



G.A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07

DE	MODALIDADE
04/2021	2021/2021
P.A.	3-14
FLS.	
ASSINATURA	

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	MATERIAIS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	2.418.233,79	97,23 %
2	SERVIÇOS DE TRANSPORTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	25.853,08	1,04 %
3	SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	43.056,00	1,73 %
Total sem BDI		2.180.254,07	
Total do BDI		306.888,80	
Total Geral		2.487.142,87	

Importa a proposta no valor global de R\$2.487.142,87 (DOIS MILHÕES E QUATROCENTOS E OITENTA E SETE MIL E CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS),

BANCOS: SINAPI - 03/2021 - MARANHÃO SBC - 04/2021 - SLS - São Luís - MA

ORSE - 01/2021 - SERGIPE SEINFRA - 027 - Ceará

BDI DE MATERIAL 13,83% E BDI DE SERVIÇOS 24,02%

ENCARGOS SOCIAIS Não Desonerada

Horista 105,48% Mensalista 65,26%

BACABAL- MA 22 DE DEZEMBRO DE 2021

G. A. AGUIAR ME
CNPJ: 21.561.449/0001-07
Gilvan Araújo Aguiar

Proprietário
G. A. AGUIAR CPF: 634.288.733-00

CNPJ nº 21.561.449/0001-07

GILVAN ARAÚJO AGUIAR

RG nº 947039988

CPF nº 634.288.733-00

Guilherme Cruz Destro
Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
CREA nº 260543501-6

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 206 CENTRO BACABAL MA



G.A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07

De MODALIDADE 2021
 P.A. 203/19021
 FLS. 313
 ASSINATURA

PLANILHA ORÇAMETARIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			MATERIAIS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA					2.418.233,79	97,23 %
1.1		Próprio	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	UN	750	11,92	13,56	10.170,00	0,41 %
	00039380								
1.2	10801	Próprio	BOBINA PARA CHAVE COMANDO DE IP	PÇ	25	164,94	187,75	4.693,75	0,19 %
1.3		Próprio	BOCAL E27	UN	800	7,87	8,95	7.160,00	0,29 %
	00012294								
1.4	10802	Próprio	BOCAL E40	UN	800	7,19	8,18	6.544,00	0,26 %
1.5	7115	Próprio	BRACO PARA LUMINÁRIA 1 METRO	UN	900	49,37	56,19	50.571,00	2,03 %
1.6	3961	Próprio	REATOR METALICO 150 w	UN	80	62,00	70,57	5.645,60	0,23 %
1.7	1913	Próprio	REATOR ELETRÔNICO 2 x 40w	UN	50	23,65	26,92	1.346,00	0,05 %
1.8	1914	Próprio	REATOR VAPOR DE SÓDIO 70w	UN	650	52,60	59,87	38.915,50	1,56 %
1.9	3959	Próprio	REATOR VAPOR METÁLICO 250 w	UN	90	83,50	95,04	8.553,60	0,34 %
	71	Próprio	REFLETOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400w	UN	80	89,44	101,80	8.144,00	0,33 %
1.10		Próprio	RELÉ FOTOELETRICO NA	UN	120	22,40	25,49	3.058,80	0,12 %
1.11		Próprio	RELE FOTOELETRICO NF	UN	1700	20,85	23,73	40.341,00	1,62 %
1.12	00002510								
		Próprio	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 150 W (BASE E40)	UN	80	45,03	51,25	4.100,00	0,16 %
1.13	00012216								
		Próprio	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 250 W (BASE E40)	UN	90	52,06	59,25	5.332,50	0,21 %
1.14	00003757								
		Próprio	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 400 W (BASE E40)	UN	40	60,71	69,10	2.764,00	0,11 %
1.15	00003758								
	11481	Próprio	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UN	500	30,90	35,17	17.585,00	0,71 %
1.16		Próprio	LAMPADA LED 12W	UN	850	19,47	22,16	18.836,00	0,76 %
1.17		Próprio	LAMPADA LED 15 W	UN	1300	24,70	28,11	36.543,00	1,47 %
1.18		Próprio	LAMPADA LED 30W	UN	1300	65,00	73,98	96.174,00	3,87 %
1.19		Próprio	LUMINARIA ECONOMICA X21	UN	1900	49,14	55,93	106.267,00	4,27 %
1.20	00003798								
		Próprio	LUMINARIA DE LED 50 W	UN	450	283,46	322,66	145.197,00	5,84 %
1.21	00042244								
		Próprio	LUMINARIA DE LED 100W	UN	550	579,02	659,09	362.499,50	14,57 %
1.22	00042246								
		Próprio	LUMINARIA DE LED 150W	UN	600	698,19	794,74	476.844,00	19,17 %
1.23	00042243								
		Próprio	PARAFUSO MÁQUINA , 16x300mm, CABECA QUADRADA	UN	900	10,10	11,49	10.341,00	0,42 %
1.24	00000439								
		Próprio	CABO DE COBRE 10 MM2	M	600	30,41	34,61	20.766,00	0,83 %
1.25	00000948								
		Próprio	CABO DE COBRE 16 MM2	M	600	30,94	35,21	21.126,00	0,85 %
1.26	00000947								
		Próprio	CABO DE COBRE 25 MM2	M	700	41,58	47,33	33.131,00	1,33 %
1.27	00000925								
	16276	Próprio	CABO DE COBRE 4mm2	M	4000	5,81	6,61	26.440,00	1,06 %
1.28		Próprio	CABO DE COBRE, FLEXIVEL 2,5 MM2	M	3500	2,24	2,54	8.890,00	0,36 %
1.29	00001014								
		Próprio	CABO FLEXIVEL 4,0 MM2	M	2000	6,14	6,98	13.960,00	0,56 %
1.30	00034607								
		Próprio	CABO FLEXIVEL 6,0 MM2	M	500	9,22	10,49	5.245,00	0,21 %
1.31	00034609								
		Próprio	CABO DE COBRE NU 25 MM2	M	160	18,53	21,09	3.374,40	0,14 %
1.32	00000868								
	393	Próprio	Cabo de aço cobreado 25mm	KG	100	60,50	68,86	6.886,00	0,28 %
1.33		Próprio	CABO FLEXIVEL PARALELO 2.5 mm	M	700	4,92	5,60	3.920,00	0,16 %
1.34									

G. A. AGUIAR ME
CNPJ: 21.561.449/0001-07

Gil Aguiar
18.733-00

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 201, CENTRO, BACABAL, MA

Guilherme Cruz Destro
Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
CREA nº 280543501-6



G.A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07



1.35	3890	Próprio	CABO FLEXIVEL PARALELO 1,5 mm	UN	750	2,54	2,89	2.167,50	0,09 %	
		Próprio	CAIXA 2X2 SOBREPOR COM TOMADA	UN	80	30,90	35,17	2.813,60	0,11 %	
1.36	00002567	Próprio	CAIXA CONDULETE 4X2"	UN	300	11,48	13,06	3.918,00	0,16 %	
1.37	00014054	6887	Próprio	BRAÇO ORNAMENTAL3,00 m	UN	150	269,28	306,52	45.978,00	1,85 %
1.38		6987	Próprio	BRAÇO ORNAMENTAL4,00 m	UN	150	269,28	306,52	45.978,00	1,85 %
1.39			Próprio	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICA	UN	80	208,15	236,93	18.954,40	0,76 %
1.40	00043094		Próprio	CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA	UN	25	230,66	262,56	6.564,00	0,26 %
1.41	00001062		Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2"	UN	30	3,01	3,42	102,60	0,00 %
1.42	00001872	3863	Próprio	Conector ampact para cabo 35mm2 CADC 405 (ou similar)	UN	400	19,71	22,43	8.972,00	0,36 %
1.43		587	Próprio	CHAVE FUSIVEL 15V	UN	30	378,00	430,27	12.908,10	0,52 %
1.44		2635	Próprio	CONECTOR AMPAC. TIPO H	UN	600	5,93	6,75	4.050,00	0,16 %
1.45		3165	Próprio	Conector parafuso fendido 25mm	UN	80	6,82	7,76	620,80	0,02 %
1.46			Próprio	CURVA DE PVC 32 mm	UN	100	5,97	6,79	679,00	0,03 %
1.47	00001874		Próprio	DISJUNTOR 15 A MONOFÁSICO	UN	20	10,50	11,95	239,00	0,01 %
1.48	00002370		Próprio	DISJUNTOR 30 A MONOFÁSICO	UN	35	17,61	20,04	701,40	0,03 %
1.49	00002386	3739	Próprio	DISJUNTOR 50A MONOFÁSICO	UN	10	77,40	88,10	881,00	0,04 %
1.50		3615	Próprio	DISJUNTOR 50 A TRIFASICO	UN	10	91,60	104,26	1.042,60	0,04 %
1.51			Próprio	ELETRODUTO GARGANTA 20 MM	M	800	1,47	1,67	1.336,00	0,05 %
1.52	00040400		Próprio	ELETRODUTO GARGANTA 25 MM	M	800	2,16	2,45	1.960,00	0,08 %
1.53	00040401		Próprio	ELETRODUTO GARGANTA 32 MM	M	800	2,78	3,16	2.528,00	0,10 %
1.54	00040402	11069	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO 32 mm	M	150	7,28	8,28	1.242,00	0,05 %
1.55			Próprio	ELETRODUTO SOLDÁVEL CINZA 1/2	M	100	2,61	2,97	297,00	0,01 %
1.56	00002679	880	Próprio	ELO FUSÍVEL 0,5H	UN	45	8,15	9,27	417,15	0,02 %
1.57			Próprio	FITA ISOLANTE BT	UN	120	8,50	9,67	1.160,40	0,05 %
1.58	00020111	2643	Próprio	Fita isolante AT	UN	120	12,60	14,34	1.720,80	0,07 %
1.59		064937	Próprio	FUSIVEL CARTUCHO 30A	UN	160	5,17	5,88	940,80	0,04 %
1.60		010131	Próprio	FUSIVEL CARTUCHO 60A	UN	160	9,08	10,33	1.652,80	0,07 %
1.61		11378	Próprio	LUMINÁRIA GLOBO DE VIDRO GRANDE	UN	40	54,44	61,96	2.478,40	0,10 %
1.62		045208	Próprio	GRAMPO GAR	UN	80	45,60	51,90	4.152,00	0,17 %
1.63		12352	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" x 2.40M	UN	160	37,40	42,57	6.811,20	0,27 %
1.64			Próprio	CABO DE COBRE FLEXIVEL 6 MM2	M	3000	5,62	6,39	19.170,00	0,77 %
1.65	00000982		Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA 4" X 2"	UN	260	6,29	7,15	1.859,00	0,07 %
1.66	00038062		Próprio	INTERRUPTORES SIMPLES 2 TECLAS 4" X 2"	UN	260	12,92	14,70	3.822,00	0,15 %
1.67	00038068		Próprio	INTERRUPTORES SIMPLES 3 TECLAS 4" X 2"	UN	160	15,45	17,58	2.812,80	0,11 %
1.68	00038071		Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA SOBREPOR	UN	140	8,41	9,57	1.339,80	0,05 %
1.69	00012128			4" X 2"						

