		Composições Analíticas com Preço Unitário	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
		OR02-2-R6- DRF_MCZ - REFORMA GERAL- PRÉDIOS PRINCIPAL E ANEXO1 -(SEMI-INTEGRADA)ONERADO	**SINAPI - 07/2026 - Alagoas SICRO3 - 04/2026 - Alagoas**	**22,16%**	**Não Desonerado: Horista: 122,84% Mensalista: 75,00%**

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	RF04-PE-P3001	Próprio	COORDENAÇÃO TÉCNICA E COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS		H	1.0000000		151.17	151.17
Composição Auxiliar	90769	SINAPI	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1.0000000		151.17	151.17
				MO sem LS =>	65.54	LS =>	80.52	MO com LS =>	146.06	
				Valor do BDI =>	29.37			Valor com BDI =>	180.54	

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	RF04-PE-P3002	Próprio	PROJETO DE ARQUITETURA E ELEMENTOS URBANISTICO- EXECUTIVO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS		H	1.0000000		87.29	87.29
Composição Auxiliar	90769	SINAPI	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0.4000000		151.17	60.46
Composição Auxiliar	90775	SINAPI	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.6000000		44.73	26.83
				MO sem LS =>	36.78	LS =>	45.19	MO com LS =>	81.97	
				Valor do BDI =>	16.96			Valor com BDI =>	104.25	

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	RF04-PE-P3003	Próprio	PROJETOS DE FUNDAÇÃO E ESTRUTURAS - EXECUTIVO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS		H	1.0000000		85.25	85.25
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.4000000		153.50	61.40

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

ASSINADO DIGITALMENTE
MERCIA BEZERRA DE FREITAS
Receita Federal
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
http://serpro.gov.br/assinador/digital

Composição Auxiliar	88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0.6000000		39.75	23.85
				MO sem LS =>	35.83	LS =>	44.01	MO com LS =>	79.84	
				Valor do BDI =>	16.56			Valor com BDI =>	101.81	
1.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04-PE-P3004	Próprio	PROJETOS DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITARIAS - EXECUTIVO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS		H	1.0000000		85.25	85.25
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.4000000		153.50	61.40
Composição Auxiliar	88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0.6000000		39.75	23.85
				MO sem LS =>	35.83	LS =>	44.01	MO com LS =>	79.84	
				Valor do BDI =>	16.56			Valor com BDI =>	101.81	
1.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04-PE-P3005	Próprio	PROJETOS DE INSTALAÇÕES ELETRICAS E TELEMATICA- EXECUTIVO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS		H	1.0000000		85.25	85.25
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.4000000		153.50	61.40
Composição Auxiliar	88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0.6000000		39.75	23.85
				MO sem LS =>	35.83	LS =>	44.01	MO com LS =>	79.84	
				Valor do BDI =>	16.56			Valor com BDI =>	101.81	
1.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04-PE-P3006	Próprio	PROJETOS INSTALAÇÕES MECÂNICAS, VENTILAÇÃO MECÂNICA E UTILIDADES-EXECUTIVO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS		H	1.0000000		85.25	85.25
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.4000000		153.50	61.40
Composição Auxiliar	88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0.6000000		39.75	23.85

				MO sem LS =>	35.83	LS =>	44.01	MO com LS =>	79.84	
				Valor do BDI =>	16.56			Valor com BDI =>	101.81	
1.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04-PE-P3007	Próprio	OBJETOS COMPLEMENTARES: LICENCIAMENTOS, APROVAÇÕES, ORÇAMENTO, CADERNO DE ENCARGOS E OUTRAS DESPESAS	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS		H	1.0000000		85.25	85.25
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.4000000		153.50	61.40
Composição Auxiliar	88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0.6000000		39.75	23.85
				MO sem LS =>	35.83	LS =>	44.01	MO com LS =>	79.84	
				Valor do BDI =>	16.56			Valor com BDI =>	101.81	
1.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04-ART-3008	Próprio	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS		UNID	1.0000000		103.03	103.03
Insumo	RF04_INS-SERVVIG25	Próprio	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART), CONFORME A TABELA A DO CREA (RESOLUÇÃO Nº1.067/2015), PARA OBRAS ATÉ R$15.000,00	Taxas		UN	1.0000000		103.03	103.03
				MO sem LS =>	0.00	LS =>	0.00	MO com LS =>	0.00	
				Valor do BDI =>	20.01			Valor com BDI =>	123.04	
2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP026	Próprio	MOBILIZAÇÃO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS		UN	1.0000000		648.84	648.84
Composição Auxiliar	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS		M3XKM	180.0000000		3.35	603.00
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2.0000000		22.92	45.84
				MO sem LS =>	50.93	LS =>	62.57	MO com LS =>	113.50	

				Valor do BDI =>	143.78		Valor com BDI =>		792.62	
2.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04-ELE-000212	Próprio	LOCAÇÃO DE GERADOR + INFRAESTRUTURA TEMPORARIA PARA SERVIÇOS DA SUBESTAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		MÊS	1.0000000		7,073.60	7,073.60
Insumo	00039833	SINAPI	LOCACAO DE GRUPO GERADOR DE *260* KVA, DIESEL REBOCAVEL, ACIONAMENTO MANUAL	Equipamento		H	160.0000000		44.21	7,073.60
				MO sem LS =>	0.00	LS =>	0.00	MO com LS =>	0.00	
				Valor do BDI =>	1,567.51		Valor com BDI =>		8,641.10	
3.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000003	Próprio	REMOÇÃO DE MANTA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES		m²	1.0000000		50.33	50.33
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		22.92	22.92
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		27.41	27.41
				MO sem LS =>	16.58	LS =>	20.36	MO com LS =>	36.94	
				Valor do BDI =>	11.15		Valor com BDI =>		61.48	
3.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF03000034	Próprio	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS		m²	1.0000000		8.69	8.69
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1000000		27.41	2.74
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.2600000		22.92	5.95
				MO sem LS =>	2.82	LS =>	3.46	MO com LS =>	6.28	
				Valor do BDI =>	1.93		Valor com BDI =>		10.61	
3.2.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04104803	Próprio	REMOÇÃO CALHAS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	Demolições e Remoções		M	1.0000000		4.74	4.74

Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0829000		26.59	2.20
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1110000		22.92	2.54
				MO sem LS =>	1.56	LS =>	1.91	MO com LS =>	3.47	
				Valor do BDI =>	1.05			Valor com BDI =>	5.79	
3.3.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000004	Próprio	REMOÇÃO DE BANCADA, DIVISORIA DE GRANITO (OU MARMORE)	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES		m²	1.0000000		27.03	27.03
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1500000		27.41	4.11
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		22.92	22.92
				MO sem LS =>	8.68	LS =>	10.67	MO com LS =>	19.35	
				Valor do BDI =>	5.99			Valor com BDI =>	33.01	
3.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93208 - ADAPSIO	Próprio	Copia da SINAPI (97662) -REMOÇÃO INTEGRAL DE CONDUTORES VERTICAIS E HORIZONTAIS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES		M	1.0000000		0.57	0.57
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0059000		32.35	0.19
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0166000		22.92	0.38
				MO sem LS =>	0.18	LS =>	0.23	MO com LS =>	0.41	
				Valor do BDI =>	0.13			Valor com BDI =>	0.69	
3.5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF03000042	Próprio	RETIRADA DE DUTOS DE REFRIGERACAO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		M	1.0000000		73.25	73.25
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		27.41	27.41

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2.0000000		22.92	45.84
				MO sem LS =>	23.87	LS =>	29.32	MO com LS =>	53.19	
				Valor do BDI =>	16.23			Valor com BDI =>	89.48	
3.5.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF03000039	Próprio	RETIRADA E REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS AR COND.SPLIT+INSTALAÇÕES	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1.0000000		69.82	69.82
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0310000		33.34	34.37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.5470000		22.92	35.45
				MO sem LS =>	23.56	LS =>	28.95	MO com LS =>	52.51	
				Valor do BDI =>	15.47			Valor com BDI =>	85.29	
3.6.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-4064	Próprio	REMOÇÃO DE QUADRO ELETRICO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UNIDADE	1.0000000		28.90	28.90
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		33.34	16.67
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		24.46	12.23
				MO sem LS =>	9.93	LS =>	12.19	MO com LS =>	22.12	
				Valor do BDI =>	6.40			Valor com BDI =>	35.30	
3.7.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF03000063	Próprio	FACHADAS - DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	PARE - PAREDES/PAINEIS		m²	1.0000000		12.02	12.02
Composição Auxiliar	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES		m²	1.0000000		12.02	12.02
				MO sem LS =>	3.89	LS =>	4.78	MO com LS =>	8.67	
				Valor do BDI =>	2.66			Valor com BDI =>	14.68	

3.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	ADAPSINAPI - 93212	Próprio	REMOÇÃO DE VEGETAIS E MATERIAIS ORGÂNICOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m²	1.0000000		4.02	4.02
Composição Auxiliar	8721	ORSE	Restauro - Erradicação de vegetação em paredes e ornatos	Restauro		m²	1.0000000		4.02	4.02
				MO sem LS =>	1.40	LS =>	1.71	MO com LS =>	3.11	
				Valor do BDI =>	0.89			Valor com BDI =>	4.91	
3.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04_ENTULHO-412	Próprio	REMOÇÃO DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA (5M3, ABERTA), COLETA COM DESTINAÇÃO FINAL DE ENTULHO CERTIFICADA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES		UNIDADE	1.0000000		614.94	614.94
Insumo	00000036	Próprio	DESTINAÇÃO FINAL DE ENTULHO CERTIFICADA	Material		Tonelada	1.0000000		150.00	150.00
Insumo	RF04_ENTULHO_0003	Próprio	CAIXA ESTACIONÁRIA PARA 5M3 DE ENTULHO	Serviços		UNIDADE	1.0000000		464.94	464.94
				MO sem LS =>	0.00	LS =>	0.00	MO com LS =>	0.00	
				Valor do BDI =>	136.27			Valor com BDI =>	751.21	
4.1.1.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP003	Próprio	Remoção cuidadosa do concreto afetado, através de escarificação (considerando esp. escarificada de 5cm)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	1.0000000		222.79	222.79
Composição Auxiliar	7946	ORSE	Preparo de substrato por escarificação mecânica (corte de concreto) para espessuras acima de 3,0cm e até 6,0cm	Reparo, Proteção e Reforço de Estrutura de Concreto Armado		m²	1.0000000		222.79	222.79
				MO sem LS =>	67.22	LS =>	82.57	MO com LS =>	149.79	
				Valor do BDI =>	49.37			Valor com BDI =>	272.16	
4.1.1.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP004	Próprio	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	1.0000000		9.99	9.99

Marcia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Composição Auxiliar	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1.0000000		9.99	9.99
				MO sem LS => 0.72	LS =>	0.88	MO com LS =>	1.60	
				Valor do BDI => 2.21			Valor com BDI =>	12.20	
4.1.1.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP005	Próprio	Limpeza de aço com lixamento e escovamento com escova de aço, até a completa remoção de partículas soltas, materiais indesejáveis e corrosão	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1.0000000		75.09	75.09
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.5000000		22.92	34.38
Composição Auxiliar	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1.0000000		9.51	9.51
Composição Auxiliar	4923	ORSE	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	Reparo, Proteção e Reforço de Estrutura de Concreto Armado	m²	1.0000000		14.58	14.58
Composição Auxiliar	2336	ORSE	Limpeza com lixadeira elétrica, tratamento do concreto e lixamento com lixa carbureto silicio	Tratamentos de Superfícies	m²	1.0000000		12.41	12.41
Insumo	00044534	SINAPI	DISCO DE LIXA PARA METAL, DIAMETRO = 180 MM, GRAO 120	Material	UN	1.0000000		4.21	4.21
				MO sem LS => 20.82	LS =>	25.57	MO com LS =>	46.39	
				Valor do BDI => 16.64			Valor com BDI =>	91.72	
4.1.1.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP006	Próprio	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1"< D <=1 1/2"	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	UN	1.0000000		65.25	65.25
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.0000000		22.92	22.92
Composição Auxiliar	1608025	SICRO3	Perfuração em concreto com martelete elétrico - D = 14 mm		m	1.0000000		40.77	40.77

Insumo	E9683	SICRO3	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 0,90 kW	Equipamento		H	1.0000000		1.56	1.56
				MO sem LS =>	17.88	LS =>	21.96	MO com LS =>	39.84	
				Valor do BDI =>	14.46			Valor com BDI =>	79.70	
4.1.2.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP003	Próprio	Remoção cuidadosa do concreto afetado, através de escarificação (considerando esp. escarificada de 5cm)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	1.0000000		222.79	222.79
Composição Auxiliar	7946	ORSE	Preparo de substrato por escarificação mecânica (corte de concreto) para espessuras acima de 3,0cm e até 6,0cm	Reparo, Proteção e Reforço de Estrutura de Concreto Armado		m²	1.0000000		222.79	222.79
				MO sem LS =>	67.22	LS =>	82.57	MO com LS =>	149.79	
				Valor do BDI =>	49.37			Valor com BDI =>	272.16	
4.1.2.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP004	Próprio	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	1.0000000		9.99	9.99
Composição Auxiliar	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS		m³	1.0000000		9.99	9.99
				MO sem LS =>	0.72	LS =>	0.88	MO com LS =>	1.60	
				Valor do BDI =>	2.21			Valor com BDI =>	12.20	
4.1.2.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP006	Próprio	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1"< D <=1 1/2"	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		UN	1.0000000		65.25	65.25
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		22.92	22.92
Composição Auxiliar	1608025	SICRO3	Perfuração em concreto com martelete elétrico - D = 14 mm	Mercia Bezerra de Freitas Engenheira Civil		m	1.0000000		40.77	40.77

