91	79,13	9,72	97,24
13.01.02.5	97691 SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	25	0,81	15,37	0,76	18,89
13.01.02.6	JAC0028 Próprio	DESATIVÇÃO E REMOÇÃO DO QUADRO MEDIDOR	UND	1	47,42	47,41	58,26	58,26
13.01.02.7	JAC0027 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO GRADE DE PROTEÇÃO COM BARRA CHATA 1/8"X 5/8"	M²	1,5	105,61	158,40	129,77	194,65
13.01.02.8	JAC0028 Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A, PADRÃO DIN (EUROPEU LINHA BRANCA) 10KA	UND	2	356,22	712,43	437,72	875,44
13.01.02.9	JAC0029 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO MEDIDOR POLIFASICO PADRÃO COELBA	UND	1	288,28	288,28	329,84	329,83
13.01.03		ILUMINAÇÃO EXTERNA		0		6.800,56	0,00	8.356,54
13.01.03.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	9,54	76,40	728,82	93,88	885,58
13.01.03.2	JAC0030 Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 (1 1/4"), DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	133,52	8,89	1.180,21	10,68	1.425,67
13.01.03.3	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	9,54	48,32	441,86	58,91	542,96
13.01.03.4	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	M	712,3	4,14	2.948,14	5,08	3.620,22
13.01.03.5	ELET004 Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA SLIM, LED USO EXTERNO 15 / 18 W BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	9	97,96	881,67	120,36	1.063,39
13.01.03.6	ELET002 Próprio	REFLETOR LED 50 W IP 65, COM RELÉ FOTOELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4	160,47	641,88	197,18	788,72
13.01.04		INSTALAÇÃO SPDA		0		20.188,51	0,00	24.805,20
13.01.04.01	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	1	76,40	76,39	93,88	93,87
13.01.04.2	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	1	48,32	48,31	58,91	58,91
13.01.04.3	LS004 Próprio	FIXADOR TIPO ÔMEGA EM COBRE, L= 15 MM, C/ FUIROS D= 5,5 MM E TRAVA P/ CABO DE 35 MM², REF: TEL-833 OU SIMILAR (P/ SPDA)	UND	232	13,83	3.162,35	16,75	3.886,90

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvore - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementariegofernandes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

255

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ: 00.895.905/0001-77

13.01.04.4	JAC0035 Próprio	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN 350 MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 1 CABO, C/ SUPORTE E CONECTORES P/ CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALVANIZADO 3 M X 2" E BASE	UND	1	787,68	787,67	957,90	987,89
13.01.04.5	LSE006 Próprio	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5	8,78	33,89	8,33	41,84
13.01.04.06	CM0182 Próprio	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (spda)	UND	6	4,92	29,51	6,04	36,28
13.01.04.6	LSE007 Próprio	CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO C 1", FIXADO EM PAREDE, COM CONECTOR DE MEDIÇÃO COM 4 PARAFUSOS	UND	5	166,94	834,72	205,14	1.025,70
13.01.04.7	JAC0039 Próprio	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE MEIO-FIO	H	14	20,25	283,48	24,88	348,34
13.01.04.8	LSE008 Próprio	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UND	312	1,19	370,00	1,48	454,06
13.01.04.9	LSE009 Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA, INCLUSO MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA TIPO X (CABO 50 MM2) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	UND	10	46,90	466,95	57,63	578,25
13.01.04.10	JAC0041 Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA, INCLUSO MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA TIPO T (CABO 35 MM2) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	UND	69	43,53	3.003,42	53,49	3.690,61
13.01.04.11	LSE010 Próprio	FIXADOR CABO DE COBRE NU 35 MM2 EM TELHA DE FIBRA OU CIMENTO	UND	150	19,29	2.893,44	23,70	3.555,46
13.01.04.12	LSE011 Próprio	CABO DE COBRE NU 35 MM2, NÃO ENTERRADO, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	231	35,48	8.190,38	43,80	10.071,71
13.01.05		INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA AR CONDICIONADO			0,00	4.381,32	0,00	5.383,75
13.01.05.1	JAC0177 Próprio	CABO DE COBRE PP GORDPLAST 3 X 4,0 MM2, 450 / 750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	135	15,00	2.024,97	18,43	2.488,28
13.01.05.2	93673 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	82,33	82,33	101,17	101,17
13.01.05.3	RC0026 Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	15	20,54	308,12	25,24	378,61
13.01.05.4	IP0177 Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 4 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	48	2,23	107,17	2,74	131,69
13.01.05.5	JAC0106 Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10	3,41	34,11	4,19	41,91
13.01.05.6	JAC0176 Próprio	QUADRO QAC (CONFORME PROJETO MODIFICADO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	1.824,62	1.824,62	2.242,10	2.242,09
13.01.06		AUTOMAÇÃO PORTÃO			0,00	4.175,77	0,00	5.131,20
13.01.06.1	JAC0076 Próprio	CONJUNTO DE AUTOMAÇÃO PARA ABERTURA DE PORTÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	1.504,44	1.504,44	1.848,66	1.848,66
13.01.06.2	JAC0077 Próprio	CONTROLE REMOTO PARA CONJ AUTOMAÇÃO	UND	10	28,92	289,23	35,54	355,41
13.01.06.3	93853 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	49,47	98,94	60,76	121,58
13.01.06.4	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	6,08	1.216,67	7,48	1.495,04
13.01.06.5	91944 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	12,60	12,59	15,48	15,48