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

AGUIAR ME
21.561.449/0001-07

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 2172 CENTRO BACABAL MA

Guilherme Cruz Destro
Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
CREA nº 26043104-5



G. A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07



1.70	00038066	Próprio	INTERRUPTOR PARA CAMPAINHA	UN	40	6,48	9,65	386,00	0,02 %
1.71	00038077	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA + TOMADA 2P+T 4" X 2"	UN	260	13,65	15,53	4.037,80	0,16 %
1.72	00007528	Próprio	TOMADA 2P+T 10A	UN	260	8,20	9,33	2.425,80	0,10 %
1.73	00038076	Próprio	TOMADA DUPLA 2P+T 10A	UN	260	15,92	18,12	4.711,20	0,19 %
1.74	00039352	Próprio	TOMADA PARA CONDULETE 2P+T	UN	150	4,19	4,76	714,00	0,03 %
1.75	00012147	Próprio	TOMADA DUPLA 2P+T SOBREPOR	UN	150	12,50	14,22	2.133,00	0,09 %
1.76	00034602	Próprio	CABO FLEXIVEL 2,5 MM2	M	3500	2,86	3,25	11.375,00	0,46 %
1.77	00000431	Próprio	PARAFUSO MÁQUINA CABEÇA QUADRADA 16X200mm	UN	400	7,96	9,06	3.624,00	0,15 %
1.78	047071	Próprio	LAMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	80	19,29	21,95	1.756,00	0,07 %
1.79	13285	Próprio	LAMPADA LED 30W	UN	550	95,99	109,26	60.093,00	2,42 %
1.80	11230	Próprio	LAMPADA PL 20 W, ESPERIAL	UN	550	19,99	22,75	12.512,50	0,50 %
1.81	10799	Próprio	LAMPADA PL 35 W	UN	550	30,50	34,71	19.090,50	0,77 %
1.82	11566	Próprio	PARAFUSO COM BUCHA S - 10	UN	1800	0,72	0,81	1.458,00	0,06 %
1.83	00004318	Próprio	PARAFUSO COM BUCHA S-12	UN	1800	1,23	1,40	2.520,00	0,10 %
1.84	045622	Próprio	PINO DE TOPO 15KV	UN	40	26,20	29,82	1.192,80	0,05 %
1.85	00038091	Próprio	PLACA CEGA 4" X 2"	UN	400	2,16	2,45	980,00	0,04 %
1.86	8518	Próprio	PLAFON	UN	1200	4,29	4,88	5.856,00	0,24 %
1.87	3255	Próprio	TRANSFORMADOR 75KVA	UN	1	14.300,00	16.277,69	16.277,69	0,65 %
1.88	9450	Próprio	PONTALETE DE FERRO 1 1/4", 2,40m	UN	30	45,50	51,79	1.553,70	0,06 %
1.89	00012039	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 20 DISJUNTORES DIN	UN	15	453,96	516,74	7.751,10	0,31 %
1.90	00039805	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO EM PVC, 6 DISJUNTORES DIN	UN	20	117,26	133,47	2.669,40	0,11 %
1.91	00000397	Próprio	ABRAÇADEIRA SINGELA 1/2	UN	150	4,07	4,63	694,50	0,03 %
1.92	00042248	Próprio	LUMINARIA DE LED 200W	UN	200	1.095,64	1.247,16	249.432,00	10,03 %
1.93	7175	Próprio	BRAÇO PARA LUMINARIA 2 METROS	UN	500	49,37	56,19	28.095,00	1,13 %
1.94	6887	Próprio	BRAÇO PARA LUMINARIA 3 METROS	UN	500	269,28	306,52	153.260,00	6,16 %
2			SERVIÇOS DE TRANSPORTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA					25.853,08	1,04 %
2.1	5928	SINAPI	CAMINHÃO MUNCK	CHP	55	170,33	211,24	11.618,20	0,47 %
2.2	92138	SINAPI	CAMINHONETE 4X4 - 180CV	CHP	176	65,22	80,88	14.234,88	0,57 %
3			SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA					43.056,00	1,73 %
3.1	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	14,58	18,08	8.678,40	0,35 %
3.2	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	18,65	23,12	11.097,60	0,45 %
3.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	13,92	17,26	8.284,80	0,33 %
3.4	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	25,19	31,24	14.995,20	0,60 %

Total sem BDI 2.180.254,07
Total do BDI 306.888,80
Total Geral 2.487.142,87

G. A. AGUIAR ME
CNPJ: 21.561.449/0001-07
Gilvan Araújo Aguiar
Proprietário

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 208 - CENTRO - BACALMA - MA

Guilherme Cruz Destro
Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
CREA nº 260543501-6



G. A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07

MODALIDADE	De 01/2021
P.A.	203/2021
FLS.	378
ASSINATURA	<i>[Assinatura]</i>

BACABAL- MA 22 DE DEZEMBRO DE 2021

G. A. AGUIAR
 CNPJ nº 21.561.449/0001-07
 GILVAN ARAÚJO AGUIAR
 RG nº 947039988
 CPF nº 634.288.733-00

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

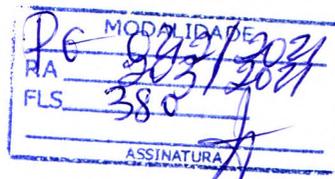
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
1.1 Composição		Próprio	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	11,92	11,92	
Insumo	00039380	SINAPI	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	Material	UN	1,0000000	11,92	11,92	
	00039380			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,64			Valor com BDI =>	13,56
1.2 Composição	10801	Próprio	BOBINA PARA CHAVE COMANDO DE IP	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	PC	1,0000000	164,94	164,94	
Insumo	10801	ORSE	BOBINA PARA CHAVE DE COMANDO DE IP	Material	un	1,0000000	164,94	164,94	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	22,81			Valor com BDI =>	187,75
1.3 Composição		Próprio	BOCAL E27	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	7,87	7,87	
Insumo	00012294	SINAPI	BOCAL E27	Material	UN	1,0000000	7,87	7,87	
	00012294			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,08			Valor com BDI =>	8,95
1.4 Composição	10802	Próprio	BOCAL E40	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	7,19	7,19	
Insumo	10802	ORSE	BOCAL E40	Material	un	1,0000000	7,19	7,19	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,99			Valor com BDI =>	8,18
1.5 Composição	7115	Próprio	BRAÇO PARA LUMINARIA 1 METRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	49,37	49,37	
Insumo	7115	ORSE	BRAÇO PARA LUMINARIA 1 METRO	Material	un	1,0000000	49,37	49,37	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,82			Valor com BDI =>	56,19
1.6 Composição	3961	Próprio	REATOR METÁLICO 150 w	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	62,00	62,00	
Insumo	3961	ORSE	REATOR METÁLICO 150 w	Material	un	1,0000000	62,00	62,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,57			Valor com BDI =>	70,57
1.7 Composição	1913	Próprio	REATOR ELETRÔNICO 2 x 40w	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	23,65	23,65	
Insumo	1913	ORSE	REATOR ELETRÔNICO 2 x 40w	Material	un	1,0000000	23,65	23,65	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,27			Valor com BDI =>	26,92