Insumo	E9683	SICRO3	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 0,90 kW	Equipamento		H	1.0000000		1.56	1.56
				MO sem LS =>	17.88	LS =>	21.96	MO com LS =>	39.84	
				Valor do BDI =>	14.46			Valor com BDI =>	79.70	
4.3.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP005	Próprio	Limpeza de aço com lixamento e escovamento com escova de aço, até a completa remoção de partículas soltas, materiais indesejáveis e corrosão	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	1.0000000		75.09	75.09
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.5000000		22.92	34.38
Composição Auxiliar	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	PINT - PINTURAS		m²	1.0000000		9.51	9.51
Composição Auxiliar	4923	ORSE	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	Reparo, Proteção e Reforço de Estrutura de Concreto Armado		m²	1.0000000		14.58	14.58
Composição Auxiliar	2336	ORSE	Limpeza com lixadeira elétrica, tratamento do concreto e lixamento com lixa carbureto silicio	Tratamentos de Superfícies		m²	1.0000000		12.41	12.41
Insumo	00044534	SINAPI	DISCO DE LIXA PARA METAL, DIAMETRO = 180 MM, GRAO 120	Material		UN	1.0000000		4.21	4.21
				MO sem LS =>	20.82	LS =>	25.57	MO com LS =>	46.39	
				Valor do BDI =>	16.64			Valor com BDI =>	91.72	
4.4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP007	Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	1.0000000		280.94	280.94
Composição Auxiliar	97628	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções		m³	1.0000000		280.94	280.94
				MO sem LS =>	90.32	LS =>	110.95	MO com LS =>	201.27	
				Valor do BDI =>	62.26			Valor com BDI =>	343.19	
5.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Composição	CP027	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISORIAS TIPO EUCATEX, 35MM, NA COR BEGE E PERFIL METALICO NA COR BRANCA, MODULAÇÃO painel/vidro/vidro	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1.0000000		330.22	330.22
Composição Auxiliar	RF04-102249	Próprio	DIVISORIA (N3) - PAINEL/VIDRO/PAINEL PVC E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALVANIZADO PINTADO.	Instalações de Divisórias Diversas	m²	2.0000000		93.61	187.22
Insumo	3188	ORSE	Divisória Naval (painel com vidro), e=40mm, com perfis em aço ou similar	Material	m²	1.1000000		130.00	143.00
				MO sem LS => 63.62	LS =>	78.14	MO com LS =>	141.76	
				Valor do BDI => 73.18			Valor com BDI =>	403.39	
5.2.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP028	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISORIAS TIPO EUCATEX, 35MM, NA COR AREIA JUNDIAI E PERFIL METALICO NA COR BRANCA , MODULAÇÃO painel/ painel /vidro	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1.0000000		330.22	330.22
Composição Auxiliar	RF04-102249	Próprio	DIVISORIA (N3) - PAINEL/VIDRO/PAINEL PVC E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALVANIZADO PINTADO.	Instalações de Divisórias Diversas	m²	2.0000000		93.61	187.22
Insumo	3188	ORSE	Divisória Naval (painel com vidro), e=40mm, com perfis em aço ou similar	Material	m²	1.1000000		130.00	143.00
				MO sem LS => 63.62	LS =>	78.14	MO com LS =>	141.76	
				Valor do BDI => 73.18			Valor com BDI =>	403.39	
5.2.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP029	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISORIAS TIPO EUCATEX, 35MM, NA COR AREIA JUNDIAI E PERFIL METALICO NA COR BRANCA , MODULAÇÃO painel/ painel /painel	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1.0000000		267.97	267.97
Composição Auxiliar	RF04-102249	Próprio	DIVISORIA (N3) - PAINEL/VIDRO/PAINEL PVC E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALVANIZADO PINTADO.	Instalações de Divisórias Diversas	m²	1.1000000		93.61	102.97
Insumo	840	ORSE	Divisória Naval (painel cego), e=35mm, com perfis em aço ou similar	Serviços	m²	1.1000000		150.00	165.00

				MO sem LS =>	34.98	LS =>	42.98	MO com LS =>	77.96	
				Valor do BDI =>	59.38			Valor com BDI =>	327.35	
6.1.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-31	Próprio	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	45		m²	1.0000000		7.80	7.80
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1600000		22.92	3.66
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1600000		25.92	4.14
				MO sem LS =>	2.57	LS =>	3.16	MO com LS =>	5.73	
				Valor do BDI =>	1.73			Valor com BDI =>	9.52	
6.1.1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ESQV-0080	Próprio	TAPUME PARA FECHAMENTO PROVISSORIO DAS PORTAS RETIRADAS PARA RECUPERAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/ VIDROS		UNIDADE	1.0000000		848.52	848.52
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3.9000000		23.65	92.23
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	5.8300000		26.85	156.53
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0.0500000		28.89	1.44
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0.1900000		27.27	5.18
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	9.0600000		11.86	107.45
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material		KG	0.5000000		22.00	11.00

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Insumo	00006194	SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	14.7600000		8.47	125.01
Insumo	00043681	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material		m²	7.7500000		45.12	349.68
				MO sem LS =>	86.22	LS =>	105.92	MO com LS =>	192.14	
				Valor do BDI =>	188.03			Valor com BDI =>	1,036.55	
6.1.1.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ESQV-0082	Próprio	RETIRADA E RE-INSTALAÇÃO DE TAPUME PARA FECHAMENTO PROVISSORIO DAS PORTA E JANELAS.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UNIDADE	1.0000000		174.03	174.03
Composição Auxiliar	72142	SINAPI	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1.0000000		12.96	12.96
Composição Auxiliar	96374	SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	PARE - PAREDES/PAINEIS		M	6.5000000		24.78	161.07
				MO sem LS =>	10.28	LS =>	12.63	MO com LS =>	22.91	
				Valor do BDI =>	38.57			Valor com BDI =>	212.59	
6.1.1.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ESQV-0083	Próprio	PINTURA DE TAPUME PARA FECHAMENTO PROVISSORIO DAS PORTA, COM 2 DEMÃOS..	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UNIDADE	1.0000000		284.80	284.80
Composição Auxiliar	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS		m²	16.0000000		17.80	284.80
				MO sem LS =>	56.15	LS =>	68.97	MO com LS =>	125.12	
				Valor do BDI =>	63.11			Valor com BDI =>	347.91	
6.1.2.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ESQV-0081	Próprio	TAPUME PARA FECHAMENTO PROVISSORIO DAS JANELAS RETIRADAS PARA RECUPERAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE REMOÇÃO E RE-INSTALAÇÃO COM REAPROVEITAMENTO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UNIDADE	1.0000000		359.04	359.04

Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.6500000		23.65	39.02
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2.4700000		26.85	66.31
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0.0200000		28.89	0.57
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0.0800000		27.27	2.18
Insumo	00043681	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m²	3.2800000		45.12	147.99
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3.8300000		11.86	45.42
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0.2100000		22.00	4.62
Insumo	00006194	SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6.2500000		8.47	52.93
				MO sem LS => 36.49	LS =>	44.83	MO com LS =>	81.32	
				Valor do BDI => 79.56			Valor com BDI =>	438.60	
6.1.2.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ESQV-0084	Próprio	PINTURA DE TAPUME PARA FECHAMENTO PROVISSORIO DAS JANELAS, COM 2 DEMÃOS..	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UNIDADE	1.0000000		116.76	116.76
Composição Auxiliar	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	6.5600000		17.80	116.76
				MO sem LS => 23.02	LS =>	28.27	MO com LS =>	51.29	
				Valor do BDI => 25.87			Valor com BDI =>	142.63	
6.1.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	RF04-ESQ-C-100667	Próprio	JANELA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. VIDRO LISO, INCOLOR DE 6MM. DIMENSÕES JANELA TIPO 01 1,45 X 2,50M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Esquadrias - Janelas	UNIDADE	1.0000000		5,019.63	5,019.63
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3.3400000		22.92	76.55
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6.6900000		25.92	173.40
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	2.9100000		30.17	87.79
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0.8000000		30.90	24.72
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	12.4700000		7.58	94.52
Insumo	00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6.2600000		10.90	68.23
Insumo	RF04-ESQ-I-100667	Próprio	JANELA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. VIDRO LISO, INCOLOR DE 6MM. DIMENSÕES JANELA TIPO 01 1,45 X 2,50M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO	Serviços	UNIDADE	1.0000000		4,494.42	4,494.42
				MO sem LS => 83.10	LS =>	102.09	MO com LS =>	185.19	
				Valor do BDI => 1,112.35			Valor com BDI =>	6,131.98	
6.1.3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Composição	RF04-ESQ-C-100668	Próprio	JANELA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. VIDRO LISO, INCOLOR DE 6MM. DIMENSÕES JANELA TIPO 02 1,45 X 2,50M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO..FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Esquadrias - Janelas	UNIDADE	1.0000000		5,955.97	5,955.97
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3.3400000		22.92	76.55
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6.6900000		25.92	173.40
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	2.9100000		30.17	87.79
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0.8000000		30.90	24.72
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	12.4700000		7.58	94.52
Insumo	00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6.2600000		10.90	68.23
Insumo	RF04-ESQ-I-100668	Próprio	JANELA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. VIDRO LISO, INCOLOR DE 6MM. DIMENSÕES JANELA TIPO 02 1,45 X 2,50M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO	Serviços	UNIDADE	1.0000000		5,430.76	5,430.76
				MO sem LS => 83.10	LS =>	102.09	MO com LS =>	185.19	
				Valor do BDI => 1,319.84			Valor com BDI =>	7,275.81	
6.1.3.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Composição	RF04-ESQ-C-100669	Próprio	JANELA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. VIDRO LISO, INCOLOR DE 6MM. DIMENSÕES JANELA TIPO 03 1,22 X 2,03M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO..FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Esquadrias - Janelas	UNIDADE	1.0000000		4,068.40	4,068.40
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2.2800000		22.92	52.25
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4.5700000		25.92	118.45
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	1.9800000		30.17	59.73
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0.5400000		30.90	16.68
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	8.5200000		7.58	64.58
Insumo	00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4.2700000		10.90	46.54
Insumo	RF04-ESQ-I-100669	Próprio	JANELA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. VIDRO LISO, INCOLOR DE 6MM. DIMENSÕES JANELA TIPO 03 1,22 X 2,03M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO	Serviços	UNIDADE	1.0000000		3,710.17	3,710.17
				MO sem LS => 56.76	LS =>	69.72	MO com LS =>	126.48	
				Valor do BDI => 901.56			Valor com BDI =>	4,969.95	
6.1.3.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04-ESQ-C-100670	Próprio	PORTA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. DIMENSÕES PORTA TIPO 01 2,48 X 2,00M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO..FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Esquadrias - Janelas	UNIDADE	1.0000000		7,380.03	7,380.03

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4.5700000		22.92	104.74
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9.1500000		25.92	237.16
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	3.9700000		30.17	119.77
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	1.0900000		30.90	33.68
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	17.0600000		7.58	129.31
Insumo	00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	8.5600000		10.90	93.30
Insumo	RF04-ESQ-I-100670	Próprio	PORTA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. DIMENSÕES PORTA TIPO 01 2,48 X 2,00M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO.	Serviços	UNIDADE	1.0000000		6,662.07	6,662.07
				MO sem LS => 113.68	LS =>	139.64	MO com LS =>	253.32	
				Valor do BDI => 1,635.41			Valor com BDI =>	9,015.44	
6.1.3.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04-ESQ-C-100671	Próprio	PORTA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. DIMENSÕES PORTA TIPO 02 2,48 X 2,00M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO..FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Esquadrias - Janelas	UNIDADE	1.0000000		7,380.03	7,380.03
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4.5700000		22.92	104.74
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9.1500000		25.92	237.16

Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	3.9700000		30.17	119.77
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	1.0900000		30.90	33.68
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	17.0600000		7.58	129.31
Insumo	00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	8.5600000		10.90	93.30
Insumo	RF04-ESQ-I-100671	Próprio	PORTA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. DIMENSÕES PORTA TIPO 02 2,48 X 2,00M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO.	Serviços	UNIDADE	1.0000000		6,662.07	6,662.07
				MO sem LS => 113.68	LS =>	139.64	MO com LS =>	253.32	
				Valor do BDI => 1,635.41			Valor com BDI =>	9,015.44	
6.1.3.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04-ESQ-C-100672	Próprio	PORTA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. DIMENSÕES PORTA TIPO 03 2,83 X 1,46M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO..FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Esquadrias - Janelas	UNIDADE	1.0000000		6,787.97	6,787.97
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3.8100000		22.92	87.32
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7.6200000		25.92	197.51
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	3.3100000		30.17	99.86
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0.9100000		30.90	28.11