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementartegofemendes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

56

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

13.01.06.6	97891 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	2	183,38	388,71	225,31	450,61
13.01.06.7	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	5,6	78,40	427,82	93,88	525,71
13.01.06.8	98995 SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	5,6	46,32	259,37	58,91	318,71
13.02		INSTALAÇÃO LÓGICA			0,00	50.148,42	0,00	61.619,94
13.02.1	91864 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	142,73	13,28	1.895,37	16,32	2.328,03
13.02.2	91876 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12	8,98	107,78	11,04	132,44
13.02.3	91872 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	52	16,06	835,18	18,74	1.026,27
13.02.4	91885 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	11,82	47,28	14,52	58,07
13.02.5	90447 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	85	6,89	434,91	8,22	534,42
13.02.6	JAC0044 Próprio	INSTALAÇÃO DE PONTO DE LÓGICA NA PAREDE H=0,30	UND	61	13,55	828,58	16,85	1.015,68
13.02.7	98297 SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	2412,2	5,45	13.155,88	8,70	16.185,67
13.02.8	JAC0109 Próprio	MÓDULO PARA TOMADA RJ-45 CAT.6	M	61	45,53	2.777,55	55,95	3.413,06
13.02.9	JAC0110 Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	83,82	14,72	1.231,02	18,08	1.512,67
13.02.10	JAC0111 Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), APARENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	220,78	18,90	3.730,25	20,76	4.583,73
13.02.11	JAC0112 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM, APARENTE EM ALUMÍNIO P/ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	16	208,70	3.336,22	259,45	4.103,23
13.02.12	JAC0113 Próprio	RACK DE PISO 44 Us FECHADO COM LATERAIS E FUNDO DESMONTÁVEIS, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	8.485,35	8.485,34	10.428,80	10.428,79
13.02.13	JAC0114 Próprio	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSÃO DE 2,50 M (VERDE)	UND	8	35,04	280,28	43,05	344,41
13.02.14	JAC0115 Próprio	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSÃO DE 2,50 M (VERMELHO)	UND	122	35,04	4.274,40	43,05	5.252,38
13.02.15	JAC0116 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NO-BREAK PADRÃO RACK 2Us 110/220V, 1,5kVA	UND	1	2.972,10	2.972,10	3.652,12	3.652,12
13.02.16	JAC0117 Próprio	CERTIFICAÇÃO DE REDE CAT 6	UND	72	43,37	3.122,94	53,30	3.837,47
13.02.17	91873 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4	19,32	77,27	23,74	94,85
13.02.18	97891 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1	183,38	183,35	225,31	225,30
13.02.19	JAC0120 Próprio	INSTALAÇÃO DE PONTO DE LÓGICA PARA CFTV H=2,30	UND	11	96,84	1.065,19	118,99	1.308,91
13.02.20	JAC0121 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM, EMBUTIDA EM ALUMÍNIO P/ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	198,41	198,40	243,80	243,80

Av Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementardiegofemendes@gmail.com

**ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI**
CNPJ: 00.895.905/0001-77



Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

13.02.21	JAC0122 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 20X20CM, EMBUTIDA DE ALUMÍNIO P/LETRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	83,95	83,95	103,18	103,18
13.02.22	90466 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_08/2015	M	65	13,46	874,58	18,53	1.074,69
13.02.23	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m³	0,09	51,06	4,59	82,77	5,84
13.02.24	JAC0037 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFORADA 100 X 50 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA	M	3	47,76	143,27	58,96	178,05
13.03		INSTALAÇÃO ESGOTO - PCD		0		1.549,79	0,00	1.904,41
13.03.1	97628 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	0,72	252,49	181,79	310,26	223,38
13.03.2	JAC0045 Próprio	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15MPa, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,72	706,79	510,33	870,97	627,09
13.03.3	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	M	6	19,67	118,03	24,17	145,03
13.03.4	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	6	24,83	149,00	30,52	183,09
13.03.5	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	M	6	34,61	207,64	42,53	255,15
13.03.6	IP0134 Próprio	CURVA 87° 30	UND	1	41,76	41,76	51,34	51,34
13.03.7	89746 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	26,32	52,63	32,34	64,86
13.03.8	89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	47,23	47,22	58,03	58,03
13.03.9	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	9,33	18,66	11,47	22,94
13.03.10	89726 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	9,54	9,53	11,72	11,72
13.03.11	JAC0047 Próprio	CAIXA SIFONADA EM PVC, 100 X 150 X 50 MM, ACABAMENTO BRANCO, C/ GRELHA E PORTA GRELHA	UND	1	54,88	54,87	67,44	67,43
13.03.12	89785 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	24,59	24,59	30,22	30,21
13.03.13	JAC0172 Próprio	ATERRO MANUAL COM AREIA - ADENSADA COM ÁGUA	m³	0,72	165,73	133,72	228,23	184,32
13.04		INSTALAÇÃO ÁGUA FRIA		0		38.695,86	0,00	47.549,51
13.04.01		ÁGUA FRIA - BANHEIRO PCD		0		1.039,04	0,00	1.276,79

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementarlegofernandes@gmail.com


ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

58

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

13.04.01.1	90443 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	18	13,40	241,15	18,48	298,33
13.04.01.2	90468 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	18	13,46	242,21	18,54	297,63
13.04.01.3	89356 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	12	21,79	261,45	26,77	321,27
13.04.01.4	89355 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	6	18,88	113,28	23,20	139,20
13.04.01.5	89365 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	1	11,98	11,97	14,72	14,71
13.04.01.6	89382 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	5	8,70	43,48	10,89	53,43
13.04.01.7	89397 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	2	13,60	27,19	16,71	33,41
13.04.01.8	89373 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	1	8,52	6,51	8,01	8,00
13.04.01.9	IP0132 Próprio	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UND	3	14,17	42,46	17,41	52,22
13.04.01.10	89972 SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	48,32	48,31	60,60	60,59
13.04.02		ÁGUA FRIA - RESERVATÓRIOS SUPERIORES		0		3.508,85	0,00	4.314,69
13.04.02.1	94848 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	M	6	10,19	61,14	12,52	75,13
13.04.02.2	94849 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	M	6	14,88	89,34	18,30	109,79
13.04.02.3	94850 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	M	12	22,28	267,34	27,38	328,50
13.04.02.4	94868 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN	1	10,59	10,58	13,01	13,00
13.04.02.5	94893 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN	3	22,52	67,55	27,67	83,01
13.04.02.6	94892 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN	2	23,05	46,09	28,32	56,64

Av Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementariegofemendes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

13.04.02.7	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	2	7,94	15,68	9,78	19,52
13.04.02.8	94676 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	8	18,01	128,09	19,67	157,39
13.04.02.9	94703 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3	19,45	58,33	23,89	71,66
13.04.02.10	94705 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	8	33,92	271,35	41,66	333,43
13.04.02.11	94796 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	38,01	72,01	44,24	88,46
13.04.02.12	94485 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3	57,57	172,89	70,74	212,21
13.04.02.13	94496 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3	78,45	235,33	98,40	289,16
13.04.02.14	94497 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3	99,38	298,13	122,12	398,34
13.04.02.15	102806 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	2	857,50	1.715,00	1.053,70	2.107,39
13.04.03		LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		0		34.147,97	0,00	41.961,03
13.04.03.1	88914 SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	85,55	85,54	105,12	105,12
13.04.03.2	CM0044 Próprio	LAVATÓRIO LOUÇA COM COLUNA SUSPensa VOGUE PLUS, COR BRANCO, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO, SIFÃO DE COPO EM METAL CROMADO E ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	825,68	825,68	786,81	786,81
13.04.03.3	IP0102 Próprio	BACIA SANITÁRIA SIFONADA COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA, LINHA IZY, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2	457,36	914,75	562,02	1.124,04
13.04.03.4	CM0056 Próprio	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE, BICA MÓVEL, COM AREJADOR 1/2 OU 3/4 PARA PIA DE COZINHA (REF 1159.C37) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	128,88	128,86	158,10	158,10
13.04.03.5	JAC0049 Próprio	ESPELHO CRISTAL 4 MM, BISOTADO COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	6,5	820,19	5.331,25	1.007,85	6.551,04
13.04.03.6	IP0105 Próprio	DISPENSER PAPEL TOALHA INTERFOLHADO REF. NOBRE CITY - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10	47,51	475,14	58,39	583,85
13.04.03.7	IP0108 Próprio	BACIA SANITÁRIA SIFONADA COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA, LINHA IZY CONFORTO (SEM ABERTURA FRONTAL), INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2	850,93	1.701,86	1.045,63	2.091,25
13.04.03.8	JAC0051 Próprio	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO, ABS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12	57,24	686,84	70,33	843,99
13.04.03.9	JAC0052 Próprio	CABIDE COM ACABAMENTO CROMADO, LINHA IZY-DECA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2	109,14	218,27	134,11	266,21
13.04.03.10	JAC0053 Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA DML E COPA	M²	2,8	650,94	1.822,63	799,88	2.239,85