<p>Telefone: (99) 98121-6331 / (99) 30429-9246</p> <p>gil.aguiar2008@hotmail.com</p> <p>MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS</p>	<p>Tipo: SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</p> <p>UN</p> <p>Quant.: 1,0000000</p> <p>Valor Unit: 52,60</p> <p>Total: 52,60</p> <p>Gilvan Araújo Aguiar</p> <p>CPF nº 634.288.733-00</p>	<p>Assinatura: Guilherme Cruz Destro</p> <p>Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho</p> <p>CREA nº 286742/001-8</p>
--	--	--



G.A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07



Valor do BDI => 3,41 Valor com BDI => 28,11

1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	049515	Próprio	LAMPADA LED 30W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	65,09	65,09	
Insumo	049515	SBC	LAMPADA LED 30W	Material	UN	1,0000000	65,00	65,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,98			Valor com BDI =>	73,98

1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00003798	Próprio	LUMINARIA ECONOMICA X21	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	49,14	49,14	
Insumo	00003798	SINAPI	LUMINARIA ECONOMICA X21	Material	UN	1,0000000	49,14	49,14	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,79			Valor com BDI =>	55,93

1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00042244	Próprio	LUMINARIA DE LED 50 W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	283,46	283,46	
Insumo	00042244	SINAPI	LUMINARIA DE LED 50 W	Material	UN	1,0000000	283,46	283,46	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	39,20			Valor com BDI =>	322,66

1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00042246	Próprio	LUMINARIA DE LED 100W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	579,02	579,02	
Insumo	00042246	SINAPI	LUMINARIA DE LED 100W	Material	UN	1,0000000	579,02	579,02	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	60,07			Valor com BDI =>	639,09

1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00042243	Próprio	LUMINARIA DE LED 150W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	698,19	698,19	
Insumo	00042243	SINAPI	LUMINARIA DE LED 150W	Material	UN	1,0000000	698,19	698,19	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	96,55			Valor com BDI =>	794,74

1.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00000439	Próprio	PARAFUSO MAQUINA, 16x300mm, CABECA QUADRADA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	10,10	10,10	
Insumo	00000439	SINAPI	PARAFUSO MAQUINA, 16x300mm, CABECA QUADRADA	Material	UN	1,0000000	10,10	10,10	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,39			Valor com BDI =>	11,49

1.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00000948	Próprio	CABO DE COBRE 10 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	30,41	30,41	
Insumo	00000948	SINAPI	CABO DE COBRE 10 MM2	Material	M	1,0000000	30,41	30,41	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,20			Valor com BDI =>	34,61

1.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00000947	Próprio	CABO DE COBRE 16 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	30,94	30,94	
Insumo	00000947	SINAPI	CABO DE COBRE 16 MM2	Material	M	1,0000000	30,94	30,94	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,27			Valor com BDI =>	35,21

1.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00000925	Próprio	CABO DE COBRE 25 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	41,58	41,58	
Insumo	00000925	SINAPI	CABO DE COBRE 25 MM2	Material	M	1,0000000	41,58	41,58	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,75			Valor com BDI =>	47,33

(99) 3414-8881 (99) 3414-9242

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 29, CENTRO, BACABA, MA

AGUIAR ME
149/0001-07

Guilherme Cruz Destro
Emp. Indústria e Segurança do Trabalho
CNPJ: 08.006.475/11-6



G.A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07

MODALIDADE De 04/01/2021 P.A. 2037601 FLS. 389 ASSINATURA

Composição	16276	Próprio	CABO DE COBRE 4mm2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	5,81	5,81
Insumo	16276	SEINFRA	CABO DE COBRE 4mm2	Material	M	1,0000000	5,81	5,81
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
					=>			
				Valor do BDI =>	0,80		Valor com BDI =>	6,61

i.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	CABO DE COBRE, FLEXIVEL 2,5 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	2,24	2,24
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL 2,5 MM2	Material	M	1,0000000	2,24	2,24
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
					=>			
				Valor do BDI =>	0,30		Valor com BDI =>	2,54

1.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	CABO FLEXIVEL 4,0 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	6,14	6,14
Insumo	00034607	SINAPI	CABO FLEXIVEL 4,0 MM2	Material	M	1,0000000	6,14	6,14
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
					=>			
				Valor do BDI =>	0,84		Valor com BDI =>	6,98

1.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	CABO FLEXIVEL 6,0 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	9,22	9,22
Insumo	00034609	SINAPI	CABO FLEXIVEL 6,0 MM2	Material	M	1,0000000	9,22	9,22
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
					=>			
				Valor do BDI =>	1,27		Valor com BDI =>	10,49

1.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	CABO DE COBRE NU 25 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	18,53	18,53
Insumo	00000868	SINAPI	CABO DE COBRE NU 25 MM2	Material	M	1,0000000	18,53	18,53
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
					=>			
				Valor do BDI =>	2,56		Valor com BDI =>	21,09

1.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	393	Próprio	Cabo de aço cobreado 25mm	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	KG	1,0000000	60,50	60,50
Insumo	393	ORSE	Cabo de aço cobreado 25mm	Material	kg	1,0000000	60,50	60,50
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
					=>			
				Valor do BDI =>	8,36		Valor com BDI =>	68,86

1.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8331	Próprio	CABO FLEXIVEL PARALELO 2,5 mm	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	4,92	4,92
Insumo	8331	ORSE	CABO FLEXIVEL PARALELO 2,5 mm	Material	m	1,0000000	4,92	4,92
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
					=>			
				Valor do BDI =>	0,68		Valor com BDI =>	5,60

1.35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3890	Próprio	CABO FLEXIVEL PARALELO 1,5 mm	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	2,54	2,54
Insumo	3890	ORSE	CABO FLEXIVEL PARALELO 1,5 mm	Material	m	1,0000000	2,54	2,54
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
					=>			
				Valor do BDI =>	0,35		Valor com BDI =>	2,89

1.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	CAIXA 2X2 SOBREPOR COM TOMADA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	30,90	30,90
Insumo	00002567	SINAPI	CAIXA 2X2 SOBREPOR COM TOMADA	Material	UN	1,0000000	30,90	30,90
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
					=>			
				Valor do BDI =>	4,27		Valor com BDI =>	35,17

1.37	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	CAIXA CONDULETE 4X2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	11,48	11,48
Insumo	00014054	SINAPI	CAIXA CONDULETE 4X2"	Material	UN	1,0000000	11,48	11,48
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
					=>			
				Valor do BDI =>	1,58		Valor com BDI =>	13,06

G.A. AGUIAR ME CNPJ 21.561.449.0001-07 Gilvan Araújo Aguiar Proprietário CPF: 621.111.111-11

(99) 3612-6331 (99) 3612-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABELO Nº 208 - CENTRO - BACARAL MA

Guilherme Cruz Destro Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho CREA nº 260543361-3



G.A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07

MOBILIDADE
P.A. 303/2021
FLS 382
ASSINATURA

Table with 9 columns: Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,000,000, 269,28, 269,28. Row 2: Material, un, 1,000,000, 269,28, 269,28. Row 3: MO sem LS => 0,00, LS => 0,00, MO com LS => 0,00. Row 4: Valor do BDI => 37,24, Valor com BDI => 306,52.

Table with 9 columns: Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,000,000, 269,28, 269,28. Row 2: Material, un, 1,000,000, 269,28, 269,28. Row 3: MO sem LS => 0,00, LS => 0,00, MO com LS => 0,00. Row 4: Valor do BDI => 37,24, Valor com BDI => 306,52.

Table with 9 columns: Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,000,000, 208,15, 208,15. Row 2: Material, UN, 1,000,000, 208,15, 208,15. Row 3: MO sem LS => 0,00, LS => 0,00, MO com LS => 0,00. Row 4: Valor do BDI => 28,78, Valor com BDI => 236,93.

Table with 9 columns: Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,000,000, 230,66, 230,66. Row 2: Material, UN, 1,000,000, 230,66, 230,66. Row 3: MO sem LS => 0,00, LS => 0,00, MO com LS => 0,00. Row 4: Valor do BDI => 31,90, Valor com BDI => 262,56.

Table with 9 columns: Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,000,000, 3,01, 3,01. Row 2: Material, UN, 1,000,000, 3,01, 3,01. Row 3: MO sem LS => 0,00, LS => 0,00, MO com LS => 0,00. Row 4: Valor do BDI => 0,41, Valor com BDI => 3,42.

Table with 9 columns: Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,000,000, 19,71, 19,71. Row 2: Material, un, 1,000,000, 19,71, 19,71. Row 3: MO sem LS => 0,00, LS => 0,00, MO com LS => 0,00. Row 4: Valor do BDI => 2,72, Valor com BDI => 22,43.