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material		M	14.2100000		7.58	107.71
Insumo	00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	7.1300000		10.90	77.71
Insumo	RF04-ESQ-I-100672	Próprio	PORTA EM MADEIRA MACIÇA EM MAÇARANDUBA, TRATADAS CONTRA AGENTES XILÓFAGOS. DIMENSÕES PORTA TIPO 03 2,83 X 1,46M. CONFECCIONAR CONFORME DETALHES EM ANEXO.	Serviços		UNIDADE	1.0000000		6,189.75	6,189.75
				MO sem LS =>	94.70	LS =>	116.33	MO com LS =>	211.03	
				Valor do BDI =>	1,504.21			Valor com BDI =>	8,292.18	
6.1.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP011	Próprio	Revisão de esquadria de gradil	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/ VIDROS		m²	1.0000000		259.56	259.56
Composição Auxiliar	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/ VIDROS		m²	0.5000000		519.12	259.56
				MO sem LS =>	59.16	LS =>	72.67	MO com LS =>	131.83	
				Valor do BDI =>	57.52			Valor com BDI =>	317.07	
6.1.4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-2311	Próprio	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base dezarcão e 02 demãos de tinta esmalte	145		m²	1.0000000		64.05	64.05
Composição Auxiliar	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	PINT - PINTURAS		m²	1.0000000		51.52	51.52
Composição Auxiliar	98397	SINAPI	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF_03/2024	INFR - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		m²	1.0000000		12.53	12.53

				MO sem LS =>	14.82	LS =>	18.20	MO com LS =>	33.02	
				Valor do BDI =>	14.19			Valor com BDI =>	78.24	
6.1.5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-12362	Próprio	Restauro - Reboco especial de parede, espessura 3cm, com argamassa traço 1:0,24:0,74 (cal, arenoso e areia média)	138		m²	1.0000000		96.16	96.16
Composição Auxiliar	12360	ORSE	Restauro - Argamassa traço(1:0,24:0,74) - Cal, arenoso e areia média - confecção mecânica e transporte	Argamassas		m³	0.0300000		857.12	25.71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.4000000		22.92	32.08
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.4000000		27.41	38.37
				MO sem LS =>	24.04	LS =>	29.54	MO com LS =>	53.58	
				Valor do BDI =>	21.31			Valor com BDI =>	117.46	
6.1.5.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-4050	Próprio	Restauro - Pintura de proteção com aplicação de tinta mineral	147		m²	1.0000000		82.12	82.12
Composição Auxiliar	10588	ORSE	Encargos Complementares - Auxiliar de Restauração	Provisórios		h	0.5000000		3.82	1.91
Composição Auxiliar	10590	ORSE	Encargos Complementares - Restaurador	Provisórios		h	0.5000000		3.82	1.91
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		28.86	28.86
Insumo	3072	ORSE	Restaurador Nível Superior	Mão de Obra		h	0.5000000		74.60	37.30
Insumo	3073	ORSE	Auxiliar de Restaurador	Mão de Obra		h	0.5000000		15.88	7.94
Insumo	3175	ORSE	Fixador Xilol	Material		l	0.1250000		30.67	3.83

Insumo	00007342	SINAPI	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO, BRANCA	Material		KG	0.1250000		2.97	0.37
				MO sem LS =>	29.53	LS =>	36.27	MO com LS =>	65.80	
				Valor do BDI =>	18.20			Valor com BDI =>	100.31	
6.1.6.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP013	Próprio	LIMPEZA DE ESQUADRIAS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/ VIDROS		m²	1.0000000		1.07	1.07
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0470000		22.92	1.07
				MO sem LS =>	0.34	LS =>	0.42	MO com LS =>	0.76	
				Valor do BDI =>	0.24			Valor com BDI =>	1.30	
6.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP030	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTAS 0,80M PARA DIVISÓRIAS TIPO EUCATEX, 50MM, NA COR BEGE E PERFIL METÁLICO NA COR BRANCA, INCLUSIVE DOBRADIÇAS, FECHADURA E ACESSÓRIOS.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/ VIDROS		UN	1.0000000		1,036.86	1,036.86
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3.7500000		23.91	89.66
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3.7500000		25.92	97.20
Insumo	10059	ORSE	Porta para divisória Naval (0,80 x 2,10m), com miolo em vermiculita, inclusive ferragem em aço ou similar	Serviços		Un	1.0000000		850.00	850.00
				MO sem LS =>	61.94	LS =>	76.09	MO com LS =>	138.03	
				Valor do BDI =>	229.77			Valor com BDI =>	1,266.62	
6.2.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP031	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FECHADURA EXTERNA PARA DIVISÓRIA – ZM MAGNUM RR2 931 – 80E CROMADA PADO OU SIMILAR	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/ VIDROS		UN	1.0000000		174.95	174.95

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5010000		22.92	11.48
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0020000		25.92	25.97
Insumo	00003081	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material		CJ	1.0000000		137.50	137.50
				MO sem LS =>	12.45	LS =>	15.29	MO com LS =>	27.74	
				Valor do BDI =>	38.77			Valor com BDI =>	213.71	
7.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93208 - ADAPSIQ	Próprio	CONSTRUÇÃO DE CALHAS EM CONCRETO ARMADO FCK 30MPa	COBE - COBERTURA		m³	1.0000000		713.49	713.49
Composição Auxiliar	94972	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	1.0000000		598.06	598.06
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		26.85	26.85
Composição Auxiliar	116	ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	Formas		m²	1.0000000		88.58	88.58
				MO sem LS =>	50.61	LS =>	62.18	MO com LS =>	112.79	
				Valor do BDI =>	158.11			Valor com BDI =>	871.59	
7.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93208 - ADAPSIR	Próprio	TAMPONAMENTO DE ABERTURAS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		m³	1.0000000		1,173.50	1,173.50
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		22.92	22.92
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		27.41	27.41

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Composição Auxiliar	89995	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	1.0000000		1,123.17	1,123.17
				MO sem LS =>	155.34	LS =>	190.81	MO com LS =>	346.15	
				Valor do BDI =>	260.05			Valor com BDI =>	1,433.54	
7.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93208 - ADAPSIS	Próprio	ALVENARIA DE EMBASAMENTO PARA TRAMA DE MADEIRA DA COBERTURA	COBE - COBERTURA		m²	1.0000000		96.54	96.54
Composição Auxiliar	89299	SINAPI	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_03/2023	PARE - PAREDES/PAINEIS		m²	1.0000000		96.54	96.54
				MO sem LS =>	12.92	LS =>	15.87	MO com LS =>	28.79	
				Valor do BDI =>	21.39			Valor com BDI =>	117.93	
7.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-93208	Próprio	PINTURA COM TINTA ACRILICA PREMIUM PARA ÁREA EXTERNA DUAS DEMÃOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	COBE - COBERTURA		m²	1.0000000		27.26	27.26
Composição Auxiliar	95625	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	PINT - PINTURAS		m²	1.0000000		27.26	27.26
				MO sem LS =>	5.97	LS =>	7.34	MO com LS =>	13.31	
				Valor do BDI =>	6.04			Valor com BDI =>	33.30	
7.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93208 - ADAPSIX	Próprio	Copia da SINAPI (94210) - TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 8 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	COBE - COBERTURA		m²	1.0000000		142.86	142.86
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SERV - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1660000		22.92	3.80

Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0.1280000		26.59	3.40
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0.0053000		25.21	0.13
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0.0073000		24.10	0.17
Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	1.2600000		0.26	0.32
Insumo	00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	1.2600000		3.94	4.96
Insumo	00034480	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO E = 8 MM, DE 4,10 X 1,06 M (SEM AMIANTO)	Material	UN	0.2530000		514.17	130.08
				MO sem LS => 2.47	LS =>	3.03	MO com LS =>	5.50	
				Valor do BDI => 31.66			Valor com BDI =>	174.51	
7.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93208 - ADAPSIY	Próprio	Copia da SINAPI (94451) - CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 8 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO.	COBE - COBERTURA	M	1.0000000		105.16	105.16
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0.0750000		22.92	1.71
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0.0610000		26.59	1.62
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0.0018000		25.21	0.04
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0.0026000		24.10	0.06

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil

Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material		CJ	4.2000000		0.26	1.09
Insumo	00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	Material		UN	4.2000000		3.94	16.54
Insumo	725	ORSE	Cumeeira normal p/ telha ondulada fibrocimento 8 mm (eternit ou similar)	Material		m	1.0290000		81.73	84.10
				MO sem LS =>	1.13	LS =>	1.38	MO com LS =>	2.51	
				Valor do BDI =>	23.30			Valor com BDI =>	128.46	
7.14	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93208 - ADAPSIZ	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE TELHADO COM PINTURA EMBORRACHADA, MANTA LIQUIDA PARA TELHADO, 3 DEMÃOS, COR CERÂMICA	COBE - COBERTURA		m²	1.0000000		137.25	137.25
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.8000000		28.86	51.94
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.9000000		22.92	20.62
Insumo	COTLSC02	Próprio	Impermeabilizante Protelha Cor Ceramica Telha-Balde com 3,6l	Material		un	0.2700000		239.60	64.69
				MO sem LS =>	23.16	LS =>	28.46	MO com LS =>	51.62	
				Valor do BDI =>	30.41			Valor com BDI =>	167.66	
7.15	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF03000059	Próprio	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRA CONTRA CUPIM, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE PENTOX OU EQUIVALENTE TECNICO	COBE - COBERTURA		m²	1.0000000		43.71	43.71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.7000000		22.92	16.04
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.8000000		28.86	23.08
Insumo	00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material		L	0.1250000		36.78	4.59

				MO sem LS =>	12.48	LS =>	15.33	MO com LS =>	27.81	
				Valor do BDI =>	9.69			Valor com BDI =>	53.39	
7.17	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-52	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA TELHADO	70		m	1.0000000		452.60	452.60
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2.7600000		22.92	63.25
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	4.6000000		26.85	123.51
Insumo	4528	ORSE	Peça em Madeira massaranduba serrada 14cm x 25cm (0,035m3/m)	Material		m	1.0000000		265.84	265.84
				MO sem LS =>	62.44	LS =>	76.71	MO com LS =>	139.15	
				Valor do BDI =>	100.30			Valor com BDI =>	552.89	
8.2.37	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04-C-8232	Próprio	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		un	1.0000000		225.90	225.90
Composição Auxiliar	72	ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	Aterros / Reaterros / Compactações		un	0.4048000		38.94	15.76
Composição Auxiliar	115	ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022	Formas		un	0.4715000		148.20	69.87
Composição Auxiliar	140	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais		un	3.3000000		12.87	42.47
Composição Auxiliar	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana		un	0.4416000		58.41	25.79
Composição Auxiliar	3429	ORSE	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples		un	0.0471500		640.14	30.18
Composição Auxiliar	6171	SINAPI	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		41.83	41.83

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

				MO sem LS =>	35.17	LS =>	43.21	MO com LS =>	78.38	
				Valor do BDI =>	50.06			Valor com BDI =>	275.95	
8.2.38	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04-C-8231	Próprio	CAIXA DE GORDURA SIMPLES PREMOLDADA COM TAMPA EM CONCRETO, COM DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		un	1.0000000		225.90	225.90
Composição Auxiliar	72	ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	Aterros / Reaterros / Compactações		un	0.4048000		38.94	15.76
Composição Auxiliar	115	ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022	Formas		un	0.4715000		148.20	69.87
Composição Auxiliar	140	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais		un	3.3000000		12.87	42.47
Composição Auxiliar	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana		un	0.4416000		58.41	25.79
Composição Auxiliar	3429	ORSE	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples		un	0.0471500		640.14	30.18
Composição Auxiliar	6171	SINAPI	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		41.83	41.83
				MO sem LS =>	35.17	LS =>	43.21	MO com LS =>	78.38	
				Valor do BDI =>	50.06			Valor com BDI =>	275.95	
8.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF03000060	Próprio	RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/CALHAS	COBE - COBERTURA		un	1.0000000		152.91	152.91
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		22.92	22.92
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		32.35	32.35
Insumo	00011709	SINAPI	RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	Material		UN	1.0000000		48.82	48.82

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Insumo	00011709	SINAPI	RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	Material		UN	1.0000000		48.82	48.82
				MO sem LS =>	18.99	LS =>	23.33	MO com LS =>	42.32	
				Valor do BDI =>	33.88			Valor com BDI =>	186.79	
8.3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF03000061	Próprio	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		76.05	76.05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		22.92	22.92
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		32.35	32.35
Insumo	00011708	SINAPI	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	Material		UN	1.0000000		20.78	20.78
				MO sem LS =>	18.99	LS =>	23.33	MO com LS =>	42.32	
				Valor do BDI =>	16.85			Valor com BDI =>	92.90	
8.3.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF03000062	Próprio	CHUMBAMENTO DE TUBO DE QUEDA COM GRAUTE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		m	1.0000000		15.29	15.29
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0482000		23.63	1.13
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.2121000		32.35	6.86
Composição Auxiliar	90278	SINAPI	GRAUTE FGK=15 MPA; TRAÇO 1:0,04:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/CAL/AREIA GROSSA/BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	0.0115000		634.80	7.30
				MO sem LS =>	3.25	LS =>	3.99	MO com LS =>	7.24	
				Valor do BDI =>	3.39			Valor com BDI =>	18.67	
8.3.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	CP022	Próprio	EXECUÇÃO DE FUROS DE 100 MM EM LAJE DE 20 CM DE ESPESSURA PARA PASSAGEM DE DRENOS PARA AR CONDICIONADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		9.82	9.82
Composição Auxiliar	104777	SINAPI	FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM PERFURATRIZ, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		9.82	9.82
				MO sem LS =>	3.11	LS =>	3.81	MO com LS =>	6.92	
				Valor do BDI =>	2.18			Valor com BDI =>	11.99	
8.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP016	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		M	1.0000000		19.02	19.02
Composição Auxiliar	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Drenagem de ar condicionado		M	1.0000000		19.02	19.02
				MO sem LS =>	4.97	LS =>	6.10	MO com LS =>	11.07	
8.4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP017	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUVA SOLDAVEL DE 25mm	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		5.92	5.92
Composição Auxiliar	89868	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO -	Drenagem de ar condicionado		UN	1.0000000		5.92	5.92
				Valor do BDI =>	1.31			Valor com BDI =>	7.23	
8.4.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP018	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO JOELHO 90°GRAUS SOLDÁVEL DE 25mm	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		52.19	52.19
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		23.63	11.81
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		32.35	16.17

Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	1.0000000		21.16	21.16
Insumo	00036360	SINAPI	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, F/F, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	Material		UN	1.0000000		3.05	3.05
				Valor do BDI =>	11.57			Valor com BDI =>	63.75	
8.4.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP020	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TE SOLDÁVEL DE 25mm	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		12.03	12.03
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1900000		32.35	6.14
Insumo	00007139	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material		UN	1.0000000		1.30	1.30
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0.0630000		1.80	0.11
				MO sem LS =>	3.70	LS =>	4.54	MO com LS =>	8.24	
				Valor do BDI =>	2.67			Valor com BDI =>	14.69	
8.4.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP021	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ISOTUBO 1”	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		M	1.0000000		21.35	21.35
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1900000		32.35	6.14
Insumo	00039714	SINAPI	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR	Material		M	1.1000000		2.99	3.28
Insumo	00039719	SINAPI	ADESIVO / COLA DE CONTATO LIQUIDO, A BASE DE RESINAS, PARA COLAGEM DE ESPUMA PARA ISOLAMENTO TERMICO	Material		L	0.0500000		149.11	7.45
				MO sem LS =>	3.70	LS =>	4.54	MO com LS =>	8.24	
				Valor do BDI =>	4.73			Valor com BDI =>	26.08	

8.4.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CP023	Próprio	EXECUÇÃO DE FUROS DE FUROS DE 100 MM EM PAREDES DE 40 A 70 CM DE ESPESSURA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1.0000000		15.45	15.45
				MO sem LS =>	4.06	LS =>	4.99	MO com LS =>	9.05	
				Valor do BDI =>	3.42			Valor com BDI =>	18.87	
8.4.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		23.63	11.81
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		32.35	16.17
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	1.0000000	0.0000000	21.16	21.16
Insumo	00003500	SINAPI	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1.0000000	0.0000000	1.62	1.62
				MO sem LS =>	9.74	LS =>	11.96	MO com LS =>	21.70	
				Valor do BDI =>	11.25			Valor com BDI =>	62.00	
9.1.22	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF-C165	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		49.59	49.59
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.4698000		32.35	15.19
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0.0240000		21.16	0.50

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material		L	0.0056000	47.64	0.26
Insumo	00003443	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 1"	Material		UN	1.0000000	22.54	22.54
				MO sem LS =>	9.15	LS =>	11.24	MO com LS =>	20.39	
				Valor do BDI =>	10.99		Valor com BDI =>	60.57	
9.1.23	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	PAR - 0006	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR STORZ PARA ENGATE RÁPIDO 1	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UNID	1.0000000		199.99	199.99
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios		h	1.1500000		3.82	4.39
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.1500000		32.35	37.20
Insumo	981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material		m	2.8000000		0.30	0.84
Insumo	00020973	SINAPI	UNIAO TIPO STORZ, COM EMPATACAO INTERNA TIPO ANEL DE EXPANSAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA MANGUEIRA DE	Material		UN	1.0000000		153.10	153.10
				MO sem LS =>	13.45	LS =>	16.53	MO com LS =>	29.98	
				Valor do BDI =>	44.32		Valor com BDI =>	244.30	
9.1.26	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF-C166	Próprio	CRUZETA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		100.25	100.25
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.9800000		32.35	31.70
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0.0200000		21.16	0.42

Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material		L	0.0050000		47.64	0.23
Insumo	00001648	SINAPI	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	Material		UN	1.0000000		44.75	44.75
				MO sem LS =>	19.09	LS =>	23.45	MO com LS =>	42.54	
				Valor do BDI =>	22.22			Valor com BDI =>	122.46	
9.2.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.4574000		23.63	10.80
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.4574000		32.35	14.79
Insumo	00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA	Material		UN	2.0000000		0.52	1.04
Insumo	RF-Q94	Próprio	ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO – SOBREPOR	Material		UN	1.0000000		415.09	415.09
				MO sem LS =>	8.91	LS =>	10.94	MO com LS =>	19.85	
				Valor do BDI =>	97.89			Valor com BDI =>	539.60	
Composição	RF-C168	Próprio	SUPORTE DE PISO PARA EXTINTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1.0000000		51.58	51.58
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.4574000		23.63	10.80
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.4574000		32.35	14.79
Insumo	151516	SBC	SUPORTE DE PISO PARA EXTINTOR DE INCENDIO CROMADO	Material		UN	1.0000000		25.99	25.99

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil

				MO sem LS =>	8.91	LS =>	10.94	MO com LS =>	19.85	
				Valor do BDI =>	11.43			Valor com BDI =>	63.01	
Composição	RF-C173	Próprio	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ 125 DISPOSITIVOS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		3,802.80	3,802.80
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		33.34	33.34
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		24.46	24.46
Insumo	RF-R00	Próprio	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ 125 DISPOSITIVOS, MARCA INTELBRAS OU	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1.0000000		3,745.00	3,745.00
				MO sem LS =>	19.85	LS =>	24.39	MO com LS =>	44.24	
				Valor do BDI =>	842.70			Valor com BDI =>	4,645.50	
Composição	RF-C174	Próprio	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, modelo DFE-521, MARCA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		213.47	213.47
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		33.34	33.34
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		24.46	24.46
Insumo	RF-R01	Próprio	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, modelo DFE-521, MARCA INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1.0000000		155.67	155.67
				MO sem LS =>	19.85	LS =>	24.39	MO com LS =>	44.24	
				Valor do BDI =>	47.10			Valor com BDI =>	260.77	

Composição	RF-C175	Próprio	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCÍMETRICO ENDEREÇÁVEL modelo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS		UN	1.0000000		238.04	238.04
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		33.34	33.34
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		24.46	24.46
Insumo	RF-R02	Próprio	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCÍMETRICO ENDEREÇÁVEL, MODELO DTE-521, MARCA INTELBRAS OU	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1.0000000		180.24	180.24
				MO sem LS =>	19.85	LS =>	24.39	MO com LS =>	44.24	
				Valor do BDI =>	52.75			Valor com BDI =>	290.78	
Composição	RF-C176	Próprio	ACIONADOR MANUAL ENDEREÇAVEL - modelo AME-521, marca Intelbras, ou equivalente técnico	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS		UN	1.0000000		188.73	188.73
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		33.34	33.34
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		24.46	24.46
Insumo	RF-R03	Próprio	ACIONADOR MANUAL ENDEREÇAVEL - modelo AME-521, TIPO "APERTE AQUI, MARCA INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1.0000000		130.93	130.93
				MO sem LS =>	19.85	LS =>	24.39	MO com LS =>	44.24	
				Valor do BDI =>	41.82			Valor com BDI =>	230.55	
Composição	RF-C177	Próprio	SIRENE AUDIO-VISUAL 120 DB PARA ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL - MARCA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS		UN	1.0000000		206.30	206.30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		33.34	33.34

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		24.46	24.46
Insumo	RF-R04	Próprio	SIRENE AUDIO-VISUAL 120 DB PARA ALARME DE INCÊNDIO INDEREÇÁVEL- MARCA INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1.0000000		148.50	148.50
				MO sem LS =>	19.85	LS =>	24.39	MO com LS =>	44.24	
				Valor do BDI =>	45.72			Valor com BDI =>	252.01	
Composição	RF-C178	Próprio	CABO DE INSTRUMENTAÇÃO PARA O SISTEMA DE DETECÇÃO 3 X 2,5MM2-FORNECIMENTO E	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS		UN	1.0000000		20.13	20.13
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1300000		33.34	4.33
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1300000		24.46	3.17
Insumo	RF-R05	Próprio	CABO DE INSTRUMENTAÇÃO PARA O SISTEMA DE DETECÇÃO 3 X 2,5MM2	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1.1000000		11.49	12.63
				MO sem LS =>	2.58	LS =>	3.16	MO com LS =>	5.74	
				Valor do BDI =>	4.46			Valor com BDI =>	24.59	
9.3.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1944000		33.34	6.48
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		M	2.0000000		3.87	7.74
Composição Auxiliar	13364	ORSE	Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 25 mm (1"), aparente, instalada em teto - fornecimento e instalação	Interligações até Quadro Geral - Elétricas e Conexões		un	0.3333000		20.22	6.73

Composição Auxiliar	067005	SBC	ELETRODUTO GALVANIZADO 1""	67		M	1.1000000		47.39	52.12
				MO sem LS =>	15.02	LS =>	18.45	MO com LS =>	33.47	
				Valor do BDI =>	16.19			Valor com BDI =>	89.26	
Composição	RF-C180	Próprio	LUVA PARA ELETRODUTO DE AÇO GALV. LEVE Ø 1" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		34.44	34.44
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1944000		33.34	6.48
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		M	2.0000000		3.87	7.74
Composição Auxiliar	13364	ORSE	Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 25 mm (1"), aparente, instalada em teto - fornecimento e instalação	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões		un	1.0000000		20.22	20.22
				MO sem LS =>	6.62	LS =>	8.13	MO com LS =>	14.75	
				Valor do BDI =>	7.63			Valor com BDI =>	42.07	
9.3.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1944000		33.34	6.48

Mércia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		M	2.0000000		3.87	7.74
Composição Auxiliar	13364	ORSE	Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 25 mm (1"), aparente, instalada em teto - fornecimento e instalação	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões		un	2.0000000		20.22	40.44
Insumo	00002617	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 25 MM (1"), ESPESSURA	Material		UN	1.0000000		6.64	6.64
				MO sem LS =>	8.80	LS =>	10.82	MO com LS =>	19.62	
				Valor do BDI =>	13.58			Valor com BDI =>	74.88	
Composição	RF_C-INC_0006	Próprio	ABRAÇADEIRA TIPO D 1" COM BUCHA DE NYLON S6 E PARAFUSO FENDA GALV. CAB	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		9.68	9.68
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1300000		33.34	4.33
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1300000		24.46	3.17
Insumo	00000393	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material		UN	1.0000000		2.18	2.18
				MO sem LS =>	2.58	LS =>	3.16	MO com LS =>	5.74	
				Valor do BDI =>	2.15			Valor com BDI =>	11.82	
9.3.16	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-INC_0007	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE EM BARRA REDONDA GALV. ROSCADA 1/4", COM PORCA Ø1/4" , COM ARRUELA LISA P/ PORCA Ø1/4" E CHUMBADOR METÁLICO C/ PARAFUSO Ø1/4" (PARABOLT)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		14.85	14.85

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1300000		33.34	4.33
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material		M	1.1000000		5.47	6.01
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material		UN	1.0000000		0.25	0.25
Insumo	5005	ORSE	Arruela lisa de aço galvanizada de Ø 1/4"	Material		un	2.0000000		0.05	0.10
Insumo	00011976	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material		UN	1.0000000		0.99	0.99
				MO sem LS =>	2.58	LS =>	3.16	MO com LS =>	5.74	
				Valor do BDI =>	3.29			Valor com BDI =>	18.14	
Composição	RF_C-INC_0005	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		26.03	26.03
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1300000		33.34	4.33
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1300000		24.46	3.17
Insumo	00037557	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-	Material		UN	1.0000000		18.53	18.53
				MO sem LS =>	2.58	LS =>	3.16	MO com LS =>	5.74	
				Valor do BDI =>	5.77			Valor com BDI =>	31.79	
9.4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.5000000		28.86	43.29

Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.8000000		30.94	24.75
Insumo	00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material		L	0.0300000		23.43	0.70
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material		UN	0.1400000		10.86	1.52
				MO sem LS =>	21.97	LS =>	26.98	MO com LS =>	48.95	
				Valor do BDI =>	15.57			Valor com BDI =>	85.82	
9.4.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.8000000		30.94	24.75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3000000		22.92	6.87
Insumo	00037558	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM	Material		UN	1.0000000		57.80	57.80
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E	Material		UN	2.0000000		0.61	1.22
				MO sem LS =>	10.31	LS =>	12.67	MO com LS =>	22.98	
				Valor do BDI =>	20.09			Valor com BDI =>	110.72	
9.4.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3000000		30.94	9.28