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementarlegofernandes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

60

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

13.04.03.11	IP0125 Próprio	TORNEIRA P/ LAVATÓRIO MESA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DN 15 DECAMATIC 1173.C.CONF - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12	879,90	8 158,78	835,48	10.025,48
13.04.03.12	JAC0055 Próprio	TANQUE DE INOX, INCLUINDO ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	662,76	662,75	814,40	814,39
13.04.03.13	89986 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	UN	1	77,82	77,82	95,83	95,83
13.04.03.14	100866 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	335,80	2.013,61	412,39	2.474,33
13.04.03.15	JAC0056 Próprio	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO, FIXA CONSTITUIDA DE DUAS BARRAS LATERAIS EM "U" EM AÇO INOX D=1 1/4" INCLUSIVE CANOPLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2	347,85	695,29	427,18	854,37
13.04.03.16	JAC0057 Próprio	BARRA DE APOIO RETA 40 CM EM AÇO INOX POLIDO BRILHANTE L=40CM D= 1 1/4" INCLUSIVE CANOPLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2	102,83	205,25	126,11	252,21
13.04.03.17	JAC0058 Próprio	ASSENTO SANITÁRIO PARA VASO EM POLIESTER, DECA AP23 (OU SIMILAR) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	12	405,00	4 860,01	497,67	5 971,68
13.04.03.18	IP0125 Próprio	TORNEIRA P/ LAVATÓRIO MESA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DN 15 DECAMATIC 1173.C.CONF - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2	879,90	1 358,79	835,48	1.870,91
13.04.03.19	JAC0068 Próprio	DISPENSER SABONETE LÍQUIDO, ABS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10	129,96	1 299,58	159,89	1.599,62
13.04.03.20	JAC0146 Próprio	TORNEIRA CROMADA PARA USO GERAL, PADRÃO MÍDIO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4	85,55	342,19	105,12	420,48
13.04.03.21	JAC0155 Próprio	DUCHA HIGIÊNICA SEM REGISTRO, CROMADO REF 1983C.ACT-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4	408,98	1 627,91	500,09	2.000,37
13.04.03.22	JAC0178 Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,9/1,0 KV, PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	8	108,80	854,41	131,24	1.049,90
13.05		INSTALAÇÃO PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO		0		13.038,52	0,00	16.021,73
13.05.01		SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARMES		0		8.445,29	0,00	10.377,57
13.05.01.1	JAC0059 Próprio	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-F, MARCA	UND	17	217,21	3 692,61	288,91	4.537,47
13.05.01.2	JAC0138 Próprio	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMÉTRICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-T, MARCA VERIN OU SIMILAR	UND	1	221,49	221,48	272,16	272,16
13.05.01.3	JAC0080 Próprio	ACIONADOR MANUAL ENDEREÇÁVEL - MODELO AME-2 DA VERIN OU SIMILAR, TIPO "APERTE AQUI"	UND	5	198,32	991,58	243,69	1.218,45
13.05.01.4	JAC0061 Próprio	SIRENE AUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL, 120DB, PARA ALARME DE INCÊNDIO	UND	5	191,54	957,68	235,38	1.178,80
13.05.01.5	JAC0062 Próprio	CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO, CAPACIDADE: 8 LAÇOS, COM 2 LINHAS, MOD VR-BL, VERIN OU SIMILAR	UND	1	384,82	384,82	472,67	472,67
13.05.01.6	JAC0064 Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, BLINDADO COM FITA DE COBRE, 2 X 1,5 MM², TENSÃO 1KV	M	88	12,07	1.062,39	14,83	1.305,46
13.05.01.7	JAC0065 Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UND	19	22,31	423,84	27,41	520,82
13.05.01.8	JAC0139 Próprio	LUMINÁRIA LUZ EMERGENCIA LED 1200 LUMENS 2 FAROIS SEGURIMAX	UND	3	236,96	710,89	291,18	873,54
13.05.02		SINALIZAÇÃO		0		1.490,87	0,00	1.831,98