Table with 9 columns: Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,000,000, 378,00, 378,00. Row 2: Material, un, 1,000,000, 378,00, 378,00. Row 3: MO sem LS => 0,00, LS => 0,00, MO com LS => 0,00. Row 4: Valor do BDI => 52,27, Valor com BDI => 430,27.

Table with 9 columns: Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,000,000, 5,93, 5,93. Row 2: Material, un, 1,000,000, 5,93, 5,93. Row 3: MO sem LS => 0,00, LS => 0,00, MO com LS => 0,00. Row 4: Valor do BDI => 0,82, Valor com BDI => 6,75.

Table with 9 columns: Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,000,000, 6,82, 6,82. Row 2: Material, Un, 1,000,000, 6,82, 6,82. Row 3: MO sem LS => 0,00, LS => 0,00, MO com LS => 0,00. Row 4: Valor do BDI => 0,94, Valor com BDI => 7,76.

Table with 9 columns: Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,000,000, 5,97, 5,97. Row 2: Material, UN, 1,000,000, 5,97, 5,97. Row 3: MO sem LS => 0,00, LS => 0,00, MO com LS => 0,00. Row 4: Valor do BDI => 0,82, Valor com BDI => 6,79.

G.A. AGUIAR ME
CNPJ: 21.561.449/0001-07
Gilvan Araújo Aguiar
Proprietário
CPF: 634.288.733-00

Footer area containing contact information: (99)98121-6331, (99)98429-9244, gil.aguiar2008@hotmail.com, MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS, Guilherme Cruz Destro, Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho, CRF: 411260349-5.



G. A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07

MODALIDADE DE P/A 002/2021
 P/A 2021/021
 FLS 383
 ASSINATURA

Insumo	00002370	SINAPI	DISJUNTOR 15 A MONOFÁSICO	Material	UN	1,0000000	10,50	10,50
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,45		Valor com BDI =>	11,95

1.49	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	DISJUNTOR 30 A MONOFÁSICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	17,61	17,61
Insumo	00002386	SINAPI	DISJUNTOR 30 A MONOFÁSICO	Material	UN	1,0000000	17,61	17,61
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,43		Valor com BDI =>	20,04

1.50	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3739	Próprio	DISJUNTOR 50A MONOFASICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	77,40	77,40
Insumo	3739	ORSE	DISJUNTOR 50A MONOFÁSICO	Material	un	1,0000000	77,40	77,40
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,70		Valor com BDI =>	88,10

1.51	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3615	Próprio	DISJUNTOR 50 A TRIFASICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	91,60	91,60
Insumo	3615	ORSE	DISJUNTOR 50 A TRIFASICO	Material	un	1,0000000	91,60	91,60
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	12,66		Valor com BDI =>	104,26

1.52	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00040400	Próprio	ELETRODUTO GARGANTA 20 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	1,47	1,47
Insumo	00040400	SINAPI	ELETRODUTO GARGANTA 20 MM	Material	M	1,0000000	1,47	1,47
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,20		Valor com BDI =>	1,67

1.53	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00040401	Próprio	ELETRODUTO GARGANTA 25 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	2,16	2,16
Insumo	00040401	SINAPI	ELETRODUTO GARGANTA 25 MM	Material	M	1,0000000	2,16	2,16
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,29		Valor com BDI =>	2,45

1.54	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00040402	Próprio	ELETRODUTO GARGANTA 32 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	2,78	2,78
Insumo	00040402	SINAPI	ELETRODUTO GARGANTA 32 MM	Material	M	1,0000000	2,78	2,78
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,38		Valor com BDI =>	3,16

1.55	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11069	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO 32 mm	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	7,28	7,28
Insumo	11069	SEINFRA	ELETRODUTO RÍGIDO 32 mm	Material	M	1,0000000	7,28	7,28
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,00		Valor com BDI =>	8,28

1.56	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00002679	Próprio	ELETRODUTO SOLDÁVEL CINZA 1/2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	2,61	2,61
Insumo	00002679	SINAPI	ELETRODUTO SOLDÁVEL CINZA 1/2	Material	M	1,0000000	2,61	2,61
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,36		Valor com BDI =>	2,97

1.57	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	880	Próprio	ELO FLUORADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	8,15	8,15
Insumo	880	ORSE	ELO FLUORADO	Material	un	1,0000000	8,15	8,15
				MO sem LS =>	0,00	LS 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,12		Valor com BDI =>	9,27

G. A. AGUIAR ME
 CNPJ: 21.561.449/0001-07
 Gilvan Araújo Aguiar
 Proprietário
 CPF: 634.286.733-00

(99)98121-6331 (99)98429-9244
 gil.aguiar2008@hotmail.com
 MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS
 Guilherme Cruz Destro
 Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
 CREA nº 206543501-6



G. A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07

MODALIDADE DE
 De 02/3/2021
 P.A. 203/2021
 FLS. 3841
 ASSINATURA

Insumo	SINAPI	FITA ISOLANTE BT	Material	UN	1,0000000	8,50	8,50	
00020111			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,17			Valor com BDI =>	9,67

1.59	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2643	Próprio	Fita isolante AT	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	12,60	12,60
Insumo	2643	ORSE	Fita isolante AT	Material	un	1,0000000	12,60	12,60
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,74			Valor com BDI =>	14,34

1.60	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	064937	Próprio	FUSIVEL CARTUCHO 30A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	5,17	5,17
Insumo	064937	SBC	FUSIVEL CARTUCHO 30A	Material	UN	1,0000000	5,17	5,17
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,71			Valor com BDI =>	5,88

1.61	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	010131	Próprio	FUSIVEL CARTUCHO 60A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	9,08	9,08
Insumo	010131	SBC	FUSIVEL CARTUCHO 60A	Material	UN	1,0000000	9,08	9,08
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,25			Valor com BDI =>	10,33

1.62	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11378	Próprio	LUMINÁRIA GLOBO DE VIDRO GRANDE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	54,44	54,44
Insumo	11378	SEINFRA	LUMINÁRIA GLOBO DE VIDRO GRANDE	Material	UN	1,0000000	54,44	54,44
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	7,52			Valor com BDI =>	61,96

1.63	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	045208	Próprio	GRAMPO GAR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	45,60	45,60
Insumo	045208	SBC	GRAMPO GAR	Material	UN	1,0000000	45,60	45,60
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,30			Valor com BDI =>	51,90

1.64	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12352	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" x 2,40M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	37,40	37,40
Insumo	12352	SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" x 2,40M	Material	UN	1,0000000	37,40	37,40
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,17			Valor com BDI =>	42,57

1.65	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000982	Próprio	CABO DE COBRE FLEXIVEL 6 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	5,62	5,62
Insumo	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL 6 MM2	Material	M	1,0000000	5,62	5,62
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,77			Valor com BDI =>	6,39

1.66	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00038062	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA 4" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	6,29	6,29
Insumo	00038062	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA 4" X 2"	Material	UN	1,0000000	6,29	6,29
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,86			Valor com BDI =>	7,15

1.67	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00038068	Próprio	INTERRUPTORES SIMPLES 2 TECLAS 4" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	12,92	12,92
Insumo	00038068	SINAPI	INTERRUPTORES SIMPLES 2 TECLAS 4" X 2"	Material	UN	1,0000000	12,92	12,92
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,78			Valor com BDI =>	14,70

G. A. AGUIAR ME
 CNPJ: 21.561.449/0001-07
 Gilvan Araújo Aguiar
 Proprietário

(99) 98121-6331 (99) 98429-9244
 gil.aguiar2008@hotmail.com
 MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS
 Guilherme Cruz Destro
 Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
 CREA nº 260543/2011-6



MOBILIDADE
De 01/12/2021
P.A. 203/2021
FLS. 385
ASSINATURA

G. A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07

Insumo	00038071	SINAPI	INTERRUPTORES SIMPLES 3 TECLAS 4" X 2"	Material	UN	1,0000000	15,45	15,45
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,13		Valor com BDI =>	17,58

1.69	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00012128	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA SOBREPOR 4"X2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	8,41	8,41
Insumo	00012128	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA SOBREPOR 4"X2"	Material	UN	1,0000000	8,41	8,41
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,16		Valor com BDI =>	9,57

1.70	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00038066	Próprio	INTERRUPTOR PARA CAMPAINHA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	8,48	8,48
Insumo	00038066	SINAPI	INTERRUPTOR PARA CAMPAINHA	Material	UN	1,0000000	8,48	8,48
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,17		Valor com BDI =>	9,65

1.71	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00038077	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA + TOMADA 2P+T 4" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	13,65	13,65
Insumo	00038077	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA + TOMADA 2P+T 4" X 2"	Material	UN	1,0000000	13,65	13,65
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,88		Valor com BDI =>	15,53