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		22.92	22.92
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E	Material		UN	2.0000000		0.61	1.22
Insumo	00037556	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-	Material		UN	1.0000000		35.85	35.85
				MO sem LS =>	10.34	LS =>	12.70	MO com LS =>	23.04	
				Valor do BDI =>	15.35			Valor com BDI =>	84.62	
9.4.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3000000		30.94	9.28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		22.92	22.92
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E	Material		UN	2.0000000		0.61	1.22
Insumo	00037539	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM	Material		UN	1.0000000		31.00	31.00
				MO sem LS =>	10.34	LS =>	12.70	MO com LS =>	23.04	
				Valor do BDI =>	14.28			Valor com BDI =>	78.69	
9.4.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3000000		30.94	9.28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3000000		22.92	6.87

Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E	Material		UN	2.0000000		0.61	1.22
Insumo	RF09_INC_0009	Próprio	PLACA ROTA DE FUGA SAÍDA ESCADA DESCE A DIREITA FOTOLUMINESCENTE S8, 12 X 24 CM	Material		UN	1.0000000		40.33	40.33
				MO sem LS =>	5.23	LS =>	6.43	MO com LS =>	11.66	
				Valor do BDI =>	12.79			Valor com BDI =>	70.48	
9.4.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-INC_0015	Próprio	PLACA SUSPENSA SINALIZAÇÃO SAÍDA Á ESQUERDA FOTOLUMINESCENTE FORNECIMENTO E	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		251.59	251.59
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3000000		30.94	9.28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3000000		22.92	6.87
Insumo	RF09_INC_00	Próprio	PRENSA CABO PARA CABOS DE AÇO DE 1/4"	Material		UN	2.0000000		7.04	14.08
Insumo	RF09_INC_0011	Próprio	CABO DE ACO ZINCADO 1/4" (6,35MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços		M	0.7500000		33.24	24.93
Insumo	RF09_INC_0012	Próprio	FIXADOR PARA CABO DE AÇO DE TETO COM ROSCA M10x1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Serviços		UN	2.0000000		72.13	144.26
Insumo	RF09_INC_0013	Próprio	PLACA PVC FOTOLUMINESCENTE 30x15cm ROTA DE FUGA	Material		UN	1.0000000		50.95	50.95
				MO sem LS =>	5.23	LS =>	6.43	MO com LS =>	11.66	
				Valor do BDI =>	55.75			Valor com BDI =>	307.34	
Composição	RF_C-INC_0024	Próprio	LUMINARIA DE EMERGENCIA 6500K,2W,30LEDS INT. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		85.94	85.94

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		33.34	33.34
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		24.46	24.46
Insumo	004606	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	Material		UN	1.0000000		28.14	28.14
				MO sem LS =>	19.85	LS =>	24.39	MO com LS =>	44.24	
				Valor do BDI =>	19.04			Valor com BDI =>	104.98	
Composição	RF_C-INC_0025	Próprio	ABRAÇADEIRA TIPO D 3/4" COM BUCHA DE NYLON S6 E PARAFUSO FENDA GALV. CAB	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		9.44	9.44
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1300000		33.34	4.33
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1300000		24.46	3.17
Insumo	00039128	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	Material		UN	1.0000000		1.94	1.94
				MO sem LS =>	2.58	LS =>	3.16	MO com LS =>	5.74	
				Valor do BDI =>	2.09			Valor com BDI =>	11.53	
Composição	RF-C169	Próprio	BOMBA DE INCÊNDIO SCHNEIDER BPI-22 R 2 1/2 7,5 CV TRIFÁSICA 380V/660V-	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		4,864.40	4,864.40
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	6.1860000		23.63	146.17
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	6.1860000		32.35	200.11
Insumo	RF-Q95	Próprio	BOMBA DE INCÊNDIO SCHNEIDER BPI-22 R 2 1/2 7,5 CV TRIFÁSICA 380V/660V-	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1.0000000		4,518.12	4,518.12

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

				MO sem LS =>	120.53	LS =>	148.05	MO com LS =>	268.58	
				Valor do BDI =>	1,077.95			Valor com BDI =>	5,942.35	
Composição	RF-C170	Próprio	BOMBA DE INCÊNDIO SCHNEIDER BPI-22 R 2 1/2 10 CV TRIFÁSICA 4 VOLTAGENS -	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		5,582.97	5,582.97
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	6.1860000		23.63	146.17
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	6.1860000		32.35	200.11
Insumo	RF-Q96	Próprio	BOMBA DE INCÊNDIO SCHNEIDER BPI-22 R 2 1/2 10 CV TRIFÁSICA 4 VOLTAGENS	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1.0000000		5,236.69	5,236.69
				MO sem LS =>	120.53	LS =>	148.05	MO com LS =>	268.58	
				Valor do BDI =>	1,237.19			Valor com BDI =>	6,820.15	
Composição	RF-C172	Próprio	CHAVE DE FLUXO COM PALHETA 220V 15 A, PRESSÃO MÁXIMA 10 KGF/CM²	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1.0000000		495.59	495.59
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		33.34	33.34
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		32.35	32.35
Insumo	RF-Q99	Próprio	CHAVE DE FLUXO COM PALHETA 220V 15 A, PRESSÃO MÁXIMA 10 KGF/CM²;	Material		UN	1.0000000		429.90	429.90
				MO sem LS =>	23.62	LS =>	29.01	MO com LS =>	52.63	
				Valor do BDI =>	109.82			Valor com BDI =>	605.41	
9.6.22	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0860000		24.46	2.10

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.2580000		33.34	8.60
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material		KG	0.0060000		25.65	0.15
Insumo	3973	ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1" x 3m	Material		un	1.0000000		104.25	104.25
				MO sem LS =>	3.76	LS =>	4.61	MO com LS =>	8.37	
				Valor do BDI =>	25.51			Valor com BDI =>	140.60	
Composição	RF_C-ELE_91885	Próprio	LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADA, DN 32 MM (1"), - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		14.79	14.79
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.2190000		24.46	5.35
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.2190000		33.34	7.30
Insumo	00002638	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 25 MM (1")	Material		UN	1.0000000		2.14	2.14
				MO sem LS =>	4.34	LS =>	5.34	MO com LS =>	9.68	
				Valor do BDI =>	3.28			Valor com BDI =>	18.06	
Composição	00000039	Próprio	VALVULA PARA MICTORIO DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		399.55	399.55
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		32.35	32.35
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		22.92	22.92
Insumo	00021112	SINAPI	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO, PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material		UN	1.0000000		344.28	344.28

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

				MO sem LS =>	18.99	LS =>	23.33	MO com LS =>	42.32	
				Valor do BDI =>	88.54		Valor com BDI =>		488.09	
10.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000043	Próprio	BANCADA DE GRANITO BRANCO DALLAS COM RESPALDO E BORDA MOLHADA.DIMENSÕES CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		m²	1.0000000		530.77	530.77
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1900000		23.63	4.48
Insumo	RF-I-P036	Próprio	BANCADA DE GRANITO BRANCO DALLAS 100X60 CM, COM RESPALDO E BORDA	Material		m²	1.0000000		469.83	469.83
Insumo	00037590	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	Material		UN	2.0000000		16.86	33.72
Insumo	00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E	Material		UN	2.0000000		0.41	0.82
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material		KG	0.4000000		39.46	15.78
				MO sem LS =>	3.70	LS =>	4.54	MO com LS =>	8.24	
				Valor do BDI =>	117.62		Valor com BDI =>		648.38	
10.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	00000045	Próprio	DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO DALLAS 2 CM DE ESPESSURA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO – CONFORME DETALHES. OU EQUIVALENTE TECNICO.	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		m²	1.0000000		881.07	881.07
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.4050000		27.28	38.32
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.7020000		22.92	16.08
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS		CHI	1.3160000		27.27	35.88
Insumo	00000131	SINAPI	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	Material		KG	0.5300000		60.34	31.98
Insumo	00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	Material		KG	0.9700000		3.52	3.41
Insumo	00044476	SINAPI	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS	Material		m²	1.0000000		752.83	752.83
				MO sem LS =>	31.67	LS =>	38.90	MO com LS =>	70.57	
				Valor do BDI =>	195.25			Valor com BDI =>	1,076.31	
10.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1900000		23.63	4.48
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1900000		32.35	6.14
Insumo	00000151	SINAPI	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR, BASE SILICONE, PARA TRATAMENTO DE FACHADAS, TELHAS, PEDRAS E OUTRAS SUPERFICIES	Material		L	0.1000000		36.94	3.69
Insumo	RF-I-P037	Próprio	DIVIBOX EM GRANITO BRANCO DALLAS 4cmX4cm-	Material		M	1.0000000		25.00	25.00
				MO sem LS =>	3.70	LS =>	4.54	MO com LS =>	8.24	
				Valor do BDI =>	8.71			Valor com BDI =>	48.02	

10.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	00000047	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOX EM VIDRO TEMPERADO 10MM, COM ACESSÓRIOS EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/ VIDROS		m²	1.0000000		1,103.97	1,103.97
Composição Auxiliar	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/ VIDROS		m²	1.0000000		596.80	596.80
Insumo	00034713	SINAPI	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material		m²	1.0000000		507.17	507.17
				MO sem LS =>	15.38	LS =>	18.89	MO com LS =>	34.27	
				Valor do BDI =>	244.64			Valor com BDI =>	1,348.60	
Composição	00000033	Próprio	CABIDE DECA CROMADO, LINHA TARGA CR C40, OU EQUIVALENTE TECNICO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UNIDADE	1.0000000		179.36	179.36
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3162000		32.35	10.22
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0996000		22.92	2.28
Insumo	00000020	Próprio	CABIDE DECA CROMADO, LINHA TARGA CR C40, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material		un	1.0000000		166.86	166.86
				MO sem LS =>	4.42	LS =>	5.43	MO com LS =>	9.85	
				Valor do BDI =>	39.75			Valor com BDI =>	219.10	
10.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1900000		23.63	4.48
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1900000		32.35	6.14
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	1.0000000		21.16	21.16

Insumo	00038190	SINAPI	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	Material		UN	1.0000000		345.94	345.94
				MO sem LS =>	3.70	LS =>	4.54	MO com LS =>	8.24	
10.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000041	Próprio	CUBA DE EMBUTIR OVAL BRANCA DECA L37 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		unid	1.0000000		408.78	408.78
Composição Auxiliar	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		408.78	408.78
				MO sem LS =>	17.78	LS =>	21.83	MO com LS =>	39.61	
				Valor do BDI =>	90.59			Valor com BDI =>	499.36	
10.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000048	Próprio	LAVATORIO DE LOUÇA 40X30 CM BRANCO – ECO CELITE -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO-	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UNIDADE	1.0000000		318.26	318.26
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.6517000		22.92	14.93
Insumo	00036521	SINAPI	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C)	Material		UN	1.0000000		162.45	162.45
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E	Material		UN	6.0000000		13.79	82.74
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material		KG	0.0866000		123.67	10.70
				MO sem LS =>	21.91	LS =>	26.91	MO com LS =>	48.82	

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

				Valor do BDI =>	70.53		Valor com BDI =>		388.78	
10.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000028	Próprio	LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA DECA VOGUE PLUS GELO 47X55- OU EQUIVALENTE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UNIDADE	1.0000000		693.83	693.83
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.6517000		22.92	14.93
Insumo	00000037	Próprio	LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA DECA VOGUE PLUS GELO 47X55- OU EQUIVALENTE TECNICO	Material		UNIDADE	1.0000000		538.02	538.02
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E	Material		UN	6.0000000		13.79	82.74
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material		KG	0.0866000		123.67	10.70
				MO sem LS =>	21.91	LS =>	26.91	MO com LS =>	48.82	
				Valor do BDI =>	153.75		Valor com BDI =>		847.58	
10.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1525000		32.35	4.93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0481000		22.92	1.10
Insumo	00036796	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	Material		UN	1.0000000		139.65	139.65
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material		UN	0.3650000		5.38	1.96
				MO sem LS =>	2.18	LS =>	2.62	MO com LS =>	4.75	

				Valor do BDI =>	32.72		Valor com BDI =>		180.35	
Composição	00000031	Próprio	DUCHA HIGIÊNICA DECA COM REGISTRO OU EQUIVALENTE, TECNICO FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UNIDADE	1.0000000		401.97	401.97
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		32.35	16.17
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.2500000		23.63	5.90
Insumo	00000021	Próprio	DUCHA HIGIÊNICA DECA COM REGISTRO	Material		UN	1.0000000		379.90	379.90
				MO sem LS =>	7.79	LS =>	9.57	MO com LS =>	17.36	
				Valor do BDI =>	89.08		Valor com BDI =>		491.04	
10.17	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000032	Próprio	kIT ACESSORIOS COMPOSTO:PORTA PAPEL HIGIÊNICO "JOFEL" REF.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UNIDADE	1.0000000		184.80	184.80
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.2988000		22.92	6.84
Insumo	00000023	Próprio	PORTA PAPEL HIGIÊNICO "JOFEL" REF. AE41000 , OU EQUIVALENTE TECNICO	Material		UN	1.0000000		16.18	16.18
Insumo	00000024	Próprio	SABONETEIRA FORTCOM PARA SABÃO LÍQUIDO 600ML – BECKER., OU EQUIVALENTE TECNICO	Material		UN	1.0000000		46.09	46.09
Insumo	00000027	Próprio	TOALHEIRO PARA TOALHA INTERFOLHADA "LALEKLA", REF. 30180227, OU EQUIVALENTE TECNICO	Material		UN	1.0000000		85.01	85.01
				MO sem LS =>	13.27	LS =>	16.31	MO com LS =>	29.58	