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvore - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementardiegofemendes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

61

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

13.05.02.1	IP0123 Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA EM PVC EXPANDIDO BRANCO, DE 2MM DE ESPESSURA COM SÍMBOLO EM FORMATO RETANGULAR, COM APLICAÇÃO EM VINIL, FUNDO NA COR VERMELHO COM PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. DIMENSÕES: L = 26X13CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	48	18,84	896,85	23,16	1.085,19
13.05.02.2	JAC0070 Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40" CM, EM PVC 2" MM ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3	29,01	87,01	35,64	106,92
13.05.02.3	IP0124 Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA EM PVC EXPANDIDO BRANCO, DE 2MM DE ESPESSURA COM SÍMBOLO EM FORMATO QUADRADO, COM APLICAÇÃO EM VINIL, FUNDO NA COR VERMELHO COM PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. DIMENSÕES: L = 20X20CM - EQUIPAMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	21	21,19	445,09	26,04	546,92
13.05.02.4	102492 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	m²	4	22,96	91,92	28,24	112,95
13.05.03		EXTINTORES		0		3.102,36	0,00	3.812,18
13.05.03.1	101907 SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	1	728,17	728,17	694,78	894,77
13.05.03.2	JAC0140 Próprio	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ QUÍMICO 6 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	11	215,84	2.374,19	265,22	2.917,41
13.06		INSTALAÇÃO CLIMATIZAÇÃO		0		64.567,47	0,00	79.340,58
13.06.01		INFRAESTRUTURA INSTALAÇÃO CLIMATIZAÇÃO		0		63.150,40	0,00	77.589,27
13.06.01.1	103250 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIQ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	8	3.351,97	20.111,61	4.118,90	24.713,40
13.06.01.2	103244 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIQ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1	2.080,21	2.080,21	2.556,17	2.556,16
13.06.01.3	103261 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIQ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	3	10.868,24	32.058,72	13.143,54	39.430,63
13.06.01.4	JAC0125 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR DE PAREDE 80 CM DE DIÂMETRO OSCILANTE COM CONTROLE DE VELOCIDADE	UND	1	353,78	353,78	434,73	434,72
13.06.01.5	JAC0124 Próprio	CORTINA DE AR COMERCIAL DUGOLD 2,00M COM CONTROLE REMOTO 220	UND	1	1.110,38	1.110,38	1.364,44	1.364,43
13.06.01.6	103280 SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE FIXADOR. AF_11/2021	M	31,25	45,63	1.425,80	56,06	1.752,02
13.06.01.7	103289 SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE FIXADOR. AF_11/2021	M	27	28,54	770,52	35,07	946,82
13.06.01.8	91192 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	2	6,11	12,22	7,51	15,02
13.06.01.9	JAC0128 Próprio	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 1/2", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 10MM, MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/ SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,1	35,71	896,39	43,88	1.101,48

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementarlegofemendes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ: 00.895.905/0001-77