1.72	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00007528	Próprio	TOMADA 2P+T 10A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	8,20	8,20
Insumo	00007528	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A	Material	UN	1,0000000	8,20	8,20
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,13		Valor com BDI =>	9,33

1.73	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00038076	Próprio	TOMADA DUPLA 2P+T 10A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	15,92	15,92
Insumo	00038076	SINAPI	TOMADA DUPLA 2P+T 10A	Material	UN	1,0000000	15,92	15,92
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,20		Valor com BDI =>	18,12

1.74	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00039352	Próprio	TOMADA PARA CONDULETE 2P+T	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	4,19	4,19
Insumo	00039352	SINAPI	TOMADA PARA CONDULETE 2P+T	Material	UN	1,0000000	4,19	4,19
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,57		Valor com BDI =>	4,76

1.75	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00012147	Próprio	TOMADA DUPLA 2P+T SOBREPOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	12,50	12,50
Insumo	00012147	SINAPI	TOMADA DUPLA 2P+T SOBREPOR	Material	UN	1,0000000	12,50	12,50
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,72		Valor com BDI =>	14,22

1.76	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00034602	Próprio	CABO FLEXIVEL 2.5 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	2,86	2,86
Insumo	00034602	SINAPI	CABO FLEXIVEL 2.5 MM2	Material	M	1,0000000	2,86	2,86
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,39		Valor com BDI =>	3,25

1.77	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
				SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	7,96	7,96

G. A. AGUIAR ME
CNPJ: 21.561.449.0001-07
Aratijo Aguiar
Proprietário

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

Guilherme Cruz Destro
Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
CPF: 000.000.000-00



G. A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07

MUNICIPALIDADE DE
P.A. 20372001
FLS 386
ASSINATURA

Table with columns: Insumo, SINAPI, Descrição, Material, UN, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 0000431, SINAPI, PARAFUSO MAQUINA, C.ABEÇA QUADRADA 16X200mm, Material, UN, 1,0000000, 7,96, 7,96.

Table with columns: 1.78, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 047071, Próprio, LAMPADA FLUORESCENTE 40W, SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,0000000, 19,29, 19,29.

Table with columns: 1.79, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 13285, Próprio, LAMPADA LED 30 W, SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,0000000, 95,99, 95,99.

Table with columns: 1.80, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 11230, Próprio, LAMPADA PL 20 W, ESPERIAL, SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,0000000, 19,99, 19,99.

Table with columns: 1.81, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 10799, Próprio, LAMPADA PL 35 W, SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,0000000, 30,50, 30,50.

Table with columns: 1.82, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 11566, Próprio, PARAFUSO COM BUCHA S - 10, SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,0000000, 0,72, 0,72.

Table with columns: 1.83, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 00004318, Próprio, PARAFUSO COM BUCHA S-12, SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,0000000, 1,23, 1,23.

Table with columns: 1.84, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 045622, Próprio, PINO DE TOPO 15KV, SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,0000000, 26,20, 26,20.

Table with columns: 1.85, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 00038091, Próprio, PLACA CEGA 4" X 2", SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,0000000, 2,16, 2,16.

Table with columns: 1.86, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 8518, Próprio, PLAFON, SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,0000000, 4,29, 4,29.

Table with columns: 1.87, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 3255, Próprio, TRANSFORMADOR 75KVA, SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,0000000, 14.300,00, 14.300,00.

Table with columns: 1.88, Código, Banco, Descrição, Tipo, Und, Quant., Valor Unit, Total. Row 1: 00004318, Próprio, PARAFUSO COM BUCHA S-12, SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS, UN, 1,0000000, 45,50, 45,50.

(99) 3612-6531 (99) 429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

Guilherme Cruz Dest. Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho



G. A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07

De MOBILIDADE
 P.A. 2037/2021
 FLS 387
 ASSINATURA

Insumo	9450	ORSE	PONTALETE DE FERRO 1 1/4" 2.40m	Material	un	1.0000000	45.50	45.50
				MO sem LS =>	0.00	LS 0.00	MO com LS =>	0.00
				Valor do BDI =>	6.29		Valor com BDI =>	51.79

1.89	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 20 DISJUNTORES DIN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1.0000000	453.96	453.96
Insumo	00012039	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 20 DISJUNTORES DIN	Material	UN	1.0000000	453.96	453.96
				MO sem LS =>	0.00	LS 0.00	MO com LS =>	0.00
				Valor do BDI =>	62.78		Valor com BDI =>	516.74

1.90	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO EM PVC, 6 DISJUNTORES DIN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1.0000000	117.26	117.26
Insumo	00039805	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO EM PVC, 6 DISJUNTORES DIN	Material	UN	1.0000000	117.26	117.26
				MO sem LS =>	0.00	LS 0.00	MO com LS =>	0.00
				Valor do BDI =>	16.21		Valor com BDI =>	133.47

1.91	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	ABRAÇADEIRA SINGELA 1/2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1.0000000	4.07	4.07
Insumo	00000397	SINAPI	ABRAÇADEIRA SINGELA 1/2	Material	UN	1.0000000	4.07	4.07
				MO sem LS =>	0.00	LS 0.00	MO com LS =>	0.00
				Valor do BDI =>	0.56		Valor com BDI =>	4.63

1.92	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	LUMINARIA DE LED 200W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1.0000000	1.095,64	1.095,64
Insumo	00042248	SINAPI	LUMINARIA DE LED 200W	Material	UN	1.0000000	1.095,64	1.095,64
				MO sem LS =>	0.00	LS 0.00	MO com LS =>	0.00
				Valor do BDI =>	151.52		Valor com BDI =>	1.247,16

1.93	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	BRAÇO PARA LUMINARIA 2 METROS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1.0000000	49.37	49.37
Insumo	7175	Próprio	BRAÇO PARA LUMINARIA 2 METROS	Material	UND	1.0000000	49.37	49.37
				MO sem LS =>	0.00	LS 0.00	MO com LS =>	0.00
				Valor do BDI =>	6.82		Valor com BDI =>	56.19

1.94	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		Próprio	BRAÇO PARA LUMINARIA 3 METROS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1.0000000	269.28	269.28
Insumo	6887	ORSE	BRAÇO PARA LUMINARIA 3 METROS	Material	un	1.0000000	269.28	269.28
				MO sem LS =>	0.00	LS 0.00	MO com LS =>	0.00
				Valor do BDI =>	37.24		Valor com BDI =>	306.52

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		SINAPI	CAMINHÃO MUFFCK	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	GHP	1.0000000	170.33	170.33
Composição Auxiliar	89259	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9.70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1.0000000	12.07	12.07
Composição Auxiliar	89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9.70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1.0000000	22.64	22.64
Composição Auxiliar	89260	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9.70 M, INCLUSIVE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1.0000000		

G. A. AGUIAR ME
 CNPJ: 21.561.449/0001-07
 Gilvan Araújo Aguiar
 Proprietário
 CPF: 634.288.733-00

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 208 CENTRO BACABAL MA

Gilvan Araújo Aguiar
 Eng. Eletricista e Segurança em Instalações
 CREA nº 200000000-0



G.A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07

MODALIDADE
P.A. 2021/2021
FLS. 388
ASSINATURA

Composição Auxiliar	91467	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16 000 KG POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	112,06	112,06
Composição Auxiliar	91466	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16 000 KG POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,98	0,98
Composição Auxiliar	88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,06	20,06
			MO sem LS =>	19,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,00
			Valor do BDI =>	40,91			Valor com BDI =>	211,24

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92138	SINAPI	CAMINHONETE 4X4 - 180CV	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	GHP	1,0000000	65,22	65,22
Composição Auxiliar	92134	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,32	1,32
Composição Auxiliar	92136	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MANUTENÇÃO AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,47	10,47
Composição Auxiliar	92137	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	28,06	28,06
Composição Auxiliar	92133	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIÇÃO AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,37	8,37
Composição Auxiliar	92135	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,52	0,52
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	MOTORISTA DE VEICULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,48	16,48
			MO sem LS =>	15,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,42
			Valor do BDI =>	15,66			Valor com BDI =>	80,88

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	14,58	14,58
Composição Auxiliar	95321	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00006121	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS	Mão de Obra	H	1,0000000	13,17	13,17
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,50	0,50
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,40	0,40
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,20	0,20
			MO sem LS =>	13,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,26
			Valor do BDI =>	3,50			Valor com BDI =>	18,08

G.A. AGUIAR ME
CNPJ: 21.561.449/0001-07
Gilvan Araújo Aguiar
Proprietário
CPF: 634.788.733-00

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

TUA MANOEL ALVES DE ARAUJO Nº 208
Eng. Eletrônica e Segurança do Trabalho
CREA nº 29953371-2



De MODALIDADE 902
P.A. 2027/2028
FLS. 389
ASSINATURA

G. A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,65	18,65		
Auxiliar	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,68	17,68		
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,14	0,14		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,20	0,20		
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,13	0,13		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,20	0,20		
					MO sem LS =>	17,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,96
					Valor do BDI =>	4,47			Valor com BDI =>	23,12

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,92	13,92		
Auxiliar	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	13,17	13,17		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,14	0,14		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,20	0,20		
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,13	0,13		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,20	0,20		
					MO sem LS =>	13,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,23
					Valor do BDI =>	3,34			Valor com BDI =>	17,26

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,19	25,19		
Auxiliar	95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19		
Insumo	00043487	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,21	0,21		
Insumo	00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	24,50	24,50		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,20	0,20		
Insumo	00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,08	0,08		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01		
					MO sem LS =>	24,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,69
					Valor do BDI =>	6,05			Valor com BDI =>	31,24

G. A. AGUIAR ME
CNPJ: 21.561.449/0001-07
Gilvan Araújo Aguiar
Proprietário
CPF: 634.924.224

Composições Auxiliares

Tipo	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total
	RUA MANOEL AL...				