				Valor do BDI =>	40.95		Valor com BDI =>		225.75	
10.18	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.4000000		32.35	45.29
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.4483000		22.92	10.27
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E	Material		UN	9.0000000		13.79	124.11
Insumo	00036081	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material		UN	1.0000000		225.54	225.54
				MO sem LS =>	19.64	LS =>	24.13	MO com LS =>	43.77	
				Valor do BDI =>	89.79		Valor com BDI =>		495.00	
Composição	00000029	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO EM POLIESTER POLICLASS, LINHA VOGUE PLUS, OU	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UNIDADE	1.0000000		374.96	374.96
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1536000		32.35	4.96
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0484000		22.92	1.10
Insumo	00000018	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO EM POLIESTER POLICLASS, LINHA VOGUE PLUS, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	Material		un	1.0000000		368.90	368.90
				MO sem LS =>	2.15	LS =>	2.63	MO com LS =>	4.78	
				Valor do BDI =>	83.09		Valor com BDI =>		458.05	

10.21	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	00000050	Próprio	BACIA COM CAIXA ACOPLADA LINHA CONFORTO VOGUE PLUS NA COR BRANCA DECA SEM ABERTURA FRONTAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO , COM VÁLVULA DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UNIDADE	1.0000000		1,323.04	1,323.04
Composição Auxiliar	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1.0000000		52.24	52.24
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		32.35	16.17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		22.92	11.46
Insumo	RF-I-P040	Próprio	BACIA COM CAIXA ACOPLADA LINHA CONFORTO VOGUE PLUS NA COR BRANCA	Material		UNIDADE	1.0000000		1,164.13	1,164.13
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA	Material		UN	4.0000000		13.79	55.16
Insumo	00006142	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA , EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material		UN	1.0000000		9.27	9.27
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material		UN	1.0000000		3.60	3.60
Insumo	00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material		UN	1.0000000		10.80	10.80
				MO sem LS =>	11.66	LS =>	14.33	MO com LS =>	25.99	
				Valor do BDI =>	293.19			Valor com BDI =>	1,616.22	
Composição	00000064	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTOS DE TOMADAS DE USO GERAL – TUG (220VAC)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		107.18	107.18
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		M	18.0000000		5.39	97.02

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		33.34	5.86
				MO sem LS =>	13.83	LS =>	16.99	MO com LS =>	30.82	
				Valor do BDI =>	23.75		Valor com BDI =>		130.93	
Composição	00000065	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DOS PONTOS DE TOMADAS PARA COMPUTADOR, (127VAC)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		139.52	139.52
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		M	24.0000000		5.39	129.36
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		33.34	5.86
				MO sem LS =>	17.28	LS =>	21.22	MO com LS =>	38.50	
				Valor do BDI =>	30.92		Valor com BDI =>		170.43	
11.1.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		24.46	0.56
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		33.34	0.76

Insumo	00001013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5	Material		M	1.2434000		1.87	2.32
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.45	LS =>	0.56	MO com LS =>	1.01	
				Valor do BDI =>	0.82			Valor com BDI =>	4.53	
11.1.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		24.46	0.56
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		33.34	0.76
Insumo	00001013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5	Material		M	1.2434000		1.87	2.32
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.45	LS =>	0.56	MO com LS =>	1.01	
				Valor do BDI =>	0.82			Valor com BDI =>	4.53	
11.1.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		24.46	0.56
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		33.34	0.76

Insumo	00001013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5	Material		M	1.2434000		1.87	2.32
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.45	LS =>	0.56	MO com LS =>	1.01	
				Valor do BDI =>	0.82			Valor com BDI =>	4.53	
11.1.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		24.46	0.56
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		33.34	0.76
Insumo	00001013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5	Material		M	1.2434000		1.87	2.32
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.45	LS =>	0.56	MO com LS =>	1.01	
				Valor do BDI =>	0.82			Valor com BDI =>	4.53	
11.1.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		24.46	0.56
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		33.34	0.76

Insumo	00001013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5	Material		M	1.2434000		1.87	2.32
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.45	LS =>	0.56	MO com LS =>	1.01	
				Valor do BDI =>	0.82			Valor com BDI =>	4.53	
11.1.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		24.46	0.56
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0230000		33.34	0.76
Insumo	00001013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5	Material		M	1.2434000		1.87	2.32
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.45	LS =>	0.56	MO com LS =>	1.01	
				Valor do BDI =>	0.82			Valor com BDI =>	4.53	
11.1.13	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		24.46	0.70
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		33.34	0.96

Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5	Material		M	1.2434000		2.95	3.66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.57	LS =>	0.71	MO com LS =>	1.28	
				Valor do BDI =>	1.19			Valor com BDI =>	6.58	
11.1.14	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		24.46	0.70
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		33.34	0.96
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5	Material		M	1.2434000		2.95	3.66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.57	LS =>	0.71	MO com LS =>	1.28	
				Valor do BDI =>	1.19			Valor com BDI =>	6.58	
11.1.15	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		24.46	0.70
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		33.34	0.96

Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5	Material		M	1.2434000		2.95	3.66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.57	LS =>	0.71	MO com LS =>	1.28	
				Valor do BDI =>	1.19			Valor com BDI =>	6.58	
11.1.16	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		24.46	0.70
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		33.34	0.96
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5	Material		M	1.2434000		2.95	3.66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.57	LS =>	0.71	MO com LS =>	1.28	
				Valor do BDI =>	1.19			Valor com BDI =>	6.58	
11.1.17	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		24.46	0.70
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		33.34	0.96

Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5	Material		M	1.2434000		2.95	3.66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.57	LS =>	0.71	MO com LS =>	1.28	
				Valor do BDI =>	1.19			Valor com BDI =>	6.58	
11.1.18	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		24.46	0.70
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0290000		33.34	0.96
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5	Material		M	1.2434000		2.95	3.66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.57	LS =>	0.71	MO com LS =>	1.28	
				Valor do BDI =>	1.19			Valor com BDI =>	6.58	
11.1.19	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0390000		24.46	0.95
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0390000		33.34	1.30

Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material		M	1.2434000		4.90	6.09
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.77	LS =>	0.94	MO com LS =>	1.71	
				Valor do BDI =>	1.86			Valor com BDI =>	10.27	
11.1.20	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0390000		24.46	0.95
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0390000		33.34	1.30
Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material		M	1.2434000		4.90	6.09
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.77	LS =>	0.94	MO com LS =>	1.71	
				Valor do BDI =>	1.86			Valor com BDI =>	10.27	
11.1.21	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0390000		24.46	0.95
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0390000		33.34	1.30

Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material		M	1.2434000		4.90	6.09
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.77	LS =>	0.94	MO com LS =>	1.71	
				Valor do BDI =>	1.86			Valor com BDI =>	10.27	
11.1.22	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0390000		24.46	0.95
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0390000		33.34	1.30
Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material		M	1.2434000		4.90	6.09
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.77	LS =>	0.94	MO com LS =>	1.71	
				Valor do BDI =>	1.86			Valor com BDI =>	10.27	
11.1.23	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0390000		24.46	0.95
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0390000		33.34	1.30

Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material		M	1.2434000		4.90	6.09
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	0.77	LS =>	0.94	MO com LS =>	1.71	
				Valor do BDI =>	1.86			Valor com BDI =>	10.27	
11.1.24	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0510000		24.46	1.24
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0510000		33.34	1.70
Insumo	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material		M	1.2434000		7.04	8.75
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	1.01	LS =>	1.24	MO com LS =>	2.25	
				Valor do BDI =>	2.61			Valor com BDI =>	14.36	
11.1.25	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0510000		24.46	1.24
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0510000		33.34	1.70

Insumo	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material		M	1.2434000		7.04	8.75
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	1.01	LS =>	1.24	MO com LS =>	2.25	
				Valor do BDI =>	2.61			Valor com BDI =>	14.36	
11.1.26	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0510000		24.46	1.24
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0510000		33.34	1.70
Insumo	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material		M	1.2434000		7.04	8.75
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	1.01	LS =>	1.24	MO com LS =>	2.25	
				Valor do BDI =>	2.61			Valor com BDI =>	14.36	
11.1.27	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0510000		24.46	1.24
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0510000		33.34	1.70

Insumo	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material		M	1.2434000		7.04	8.75
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	1.01	LS =>	1.24	MO com LS =>	2.25	
				Valor do BDI =>	2.61			Valor com BDI =>	14.36	
11.1.28	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0510000		24.46	1.24
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0510000		33.34	1.70
Insumo	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material		M	1.2434000		7.04	8.75
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0094000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	1.01	LS =>	1.24	MO com LS =>	2.25	
				Valor do BDI =>	2.61			Valor com BDI =>	14.36	
11.1.29	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0038000		24.46	0.09
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0038000		33.34	0.12

Insumo	00000980	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10	Material		M	1.0270000		13.46	13.82
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
				MO sem LS =>	0.07	LS =>	0.09	MO com LS =>	0.16	
				Valor do BDI =>	3.13		Valor com BDI =>		17.23	
11.1.30	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0038000		24.46	0.09
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0038000		33.34	0.12
Insumo	00000980	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10	Material		M	1.0270000		13.46	13.82
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
				MO sem LS =>	0.07	LS =>	0.09	MO com LS =>	0.16	
				Valor do BDI =>	3.13		Valor com BDI =>		17.23	
11.1.31	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0038000		24.46	0.09
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0038000		33.34	0.12

Insumo	00000980	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10	Material		M	1.0270000		13.46	13.82
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
				MO sem LS =>	0.07	LS =>	0.09	MO com LS =>	0.16	
				Valor do BDI =>	3.13			Valor com BDI =>	17.23	
11.1.32	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0038000		24.46	0.09
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0038000		33.34	0.12
Insumo	00000980	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10	Material		M	1.0270000		13.46	13.82
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
				MO sem LS =>	0.07	LS =>	0.09	MO com LS =>	0.16	
				Valor do BDI =>	3.13			Valor com BDI =>	17.23	
11.1.33	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0038000		24.46	0.09
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0038000		33.34	0.12

Insumo	00000980	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10	Material		M	1.0270000		13.46	13.82
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
				MO sem LS =>	0.07	LS =>	0.09	MO com LS =>	0.16	
				Valor do BDI =>	3.13			Valor com BDI =>	17.23	
11.1.34	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0071000		24.46	0.17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0071000		33.34	0.23
Insumo	00000979	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16	Material		M	1.0270000		19.23	19.74
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
				MO sem LS =>	0.13	LS =>	0.17	MO com LS =>	0.30	
				Valor do BDI =>	4.48			Valor com BDI =>	24.70	
11.1.35	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0071000		24.46	0.17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0071000		33.34	0.23

Insumo	00000979	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16	Material		M	1.0270000		19.23	19.74
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
				MO sem LS =>	0.13	LS =>	0.17	MO com LS =>	0.30	
				Valor do BDI =>	4.48		Valor com BDI =>		24.70	
11.1.36	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0071000		24.46	0.17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0071000		33.34	0.23
Insumo	00000979	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16	Material		M	1.0270000		19.23	19.74
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
				MO sem LS =>	0.13	LS =>	0.17	MO com LS =>	0.30	
				Valor do BDI =>	4.48		Valor com BDI =>		24.70	
11.1.37	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0071000		24.46	0.17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0071000		33.34	0.23

Insumo	00000979	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16	Material		M	1.0270000		19.23	19.74
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
				MO sem LS =>	0.13	LS =>	0.17	MO com LS =>	0.30	
				Valor do BDI =>	4.48			Valor com BDI =>	24.70	
11.1.38	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0071000		24.46	0.17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0071000		33.34	0.23
Insumo	00000979	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16	Material		M	1.0270000		19.23	19.74
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
				MO sem LS =>	0.13	LS =>	0.17	MO com LS =>	0.30	
				Valor do BDI =>	4.48			Valor com BDI =>	24.70	
11.1.39	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0119000		24.46	0.29
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0119000		33.34	0.39

Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
Insumo	00039232	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25	Material		M	1.0270000		30.12	30.93
				MO sem LS =>	0.23	LS =>	0.29	MO com LS =>	0.52	
				Valor do BDI =>	7.02		Valor com BDI =>		38.71	
11.1.40	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0119000		24.46	0.29
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0119000		33.34	0.39
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
Insumo	00039232	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25	Material		M	1.0270000		30.12	30.93
				MO sem LS =>	0.23	LS =>	0.29	MO com LS =>	0.52	
				Valor do BDI =>	7.02		Valor com BDI =>		38.71	
11.1.41	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0119000		24.46	0.29
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0119000		33.34	0.39

Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
Insumo	00039232	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25	Material		M	1.0270000		30.12	30.93
				MO sem LS =>	0.23	LS =>	0.29	MO com LS =>	0.52	
				Valor do BDI =>	7.02		Valor com BDI =>		38.71	
11.1.42	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0119000		24.46	0.29
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0119000		33.34	0.39
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
Insumo	00039232	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25	Material		M	1.0270000		30.12	30.93
				MO sem LS =>	0.23	LS =>	0.29	MO com LS =>	0.52	
				Valor do BDI =>	7.02		Valor com BDI =>		38.71	
11.1.43	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0119000		24.46	0.29
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0119000		33.34	0.39

Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0100000		8.44	0.08
Insumo	00039232	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25	Material		M	1.0270000		30.12	30.93
				MO sem LS =>	0.23	LS =>	0.29	MO com LS =>	0.52	
				Valor do BDI =>	7.02		Valor com BDI =>		38.71	
11.1.44	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0830000		24.46	2.03
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0830000		33.34	2.76
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0090000		8.44	0.07
Insumo	00039234	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 50	Material		M	1.0150000		61.11	62.02
				MO sem LS =>	1.64	LS =>	2.02	MO com LS =>	3.66	
				Valor do BDI =>	14.82		Valor com BDI =>		81.70	
11.1.45	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0830000		24.46	2.03
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0830000		33.34	2.76

Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0090000		8.44	0.07
Insumo	00039234	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 50	Material		M	1.0150000		61.11	62.02
				MO sem LS =>	1.64	LS =>	2.02	MO com LS =>	3.66	
				Valor do BDI =>	14.82			Valor com BDI =>	81.70	
11.1.46	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0830000		24.46	2.03
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0830000		33.34	2.76
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0090000		8.44	0.07
Insumo	00039234	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 50	Material		M	1.0150000		61.11	62.02
				MO sem LS =>	1.64	LS =>	2.02	MO com LS =>	3.66	
				Valor do BDI =>	14.82			Valor com BDI =>	81.70	
11.1.47	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0830000		24.46	2.03
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0830000		33.34	2.76

Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0090000		8.44	0.07
Insumo	00039234	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 50	Material		M	1.0150000		61.11	62.02
				MO sem LS =>	1.64	LS =>	2.02	MO com LS =>	3.66	
				Valor do BDI =>	14.82			Valor com BDI =>	81.70	
11.1.50	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3044000		24.46	7.44
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3044000		33.34	10.14
Insumo	00001001	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1	Material		M	1.0150000		403.61	409.66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0090000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	6.04	LS =>	7.42	MO com LS =>	13.46	
				Valor do BDI =>	94.69			Valor com BDI =>	522.00	
11.1.51	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3044000		24.46	7.44
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3044000		33.34	10.14

Insumo	00001001	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1	Material		M	1.0150000		403.61	409.66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0090000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	6.04	LS =>	7.42	MO com LS =>	13.46	
				Valor do BDI =>	94.69			Valor com BDI =>	522.00	
11.1.52	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3044000		24.46	7.44
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3044000		33.34	10.14
Insumo	00001001	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1	Material		M	1.0150000		403.61	409.66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0090000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	6.04	LS =>	7.42	MO com LS =>	13.46	
				Valor do BDI =>	94.69			Valor com BDI =>	522.00	
11.1.53	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3044000		24.46	7.44
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3044000		33.34	10.14

Insumo	00001001	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1	Material		M	1.0150000		403.61	409.66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0.0090000		8.44	0.07
				MO sem LS =>	6.04	LS =>	7.42	MO com LS =>	13.46	
				Valor do BDI =>	94.69			Valor com BDI =>	522.00	
11.1.55	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0129	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0.6/1KV, REF. PRYSMIAN VOLTALENE ECOLENE TRIPLEXADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR AZUL	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		M	1.0000000		46.68	46.68
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0030000		33.34	0.10
Insumo	00001019	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	Material		M	1.0401000		44.79	46.58
				MO sem LS =>	0.03	LS =>	0.04	MO com LS =>	0.07	
				Valor do BDI =>	10.34			Valor com BDI =>	57.02	
11.1.56	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0130	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0.6/1KV, REF. PRYSMIAN VOLTALENE ECOLENE TRIPLEXADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		M	1.0000000		46.68	46.68
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0030000		33.34	0.10
Insumo	00001019	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	Material		M	1.0401000		44.79	46.58

				MO sem LS =>	0.03	LS =>	0.04	MO com LS =>	0.07	
				Valor do BDI =>	10.34			Valor com BDI =>	57.02	
11.1.57	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0131	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0.6/1KV, REF. PRYSMIAN VOLTALENE ECOLENE TRIPLEXADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR PRETO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		M	1.0000000		46.68	46.68
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0030000		33.34	0.10
Insumo	00001019	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	Material		M	1.0401000		44.79	46.58
				MO sem LS =>	0.03	LS =>	0.04	MO com LS =>	0.07	
				Valor do BDI =>	10.34			Valor com BDI =>	57.02	
11.1.58	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0132	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0.6/1KV, REF. PRYSMIAN VOLTALENE ECOLENE TRIPLEXADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COR VERMELHO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		M	1.0000000		46.68	46.68
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.0030000		33.34	0.10
Insumo	00001019	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1	Material		M	1.0401000		44.79	46.58
				MO sem LS =>	0.03	LS =>	0.04	MO com LS =>	0.07	
				Valor do BDI =>	10.34			Valor com BDI =>	57.02	

Composição	RF_C-4069	Próprio	POSTE RETO TELECÔNICO CONTÍNUO, MEDINDO 9 METROS DE ALTURA, FLANGEADO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		1,749.80	1,749.80
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		33.34	33.34
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		24.46	24.46
Insumo	RF-I-ELE-100	Próprio	POSTE RETO TELECÔNICO CONTÍNUO, MEDINDO 9 METROS DE ALTURA, FLANGEADO, FABRICADO EM ACO CARBONO 1010/1020.	Material		UNIDADE	1.0000000		1,692.00	1,692.00
				MO sem LS =>	19.85	LS =>	24.39	MO com LS =>	44.24	
				Valor do BDI =>	387.76		Valor com BDI =>		2,137.55	
Composição	RF_C-4070	Próprio	SUPORTE PARA 02 (DUAS) LUMINÁRIAS , EM 90°, GALVANIZADO A FOGO, FABRICADO EM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		369.80	369.80
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		33.34	33.34
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		24.46	24.46
Insumo	RF-I-ELE-101	Próprio	SUPORTE PARA 02 (DUAS) LUMINÁRIAS , EM 90°, GALVANIZADO A FOGO, FABRICADO EM ACO PATENTE 1010/1020	Material		UNIDADE	1.0000000		312.00	312.00
				MO sem LS =>	19.85	LS =>	24.39	MO com LS =>	44.24	
				Valor do BDI =>	81.95		Valor com BDI =>		451.74	
Composição	RF_C-4071	Próprio	LUMINARIA LED SMD -VIA-150W-6500K-ALUMINIO 3G-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		555.00	555.00
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		33.34	33.34

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		24.46	24.46
Composição Auxiliar	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1.0000000		497.20	497.20
				MO sem LS =>	26.84	LS =>	32.97	MO com LS =>	59.81	
				Valor do BDI =>	122.99			Valor com BDI =>	677.98	
11.1.108	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	0.0720000		542.82	39.08
Composição Auxiliar	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	0.0900000		55.30	4.97
Composição Auxiliar	92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		KG	1.1000000		17.02	18.72
Composição Auxiliar	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		KG	2.5000000		13.81	34.52
				MO sem LS =>	6.43	LS =>	7.90	MO com LS =>	14.33	
				Valor do BDI =>	21.56			Valor com BDI =>	118.84	
Composição	RF_C-ELE-102179	Próprio	REFLETOR 200W-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UNID	1.0000000		138.79	138.79
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		33.34	16.67
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		24.46	12.23

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil

Insumo	13524	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Material		un	1.0000000		109.89	109.89
				MO sem LS =>	9.93	LS =>	12.19	MO com LS =>	22.12	
				Valor do BDI =>	30.76		Valor com BDI =>		169.54	
Composição	RF_C-ELE-102180	Próprio	REFLETOR 70W RGB-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UNID	1.0000000		210.90	210.90
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		33.34	16.67
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		24.46	12.23
Insumo	13289	ORSE	Refletor simples LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar	Material		un	1.0000000		182.00	182.00
				MO sem LS =>	9.93	LS =>	12.19	MO com LS =>	22.12	
				Valor do BDI =>	46.74		Valor com BDI =>		257.63	
Composição	RF_C-ELE-102181	Próprio	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO POR PRESENÇA, 220V-1200W RESISTIVO-FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UNID	1.0000000		85.89	85.89
Composição Auxiliar	97595	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	Iluminação Predial e Monitoramento		UN	1.0000000		85.89	85.89
				MO sem LS =>	9.04	LS =>	11.11	MO com LS =>	20.15	
				Valor do BDI =>	19.03		Valor com BDI =>		104.92	
11.1.113	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE-102182	Próprio	RELÉ FOTOELÉTRICO 127V - 1000W COM FOTOCÉLULA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UNID	1.0000000		65.38	65.38
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		24.46	12.23

Mercia Hezerra de Freitas
Engenheira Civil

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

Composição Auxiliar	480	ORSE	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	Fusíveis, Disjuntores e Chaves		un	1.0000000		36.48	36.48
				MO sem LS =>	14.51	LS =>	17.83	MO com LS =>	32.34	
				Valor do BDI =>	14.49		Valor com BDI =>		79.86	
11.1.114	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE-102183	Próprio	RELÉ FOTOELÉTRICO 220V - 1000W COM FOTOCÉLULA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UNID	1.0000000		56.13	56.13
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		24.46	12.23
Insumo	00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material		UN	1.0000000		27.23	27.23
				MO sem LS =>	9.93	LS =>	12.19	MO com LS =>	22.12	
				Valor do BDI =>	12.44		Valor com BDI =>		68.56	
11.1.115	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_100556	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO PINTADA DE EMBUTIR REF. LUKBOX - 100X100X80MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		69.89	69.89
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3460000		33.34	11.53
Insumo	RF_I-ELE_559	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO PINTADA DE EMBUTIR REF. LUKBOX - 100X100X80MM	Material		UNIDADE	1.0000000		49.90	49.90
				MO sem LS =>	6.86	LS =>	8.43	MO com LS =>	15.29	
				Valor do BDI =>	15.49		Valor com BDI =>		85.37	
11.1.116	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	RF_C-ELE_100557	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO PINTADA DE EMBUTIR REF. LUKBOX - 200X200X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		107.89	107.89
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3460000		33.34	11.53
Insumo	RF_I-ELE_557	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO PINTADA DE EMBUTIR REF. LUKBOX - 200X200X100MM	Material		UNIDADES	1.0000000		87.90	87.90
				MO sem LS =>	6.86	LS =>	8.43	MO com LS =>	15.29	
				Valor do BDI =>	23.91		Valor com BDI =>		131.79	
11.1.117	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_100558	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO PINTADA DE SOBREPOR REF. CEMAR - 202X202X102MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		93.89	93.89
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3460000		33.34	11.53
Insumo	RF_I-ELE_558	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO PINTADA DE SOBREPOR REF. CEMAR - 202X202X102MM	Material		UNIDADE	1.0000000		73.90	73.90
				MO sem LS =>	6.86	LS =>	8.43	MO com LS =>	15.29	
				Valor do BDI =>	20.81		Valor com BDI =>		114.69	
11.1.118	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-LOG_7553	Próprio	SUPORTE PARA SUSTENTAÇÃO DE ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		un	1.0000000		45.78	45.78
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.7700000		33.34	25.67
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.7700000		24.46	18.83
Insumo	5005	ORSE	Arruela lisa de aço galvanizada de Ø 1/4"	Material		un	0.0600000		0.05	0.00

Insumo	13355	ORSE	Arruela de pressão 1/4"	Material	un	0.0100000		0.05	0.00
Insumo	4419	ORSE	Arruela lisa de 5/16"	Material	un	0.0700000		0.15	0.01
Insumo	00004374	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	Material	UN	0.0700000		0.37	0.02
Insumo	00011945	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	Material	UN	0.5300000		0.06	0.03
Insumo	00004375	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	Material	UN	0.3400000		0.10	0.03
Insumo	00004376	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	Material	UN	0.0600000		0.19	0.01
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	0.0530000		0.08	0.00
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E	Material	UN	0.0700000		0.61	0.04
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E	Material	UN	0.3400000		0.20	0.06
Insumo	00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E	Material	UN	0.0100000		0.41	0.00
Insumo	00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	0.0100000		0.52	0.00
Insumo	00011948	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16"	Material	UN	0.0700000		0.56	0.03
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	1.1000000		0.25	0.27
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	0.1100000		5.47	0.60

				MO sem LS =>	15.28	LS =>	18.78	MO com LS =>	34.06	
				Valor do BDI =>	10.14			Valor com BDI =>	55.92	
11.1.119	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_101664	Próprio	Copia - ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA DE 1" - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		23.31	23.31
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3675000		33.34	12.25
Insumo	00039129	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	Material		UN	1.0000000		2.08	2.08
				MO sem LS =>	7.29	LS =>	8.96	MO com LS =>	16.25	
				Valor do BDI =>	5.17			Valor com BDI =>	28.47	
11.1.120	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_101665	Próprio	Copia - Copia - ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA DE 11/2" - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		24.94	24.94
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3675000		33.34	12.25
Insumo	00039131	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E CUNHA DE FIXACAO	Material		UN	1.0000000		3.71	3.71
				MO sem LS =>	7.29	LS =>	8.96	MO com LS =>	16.25	
				Valor do BDI =>	5.53			Valor com BDI =>	30.46	
11.1.121	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_101666	Próprio	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA DE 11/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		24.61	24.61
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3675000		33.34	12.25