13.06.01.10	JAC0127 Próprio	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 3/4", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EAPOADOR OR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 10MM, MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/ SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	27,4	53,72	1.472,00	66,01	1.806,80
13.06.01.11	JAC0142 Próprio	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 1,5 MM2, 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	56,8	10,54	598,81	12,95	735,82
13.06.01.12	Próprio	EXAUSTOR MEGA34, DA SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	187,93	187,92	230,93	230,92
13.06.01.13	JAC01043 90436 SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	UN	8	73,32	586,57	90,10	720,78
13.06.01.14	91190 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	UN	8	5,21	41,64	8,40	51,17
13.06.01.15	90447 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	32,56	8,69	217,87	8,22	267,72
13.06.01.16	90468 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	32,56	13,48	438,13	16,54	538,38
13.06.01.17	JAC0214 Próprio	SSUPORTE PARA CONDENSADOR 500mm	UN	4	84,24	336,97	103,52	414,08
13.06.01.18	90438 SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	2	51,34	102,68	83,09	129,18
13.06.01.19	90444 SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	8,5	31,47	267,52	38,87	326,73
13.06.01.20	90468 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	8,5	5,94	50,46	7,30	82,01
13.06.02		SISTEMA DE DRENAGEM E COLETA DE CONDENSADOS		0		1.417,07	0,00	1.741,31
13.06.02.1	89869 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	41,5	15,89	659,61	19,53	810,53
13.06.02.2	89868 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	24	6,74	161,65	8,28	198,63
13.06.02.3	89868 SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	6	5,10	30,61	6,27	37,62
13.06.02.4	89869 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	4	9,35	37,39	11,49	45,95
13.06.02.5	JAC0180 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA BLINDADA BRANCA OU CINZA DIAMETRO 1"	M	34	9,86	328,32	11,87	403,44
13.06.02.6	90436 SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN	10	14,74	147,44	18,12	181,18
13.06.02.7	91190 SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	UN	10	5,21	52,05	6,40	83,95
13.07		ÁGUAS PLUVIAIS		0		1.124,25	0,00	1.381,48
13.07.01		DRENAGEM ÁGUA PLUVIAL (LAJE IMPERMEABILIZADA)		0		1.124,25	0,00	1.381,48
13.07.01.1	90250 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30X0,30X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1	199,76	199,75	206,80	206,59
13.07.01.2	JAC0129 Próprio	RALO HEMISFÉRICO EM FOFO, TIPO ABACAXI Ø 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	39,48	39,49	48,53	48,52

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementarlegofernandes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

63

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

13.07.01.3	JAC0130 Próprio	RALO HEMISFÉRICO EM FOFO, TIPO ABACAXI Ø 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	44,98	44,98	55,28	55,28
13.07.01.4	JAC0132 Próprio	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UND	1	22,03	22,02	27,07	27,06
13.07.01.5	JAC0131 Próprio	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UND	4	11,64	46,56	14,30	57,21
13.07.01.6	89509 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_09/2022	M	8	20,63	123,78	25,35	152,10
13.07.01.7	90440 SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	UN	2	117,44	234,67	144,31	288,61
13.07.01.8	90441 SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	1	150,01	150,01	184,33	184,33
13.07.01.9	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m²	0,1	78,40	7,84	93,89	9,38
13.07.01.10	97006 SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	0,3	577,70	173,31	709,88	212,68
13.07.01.11	98679 SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	3,05	38,67	111,84	45,08	137,44
14		ÁREA EXTERNA		0		53.977,14	0,00	53.977,14
14.01		ESCALADA DE MARINHEIRO		0		1.023,14	0,00	1.257,24
14.01.1	JAC0072 Próprio	READEQUAÇÃO ESCADA DE MARINHEIRO	UND	3	216,79	650,36	286,39	796,16
14.01.2	JAC0179 Próprio	GRADE DE FECHAMENTO COM CADEADO PARA ESCADA DE MARINHEIRO	UND	3	124,26	372,78	152,89	458,06
14.02		PAVIMENTAÇÃO		0		49.678,23	0,00	51.044,61
14.02.1	101819 SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	30	80,68	1.820,34	74,56	2.239,83
14.02.2	101870 SINAPI	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESURA DE 10 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS 16 FACES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	10	37,88	378,79	46,55	465,46
14.02.3	94277 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X80X8X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_09/2016	M	205,05	34,33	7.039,17	42,18	8.648,73
14.02.4	94278 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X80X8X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_09/2016	M	22,5	38,50	866,29	47,31	1.084,50
14.02.5	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m²	40,95	78,40	3.128,74	93,89	3.844,59
14.02.6	98624 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N 2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM. AF_09/2017	m²	21,55	143,57	3.093,90	176,42	3.801,78