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

Guilherme Cruz Destro
Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
CREA nº 20254/2010



G.A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07

De 04/11/2021
 P.A. 2037/2021
 FLS 390
 ASSINATURA

Composição	92133	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 180 CV CABINE DUPLA 4X4 - DEPRECIACÃO AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,37	8,37	
Insumo	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA 4X4	Equipamento	UN	0,0000480	174.554,66	8,37	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,15			Valor com BDI =>	9,52

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	92135	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 180 CV CABINE DUPLA 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,52	0,52	
Insumo	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA 4X4	Equipamento	UN	0,0000030	174.554,66	0,52	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,59

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	92134	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 180 CV CABINE DUPLA 4X4 - JUROS AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,32	1,32	
Insumo	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA 4X4	Equipamento	UN	0,0000076	174.554,66	1,32	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,18			Valor com BDI =>	1,50

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	92136	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 180 CV CABINE DUPLA 4X4 - MANUTENÇÃO AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,47	10,47	
Insumo	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTENCIA *160* CV CABINE DUPLA 4X4	Equipamento	UN	0,0000600	174.554,66	10,47	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,44			Valor com BDI =>	11,91

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	92137	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 180 CV CABINE DUPLA 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	28,06	28,06	
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	6,6200000	4,24	28,06	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,88			Valor com BDI =>	31,94

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0050000	13,17	0,06	
				MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,06
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,06

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95321	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,09	0,09	
Insumo	00006121	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS	Mão de Obra	H	0,0075000	13,17	0,09	
				MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,09
				Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,10

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
				SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28

G.A. AGUIAR ME
 CNPJ: 21.561.449/0001-07
 Gilvan Araújo Aguiar
 Proprietário
 CPF: 634.288.733-00

(99)98121-6331 (99)98429-9244
 gil.aguiar2008@hotmail.com
 MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 286 - CENTRO - BACABA - MA

Guilherme Cruz Destro
 Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
 CREA nº 260543501-5



G.A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07



Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0160000	17,68	0,28	
				MO sem LS =>	0,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,31

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19	
Insumo	00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0080000	24,50	0,19	
				MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,19
				Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,21

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95349	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,05	0,05	
Insumo	00004095	SINAPI	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO	Mão de Obra	H	0,0036000	15,37	0,05	
				MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,05
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,05

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95351	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,21	0,21	
Insumo	00004096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	Mão de Obra	H	0,0117000	18,79	0,21	
				MO sem LS =>	0,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,21
				Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,23

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89259	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16 000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	12,07	12,07	
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000343	273 161,38	9,36	
Insumo	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento	UN	0,0000343	79 120,00	2,71	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,66			Valor com BDI =>	13,73

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91466	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16 000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,98	0,98
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO	Equipamento	UN	0,0000028	273 161,38	0,76

G.A. AGUIAR ME
 CNPJ: 21.561.449/0001-07
 Gilvan Araújo Aguiar
 Proprietário
 CPF: 634.288.739

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

Equipamento: JA MANOEL ALVES DE OLIVEIRA UN: 0,000028

Gilvan Araújo Aguiar
 Eng. Eletricista e Serviço do Trabalho
 CREA nº 200543501-3



G. A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07

MODALIDADE De 01/2/2011
 P.A. 2011/2011
 FLS. 392
 ASSINATURA

6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
 Valor do BDI => 0,13 Valor com BDI => 1,11

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89260	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M. INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16 000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,52	2,52	
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10685 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8M. POTÊNCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000072	273 161,38	1,96	
Insumo	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento	UN	0,0000072	79 120,00	0,56	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,34			Valor com BDI =>	2,86

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M. INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16 000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	22,64	22,64	
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10685 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8M. POTÊNCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000643	273 161,38	17,56	
Insumo	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento	UN	0,0000643	79 120,00	5,08	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,13			Valor com BDI =>	25,77

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91467	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M. INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16 000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	112,06	112,06	
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	Material	L	26 4300000	4,24	112,06	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,49			Valor com BDI =>	127,55

G. A. AGUIAR ME
 CNPJ: 21.561.449/0001-07
 Gilvan Araújo Aguiar
 Proprietário
 CPF: 634.286.733-00

(99)98121-6331 (99)98429-9244
 gil.aguiar2008@hotmail.com
 MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABRUJO Nº 200 - CRUZ DESTRA
 CREA Nº 206543001-0



G. A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07

Composição	88284	SINAPI	MOTORISTA DE VEICULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,48	16,48		
Composição Auxiliar	95349	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEICULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,05	0,05		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63	0,63		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,20	0,20		
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00004096	SINAPI	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO	Mão de Obra	H	1,0000000	15,37	15,37		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,20	0,20		
				MO sem LS =>		15,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,42
				Valor do BDI =>		2,27			Valor com BDI =>	18,75

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,06	20,06		
Composição Auxiliar	95351	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,21	0,21		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63	0,63		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,20	0,20		
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00004096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	Mão de Obra	H	1,0000000	18,79	18,79		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,20	0,20		
				MO sem LS =>		19,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,00
				Valor do BDI =>		2,77			Valor com BDI =>	22,83

Total sem BDI 2.180.254,07
Total do BDI 306.888,80
Total Geral 2.487.142,87

BACABAL- MA 22 DE DEZEMBRO DE 2021

G. A. AGUIAR ME
CNPJ: 21.561.449/0001-07
Gilvan Araújo Aguiar
Proprietário
CPF: 634.288.733-00

G. A. AGUIAR
CNPJ nº 21.561.449/0001-07
GILVAN ARAÚJO AGUIAR
RG nº 947039988
CPF nº 634.288.733-00

Guilherme Cruz Destro
Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
CREA nº 200540501-6

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 208 CENTRO BACABAL MA



G. A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07

De 09/21/2007
 P.A. 2007/2007
 FLS. 394
 ASSINATURA

Código	Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços		Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
			Tipo							
00042243	Próprio	LUMINARIA DE LED 150W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	600,0	698,19	418.914,00	19,21	19,21
00042246	Próprio	LUMINARIA DE LED 100W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	550,0	579,02	318.461,00	14,61	33,82
00042248	Próprio	LUMINARIA DE LED 200W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	200,0	1.095,64	219.128,00	10,05	43,87
6887	Próprio	BRAÇO PARA LUMINARIA 3 METROS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	500,0	269,28	134.640,00	6,18	50,05
00042244	Próprio	LUMINARIA DE LED 50 W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	450,0	283,46	127.557,00	5,85	55,90
00003798	Próprio	LUMINARIA ECONOMICA X21	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1.900,0	49,14	93.366,00	4,28	60,18
049515	Próprio	LAMPADA LED 30W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1.300,0	65,00	84.500,00	3,88	64,06
13285	Próprio	LAMPADA LED 30 W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	550,0	95,99	52.794,50	2,42	66,48
7115	Próprio	BRAÇO PARA LUMINARIA 1 METRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	900,0	49,37	44.433,00	2,04	68,51
6887	Próprio	BRAÇO ORNAMENTAL3,00 m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	150,0	269,28	40.392,00	1,85	70,37
6987	Próprio	BRAÇO ORNAMENTAL4,00 m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	150,0	269,28	40.392,00	1,85	72,22
00002510	Próprio	RELE FOTOELETRICO NF	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1.700,0	20,85	35.445,00	1,63	73,85
1914	Próprio	REATOR VAPOR DE SÓDIO 70w	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	650,0	52,60	34.190,00	1,57	75,41
13286	Próprio	LAMPADA LED 15 W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1.300,0	24,70	32.110,00	1,47	76,89
00000925	Próprio	CABO DE COBRE 25 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		M	700,0	41,58	29.106,00	1,33	78,22
7175	Próprio	BRAÇO PARA LUMINARIA 2 METROS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	500,0	49,37	24.685,00	1,13	79,35
16276	Próprio	CABO DE COBRE 4mm2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		M	4.000,0	5,81	23.240,00	1,07	80,42
00000947	Próprio	CABO DE COBRE 16 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		M	600,0	30,94	18.564,00	0,85	81,27
00000948	Próprio	CABO DE COBRE 10 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		M	600,0	30,41	18.246,00	0,84	82,11
00000982	Próprio	CABO DE COBRE FLEXIVEL 6 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		M	3.000,0	5,62	16.860,00	0,77	82,88
10799	Próprio	LAMPADA PL 35W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	550,0	30,50	16.775,00	0,77	83,65
00043094	Próprio	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	80,0	208,15	16.652,00	0,76	84,41
047094	Próprio	LAMPADA LED 12W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	850,0	19,47	16.549,50	0,76	85,17
11481	Próprio	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	500,0	30,90	15.450,00	0,71	85,88
3255	Próprio	TRANSFORMADOR 75KVA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0	14.300,00	14.300,00	0,66	86,54
00034607	Próprio	CABO FLEXIVEL 4.0 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		M	2.000,0	6,14	12.280,00	0,56	87,10
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	480,0	25,19	12.091,20	0,55	87,66
92138	SINAPI	CAMINHONETE 4X4 - 180CV	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	176,0	65,22	11.478,72	0,53	88,18
587	Próprio	CHAVE FUSÍVEL 15V	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	30,0	378,00	11.340,00	0,52	88,70
11230	Próprio	LAMPADA PL 20 W, ESPERIAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	550,0	19,99	10.994,50	0,50	89,21
			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		M	3.500,0	2,86	10.010,00	0,46	89,67