Insumo	00039130	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E CUNHA DE FIXACAO	Material		UN	1.0000000		3.38	3.38
				MO sem LS =>	7.29	LS =>	8.96	MO com LS =>	16.25	
				Valor do BDI =>	5.45		Valor com BDI =>		30.06	
11.1.122	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_101667	Próprio	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		25.12	25.12
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3675000		33.34	12.25
Insumo	00039132	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E CUNHA DE FIXACAO	Material		UN	1.0000000		3.89	3.89
				MO sem LS =>	7.29	LS =>	8.96	MO com LS =>	16.25	
				Valor do BDI =>	5.57		Valor com BDI =>		30.68	
11.1.123	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_101668	Próprio	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA DE 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		27.72	27.72
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3675000		33.34	12.25
Insumo	00039134	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E CUNHA DE FIXACAO	Material		UN	1.0000000		6.49	6.49
				MO sem LS =>	7.29	LS =>	8.96	MO com LS =>	16.25	
				Valor do BDI =>	6.14		Valor com BDI =>		33.86	
11.1.124	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	RF_C-ELE_101663	Próprio	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		23.17	23.17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3675000		33.34	12.25
Insumo	00039128	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	Material		UN	1.0000000		1.94	1.94
				MO sem LS =>	7.29	LS =>	8.96	MO com LS =>	16.25	
				Valor do BDI =>	5.13			Valor com BDI =>	28.30	
11.1.125	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_101669	Próprio	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		29.99	29.99
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.3675000		33.34	12.25
Insumo	00039126	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 4" E CUNHA DE FIXACAO	Material		UN	1.0000000		8.76	8.76
				MO sem LS =>	7.29	LS =>	8.96	MO com LS =>	16.25	
				Valor do BDI =>	6.65			Valor com BDI =>	36.63	

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

11.1.126	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	RF04_C-ELE-020	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR P/ 02 (duas) LÂMPADAS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UNIDADE	1.0000000		358.30	358.30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3.5000000		33.34	116.69
Insumo	84	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR P/ 02 (duas) LÂMPADAS FLUORESCENTE TUBOLED - MODELO T8 / 18W / 120 cm CORPO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO C/ PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ DE POLIESTE EPÓXI;REFLETOR FACETADO EM ALUMINIO ANODIZADO DE ALTA PUR	Material		UN	1.0000000		156.00	156.00
				MO sem LS =>	69.48	LS =>	85.36	MO com LS =>	154.84	
				Valor do BDI =>	79.40			Valor com BDI =>	437.69	
11.1.127	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF04_C-ELE-021	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA CIRCULAR DE BEM 225 MM POTÊNCIA 29W	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UNIDADE	1.0000000		358.30	358.30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3.5000000		33.34	116.69
Insumo	86	Próprio	LUMINARIA CIRCULAR DE EMB 185 MM LP 1E 27 ATE 20WL	Material		UN	1.0000000		156.00	156.00
				MO sem LS =>	69.48	LS =>	85.36	MO com LS =>	154.84	
				Valor do BDI =>	79.40			Valor com BDI =>	437.69	
11.1.128	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000058	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADAS TUBOLED T8 DE 18W/120CM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UNIDADE	1.0000000		39.80	39.80
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		33.34	16.67
Insumo	85	Próprio	LÂMPADAS TUBOLED T8 DE 18W/120CM /220V,TEMPERATURA 6500K	Material		UN	1.0000000		10.90	10.90

				MO sem LS =>	9.93	LS =>	12.19	MO com LS =>	22.12	
				Valor do BDI =>	8.82			Valor com BDI =>	48.61	
11.2.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000055	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROGRAMADOR HORÁRIO SEMANAL _ TRON, TENSÃO DE ENTRADA 110/220V, 60HZ	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UNIDADE	1.0000000		290.37	290.37
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		24.46	24.46
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.0000000		33.34	33.34
Insumo	13863	ORSE	Programador horário alimentação de 100ª 240VAC, uma saída a rele SPDT 16A – 250V, com led para	Material		un	1.0000000		230.38	230.38
				MO sem LS =>	19.85	LS =>	24.39	MO com LS =>	44.24	
				Valor do BDI =>	64.35			Valor com BDI =>	354.71	
11.2.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0032	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 50A - 5kA (220v/127v) - DIN (CURVA C) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1.0000000		85.56	85.56
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.3232000		24.46	32.36
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.3232000		33.34	44.11

Insumo	00001576	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1	Material		UN	3.0000000		3.03	9.09
				MO sem LS =>	26.27	LS =>	32.26	MO com LS =>	58.53	
				Valor do BDI =>	18.96		Valor com BDI =>		104.52	
11.2.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0033	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A - 13kA (380v/220v) - DIN (CURVA C) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1.0000000		188.64	188.64
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.3232000		24.46	32.36
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.3232000		33.34	44.11
Insumo	00001579	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1	Material		UN	3.0000000		7.39	22.17
				MO sem LS =>	26.27	LS =>	32.26	MO com LS =>	58.53	
				Valor do BDI =>	41.80		Valor com BDI =>		230.44	
11.2.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0034	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A - 4.5kA (380v/220v) - DIN (CURVA C) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1.0000000		79.77	79.77
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.3232000		24.46	32.36
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1.3232000		33.34	44.11

Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1	Material		UN	3.0000000		1.10	3.30
				MO sem LS =>	26.27	LS =>	32.26	MO com LS =>	58.53	
				Valor do BDI =>	17.68		Valor com BDI =>		97.44	
11.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000072	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE 2000MM BC S70 ECB030004	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		306.17	306.17
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	99	Próprio	BASE 2000MM BC S70 ECB030004	Material		UN	1.0000000		296.01	296.01
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	67.85		Valor com BDI =>		374.01	
11.3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000073	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISOR 2000mm ECD0001	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		71.84	71.84
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	100	Próprio	DIVISOR 2000mm ECD0001	Material		UN	1.0000000		61.68	61.68
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	15.92		Valor com BDI =>		87.75	

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

11.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	00000074	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA 400MM BC S70 ECT030004(São 5 tampas p/ fechar a Base)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1.0000000		38.06	38.06
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	101	Próprio	TAMPA 400MM BC S70 ECT030004(São 5 tampas p/ fechar a Base)	Material		UN	1.0000000		27.90	27.90
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	8.43		Valor com BDI =>		46.49	
11.3.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000075	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA V COTOVELO S70 ABS BC S70CVC030004	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		206.98	206.98
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	102	Próprio	CURVA V COTOVELO S70 ABS BC S70CVC030004	Material		UN	1.0000000		196.82	196.82
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	45.87		Valor com BDI =>		252.84	
11.3.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000076	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BLOQUEADOR CABOS PCT C/10 S70 BLC0002	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		16.51	16.51
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	103	Próprio	BLOQUEADOR CABOS PCT C/10 S70 BLC0002	Material		UN	1.0000000		6.35	6.35
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	

				Valor do BDI =>	3.66		Valor com BDI =>		20.16	
11.3.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000077	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPINHA CONEXAO S70 ACE0003	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		11.24	11.24
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	104	Próprio	CHAPINHA CONEXAO S70 ACE0003	Material		UN	1.0000000		1.08	1.08
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	2.49		Valor com BDI =>		13.73	
11.3.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000078	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXTREMIDADE BC S70 EXT030004	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		55.10	55.10
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		33.34	5.86
Insumo	105	Próprio	EXTREMIDADE BC S70 EXT030004	Material		UN	1.0000000		44.94	44.94
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	12.21		Valor com BDI =>		67.31	
11.3.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000079	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLD BC 1P S70 MOL030076 B	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		285.51	285.51
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30

Insumo	106	Próprio	MOLD BC 1P S70 MOL030076 B	Material		UN	1.0000000		275.35	275.35
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	63.27		Valor com BDI =>		348.77	
11.3.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000080	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLD BC 3P S70 MOL030078 BBB	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		330.97	330.97
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	107	Próprio	MOLD BC 3P S70 MOL030078 BBB	Material		UN	1.0000000		320.81	320.81
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	73.34		Valor com BDI =>		404.31	
11.3.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000081	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR P/ RJ11/45 SIEMENS/DUOMO BC SOLLAN - 5740-2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1.0000000		61.30	61.30
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	108	Próprio	ADAPTADOR P/ RJ11/45 SIEMENS/DUOMO BC SOLLAN - 5740-2	Material		UN	1.0000000		51.14	51.14
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	13.58		Valor com BDI =>		74.88	

11.3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	00000082	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ-45 FÊMEA CAT. 6	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		61.30	61.30
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	109	Próprio	CONECTOR RJ-45 FÊMEA CAT. 6	Material		UN	1.0000000		51.14	51.14
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	13.58			Valor com BDI =>	74.88	
11.3.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000084	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 2P+T BC 10A MODULARE FAME VERMELHA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		27.21	27.21
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	111	Próprio	TOMADA 2P+T BC 10A MODULARE FAME VERMELHA	Material		UN	1.0000000		17.05	17.05
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	6.03			Valor com BDI =>	33.23	
11.3.13	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000085	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 2P+T BC 10A MODULARE FAME BRANCA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		27.21	27.21
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	112	Próprio	TOMADA 2P+T BC 10A MODULARE FAME BRANCA	Material		UN	1.0000000		17.05	17.05
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil

				Valor do BDI =>	6.03		Valor com BDI =>		33.23	
11.3.14	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000086	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 2P+T BC 20A MODULARE FAME VERMELHA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		30.31	30.31
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	113	Próprio	TOMADA 2P+T BC 20A MODULARE FAME VERMELHA	Material		un	1.0000000		20.15	20.15
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	6.72		Valor com BDI =>		37.02	
11.3.15	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000087	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÓDULO INTERRUPTOR PARALELO TRIPLO BRANCO FAME	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1.0000000		30.31	30.31
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	114	Próprio	MÓDULO INTERRUPTOR PARALELO TRIPLO BRANCO FAME	Material		UN	1.0000000		20.15	20.15
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	6.72		Valor com BDI =>		37.02	
11.3.16	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	00000088	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR S70 P/ELETRODUTO ADP030001	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		140.18	140.18

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.2000000		24.46	4.89
Insumo	115	Próprio	ADAPTADOR PARA ELETRODUTOS S70 – ADP - XX0001/ADP - XX0006 (1" ADP030001)	Material		UN	1.0000000		128.63	128.63
				MO sem LS =>	3.97	LS =>	4.87	MO com LS =>	8.84	
				Valor do BDI =>	31.06		Valor com BDI =>		171.24	
11.3.17	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0028	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA H INTERNA S70 ABS BC S70 CVI030004	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		177.54	177.54
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	RF_ELE_0022	Próprio	CURVA H INTERNA S70 ABS BC S70 CVI030004	Material		UN	1.0000000		167.38	167.38
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	39.34		Valor com BDI =>		216.88	
11.3.18	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0029	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA H EXTERNA S70 ABS BC S70 CVE030004	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		214.73	214.73
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	RF_ELE_0023	Próprio	CURVA H EXTERNA S70 ABS BC S70 CVE030004	Material		UN	1.0000000		204.57	204.57
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	47.58		Valor com BDI =>		262.31	

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

11.3.19	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	RF_C-ELE-0030	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLD BC 2P S70 MOL030077 BB FAME MODULARE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		284.47	284.47
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	RF_ELE_0024	Próprio	MOLD BC 2P S70 MOL030077 BB FAME MODULARE	Material		UN	1.0000000		274.31	274.31
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	63.04		Valor com BDI =>		347.50	
11.3.20	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0031	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOLDURA PIAL PLUS S70 - MOL XX0057	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO		UN	1.0000000		284.47	284.47
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.1760000		24.46	4.30
Insumo	RF_ELE_0024	Próprio	MOLD BC 2P S70 MOL030077 BB FAME MODULARE	Material		UN	1.0000000		274.31	274.31
				MO sem LS =>	3.49	LS =>	4.29	MO com LS =>	7.78	
				Valor do BDI =>	63.04		Valor com BDI =>		347.50	
11.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0125	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C CHAPA 18 - 100X100X3000MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UNIDADE	1.0000000		105.80	105.80
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		33.34	16.67
Insumo	3633	ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 100 x 3000mm, peso 2,20Kg/m, (ref.: mopa ou similar)	Material		un	1.0000000		76.90	76.90

Mercia Bezerra de Freitas
Engenheira Civil
Gênnesis Engenharia - Contrato SRRF04 23/2021
Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil - 4ª Região Fiscal

(81) 3797-5366 / (81) 9.9450-7777 | mercia.freitas@rfb.gov.br

				MO sem LS =>	9.93	LS =>	12.19	MO com LS =>	22.12	
				Valor do BDI =>	23.45		Valor com BDI =>		129.24	
11.4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0126	Próprio	TÊ HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C CHAPA 18 - 100X100X3000MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UNIDADE	1.0000000		61.40	61.40
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		33.34	16.67
Insumo	4096	ORSE	Tê horizontal 100 x 100mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	Material		un	1.0000000		32.50	32.50
				MO sem LS =>	9.93	LS =>	12.19	MO com LS =>	22.12	
				Valor do BDI =>	13.61		Valor com BDI =>		75.00	
11.4.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	RF_C-ELE_0127	Próprio	ALA PLANA PERFURADA 100MM - PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C CHAPA 18 - 100X100X3000MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UNIDADE	1.0000000		31.25	31.25
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0.5000000		33.34	16.67
Insumo	9704	ORSE	Tala plana perfurada 100mm	Material		un	1.0000000		2.35	2.35
				MO sem LS =>	9.93	LS =>	12.19	MO com LS =>	22.12	