Av Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementar@elementar.com.br

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

69

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

14.02.7	AL00006 Próprio	MANTA GEOTEXTIL 100% POLIESTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO = 28 KN/M	m²	215,52	20,43	4.403,81	25,11	5.411,40
14.02.8	JAC0163 Próprio	EXECUÇÃO DE LASTRO DE AREIA, E=3 CM	M³	6,47	151,47	979,99	186,12	1.204,22
14.02.9	JAC0162 Próprio	PLACA/PISO DE CONCRETO POROSO/PAVIMENTO PERMEAVEL / BLOCO DRENANTE DE CONCRETO, 40X40 CM, E=8CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	215,52	83,70	18.039,70	102,65	22.167,18
14.02.10	94964 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO, AF_08/2022	m²	89,42	87,45	7.819,92	107,46	9.609,12
14.02.11	JAC0008 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	m³	53,23	19,31	1.026,04	23,73	1.263,26
14.02.12	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	532,33	2,03	1.079,54	2,49	1.326,54
14.03		PAREDE ÁREA TÉCNICA		0		1.474,05	0,00	1.811,33
14.03.01		ALVENARIA		0		693,40	0,00	852,06
14.03.01.1	103329 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 6X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF_12/2021	m²	7	84,60	592,22	103,86	727,72
14.03.01.2	93196 SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1.5 M DE COMPRIMENTO, AF_03/2018	M	1,2	34,83	41,91	42,92	51,50
14.03.01.3	103316 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 6X19X36 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021	m²	1	59,28	59,27	72,84	72,84
14.03.02		REVESTIMENTO		0		780,65	0,00	858,27
14.03.02.1	87904 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_10/2022	m²	14	8,18	114,28	10,03	140,43
14.03.02.2	87777 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, AF_08/2022	m²	12	55,53	666,37	68,24	818,84
14.04		PASSEIO EXTERNO		0		1.801,72	0,00	2.213,96
14.04.1	IP0193 Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	16	28,88	430,15	35,24	528,57
14.04.2	JAC0039 Próprio	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE MEIO-FIO	H	7	20,25	141,75	24,88	174,18
14.04.3	94960 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022	m²	1,2	748,37	898,04	919,60	1.103,51
14.04.4	IP0151 Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25 X 25 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC III, REJUNTADO	m²	2,25	114,31	257,20	140,47	318,05
14.04.5	JAC0008 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	m³	1,5	19,31	28,96	23,73	35,58

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvore - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementartiegofemendes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

14.04.8	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	22,5	2,03	45,82	2,49	56,05
15		DIVERSOS		0		51.874,69	0,00	63.743,64
15.1	JAC0074 Próprio	MESA EM MDF 18 MM REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO BRANCO E AZUL NAS DIMENSÕES 4,95X1,00M	M²	1	3.328,82	3.328,82	4.090,21	4.090,21
15.2	JAC0075 Próprio	SUBSTITUIÇÃO (REMOÇÃO E NOVA INSTALAÇÃO) DE LAMINADO MELAMINICO EM PORTAS	m²	5,76	361,37	2.081,47	444,05	2.557,71
15.3	JAC0134 Próprio	BALCÃO EM MDF 28MM, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO BRANCO E AZUL NAS DIMENSÕES 1,71X0,89M (CONFORME PROJETO)	M²	1	2.413,58	2.413,58	2.985,81	2.985,81
15.4	JAC0188 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (RECEPÇÃO)						
15.4	JAC0188 Próprio	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. FORMATO MEMOR OU IGUAL A 3200 CM²	M²	3,52	317,88	1.118,23	390,37	1.374,69
15.5	JAC0181 Próprio	OLHAL DE SUSPENSÃO COM CHUMBADOR - FORNECIMENTO. INSTALAÇÃO E TESTE DE CARGA	UND	30	109,44	3.283,11	134,48	4.034,29
15.6	JAC0158 Próprio	PENDURADOR INOX PARA VASSOURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1	180,98	180,97	222,39	222,38
15.7	JAC0180 Próprio	BRISE METÁLICO DE ALUMÍNIO B4F 45 LISO (LÂMINA E PORTA LÂMINA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	77	352,43	27.136,91	433,06	33.345,83
15.8	RC0027 Próprio	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA - FORNECIMENTO. INSTALAÇÃO, PINTURA DE BASE (OXIBAR DAL 536 BT 0527) E PINTURA PULVERIZADA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO - DUAS DEMÃOS)	m	3	136,29	408,87	167,47	502,42
15.9	RC0028 Próprio	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", FIXADO EM MONTANTE METÁLICO - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, PINTURA DE BASE (OXIBAR DAL 536 BT 0527) E PINTURA PULVERIZADA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO - DUAS DEMÃOS)	M	8,3	121,74	1.010,41	149,59	1.241,59
15.10	IP0183 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ACRÍLICO TRANSPARENTE COM ESPESSURA DE 20MM, FIXADAS COM PARAFUSO PROLONGADOR. MEDINDO 1,00X0,50M, ADESIVADA	UND	1	2.730,44	2.730,44	3.355,17	3.355,17
15.11	JAC0150 Próprio	LIMPEZA E POLIMENTO DE BANCADA	M²	8,24	101,49	838,24	124,71	1.027,58
15.12	JAC0157 Próprio	LIMPEZA DE LETREIRO/BRASÃO	M²	46	12,57	578,24	15,45	710,54
15.13	IP0191 Próprio	ARMÁRIO CONFECCIONADO EM MDF, COM GAVETEIRO E REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCA (INCLUSO FERRAGENS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m³	1,6	4.229,75	6.787,60	5.187,52	8.316,02
16		TRATAMENTO JUNTAS			138,90	668,34	170,58	821,26
16.1	JAC0137 Próprio	JUNTA DE DILATAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL COM TARUCEL E PREENCHIMENTO DO COMPLEMENTO COM MASTIQUE DE POLIURETANO. INCLUSIVE EXECUÇÃO DO RASGO	M	7,6	75,20	571,54	92,41	702,31
16.2	87904 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	1,52	8,18	12,40	10,03	15,24
16.3	87777 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	1,52	55,53	84,40	68,24	103,71
17		PAISAGISMO			587,01	10.102,23	721,31	12.413,83