G. A. AGUIAR ME
 Cnpj nº 21.561.449/0001-07
 Rua Manoel de Aguiar nº 208 - Centro - Bacia da Mata
 São Paulo - SP - CEP: 05001-000
 Fone: (11) 3061-9300

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

Guilherme Cruz Destro
 Eng. Segurança e Saúde do Trabalho
 CREA nº 260543561-6



PE MODALIDADE
 P.A. 00012001
 FLS. 395
 ASSINATUR

G.A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07

5928 SINAPI CAMINHÃO MUNCK

CHOR - CUSTOS CHP 55,0 170,33 9.368,15 0,43 90,10

00000439	Próprio	PARAFUSO MÁQUINA, 16x300mm, CABECA QUADRADA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	900,0	10,10	9.090,00	0,42	90,51
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	480,0	18,65	8.952,00	0,41	90,92
00039380	Próprio	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	750,0	11,92	8.940,00	0,41	91,33
3863	Próprio	Conector ampact para cabo 35mm2 CADC 405 (ou similar)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	400,0	19,71	7.884,00	0,36	91,69
00001014	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXIVEL 2,5 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	3.500,0	2,24	7.840,00	0,36	92,05
3959	Próprio	REATOR VAPOR METÁLICO 250 w	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	90,0	83,50	7.515,00	0,34	92,40
71	Próprio	REFLETOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400w	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	80,0	89,44	7.155,20	0,33	92,73
88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	480,0	14,58	6.998,40	0,32	93,05
00012039	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 20 DISJUNTORES DIN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	15,0	453,96	6.809,40	0,31	93,36
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	480,0	13,92	6.681,60	0,31	93,67
00012294	Próprio	BOCAL E27	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	800,0	7,87	6.296,00	0,29	93,96
393	Próprio	Cabo de aço cobreado 25mm	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	KG	100,0	60,50	6.050,00	0,28	94,23
12352	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" x 2.40M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	160,0	37,40	5.984,00	0,27	94,51
00001062	Próprio	CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFASICA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	25,0	230,66	5.766,50	0,26	94,77
10802	Próprio	BOCAL E40	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	800,0	7,19	5.752,00	0,26	95,04
8518	Próprio	PLAFON	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1.200,0	4,29	5.148,00	0,24	95,27
3961	Próprio	REATOR METÁLICO 150 w	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	80,0	62,00	4.960,00	0,23	95,50
00003757	Próprio	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 250 W (BASE E40)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	90,0	52,06	4.685,40	0,21	95,71
00034609	Próprio	CABO FLEXIVEL 6,0 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	500,0	9,22	4.610,00	0,21	95,93
00038076	Próprio	TOMADA DUPLA 2P+T 10A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	260,0	15,92	4.139,20	0,19	96,12
10801	Próprio	BOBINA PARA CHAVE COMANDO DE IP	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	PC	25,0	164,94	4.123,50	0,19	96,30
045208	Próprio	GRAMPO GAR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	80,0	45,60	3.648,00	0,17	96,47
00012216	Próprio	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 150 W (BASE E40)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	80,0	45,03	3.602,40	0,17	96,64
2635	Próprio	CONECTOR AMPAC. TIPO H	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	600,0	5,93	3.558,00	0,16	96,80
00038077	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA + TOMADA 2P+T 4" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	260,0	13,65	3.549,00	0,16	96,96
8331	Próprio	CABO FLEXIVEL PARALELO 2,5 mm	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	700,0	4,92	3.444,00	0,16	97,12
00014054	Próprio	CAIXA CONDULETE 4X2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	300,0	11,48	3.444,00	0,16	97,28
00038068	Próprio	INTERRUPTORES SIMPLES 2 TECLAS 4" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	260,0	12,92	3.359,20	0,15	97,43
00000431	Próprio	PARAFUSO MÁQUINA CABEÇA QUADRADA 16X200mm	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	400,0	7,96	3.184,00	0,15	97,58
00000868	Próprio	CABO DE COBRE NU 25 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	160,0	18,53	2.964,80	0,14	97,73
2650	Próprio	RELÉ FOTOELETRICO NA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	120,0	22,40	2.688,00	0,12	97,88
00002567	Próprio	CAIXA 2X2 SOBREPOR COM TOMADA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	80,0	30,90	2.472,00	0,11	97,95
00038071	Próprio	INTERRUPTORES SIMPLES 3 TECLAS 4" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	160,0	15,45	2.472,00	0,11	98,07
			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	40,0	60,71	2.428,40	0,11	98,18

G.A. AGUIAR ME
 CNPJ: 21.561.449/0001-07
 Gilvan Araújo Aguiar
 Proprietário
 CPF: 634.288.733-00

(99)98121-8331 (99)38429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 208 - CENTRO - BACABA, MA

Guilherme Cruz Destro
 Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
 CREA nº 260533001-5



MODALIDADE	De 01/21/2021
P.A.	203/2021
FLS.	396
ASSINATURA	

G.A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07

00039805	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO EM PVC, 6 DISJUNTORES DIN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	20,0	117,26	2.345,20	0,11	98,28
00040402	Próprio	ELETRODUTO GARGANTA 32 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	800,0	2,78	2.224,00	0,10	98,39
00004318	Próprio	PARAFUSO COM BUCHA S-12	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1.800,0	1,23	2.214,00	0,10	98,49
11378	Próprio	LUMINÁRIA GLOBO DE VIDRO GRANDE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	40,0	54,44	2.177,60	0,10	98,59
00007528	Próprio	TOMADA 2P+T 10A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	260,0	8,20	2.132,00	0,10	98,69
3890	Próprio	CABO FLEXIVEL PARALELO 1,5 mm	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	750,0	2,54	1.905,00	0,09	98,77
00012147	Próprio	TOMADA DUPLA 2P+T SOBREPOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	150,0	12,50	1.875,00	0,09	98,86
00040401	Próprio	ELETRODUTO GARGANTA 25 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	800,0	2,16	1.728,00	0,08	98,94
00038062	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA 4" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	260,0	6,29	1.635,40	0,08	99,01
047071	Próprio	LAMPADA FLUORESCENTE 40W	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	80,0	19,29	1.543,20	0,07	99,08
2643	Próprio	Fita isolante AT	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	120,0	12,60	1.512,00	0,07	99,15
010131	Próprio	FUSIVEL CARTUCHO 60A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	160,0	9,08	1.452,80	0,07	99,22
9450	Próprio	PONTALETE DE FERRO 1 1/4", 2,40m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	30,0	45,50	1.365,00	0,06	99,28
11566	Próprio	PARAFUSO COM BUCHA S - 10	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1.800,0	0,72	1.296,00	0,06	99,34
1913	Próprio	REATOR ELETRÔNICO 2 x 40w	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	50,0	23,65	1.182,50	0,05	99,40
00012128	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA SOBREPOR 4"X2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	140,0	8,41	1.177,40	0,05	99,45
00040400	Próprio	ELETRODUTO GARGANTA 20 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	800,0	1,47	1.176,00	0,05	99,50
11069	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO 32 mm	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	150,0	7,28	1.092,00	0,05	99,55
045622	Próprio	PINO DE TOPO 15KV	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	40,0	26,20	1.048,00	0,05	99,60
00020111	Próprio	FITA ISOLANTE BT	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	120,0	8,50	1.020,00	0,05	99,65
3615	Próprio	DISJUNTOR 50 A TRIFÁSICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	10,0	91,60	916,00	0,04	99,69
00038091	Próprio	PLACA CEGA 4" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	400,0	2,16	864,00	0,04	99,73
064937	Próprio	FUSIVEL CARTUCHO 30A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	160,0	5,17	827,20	0,04	99,77
3739	Próprio	DISJUNTOR 50A MONOFÁSICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	10,0	77,40	774,00	0,04	99,80
00039352	Próprio	TOMADA PARA CONDULETE 2P+T	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	150,0	4,19	628,50	0,03	99,83
00002386	Próprio	DISJUNTOR 30 A MONOFÁSICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	35,0	17,61	616,35	0,03	99,86
00000397	Próprio	ABRACADEIRA SINGELA 1/2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	150,0	4,07	610,50	0,03	99,89
00001874	Próprio	CURVA DE PVC 32 mm	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	100,0	5,97	597,00	0,03	99,92
3165	Próprio	Conector parafuso fendido 25mm	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	80,0	6,82	545,60	0,03	99,94
880	Próprio	ELO FUSÍVEL 0,5H	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	45,0	8,15	366,75	0,02	99,96
00038066	Próprio	INTERRUPTOR PARA CAMPAINHA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	40,0	8,48	339,20	0,02	99,99
00002679	Próprio	ELETRODUTO SOLDÁVEL CINZA 1/2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	100,0	2,61	261,00	0,01	99,99
00002370	Próprio	DISJUNTOR 15 A MONOFÁSICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	20,0	10,50	210,00	0,01	100,00
00001872	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	30,0	3,01	90,30	0,00	100,00

Total sem BDI 2.180.254,07
Total do BDI 306.888,80
Total Geral 2.487.142,87

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

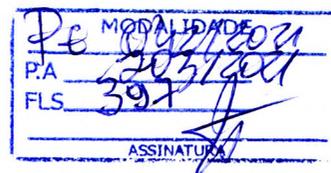
RUA MANOEL ALVES DE ABRUJO, CENTRO, BACABAL, MA
Guilherme Cruz Destro
Eng. Eletroista e Segurança do Trabalho
CREA nº 200543501-6

G. A. AGUIAR ME
CNPJ: 21.561.449/0001-07
Gilvan Araújo Aguiar
Proprietário
CPF: 634.288.733-00



G. A. AGUIAR

CNPJ 21.561.449.0001-07



Item	Descrição	Cronograma Físico e Financeiro						
		Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS		
1	MATERIAIS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	100,00% 2.418.233,79	8,34%	8,33%	8,33%	8,33%		
			201.680,70	201.438,87	201.438,87	201.438,87		
2	SERVIÇOS DE TRANSPORTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	100,00% 25.853,08	8,34%	8,33%	8,33%	8,33%		
			2.156,15	2.153,56	2.153,56	2.153,56		
3	SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	100,00% 43.056,00	8,34%	8,33%	8,33%	8,33%		
			3.590,87	3.586,56	3.586,56	3.586,56		
Porcentagem			8,34%	8,33%	8,33%	8,33%		
Custo			207.427,72	207.179,00	207.179,00	207.179,00		
Porcentagem Acumulado			8,34%	16,67%	25,0%	33,33%		
Custo Acumulado			207.427,71	414.606,71	621.785,71	828.964,71		
	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,36%
	201.438,87	201.438,87	201.438,87	201.438,87	201.438,87	201.438,87	201.438,87	202.164,34
	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,36%
	2.153,56	2.153,56	2.153,56	2.153,56	2.153,56	2.153,56	2.153,56	2.161,32
	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,36%
	3.586,56	3.586,56	3.586,56	3.586,56	3.586,56	3.586,56	3.586,56	3.599,48
	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,36%
	207.179,00	207.179,00	207.179,00	207.179,00	207.179,00	207.179,00	207.179,00	207.925,14
	41,66%	49,99%	58,32%	66,65%	74,98%	83,31%	91,64%	100,0%
	1.036.143,71	1.243.322,72	1.450.501,72	1.657.680,72	1.864.859,72	2.072.038,72	2.279.217,72	2.487.142,87

BACABAL- MA 22 DE DEZEMBRO DE 2021

G. A. AGUIAR ME
CNPJ: 21.561.449/0001-07
Gilvan Araújo Aguiar
Proprietário
CPF: 634.288.733-00

G. A. AGUIAR
CNPJ nº 21.561.449/0001-07
GILVAN ARAÚJO AGUIAR
RG nº 947039988
CPF nº 634.288.733-00

Guilherme Cruz Destro
Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
CREA nº 200540501-6

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 208 CENTRO BACABAL MA



G.A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07



COMPOSIÇÃO DO BDI - BENEFÍCIO E DESPESAS INDIRETAS- SERVIÇOS

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO		DESONERAÇÃO				
Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica		NAO				
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS		50,00%				
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%)		3,28%				
Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	5,92%	-	5,29%	5,92%	7,93%
Seguro e Garantia	SG	0,56%	-	0,25%	0,51%	0,56%
Risco	R	1,48%	-	1,00%	1,48%	1,97%
Despesas Financeiras	DF	1,11%	-	1,01%	1,07%	1,11%
Lucro	L	9,51%	-	8,00%	8,31%	9,51%
Tributos (impostos COFINS 1,62%, e PIS 0,35%)	CP	1,97%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS variável de acordo com o município)	ISS	1,64%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB		OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,02%	OK	24,00%	25,84%	27,86%

O valor da taxa do BDI é definido em conformidade com a metodologia adotada pelo TCU nos acórdãos 2369/2011 e 2622/2013:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G).(1+DF).(1+L)}{(1-I)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica, é de 50% com a respectiva alíquota de 3,28%

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública

BACABAL- MA 22 DE DEZEMBRO DE 2011

G.A. AGUIAR ME
CNPJ: 21.561.449/0001-07
Gilvan Araújo Aguiar
 Proprietário
 CPF: 634.288.733-00

G. A AGUIAR
 CNPJ nº 21.561.449/0001-07
 GILVAN ARAÚJO AGUIAR
 RG nº 947039988
 CPF nº 634.288.733-00

Guilherme Cruz Destro
 Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
 CREA nº 200643001-G

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 208 CENTRO BACABAL MA



G. A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07



COMPOSIÇÃO DO BDI - BENEFÍCIO E DESPESAS INDIRETAS- MATERIAL

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO	DESONERAÇÃO
Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)	NÃO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS	0,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%)	0,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,45%	-	1,50%	3,45%	4,49%
Seguro e Garantia	SG	0,48%	-	0,30%	0,48%	0,82%
Risco	R	0,85%	-	0,56%	0,85%	0,89%
Despesas Financeiras	DF	0,85%	-	0,85%	0,85%	1,11%
Lucro	L	5,60%	-	3,50%	5,11%	6,22%
Tributos (impostos COFINS 1,62%, e PIS 0,35%)	CP	1,97%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	13,83%	OK	11,10%	14,02%	16,80%

O valor da taxa do BDI é definido em conformidade com a metodologia adotada pelo TCU nos acórdãos 2369/2011 e 2622/2013:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G).(1+DF).(1+L)}{(1-I)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras), é de 0%, com a respectiva alíquota de 0%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

BACABAL- MA 22 DE DEZEMBRO DE 2021

G. A. AGUIAR
 CNPJ nº 21.561.449/0001-07
 GILVAN ARAÚJO AGUIAR
 RG nº 947039988
 CPF nº 634.288.733-00

G. A. AGUIAR ME
 CNPJ: 21.561.449/0001-07
Gilvan Araújo Aguiar
 Proprietário
 CPF: 634.288.733-00

Guilherme Cruz Destro
 Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho
 CREA nº 260543301-0

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 208 - CENTRO - BACABAL - MA



G.A. AGUIAR
CNPJ 21.561.449.0001-07



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	11,00%	11,00%	31,00%	31,00%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	-	17,87%	-
B2	Feriados	3,95%	-	3,95%	-
B3	Auxílio-Enfermidade	0,86%	0,67%	0,86%	0,67%
B4	13º Salário	10,70%	8,33%	10,70%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	-	1,46%	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	14,04%	10,93%	14,04%	10,93%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	49,80%	20,66%	49,80%	20,66%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,44%	3,46%	4,44%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,94%	3,07%	3,94%	3,07%
C5	Indenização Adicional	0,37%	0,29%	0,37%	0,29%
C	Total	8,85%	6,90%	8,85%	6,90%
GRUPO D					
D1	Reincidência de A sobre B	5,48%	2,27%	15,44%	6,40%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37%	0,29%	0,39%	0,30%
D	Total	5,85%	2,56%	15,83%	6,70%
TOTAL (A + B + C + D)		75,50%	41,12%	105,48%	65,26%

G. A. AGUIAR ME
 CNPJ: 21.561.449/0001-07
 Gilvan Araújo Aguiar
 Proprietário
 CPF: 634.288.733-00

Guilherme Cruz Destro
 Eng. Eletricista e Segurança do Trabalho

CREA Nº 209542501-6

RUA MANOEL ALVES DE ABREU Nº 208 - CENTRO - BACALMA - MA

(99)98121-6331 (99)98429-9244

gil.aguiar2008@hotmail.com

MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OBRAS E SERVIÇOS