Av Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementartiedgofemandes@gmail.com

ELEMENTAR PLANEJAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI
CNPJ: 00.895.905/0001-77

66

Elementar Planejamento e Construção
CNPJ 00.895.905/0001-77

17.1	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENxada AF_05/2018	m²	591,24	2,85	1.683,81	3,50	2.089,07
17.2	JAC0165 Próprio	REMOÇÃO MANUAL DE ARBUSTO	UND	10	19,31	193,13	23,73	237,32
17.3	103948 SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, AF_05/2022	m²	124	16,58	2.056,22	20,38	2.526,89
17.4	JAC0166 Próprio	PLANTIO DE MUDAS IXORIA, ALTURA IGUAL OU MAIOR 50CM - INCLUSIVE FORNECIMENTO	UND	45	23,88	1.065,45	29,08	1.309,22
17.5	JAC0167 Próprio	PLANTIO DE PALMEIRA (ARECA BAMBU) COM ALTURA DE MUDA MAIOR OU IGUAL A 2,00 M. INCLUSIVE FORNECIMENTO	UND	5	393,72	1.968,59	483,80	2.419,00
17.6	JAC0173 Próprio	REVOLVIMENTO MANUAL DE TERRA - ALTURA ATÉ 30 CM	M³	124	4,82	597,35	5,92	734,02
17.7	AL00009 Próprio	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	m³	12,4	102,32	1.268,77	125,73	1.559,07
17.8	JAC0008 Próprio	CARGA MANUAIS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	m³	18,39	19,31	355,17	23,73	436,43
17.9	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	183,9	2,03	372,94	2,49	458,27
17.10	JAC0038 Próprio	PATIOS E ACESSOS:RETIRADA ERVAS DANINHAS ENTRE PARALELEPÍPEDOS	M²	228,59	2,39	540,80	2,93	664,54
18		DESMOBILIZAÇÃO / LIMPEZA FINAL / AS BUILT			4.561,75	7.074,12	5.805,48	8.692,68
18.01		LIMPEZA FINAL			35,46	2.547,84	43,58	3.130,79
18.01.1	RC0023 Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	857,22	2,50	1.840,76	3,07	2.016,17
18.01.2	RC0154 Próprio	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA COM REASSENTAMENTO DA TAMPA	UND	17	30,36	516,13	37,31	634,22
18.01.3	IP0109 Próprio	LIMPEZA E TESTES DAS REDES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS	M	150	2,61	390,95	3,20	480,40
18.02		DESMOBILIZAÇÃO			2.571,74	2.571,74	3.180,16	3.180,15
18.02.1	IP0109 Próprio	DESMOBILIZAÇÃO	UND	1	2.571,74	2.571,74	3.180,16	3.180,15
18.03		AS BUILT			1.954,55	1.954,54	2.401,75	2.401,74
18.03.1	RC0025 Próprio	AS BUILT (PROJETO / MEMORIAL	UND	1	1.954,55	1.954,54	2.401,75	2.401,74

Total sem BDI 687.340,35
Total do BDI 159.551,47
Total Geral 856.891,82

MARCELO BRITO
GOMES:39763099
587

Assinado de forma digital por
MARCELO BRITO
GOMES:39763099587
Dados: 2023.09.04 10:25:23
+03'00'

Marcelo Brito Gomes
Sócio Diretor

Av. Tancredo Neves Sala 315A - Caminho das Árvores - Salvador / BA
(71)99115-0805 / elementarlegofemendes@gmail.com